Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце:

ФИО: Буряк Лилиана Георгиевна

Должность: Директор

Дата подписания: 22.11.2024 08:13:10 Уникальный программный ключ:

09ca00e330a92db0da80d03297824e0dfd209960

ПРИЛОЖЕНИЕ 2 к ОПОП-П по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

### РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИН

#### ОГЛАВЛЕНИЕ

«ОУП.01 Русский язык»	2
«ОУП.02 Литература»	23
«ОУП.03 Иностранный язык»	47
«ОУП.04 Математика»	65
«ОУП.05 Информатика»	86
«ОУП.06 Физика»	105
«ОУП.07 Химия»	120
«ОУП.08 Биология»	136
«ОУП.09 История»	146
«ОУП.10 Обществознание»	165
«ОУП.11 География»	179
«ОУП.12 Физическая культура»	190
«ОУП.13 Основы безопасности защиты Родины»	210
«ДУП.01 Введение в специальность»	222
«ДУП.02 Основы технического черчения»	240
«ДУП.03 Россия - моя история»	252
«ОП.01 Электротехника»	266
«ОП.02 Охрана труда»	278
«ОП.03 Материаловедение»	306
«ОП.04 Безопасность жизнедеятельности»	315
«ОП.05 Физическая культура»	330
«ОПд.06 Корпоративная культура»	346
«ОПд.07 Основы бережливого производства»	358
«ОП.08 Иностранный язык и информационные технологии в профессиональной деятельности»	369
«ОПд.09 Финансовая грамотность и основы предпринимательской деятельности»	381

Приложение 2.1 к ОПОП-П по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

Рабочая программа дисциплины «ОУП.01 Русский язык»

### СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ	3
1. Общая характеристика	
1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы	4
1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины	4
2. Структура и содержание ДИСЦИПЛИНЫ	6
2.1. Трудоемкость освоения дисциплины	
2.2. Содержание дисциплины	8
3. Условия реализации ДИСЦИПЛИНЫ	18
3.1. Материально-техническое обеспечение	18
3.2. Учебно-методическое обеспечение	18
4. Контроль и оценка результатов освоения ДИСЦИПЛИНЫ	21

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### «Русский язык»

#### 1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы

Учебная дисциплина «Русский язык» является обязательной частью общеобразовательного цикла основной образовательной программы ОПОП-П в соответствии с ФГОС СПО по профессии «23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей».

#### 1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины

Результаты освоения дисциплины соотносятся с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представленными в матрице компетенций выпускника (п. 4.3 ОПОП-П).

В результате освоенния дисциплины обучающийся должен:

Код ОК	Уметь	Знать	Владеть
			навыками
ОК 01	распознавать задачу и/или проблему в	актуальный профессиональный и	-
	профессиональном и/или социальном	социальный контекст, в котором	
	контексте, анализировать и выделять её	приходится работать и жить	
	составные части		
	определять этапы решения задачи,	структура плана для решения задач,	-
	составлять план действия,	алгоритмы выполнения работ в	
	реализовывать составленный план,	профессиональной и смежных	
	определять необходимые ресурсы	областях	
	выявлять и эффективно искать	основные источники информации и	-
	информацию, необходимую для	ресурсы для решения задач и/или	
	решения задачи и/или проблемы	проблем в профессиональном и/или	
		социальном контексте	
	владеть актуальными методами работы	методы работы в профессиональной и	-
	в профессиональной и смежных сферах	смежных сферах	
	оценивать результат и последствия	порядок оценки результатов решения	-
	своих действий (самостоятельно или с	задач профессиональной деятельности	
	помощью наставника)		
OK 02	определять задачи для поиска	номенклатура информационных	-
	информации, планировать процесс	источников, применяемых в	
	поиска, выбирать необходимые	профессиональной деятельности	
	источники информации		
	выделять наиболее значимое в перечне	приемы структурирования	-
	информации, структурировать	информации	
	получаемую информацию, оформлять		
	результаты поиска		
	оценивать практическую значимость	формат оформления результатов	-
	результатов поиска	поиска информации	
	применять средства информационных	современные средства и устройства	-
	технологий для решения	информатизации, порядок их	
	профессиональных задач	применения и	
	использовать современное программное	программное обеспечение в	-
	обеспечение в профессиональной	профессиональной деятельности, в	
	деятельности	том числе цифровые средства	
	использовать различные цифровые	содержание актуальной нормативно-	-
	средства для решения	правовой документации	
i	профессиональных задач		

OI/ 02	OHDOHOHOM OWN VOOR	aannayaayyaa yaasaasa sa	1
OK 03	определять актуальность нормативно-	современная научная и	-
	правовой документации в профессиональной деятельности	профессиональная терминология	
	<b>-</b>		
	применять современную научную	возможные траектории	-
	профессиональную терминологию	профессионального развития и	
		самообразования	
	определять и выстраивать траектории	основы предпринимательской	-
	профессионального развития и	деятельности, правовой и финансовой	
	самообразования	грамотности	
	выявлять достоинства и недостатки	правила разработки презентации	-
	коммерческой идеи		
	определять инвестиционную	основные этапы разработки и	-
	привлекательность коммерческих идей	реализации проекта	
	в рамках профессиональной		
	деятельности, выявлять источники		
	финансирования		
	презентовать идеи открытия		-
	собственного дела в профессиональной		
	деятельности		
	определять источники достоверной		-
	правовой информации		
	составлять различные правовые		-
	документы		
	находить интересные проектные идеи,	1	-
	грамотно их формулировать и		
	документировать		
	оценивать жизнеспособность проектной		_
	идеи, составлять план проекта		
ОК 04	организовывать работу коллектива и	психологические основы	_
OIC 0 I	команды	деятельности коллектива	
	взаимодействовать с коллегами,	психологические особенности	_
	руководством, клиентами в ходе	личности	
	профессиональной деятельности	in mooth	
OK 05	грамотно излагать свои мысли и	правила оформления документов	_
OR 03	оформлять документы по	правила оформистии документов	
	профессиональной тематике на		
	государственном языке		
		TROPHIA HOOTSOUNG VOTULY	
	проявлять толерантность в рабочем	правила построения устных	_
	коллективе	сообщений	
		особенности социального и	-
OV 06	Handa Harri Bankirawaya wa	культурного контекста	
OK 06	проявлять гражданско-патриотическую	сущность гражданско-патриотической	-
	позицию	позиции	
	демонстрировать осознанное поведение	традиционных общечеловеческих	-
		ценностей, в том числе с учетом	
		гармонизации межнациональных и	
		межрелигиозных отношений	
	описывать значимость своей	значимость профессиональной	-
	специальности	деятельности по специальности	
	применять стандарты	стандарты антикоррупционного	-
	антикоррупционного поведения	поведения и последствия его	
		нарушения	
	соблюдать нормы экологической	правила экологической безопасности	-
ОК 07	соотодать пормы экологи теской		1
OK 07	безопасности	при ведении профессиональной	
ОК 07	<u> </u>	при ведении профессиональной деятельности	
OK 07	<u> </u>	* *	-

		T	1
	профессиональной деятельности по специальности		
	организовывать профессиональную деятельность с соблюдением принципов бережливого производства	пути обеспечения ресурсосбережения	-
	организовывать профессиональную деятельность с учетом знаний об изменении климатических условий региона	принципы бережливого производства	-
	эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	основные направления изменения климатических условий региона правила поведения в чрезвычайных	-
OK 08	использовать физкультурно- оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей	ситуациях роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека	-
	применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности	основы здорового образа жизни	-
	пользоваться средствами профилактики перенапряжения, характерными для данной специальности	условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для специальности	-
		средства профилактики перенапряжения	-
OK 09	понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы	правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы	-
	участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы	основные общеупотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика)	-
	строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности	лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности	-
	кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые)	особенности произношения	-
	писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы	правила чтения текстов профессиональной направленности	-

# 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Трудоемкость освоения дисциплины

Наименование составных частей дисциплины	Объем в	В т.ч. в форме
паименование составных частей дисциплины	часах	практ. подготовки
Учебные занятия	30	42
Курсовая работа (проект)	-	-
Самостоятельная работа	12	-
Промежуточная аттестация в форме (зачет, диф. зачет,	экзамен	-

экзамен)		
Всего	90	42

# 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем, акад. ч / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч	Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
Раздел 1. Язык и речь.	Функциональные стили речи	12	
Тема 1.1 Введение. Русский язык в современном мире. Язык и речь	Содержание:  1) язык как средство общения и форма существования национальной культуры, язык и культура, отражение в русском языке материальной и духовной культуры русского и других народов;  2) язык и общество;  3) язык как система, основные уровни языка;  4) русский язык в современном мире;  5) понятие о русском литературном языке и языковой норме  Теоретическое занятие:  «Русский язык в современном мире. Язык и речь».	2	OK 01, OK 02, OK 03, OK 04, OK 05, OK 06, OK 07, OK 08, OK 09
Тема 1.2 Функциональные стили речи. Разговорный стиль речи. Научный стиль речи	Содержание: 1) функциональные стили речи и их особенности; 2) разговорный стиль речи; его основные признаки, сфера использования; 3) научный стиль речи, основные жанры научного стиля: доклад, статья, сообщение  Теоретическое занятие: «Функциональные стили речи. Разговорный стиль речи»	2	OK 01, OK 02, OK 03, OK 04, OK 05, OK 06, OK 07, OK 08, OK 09
Тема 1.3 Официально-деловой стиль речи	Содержание: 1) официально-деловой стиль речи, его признаки, назначение; 2) жанры официально-делового стиля: заявление, доверенность, расписка; резюме и др.	2	OK 01, OK 02, OK 03, OK 04, OK 05, OK 06, OK 07, OK 08, OK 09

	Теоретическое занятие:	2	
	«Официально-деловой стиль речи».		
Тема 1.4	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Основные жанры и	1) публицистический стиль речи, его назначение, основные жанры		ОК 04, ОК 05, ОК 06,
особенности	публицистического стиля;		OK 07, OK 08, OK 09
публицистического	2) основы ораторского искусства, подготовка публичной речи, особенности		
стиля речи.	построения публичного выступления;		
Художественный	3) художественный стиль речи, его основные признаки: образность,		
стиль, его основные	использование изобразительно-выразительных средств и др.		
признаки	Теоретическое занятие:	2	
	«Основные жанры и особенности публицистического стиля речи.		
	Художественный стиль, его основные признаки».		
Тема 1.5	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Функционально-	1) функционально-смысловые типы речи (повествование, описание,		OK 04, OK 05, OK 06,
смысловые типы речи	рассуждение), особенности построения текста разных функциональных типов;		OK 07, OK 08, OK 09
(повествование,	2) соединение в тексте различных типов речи		
описание,	Теоретическое занятие:	2	
рассуждение)	«Функционально-смысловые типы речи (повествование, описание,		
	рассуждение)».		
	Самостоятельная работа:	2	
	Определение тем исследовательских проектов, первый этап - подборка		
	материала.		
Тема 1.6	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Текст, его признаки и	1) текст как произведение речи, признаки, структура текста;		OK 04, OK 05, OK 06,
структура.	2) сложное синтаксическое целое, тема, основная мысль текста;		OK 07, OK 08, OK 09
Лингвостилистический	3) средства и виды связи предложений в тексте;		
анализ текста	4) информационная переработка текста (план, тезисы, конспект, реферат,		
	аннотация);		
	5) абзац как средство смыслового членения текста		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Текст, его признаки и структура. Лингвостилистический анализ текста».		
Раздел 2. Лексикология	я и фразеология	6	
Тема 2.1	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,

Слово в лексической	1) слово в лексической системе языка, лексическое и грамматическое значения		OK 04, OK 05, OK 06,
системе русского	слова;		OK 07, OK 08, OK 09
языка.	2) многозначность слова, прямое и переносное значение слова;		
Изобразительные	3) метафора, метонимия как выразительные средства языка, омонимы,		
возможности слова	синонимы, антонимы, паронимы и их употребление;		
	4) изобразительные возможности синонимов, антонимов, омонимов, паронимов,		
	контекстуальные синонимы и антонимы, градация, антитеза		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Слово в лексической системе русского языка. Изобразительные возможности		
	слова».		
Тема 2.2	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Лексические нормы	1) лексические нормы;		OK 04, OK 05, OK 06,
русского языка. Типы	2) лексические ошибки и их исправление		OK 07, OK 08, OK 09
лексических ошибок	Теоретическое занятие:	2	
(плеоназм, тавтология,	«Лексические нормы русского языка. Типы лексических ошибок (плеоназм,		
алогизмы)	тавтология, алогизмы).		
Тема 2.3	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Фразеологизмы.	1) фольклорная лексика и фразеология, русские пословицы и поговорки;		OK 04, OK 05, OK 06,
Происхождение и	2) фразеологизмы, отличие фразеологизма от слова, употребление		OK 07, OK 08, OK 09
употребление	фразеологизмов в речи;		
фразеологизмов в речи	3) афоризмы, лексические и фразеологические словари;		
	4) ошибки в употреблении фразеологических единиц и их исправление		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Фразеологизмы. Происхождение и употребление фразеологизмов в речи».		
Раздел 3. Фонетика. Ој	офоэпия. Орфография	10	
Тема 3.1	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Фонетический,	1) понятие фонема, ударение;		OK 04, OK 05, OK 06,
орфоэпический и	2) фонетический разбор слов;		ОК 07, ОК 08, ОК 09
графический анализ	3) орфоэпический разбор слов;		
слов	4) графический анализ слов		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Фонетические единицы русского языка».		
Тема 3.2	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,

Фонетические	1) фонетические единицы, звук и фонема, открытый и закрытый слог,		ОК 04, ОК 05, ОК 06,
единицы.	соотношение буквы и звука;		OK 07, OK 08, OK 09
Орфоэпические нормы	2) фонетическая фраза, ударение словесное и логическое, интонационное		
русского языка	богатство русской речи;		
	3) орфоэпические нормы: произносительные и нормы ударения, произношение		
	гласных и согласных звуков, произношение заимствованных слов;		
	4) использование орфоэпического словаря		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Орфоэпические нормы русского языка».		
Тема 3.3	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Употребление Ъ и Ь	1) употребление Ъ и Ь знаков;		OK 04, OK 05, OK 06,
знаков. Правописание	2) правописание О, Ё после шипящих и Ц;		OK 07, OK 08, OK 09
О, Ё после шипящих и	3) правописание приставок на –3, -С;		
Ц. Правописание	4) правописание Ы-И после приставок		
приставок на -3, -С.	Теоретическое занятие:	2	
Правописание Ы-И	«Употребление Ъ и Ь знаков. Правописание О, Ё после шипящих и Ц.		
после приставок	Правописание приставок на –3, -С. Правописание Ы-И после приставок».		
Тема 3.4	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Правописание	1) правописание безударных гласных, звонких и глухих согласных;		OK 04, OK 05, OK 06,
безударных гласных,	2) чередование гласных в корне		OK 07, OK 08, OK 09
звонких и глухих	Теоретическое занятие:	2	
согласных.	«Правописание безударных гласных, звонких и глухих согласных. Чередование		
Чередование гласных	гласных в корне».		
в корне			
Тема 3.5	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Повторение и	1) систематизация и обобщение знаний по разделу 2-3		OK 04, OK 05, OK 06,
обобщение тем	Теоретическое занятие:	2	OK 07, OK 08, OK 09
«Лексика и	«Повторительно-обобщающий урок по разделу 2-3»		
фразеология»,			
«Фонетика. Орфоэпия.			
Орфография»			
Раздел 4. Морфемика.	Словообразование	7	
Тема 4.1	Содержание:	3	OK 01, OK 02, OK 03,

Основные способы	1) понятие морфемы как значимой части слова, многозначность морфем,		OK 04, OK 05, OK 06,
словообразования.	синонимия и антонимия морфем;		OK 07, OK 08, OK 09
Особенности	2) морфемный разбор слова;		
образования	3) морфологические и неморфологические способы словообразования,		
профессиональной	словообразование знаменательных частей речи;		
лексики и терминов	4) особенности словообразования профессиональной лексики и терминов;		
	5) производная и производящая основа слова		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Основные способы словообразования. Особенности образования		
	профессиональной лексики и терминов».		
	Самостоятельная работа:	1	
	Продолжить работу над проектом		
Тема 4.2	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Морфемный и	1) понятие о словообразовательном гнезде;		OK 04, OK 05, OK 06,
словообразовательный	2) словообразовательные цепочки		OK 07, OK 08, OK 09
разбор слова	Теоретическое занятие:	2	
	«Словообразовательные гнезда. Словообразовательные цепочки».		
Тема 4.3	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Правописание	1) правописание приставок ПРЕ -, ПРИ-;		OK 04, OK 05, OK 06,
приставок ПРЕ -, ПРИ-	2) правописание сложных слов (правописание сложных прилагательных,		OK 07, OK 08, OK 09
. Правописание	существительных);		
сложных слов	3) международные словообразовательные элементы, написание слов с элементом		
	ПОЛ-		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Правописание приставок ПРЕ -, ПРИ Правописание сложных слов».		
Раздел 5. Морфология	,	12	
Тема 5.1	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Имя существительное.	1) лексико-грамматические разряды имен существительных;		OK 04, OK 05, OK 06,
Правописание	2) род, число, падеж существительных, склонение имен существительных;		ОК 07, ОК 08, ОК 09
суффиксов и	3) правописание окончаний имен существительных;		
окончаний. Степени	4) употребление форм имен существительных в речи;		
сравнения имен	5) лексико-грамматические разряды имен прилагательных;		
прилагательных	6) степени сравнения имен прилагательных;		

	7) правописание суффиксов и окончаний имен прилагательных;		
	8) употребление форм имен прилагательных в речи		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Правописание суффиксов и окончаний».		
Тема 5.2	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Правописание и	1) лексико-грамматические разряды имен числительных;		OK 04, OK 05, OK 06,
употребление имен	2) правописание числительных;		OK 07, OK 08, OK 09
числительных и	3) употребление числительных в речи, сочетание числительных оба, обе, двое,		
местоимений в речи	трое и др. с существительными разного рода;		
_	4) местоимение, значение местоимения, лексико-грамматические разряды		
	местоимений;		
	5) правописание местоимений, употребление местоимений в речи;		
	6) местоимение как средство связи предложений в тексте		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Правописание и употребление имен числительных и местоимений в речи».		
Тема 5.3	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Глагол. Правописание	1) грамматические признаки глагола;		OK 04, OK 05, OK 06,
суффиксов и личных	2) правописание суффиксов и личных окончаний глагола;		OK 07, OK 08, OK 09
окончаний глаголов	3) употребление форм глагола в речи		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Глагол. Правописание суффиксов и личных окончаний глаголов».		
Тема 5.4	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Причастие как особая	1) образование действительных и страдательных причастий;		OK 04, OK 05, OK 06,
форма глагола.	2) правописание суффиксов и окончаний причастий;		OK 07, OK 08, OK 09
Правописание	3) условия обособления причастного оборота;		
суффиксов причастий.	4) правописание Н и НН в причастиях и отглагольных прилагательных;		
Причастный оборот	5) правописание НЕ с причастиями		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Причастие как особая форма глагола		
Тема 5.5	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Деепричастие как	1) образование деепричастий совершенного и несовершенного вида;		OK 04, OK 05, OK 06,
особая форма глагола.	2) правописание НЕ с деепричастиями;		OK 07, OK 08, OK 09
Деепричастный оборот	3) деепричастный оборот и знаки препинания в предложениях с деепричастным		.,, -100

	оборотом;		
	4) особенности построения предложений с деепричастиями		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Особенности построения предложений с деепричастиями».		
Тема 5.6	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Наречие.	1) грамматические признаки наречия;		OK 04, OK 05, OK 06,
Правописание	2) степени сравнения наречий;		OK 07, OK 08, OK 09
наречий.	3) правописание наречий;		
Повторение и	4) отличие наречий от слов-омонимов;		
обобщение тем	5) употребление наречия в речи, использование местоименных наречий для связи		
«Самостоятельные	предложений в тексте		
части речи»	Теоретическое занятие:	2	
	«Наречие. Правописание наречий».		
	Повторение и обобщение тем «Самостоятельные части речи» (темы 5.1-5.7)		
Раздел 6. Морфология	и орфография. Служебные части речи	8	
Тема 6.1	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Предлог как часть	1) правописание предлогов;		OK 04, OK 05, OK 06,
речи. Правописание	2) отличие производных предлогов (в течение, в продолжение, вследствие и др.)		ОК 07, ОК 08, ОК 09
предлогов	от слов-омонимов;		
	3) употребление предлогов в составе словосочетаний, употребление		
	существительных с предлогами благодаря, вопреки, согласно и др.		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Предлог как часть речи».		
Тема 6.2	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Союз как средство	1) правописание союзов;		OK 04, OK 05, OK 06,
связи предложений в	2) союзные слова;		ОК 07, ОК 08, ОК 09
тексте. Правописание	3) отличие союзов тоже, также, чтобы, зато от слов-омонимов,		
союзов	4) употребление союзов в простом и сложном предложении;		
	5) союзы как средство связи предложений в тексте		
	Теоретическое занятие:	2	
	Союз как средство связи предложений в тексте.		
Тема 6.3	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Частица как часть	1) частица как часть речи, правописание частиц;		

речи. Правописание	2) правописание частиц не и ни с разными частями речи;		OK 04, OK 05, OK 06,
частиц НЕ и НИ с	3) частицы как средство выразительности речи;		OK 07, OK 08, OK 09
разными частями речи.	4) употребление частиц в речи;		
Междометия и	5) междометия и звукоподражательные слова, правописание междометий и		
звукоподражательные	звукоподражаний;		
слова	6) знаки препинания в предложениях с междометиями, употребление		
	междометий в речи		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Правописание частиц НЕ и НИ с разными частями речи».		
Тема 6.4	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Правописание частей	1) Правописание частей речи		OK 04, OK 05, OK 06,
речи	Теоретическое занятие:	2	OK 07, OK 08, OK 09
	«Правописание частей речи».		
Раздел 7. Синтаксис и	пунктуация	21	
Тема 7.1	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Основные единицы	1) словосочетание, виды связи в словосочетании, нормы построения		OK 04, OK 05, OK 06,
синтаксиса.	словосочетаний;		OK 07, OK 08, OK 09
Словосочетание,	2) предложение, сложное синтаксическое целое;		
простое предложение.	3) грамматическая основа простого двусоставного предложения, согласование		
Тире между	сказуемого с подлежащим;		
подлежащим и	4) виды сказуемого;		
сказуемым	5) тире между подлежащим и сказуемым		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Основные единицы синтаксиса. Словосочетание, простое предложение».		
Тема 7.2	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Второстепенные	1) второстепенные члены предложения (определение, приложение,		OK 04, OK 05, OK 06,
члены предложения.	обстоятельство, дополнение);		OK 07, OK 08, OK 09
Односоставное и	2) роль второстепенных членов предложения в построении текста;		
неполное предложения	3) различие односоставных и двусоставных неполных предложений, синонимия		
	односоставных и двусоставных предложений;		
	4) виды односоставных предложений		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Второстепенные члены предложения. Односоставное и неполное		

	предложения».		
Тема 7.3	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Предложения с	1) предложения с однородными членами и знаки препинания в них;		OK 04, OK 05, OK 06,
однородными членами	2) обобщающие слова;		OK 07, OK 08, OK 09
и знаки препинания в	3) согласование в предложениях с однородными членами;		
них	4) однородные и неоднородные определения		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Знаки препинания в предложениях с однородными членами».		
Тема 7.4	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Знаки препинания при	1) предложения с обособленными и уточняющими членами (обособление		OK 04, OK 05, OK 06,
обособленных и	определений, обособление приложений, обособление дополнений, обособление		OK 07, OK 08, OK 09
уточняющих членах	обстоятельств);		
предложения.	2) роль сравнительного оборота как изобразительного средства языка;		
Вводные слова и	3) уточняющие члены предложения;		
предложения	4) знаки препинания при словах, грамматически не связанных с членами		
	предложения (вводные слова и предложения);		
	5) отличие вводных слов от знаменательных слов-омонимов, употребление		
	вводных слов в речи;		
	6) использование вводных слов как средства связи предложений в тексте;		
	7) знаки препинания при обращении		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Обособленные и уточняющие члены предложения».		
Тема 7.5	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03
Сложное	1) сложное предложение;		OK 04, OK 05, OK 06
предложение. Знаки	2) сложносочиненное предложение;		OK 07, OK 08, OK 09
препинания в	3) знаки препинания в сложносочиненном предложении;		
сложносочиненном и	4) синонимика сложносочиненных предложений с различными союзами;		
в бессоюзном сложном	5) употребление сложносочиненных предложений в речи;		
предложении	6) бессоюзное сложное предложение;		
	7) знаки препинания в бессоюзном сложном предложении;		
	8) использование бессоюзных сложных предложений в речи;		
	9) синонимия бессоюзных сложных и других видов сложных предложений		
	Теоретическое занятие:	2	

			T .
	«Знаки препинания в сложносочиненном и бессоюзном сложном предложении».		
Тема 7.6	Содержание:	3	OK 01, OK 02, OK 03,
Знаки препинания в	1) сложноподчиненное предложение, присловные и приосновные придаточные		OK 04, OK 05, OK 06,
сложноподчиненном	предложения;		ОК 07, ОК 08, ОК 09
предложении с одним	2) знаки препинания в сложноподчиненном предложении;		
или несколькими	3) использование сложноподчиненных предложений в разных типах и стилях		
придаточными	речи		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Знаки препинания в сложноподчиненном предложении с одним или		
	несколькими придаточными».		
	Самостоятельная работа обучающихся:	1	
	Защита проектов		
Тема 7.7	Содержание:	4	OK 01, OK 02, OK 03,
Синтаксический	1) синтаксический анализ предложений;		OK 04, OK 05, OK 06,
анализ предложений	2) графические схемы предложений с разными видами связи		OK 07, OK 08, OK 09
	Теоретическое занятие:	4	
	«Синтаксический анализ предложений».		
Тема 7.8	Содержание:	4	OK 01, OK 02, OK 03,
Способы передачи	1) способы передачи чужой речи;		OK 04, OK 05, OK 06,
чужой речи.	2) знаки препинания при прямой речи;		OK 07, OK 08, OK 09
Оформление цитат,	3) замена прямой речи косвенной;		
диалогов, прямой	4) знаки препинания при цитатах;		
речи. Повторительно-	5) оформление диалога, знаки препинания при диалоге;		
обобщающий урок	6) систематизация и обобщение знаний по разделу VII		
	Теоретическое занятие:	4	
	«Способы передачи чужой речи».		
Промежуточная атт	естация	экзамен	
Всего:		90	

#### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 3.1. Материально-техническое обеспечение

Кабинет «Русский язык и литература», оснащенный в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

#### 3.2. Учебно-методическое ообеспечение

#### 3.2.1. Основные печатные издания:

- 1. Антонова, Е. С. Русский язык : учеб. для учреждений сред. проф. образования / Е. С. Антонова, Т. М. Воителева. Москва : Издательский центр «Академия», 2019. 416 с.:
- 2. Рыбченкова, Л. М., Голубева, И. В., Нарушевич, А. Г. Русский язык. 10-11 класс. Базовый уровень : учебник / Л. М. Рыбченкова, И. В. Голубева, А. Г. Нарушевич. Москва : Просвещение, 2021. 272 с.;
- 3. Русский язык и культура речи: учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. Д. Черняк, А. И. Дунев, В. А. Ефремов, Е. В. Сергеева; под общей редакцией В. Д. Черняк. 4-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 389 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-00832-6. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт];
- 4. Русский язык. Сборник упражнений: учебное пособие для среднего профессионального образования / П. А. Лекант [и др.]; под редакцией П. А. Леканта. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 314 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-9916-7796-7. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт].

#### 3.2.2. Основные электронные издания:

- 1. www. eor. it. ru/eor (учебный портал по использованию ЭОР);
- 2. www. ruscorpora. ru (Национальный корпус русского языка информационносправочная система, основанная на собрании русских текстов в электронной форме);
  - 3. www. russkiyjazik. ru (энциклопедия «Языкознание»);
  - 4. www. etymolog. ruslang. ru (Этимология и история русского языка);
- 5. www. rus.1september. ru (электронная версия газеты «Русский язык»). Сайт для учителей «Я иду на урок русского языка»;
- 6. www. uchportal. ru (Учительский портал. Уроки, презентации, контрольные работы, тесты, компьютерные программы, методические разработки по русскому языку и литературе);
- 7. www. Ucheba. com (Образовательный портал «Учеба»: «Уроки» (www. uroki. ru);
  - 8. www. metodiki. ru (Методики);
  - 9. www. posobie. ru (Пособия);
- 10. www. prosv. ru/umk/konkurs/info. aspx?ob\_no=12267 (Работы победителей конкурса;

- 11. www. spravka. gramota. ru (Справочная служба русского языка);
- 12. www. slovari. ru/dictsearch (Словари. ру);
- 13. www. gramota. ru/class/coach/tbgramota (Учебник грамоты);
- 14. www. gramota. ru (Справочная служба);
- 15. www. gramma. ru/EXM (Экзамены. Нормативные документы);
- 16. www.eor.it.ru/eor (учебный портал по использованию ЭОР);
- 17. www. ruscorpora. ru (Национальный корпус русского языка информационносправочная система, основанная на собрании русских текстов в электронной форме). www.russkiyjazik.ru (энциклопедия «Языкознание»). www.etymolog.ruslang.ru (Этимология и история русского языка);
- 18. www.rus.1september.ru (электронная версия газеты «Русский язык»). Сайт для учителей «Я иду на урок русского языка»;
- 19. www.uchportal.ru (Учительский портал. Уроки, презентации, контрольные работы, тесты, компьютерные программы, методические разработки по русскому языку и литературе). www.Ucheba.com (Образовательный портал «Учеба»: «Уроки» (www.uroki.ru) www.metodiki.ru (Методики). www.posobie.ru (Пособия).

#### 1.2.3. Дополнительные источники:

- 1. Лобачева, Н.А. Русский язык. Лексикология. Фразеология. Лексикография. Фонетика. Орфоэпия. Графика. Орфография: учебник для среднего профессионального образования / Н.А. Лобачева. 3-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2020. 230 с. (Профессиональное образование);
- 2. Лобачева, Н.А. Русский язык. Морфемика. Словообразование. Морфология: учебник для среднего профессионального образования / Н. А. Лобачева. 3-е изд., испр. и доп.— Москва: Издательство Юрайт, 2020. 206 с. (Профессиональное образование);
- 3. Лобачева, Н.А. Русский язык. Синтаксис. Пунктуация: учебник для среднего профессионального образования / Н. А. Лобачева. 3-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2020. 123 с. (Профессиональное образование);
- 4. Русский язык. Сборник упражнений: учебное пособие для среднего профессионального образования / П.А. Лекант [и др.]; под редакцией П.А. Леканта. Москва: Издательство Юрайт, 2020. 314 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-9916-7796-7. Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт];

#### Словари:

- 1. Горбачевич К.С. Словарь трудностей современного русского языка. СПб. 2003 г.;
- 2. Лекант П.А. Орфографический словарь русского языка. Правописание, произношение, ударение, формы. М., 2001 г.;
- 3. Лекант П.А., Леденева В.В. Школьный орфоэпический словарь русского языка. М.,  $2005 \, \Gamma$ .;
  - 4. Львов В.В. Школьный орфоэпический словарь русского языка. М., 2004 г.;
- 5. Ожегов С.И. Словарь русского языка. Около 60 000 слов и фразеологических выражений. 25-е изд., испр. и доп. /Под общей ред. Л.И. Скворцова. М., 2006 г.;

- 6. Ожегов С.И., Шведова Н.Ю. Толковый словарь русского языка. М., 1992 г.;
- 7. Ушаков Д.Н., Крючков С.Е. Орфографический словарь. М., 2006 г.;
- 8. Шанский Н.М. и др. Школьный фразеологический словарь русского языка: значение и происхождение словосочетаний. M.,  $2000 \, \Gamma$ .;
- 9. Шанский Н.М., Боброва Т.А. Школьный этимологический словарь русского языка: Происхождение слов. М., 2000 г.;
  - 1. Школьный словарь иностранных слов / Под ред. В.В. Иванова М.,  $2000 \, \Gamma$ .

### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Показатели освоенноости	Методы оценки
1 csysibiai bi ooy acaan	компетенций	тистоды оценки
Знает:	- называет отличительные	Формы:
- сформированность понятий о	признаки культуры	- текущее и итоговое
нормах русского литературного	русского народа;	тестирование;
языка и применение знаний о	- анализирует особенности	- самоконтроль;
них в речевой практике;	культуры русского народа;	- практические работы;
<ul><li>владение навыками</li></ul>	- определяет понятие	- самостоятельные работы
самоанализа и самооценки на	«речевая ситуация»,	творческого характера;
основе наблюдений за	выделяет ее компоненты,	- диктанты разных видов:
собственной речью;	использует в своей	словарные, объяснительные,
<ul><li>владение умением</li></ul>	деятельности определенные	выборочные;
анализировать текст с точки	элементы;	- комментированное письмо;
зрения наличия в нем явной и	- понимает отличие	- работа по составлению планов,
скрытой, основной и	литературного языка от	тезисов, рефератов, аннотаций,
второстепенной информации;	других видов;	рецензий и т.п.
<ul><li>второстепенной информации,</li><li>владение умением</li></ul>	- владеет языковыми	Методы:
представлять тексты в виде	нормами языка, использует	- устный опрос
тезисов, конспектов, аннотаций,	их в своей деятельности;	(индивидуальный и
рефератов, сочинений	- наблюдает за культурой	фронтальный);
различных жанров;	своей речи;	- письменный опрос (тест,
<ul><li>различных жанров,</li><li>сформированность</li></ul>	- использует нормы	развернутые ответы на
представлений об	культуры речи в своей	вопросы);
изобразительно-выразительных	деятельности;	- анализ текстов в форме
возможностях русского языка;	- перечисляет единицы	рассуждения по теме;
<ul><li>способность выявлять в</li></ul>	языка, уровни языка и	- отчет по самостоятельной
	называет их признаки, знает	работе;
художественных текстах образы, темы и проблемы и выражать	их взаимосвязь;	- составление таблиц;
свое отношение к теме,	- соблюдает нормы	- защита рефератов, докладов
проблеме текста в развернутых	русского литературного	(сообщения).
аргументированных устных и	языка,	
письменных высказываниях;	использует их в своей речи;	
<ul><li>владение навыками анализа</li></ul>	- использует нормы	
текста с учетом их	речевого поведения в	
стилистической и жанрово-	различных сферах общения;	
родовой специфики;	- выделяет и исправляет	
<ul><li>сформированность</li></ul>	ошибки речи;	
представлений о системе стилей	- владеет нормами	
языка художественной	грамотной устной и	
литературы.	письменной речи;	
Освоенные умения:	- употребляет в речи	
1) - сформированность умений	необходимые термины;	
создавать устные	- формулирует	
и письменные монологические	правильность оценивания	
и письменные монологические идиалогические высказывания	результата;	
различных типов и жанров в	- определяет соответствие	
различных сферах общения;	высказываний нормам речи;	
- владение умением	- предлагает свои варианты	
анализировать текст точки	решений;	
with the state of	- использует правила и	

зрения наличия в нём явной и скрытой, основной и второстепенной информации; аргументированно формулировать свое отношение к прочитанному произведению, писать рецензии на прочитанные произведения и сочинения разных жанров на литературные темы.

нормы речи при написании; - приводит аргументы в подтверждение правильности выбора употребления языковых единиц;

- классифицирует языковые единицы;
- отслеживает правильность своей речи, находит ошибки в ней и исправляет их:
- развивает словарный запас;
- умеет определять область использования терминов и понятий;
- определяет качество своей речи;
- определяет порядок действий при проведении лингвистического анализа;
- узнает, называет и различает стили языка;
- выделяет особенности функциональных стилей;
- находит необходимые данные;
- делает выводы из полученной информации;
- выбирает нужные элементы;
- классифицирует источники информации;
- владеет основными терминами и понятиями русского литературного языка:
- применяет на практике основные нормы языка.

Приложение 2.2 к ОПОП-П по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

Рабочая программа дисциплины «ОУП.02 Литература»

### СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ	24
1. Общая характеристика	25
1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы	
1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины	25
2. Структура и содержание ДИСЦИПЛИНЫ	27
2.1. Трудоемкость освоения дисциплины	
2.2. Содержание дисциплины	28
3. Условия реализации ДИСЦИПЛИНЫ	43
3.1. Материально-техническое обеспечение	43
3.2. Учебно-методическое обеспечение	43
4. Контроль и оценка результатов освоения ДИСЦИПЛИНЫ	45

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### «Литература»

#### 1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы

Учебная дисциплина «Литература» является обязательной частью общеобразовательного цикла основной образовательной программы ОПОП-П в соответствии с ФГОС СПО по профессии «23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей».

#### 1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины

Результаты освоения дисциплины соотносятся с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представленными в матрице компетенций выпускника (п. 4.3 ОПОП-П).

В результате освоенния дисциплины обучающийся должен:

Код ОК	Уметь	Знать	Владеть навыками
OK 01	распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте, анализировать и выделять её составные части	актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить	-
	определять этапы решения задачи, составлять план действия, реализовывать составленный план, определять необходимые ресурсы	структура плана для решения задач, алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях	-
	выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы	основные источники информации и ресурсы для решения задач и/или проблем в профессиональном и/или социальном контексте	-
	владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах	методы работы в профессиональной и смежных сферах	-
	оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)	порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности	-
OK 02	определять задачи для поиска информации, планировать процесс поиска, выбирать необходимые источники информации	номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности	-
	выделять наиболее значимое в перечне информации, структурировать получаемую информацию, оформлять результаты поиска	приемы структурирования информации	-
	оценивать практическую значимость результатов поиска	формат оформления результатов поиска информации	-
	применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач	современные средства и устройства информатизации, порядок их применения и	-
	использовать современное программное обеспечение в профессиональной деятельности	программное обеспечение в профессиональной деятельности, в том числе цифровые средства	-
	использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач	содержание актуальной нормативноправовой документации	-
OK 03	определять актуальность нормативно-	современная научная и	-

	правовой документации в	профессиональная терминология	
	профессиональной деятельности		
	применять современную научную профессиональную терминологию	возможные траектории профессионального развития и самообразования	-
	определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования	основы предпринимательской деятельности, правовой и финансовой грамотности	-
	выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи	правила разработки презентации	-
	определять инвестиционную привлекательность коммерческих идей в рамках профессиональной деятельности, выявлять источники финансирования	основные этапы разработки и реализации проекта	-
	презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности		-
	определять источники достоверной правовой информации		-
	составлять различные правовые документы		-
	находить интересные проектные идеи, грамотно их формулировать и документировать		-
	оценивать жизнеспособность проектной идеи, составлять план проекта		-
ОК 04	организовывать работу коллектива и команды	психологические основы деятельности коллектива	-
	взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности	психологические особенности личности	-
OK 05	грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке	правила оформления документов	-
	проявлять толерантность в рабочем коллективе	правила построения устных сообщений	-
071.06		особенности социального и культурного контекста	-
OK 06	проявлять гражданско-патриотическую позицию	сущность гражданско-патриотической позиции	-
	демонстрировать осознанное поведение	традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений	-
	описывать значимость своей специальности	значимость профессиональной деятельности по специальности	-
	применять стандарты антикоррупционного поведения	стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения	-
ОК 07	соблюдать нормы экологической безопасности	правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности	-
	определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности	основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности	-
	организовывать профессиональную деятельность с соблюдением принципов	пути обеспечения ресурсосбережения	-

	бережливого производства		
	организовывать профессиональную деятельность с учетом знаний об изменении климатических условий региона	принципы бережливого производства	-
	эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	основные направления изменения климатических условий региона	-
		правила поведения в чрезвычайных ситуациях	-
OK 08	использовать физкультурно- оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей	роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека	-
	применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности	основы здорового образа жизни	-
	пользоваться средствами профилактики перенапряжения, характерными для данной специальности	условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для специальности	-
		средства профилактики перенапряжения	-
OK 09	понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы	правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы	-
	участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы	основные общеупотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика)	-
	строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности	лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности	-
	кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые)	особенности произношения	-
	писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы	правила чтения текстов профессиональной направленности	-

# 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Трудоемкость освоения дисциплины

Наименование составных частей дисциплины	Объем в	В т.ч. в форме
паименование составных частей дисциплины	часах	практ. подготовки
Учебные занятия	68	46
Курсовая работа (проект)	-	-
Самостоятельная работа	3	-
Промежуточная аттестация в форме (зачет, диф. зачет, экзамен)	зачет	
Всего	117	46

### 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем, акад. ч / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч	Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
Раздел I Русская лите Тема 1.1	ратура первой половины 19 века	<b>8</b>	
Введение. Особенности развития русской литературы и культуры XIX века	Содержание:  1) историко-культурный процесс рубежа XVIII — XIX веков;  2) романтизм, особенности русского романтизма;  3) литературные общества и кружки;  4) зарождение русской литературной критики.  5) становление реализма в русской литературе;  6) основные тенденции развития литературы в конце XVIII ——начале XIX века.  7) художественная литература как вид искусства;  8) периодизация русской литературы XIX——XX веков  Теоретическое занятие:  «Особенности развития русской литературы и культуры XIX века».	2	OK 01, OK 02, OK 03, OK 04, OK 05, OK 06, OK 07, OK 08, OK 09
Тема 1.2 Основные темы и мотивы лирики А.С. Пушкина	Содержание:  1) личность писателя, жизненный и творческий путь (с обобщением ранее изученного);  2) периоды творчества;  3) темы, мотивы и художественное своеобразие творчества;  4) Пушкин-мыслитель. «Чувства добрые» в лирике А.С. Пушкина: мечты о «вольности святой». Душевное благородство и гармоничность в выражении любовного чувства. Поиски смысла бытия, внутренней свободы. Отношения человека с Богом. Осмысление высокого назначения художника, его миссии пророка;  5) теория литературы. Лирический герой и лирический сюжет. Элегия. Поэма.	2	OK 01, OK 02, OK 03, OK 04, OK 05, OK 06, OK 07, OK 08, OK 09

	Трагедия. Конфликт. Проблематика		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Основные темы и мотивы лирики А.С. Пушкина».		
Тема 1.3	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Особенности	1) личность и жизненный путь М. Ю. Лермонтова (с обобщением ранее		OK 04, OK 05, OK 06,
художественного	изученного);		OK 07, OK 08, OK 09
мира М.Ю.	2) темы, мотивы и образы ранней лирики Лермонтова;		
Лермонтова	3) жанровое и художественное своеобразие творчества М. Ю. Лермонтова		
	петербургского и кавказского периодов;		
	4) тема одиночества в лирике Лермонтова. Поэт и общество. Трагизм любовной		
	лирики Лермонтова;		
	5) теория литературы: развитие понятия о романтизме, антитеза, композиция		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Личность М.Ю. Лермонтова. Темы, мотивы и образы ранней лирики».		
Тема 1.4	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Проблематика и	1) содержание учебного материала: личность писателя, жизненный и творческий		OK 04, OK 05, OK 06,
художественное	путь (с обобщением ранее изученного);		ОК 07, ОК 08, ОК 09
своеобразие повести	2) «Петербургские повести»: проблематика и художественное своеобразие;		OR 07, OR 00, OR 07
Н.В. Гоголя	3) особенности сатиры Гоголя, значение творчества Н. В. Гоголя в русской		
«Портрет»	литературе;		
	4) теория литературы: литературный тип, деталь, гипербола, гротеск, юмор,		
	сатира		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Личность Н.В. Гоголя, особенности сатиры Гоголя, значение творчества Н. В.		
	Гоголя в русской литературе».		
Раздел 2 Русская лит	ература второй половины 19 века	29	
Тема 2.1	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
А.Н. Островский -	1) жизненный и творческий путь А. Н. Островского (с обобщением ранее		OK 04, OK 05, OK 06,
создатель русского	изученного);		OK 07, OK 08, OK 09
национального	2) малый театр и драматургия А. Н. Островского, социально-культурная новизна		
театра. Творческая	драматургии;		
история драмы	3) драма «Гроза»: творческая история, жанровое своеобразие, художественные		
«Гроза». Основной	особенности, система персонажей драмы		
конфликт пьесы	Теоретическое занятие:	2	
	А.Н. Островский - создатель русского национального театра. Творческая		

	история драмы «Гроза».		
Тема 2.2	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Образ Катерины. Быт	1) Образ Катерины — воплощение лучших качеств женской натуры. Конфликт		OK 04, OK 05, OK 06,
и нравы города	романтической личности с укладом жизни, лишенной народных нравственных		OK 07, OK 08, OK 09
Калинова. Смысл	основ;		
названия пьесы.	2) Мотивы искушений, мотив своеволия и свободы в драме;		
Позиция автора и его	3) Катерина в оценке Н. А. Добролюбова и Д. И. Писарева;		
идеал	4)Позиция автора и его идеал;		
	5) Роль персонажей второго ряда в пьесе;		
	6)Статья Н. А. Добролюбова «Луч света в темном царстве»;		
	7) Повторение. Развитие традиций русского театра. Теория литературы. Драма.		
	Комедия		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Образ Катерины. Быт и нравы города Калинова. Смысл названия пьесы.		
	Позиция автора и его идеал».		
Тема 2.3	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Очерк жизни и	1) жизненный путь и творческая биография И. А. Гончарова;		OK 04, OK 05, OK 06,
творчества И.А.	2) роман «Обломов»: творческая история романа, своеобразие сюжета и жанра;		ОК 07, ОК 08, ОК 09
Гончарова. Проблема	3) проблема русского национального характера в романе (образ Обломова);		OR 07, OR 00, OR 09
русского	4) сон Ильи Ильича как художественно-философский центр романа;		
национального	5) Штольц и Обломов, прошлое и будущее России;		
характера в романе	6) проблемы любви в романе;		
«Обломов»	7) оценка романа «Обломов» в критике (Н. Добролюбова, Д. И. Писарева, И.		
	Анненского и др.)		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Проблема русского национального характера в романе «Обломов».		
Тема 2.4	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Жизненный и	1) жизненный и творческий путь И. С. Тургенева (с обобщением ранее		OK 04, OK 05, OK 06,
творческий путь И.С.	изученного);		OK 07, OK 08, OK 09
Тургенева.	Тургенев-романист;		
Проблематика романа	2) типизация общественных явлений в романах И. С. Тургенева;		
«Отцы и дети»,	3) своеобразие художественной манеры Тургенева-романиста;		
особенности	4) роман «Отцы и дети» (смысл названия романа, отображение в романе		
композиции.	общественно-политической обстановки 1860-х годов, проблематика романа,		
Идеологический	особенности композиции романа);		

конфликт романа.	5) Базаров в системе образов романа;		
Характеристика	6) нигилизм Базарова и пародия на нигилизм в романе (Ситников и Кукшина);		
Базарова и	7) взгляды Базарова на искусство, природу, общество;		
Кирсановых	8) Базаров и Кирсановы;		
	9) Базаров и родители;		
	10) идеологический конфликт		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Жизненный и творческий путь И.С. Тургенева. Проблематика романа «Отцы и		
	дети», особенности композиции. Идеологический конфликт романа.		
	Характеристика Базарова и Кирсановых».		
Тема 2.5	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Испытание любовью.	1) Характеристика Одинцовой;		ОК 04, ОК 05, ОК 06,
Базаров и Одинцова	2) любовная интрига в романе и ее роль в раскрытии идейно-эстетического		OK 07, OK 08, OK 09
	содержания романа		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Испытание любовью. Базаров и Одинцова».		
Тема 2.6	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Смерть Базарова.	1) испытание родителями;		ОК 04, ОК 05, ОК 06,
Финал романа.	2) кольцевая композиция и ее роль в раскрытии проблематики романа;		OK 07, OK 08, OK 09
Контрольная работа	3) смерть главного героя		
№ 1	Теоретическое занятие:	2	
	«Смысл финала романа».		
Тема 2.7	Содержание:	3	OK 01, OK 02, OK 03,
Очерк жизни и	1) жизненный и творческий путь М. Е. Салтыкова-Щедрина (с обобщением		OK 04, OK 05, OK 06,
творчества М.Е.	ранее изученного), мировоззрение писателя;		ОК 07, ОК 08, ОК 09
Салтыкова-Щедрина.	2) замысел, история создания «Истории одного города», своеобразие жанра,		
Жанровое	композиции;		
своеобразие и	3) образы градоначальников, элементы антиутопии,		
проблематика сказок	4) приемы сатирической фантастики, гротеска, художественного иносказания,		
«Медведь на	эзопов язык;		
воеводстве» и	5) роль Салтыкова-Щедрина в истории русской литературы;		
«Коняга».	6) теория литературы (развитие понятия сатиры, понятия об условности в		
Художественное	искусстве (гротеск, эзопов язык);		
своеобразие романа	7) жанровое своеобразие, тематика и проблематика сказок М. Е. Салтыкова-		
«История одного	Щедрина;		

города»	8) фантастика в сказках М. Е. Салтыкова-Щедрина как средство сатирического		
	изображения действительности;		
	9) иносказательная образность сказок;		
	10) гротеск, аллегория, символика, язык сказок;		
	11) обобщающий смысл сказок		
	Теоретическое занятие:	2	7
	«Очерк жизни и творчества М.Е. Салтыкова-Щедрина. Художественное		
	своеобразие романа «История одного города».		
	Самостоятельная работа обучающихся:	1	
	определение тем исследовательских проектов, первый этап - подборка		
	материала		
Тема 2.8	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Жизнь и творчество	1) Сведения из жизни писателя (с обобщением ранее изученного);		OK 04, OK 05, OK 06,
Ф.М. Достоевского.	2) роман «Преступление и наказание», своеобразие жанра, особенности сюжета;		OK 07, OK 08, OK 09
История создания	3) отображение русской действительности в романе;		
романа	4) социальная и нравственно-философская проблематика романа;		
«Преступление и	5) библейские мотивы в произведении;		
наказание»,	6) расстановка персонажей романа, особенности изображения Петербурга в		
особенности жанра и	романе;		
сюжета. Петербург	7) социальные и философские основы бунта Раскольникова;		
Ф.М. Достоевского.	8) теория Раскольникова (проблема «сильной личности» и «толпы», «твари		
Теория	дрожащей» и «имеющих право» и ее опровержение в романе);		
Раскольникова.	9) тайны внутреннего мира человека: готовность к греху, попранию высоких		
Социальные и	истин и нравственных ценностей;		
философские основы	10) драматичность характера и судьбы Родиона Раскольникова;		
бунта Раскольникова	11) сны Раскольникова в раскрытии его характера и общей композиции романа		_
	Теоретическое занятие:	2	
	«Жизнь и творчество Ф.М. Достоевского. История создания романа		
	«Преступление и наказание», особенности жанра и сюжета. Петербург Ф.М.		
	Достоевского. Теория Раскольникова. Социальные и философские основы		
	бунта Раскольникова».		
Тема 2.9	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Образ «вечной	1) Символические образы в романе. Символическое значение образа «вечной		ОК 04, ОК 05, ОК 06,
Сонечки» в романе.	Сонечки»;		
«Правда»	2) своеобразие воплощения авторской позиции в романе, «правда»		

Раскольникова и	Раскольникова и «правда» Сони;		OK 07, OK 08, OK 09
«правда» Сони.	3) последствия преступления Раскольникова;		
Библейские мотивы	4) анализ сцены признания Раскольникова;		
романа	5) страдание и очищение в романе		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Образ «вечной Сонечки» в романе. «Правда» Раскольникова и «правда» Сони.		
	Библейские мотивы романа».		
Тема 2.10	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Финал романа:	1) Своеобразие воплощения авторской позиции в романе;		ОК 04, ОК 05, ОК 06,
наказание за	2) Анализ сна Раскольникова на каторге;		ОК 07, ОК 08, ОК 09
преступление.	3) Смысл финала		OK 07, OK 00, OK 07
Возрождение души	Теоретическое занятие:	2	
Раскольникова.	«Финал романа: наказание за преступление. Возрождение души Раскольникова»		
Споры вокруг романа.	(дискуссия по роману Ф.М. Достоевского).		
«Мой Достоевский».			
Контрольная работа			
№ 2			
Тема 2.11	Содержание:	3	OK 01, OK 02, OK 03,
Личность	1) Жизненный путь и творческая биография (с обобщением ранее изученного);		OK 04, OK 05, OK 06,
Л.Н.Толстого.	2) Духовные искания писателя;		OK 07, OK 08, OK 09
Духовные искания	3) история создания романа-эпопеи «Война и мир»;		
писателя. История	4) жанровое своеобразие романа;		
создания романа	5) особенности композиционной структуры романа;		
«Война и мир».	6) Художественные принципы Толстого в изображении русской		
Особенности жанра и	действительности: следование правде, психологизм, «диалектика души»;		
композиции. Система	7) соединение в романе идеи личного и всеобщего;		
образов романа	8) символическое значение понятий «война» и «мир»;		
	9) Становление типа толстовского героя - просвещенного правдоискателя,		
	ищущего совершенства;		
	10) «диалектика души» как принцип художественного изображения героя		
	(«Севастопольские рассказы», «Метель», «Два гусара»);		
	11) «Война и мир» - вершина творчества писателя;		
	12) гармония философского, исторического и психологического мотивов в		
	романе;		
	13) основные образы, духовные искания героев, система образов романа,		

	общество в изображении Толстого;		
	14) понятие о романе-эпопее Теоретическое занятие:	2	
	«Личность Л.Н. Толстого. Духовные искания писателя. История создания	2	
	романа «Война и мир». Особенности жанра и композиции. Система образов		
	романа».		
	Самостоятельная работа обучающихся:	1	
	определение тем исследовательских проектов, первый этап - подборка	1	
	материала		
Тема 2.12	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Изображение войны	1) Образ Пьера Безухова;	_	OK 04, OK 05, OK 06,
1805-1807 гг.	2) образ Андрея Болконского;		
Шенграбенское и	3) образ Наташи Ростовой;		OK 07, OK 08, OK 09
Аустерлицкое	4) проблема русского национального характера;		
сражения. Путь	5) изображение войны 1805-1807 года (эпоха «срама и поражений»);		
жизненных исканий	б) семьи Ростовых и Курагиных;		
Пьера Безухова,	7) понятие истинного патриотизма и храбрости		
Андрея Болконского	Теоретическое занятие:	2	
и Наташи Ростовой	«Система образов романа. Изображение войны 1805-1807 гг. Шенграбенское и		
	Аустерлицкое сражения. Путь жизненных исканий Пьера Безухова, Андрея		
	Болконского и Наташи Ростовой» - семинар		
Тема 2.13	Содержание:	3	OK 01, OK 02, OK 03,
Отечественная война	1) правдивое изображение войны и русских солдат — художественное открытие		OK 04, OK 05, OK 06,
1812 года в	Л. Н. Толстого;		OK 07, OK 08, OK 09
изображении Л.Н.	2) Бородинская битва — величайшее проявление русского патриотизма,		OR 07, OR 00, OR 03
Толстого.	кульминационный момент романа;		
Бородинская битва.	3) «дубина народной войны», партизанская война в романе;		
Образ Кутузова и	4) образы Тихона Щербатого и Платона Каратаева, их отношение к войне;		
Наполеона.	5) народный полководец Кутузов;		
Партизанская война.	6) Кутузов и Наполеон в авторской оценке;		
Роль эпилога в	7) осуждение жестокости войны в романе;		
романе «Война и	8) развенчание идеи «наполеонизма»;		
мир». Контрольная	9) патриотизм в понимании писателя		
работа № 3	Теоретическое занятие:	2	
	«Отечественная война 1812 года в изображении Л.Н. Толстого».		

	Самостоятельная работа:	1	
	второй этап подготовки проектов		
Раздел 3 Поэзия второ	й половины 19 века.	6	
Тема 3.1	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Художественные	1) жизненный и творческий путь Ф. И. Тютчева (с обобщением ранее		OK 04, OK 05, OK 06,
особенности лирики	изученного);		ОК 07, ОК 08, ОК 09
Ф.И. Тютчева	2) философская, общественно-политическая и любовная лирика;		
	3) художественные особенности лирики;		
	4) пейзажная лирика;		
	5) картина мира в лирике;		
	6) жанры лирики;		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Картина мира в лирике Ф.И. Тютчева».		
Тема 3.2	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Темы, мотивы и	1) Жизненный и творческий путь А.А. Фета (с обобщением ранее изученного);		OK 04, OK 05, OK 06,
художественное	2) эстетические взгляды поэта и художественные особенности лирики;		OK 07, OK 08, OK 09
своеобразие лирики	3) темы, мотивы и художественное своеобразие лирики		
А.А. Фета	Теоретическое занятие:	2	
	«Темы, мотивы и художественное своеобразие лирики А.А. Фета» (чтение и		
	анализ стихотворений «Шепот, робкое дыханье», «Еще майская ночь», «Сияла		
	ночь. Луной был полон сал», «Я пришел к тебе с приветом».		
Тема 3.3	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Своеобразие тем,	1) жизненный и творческий путь Н. А. Некрасова (с обобщением ранее		OK 04, OK 05, OK 06,
мотивов и образов	изученного);		OK 07, OK 08, OK 09
поэзии Н. А.	2) гражданская позиция поэта;		
Некрасова 1840—	3) журнал «Современник»;		
1850-х и 1860—1870-	4) своеобразие тем, мотивов и образов поэзии 1840—1850-х и 1860—1870-х		
х годов	годов;		
	5) жанровое своеобразие лирики Некрасова;		
	6) любовная лирика Н. А. Некрасова		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Своеобразие тем, мотивов и образов поэзии Н. А. Некрасова» (чтение и анализ		
	стихотворений «Родина», «Элегия» («Пускай нам говорит изменчивая мода.»),		
	«Вчерашний день, часу в шестом.», «Еду ли ночью по улице темной.», «В		
	дороге», «Поэт и гражданин», «Муза», «Мы с тобой бестолковые люди», «О		

	Муза, я у двери гроба.», «Блажен незлобивый поэт».		
Раздел 4 Литература 2	ХХ века. Особенности развития литературы и других видов искусства в	6	
начале XX века.			
Тема 4.1	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Литература XX века.	1) серебряный век как культурно-историческая эпоха;		ОК 04, ОК 05, ОК 06,
Особенности	2) идеологический и эстетический плюрализм эпохи;		OK 07, OK 08, OK 09
развития литературы	3) расцвет русской религиозно-философской мысли. Кризис гуманизма и		
и других видов	религиозные искания в русской философии;		
искусства в начале	4) основные тенденции развития прозы;		
XX века	5) реализм и модернизм в литературном процессе рубежа веков;		
	6) кризис реализма		
	Теоретическое занятие:		
	«Особенности развития литературы и других видов искусства в начале XX		
	века».		
Тема 4.2	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03
Тема любви в	1) сведения из биографии (с обобщением ранее изученного);		ОК 04, ОК 05, ОК 06
творчестве И.А.	2) общая характеристика цикла рассказов «Темные аллеи»;		OK 07, OK 08, OK 09
Бунина, новизна ее	3) тема любви в творчестве И. А. Бунина, новизна ее в сравнении с классической		OR 07, OR 00, OR 07
звучания в цикле	традицией		
«Темные аллеи» и	Теоретическое занятие:	2	
рассказе «Чистый	Тема любви в творчестве И.А. Бунина, новизна ее звучания в цикле «Темные		
понедельник»	аллеи» и рассказе «Чистый понедельник».		
Тема 4.3	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03
Жизнь и творчество	1) сведения из биографии (с обобщением ранее изученного);		OK 04, OK 05, OK 06
М. Горького. Рассказ	2) М. Горького как ранний образец социалистического реализма;		OK 07, OK 08, OK 09
«Старуха Изергиль»	3) правда жизни в рассказах Горького;		
как романтическое	4) типы персонажей в романтических рассказах писателя; тематика и		
произведение. Пьеса	проблематика романтического творчества Горького, поэтизация гордых и		
М. Горького «На дне»	сильных людей;		
- социально-	5) изображение правды жизни в пьесе и ее философский смысл;		
философская драма.	6) система персонажей пьесы;		
«Три правды» в пьесе	7) спор о назначении человека;		
и их трагическое	8) авторская позиция и способы ее выражения;		
столкновение	9) новаторство Горького-драматурга		
	Теоретическое занятие:	2	

	«Семинар по творчеству М. Горького».		
Раздел 5. Особенности	развития литературы 1920-х годов	11	
Тема 5.1	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
«Серебряный век	1) истоки русского символизма;		OK 04, OK 05, OK 06,
русской поэзии».	2) влияние западноевропейской философии и поэзии на творчество русских		ОК 07, ОК 08, ОК 09
Символизм и его	символистов;		
истоки. Творчество В.	3) философские основы и эстетические принципы символизма, его связь с		
Брюсова, К.	романтизмом;		
Бальмонта	4) понимание символа символистами (задача предельного расширения значения		
	слова, открытие тайн как цель нового искусства);		
	5) конструирование мира в процессе творчества, идея "творимой легенды";		
	6) музыкальность стиха;		
	7) «старшие символисты» (В. Я. Брюсов, К. Д. Бальмонт, Ф. К. Сологуб) и		
	«младосимволисты» (А.Белый, А.А.Блок)		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Символизм и его истоки».		
Тема 5.2	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Жизнь и творчество	1) Сведения из биографии (с обобщением ранее изученного);		OK 04, OK 05, OK 06,
А.А. Блока. Основные	2) «трилогия вочеловечения»;		ОК 07, ОК 08, ОК 09
темы лирики А.А.	3) природа социальных противоречий в изображении поэта;		
Блока. Идейно-	4) тема исторического прошлого в лирике Блока;		
художественное	6) тема родины, тревога за судьбу России в лирике Блока;		
своеобразие поэмы	7) сюжет поэмы и ее герои;		
А.А. Блока	8) борьба миров;		
«Двенадцать»	9) изображение «мирового пожара», неоднозначность финала, образ Христа в		
	поэме;		
	10) композиция, лексика, ритмика, интонационное разнообразие поэмы		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Основные темы лирики А.А. Блока».		
Тема 5.3	Содержание:	3	OK 01, OK 02, OK 03,
Футуризм как	1) манифесты футуризма, их пафос и проблематика;		OK 04, OK 05, OK 06,
литературное	2) поэт как миссионер "нового искусства", разрыв с традицией, абсолютизация		OK 07, OK 08, OK 09
направление. В.В.	"самовитого" слова, приоритет формы над содержанием, вторжение грубой		
Маяковский – поэт,	лексики в поэтический язык; неологизмы, эпатаж, звуковые и графические		
художник и человек.	эксперименты;		

Творческий путь	3) сведения из биографии (с обобщением ранее изученного);		
поэта.	4) поэтическая новизна ранней лирики: необычное содержание,		
Сатирическая и	гиперболичность и пластика образов, яркость метафор, контрасты и		
любовная лирика В.В.	противоречия;		
Маяковского	5) тема несоответствия мечты и действительности, несовершенства мира в		
	лирике поэта;		
	6) проблемы духовной жизни;		
	7) характер и личность автора в стихах о любви;		
	8) сатира Маяковского, обличение мещанства и «новообращенных»;		
	9) тема поэта и поэзии, образ поэта-гражданина;		
	10) новаторство поэзии Маяковского		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Футуризм как литературное направление. Творческий путь поэта».		
	Самостоятельная работа обучающегося:	1	
	Продолжить работу над проектом		
Тема 5.4	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Акмеизм и его	1) истоки акмеизма;		OK 04, OK 05, OK 06,
программа. Раннее	2) программа акмеизма в статье Н. С. Гумилева «Наследие символизма и		OK 07, OK 08, OK 09
творчество Н.	акмеизм»;		311 07, 311 00, 311 09
Гумилева и А.	3) утверждение акмеистами красоты земной жизни; возвращение к «прекрасной		
Ахматовой	ясности», создание зримых образов конкретного мира;		
	4) идея поэта- ремесленника;		
	5) сведения из биографии;		
	6) героизация действительности в поэзии Гумилева, романтическая традиция в		
	его лирике;		
	7) своеобразие лирических сюжетов;		
	8) экзотическое, фантастическое и прозаическое в поэзии Гумилева		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Акмеизм и его программа. Раннее творчество Н. Гумилева и А. Ахматовой».		
Тема 5.5	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
«Поющее сердце	1) сведения из биографии (с обобщением ранее изученного);		OK 04, OK 05, OK 06,
России». Жизнь,	2) поэтизация русской природы, русской деревни;		OK 07, OK 08, OK 09
творчество, личность	3) художественное своеобразие творчества Есенина: глубокий лиризм,		
С.А. Есенина.	необычайная образность, зрительность впечатлений, цветопись, принцип		
«Чувство Родины –	пейзажной живописи, народно-песенная основа стихов, цветоообразы,		

основное в моем	светообразы;		
творчестве».	4) развитие темы родины как выражение любви к России;		
Любовная лирика	5) любовная лирика (эволюция чувства)		
С.А. Есенина	Теоретическое занятие:	2	
	«Художественное своеобразие творческой манеры С.А. Есенина».		
Раздел 6. Особенности	и развития литературы 1930 — начала 1940-х годов	8	
Тема 6.1	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
М.А. Булгаков. Жизнь	1) краткий обзор жизни и творчества (с обобщением ранее изученного		OK 04, OK 05, OK 06,
и творчество.	материала);		OK 07, OK 08, OK 09
История создания	2) роман «Мастер и Маргарита»: своеобразие жанра, многоплановость романа;		
романа «Мастер и	3) система образов		
Маргарита»,	Теоретическое занятие:	2	
многоплановость	«Жизнь и творчество. История создания романа «Мастер и Маргарита»,		
романа и своеобразие	многоплановость романа и своеобразие жанра».		
жанра			
Тема 6.2	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Философско-	1) Ершалаимские главы;		OK 04, OK 05, OK 06,
библейские мотивы	2) образ Понтия Пилата и Иешуа;		OK 07, OK 08, OK 09
романа.	3) тема трусости и предательства, тема ответственности человека;		
Реалистическое и	4) Москва 1930-х годов в изображении автора (продолжение сатирических		
фантастическое в	традиций в литературе);		
романе	5) тайны психологии человека: страх сильных мира перед правдой жизни;		
	6) Воланд и его окружение;		
	6) фантастическое и реалистическое в романе		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Философско-библейские мотивы романа. Реалистическое и фантастическое в		
	романе».		
Тема 6.3	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Развитие любовной	1) образ Мастера в романе;		OK 04, OK 05, OK 06,
линии сюжета в	2) образ Маргариты;		OK 07, OK 08, OK 09
романе. Проблема	3) автобиографическое в романе;		11, 11, 11, 11
творчества и судьбы	4) проблема творчества и судьбы писателя;		
писателя	5) проблема влияния тоталитарного режима на судьбы людей		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Развитие любовной линии сюжета в романе. Проблема творчества и судьбы		

	писателя».		
Тема 6.4	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
«Я жил и живу среди	1) жизненный и творческий путь писателя (с обобщением ранее изученного);		OK 04, OK 05, OK 06,
своих героев».	2) мир и человек в рассказах М. Шолохова;		OK 07, OK 08, OK 09
Жизненный и	3) глубина реалистических обобщений, изображение гражданской войны,		
творческий путь М.А.	трагический пафос «Донских рассказов»;		
Шолохова.	4) роман-эпопея о судьбах русского народа и казачества в годы Гражданской		
Трагический пафос	войны;		
«Донских рассказов».	5) своеобразие жанра, особенности композиции;		
«Тихий Дон» - роман-	6) столкновение старого и нового мира в романе;		
эпопея о всенародной	7) мастерство психологического анализа, патриотизм и гуманизм романа;		
трагедии	8) образ Григория Мелехова, трагедия человека из народа в поворотный момент		
•	истории, ее смысл и значение, женские судьбы;		
	9) любовь на страницах романа;		
	10) многоплановость повествования;		
	11) традиции Л. Н. Толстого в романе М. Шолохова; своеобразие		
	художественной манеры писателя		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Жизненный и творческий путь М.А. Шолохова».		
Раздел 7. Особенности	и развития литературы периода Великой Отечественной войны и первых	4	
послевоенных лет.			
Тема 7.1	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Лирический герой в	1) деятели литературы и искусства на защите Отечества;		OK 04, OK 05, OK 06,
стихах поэтов-	2) музыка Д. Шостаковича и песни военных лет (С. Соловьев-Седой;		ОК 07, ОК 08, ОК 09
фронтовиков	В. Лебедев-Кумач, И. Дунаевский и др.),		
	3) кинематограф героической эпохи;		
	4) лирический герой в стихах поэтов-фронтовиков (О. Берггольц, К. Симонов,		
	А. Твардовский, А. Сурков, М. Исаковский, М. Алигер, Ю. Друнина, М.		
	Джалиль и др.)		
	Теоретическое занятие:	2	
	Особенности развития литературы периода Великой Отечественной войны и		
	первых послевоенных лет.		
Тема 7.2	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Реалистическое и	1) реализм в изображении ВОВ;		ОК 04, ОК 05, ОК 06,
романтическое	2) романтизм в изображении ВОВ;		

изображение войны в	3) тема патриотизма, подвига, предательства;		ОК 07, ОК 08, ОК 09
прозе	4) проблемы человеческого бытия, добра и зла, эгоизма и жизненного подвига,		
_	противоборства созидающих и разрушающих сил в произведениях Э.		
	Казакевича, В. Некрасова, А. Бека, В. Ажаева		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Реалистическое и романтическое изображение войны в прозе».		
Раздел 8. Особенности	и развития литературы 1950—1980-х годов.	6	
Тема 8.1	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Глубина и цельность	1) Изображение жизни деревни;		OK 04, OK 05, OK 06,
духовного мира	2) Глубина, цельность духовного мира человека, связанного своей жизнью с		ОК 07, ОК 08, ОК 09
русского человека в	землей;		
рассказах В.М.	3) «чудики» Шукшина, традиции А.П. Чехова в изображении героев;		
Шукшина («Чудик»,	4) динамика нравственных ценностей во времени		
«Срезал», «Выбираю	Теоретическое занятие:	2	
деревню на	«Личность В.М. Шукшина»		
жительство»)	·		
Тема 8.2	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Творчество поэтов	1) развитие традиций русской классики и поиски нового поэтического языка,		OK 04, OK 05, OK 06,
50-80-х годов (Б.	формы, жанра в поэзии 1950—1980-х годов;		ОК 07, ОК 08, ОК 09
Окуджава, Н. Рубцов,	2) творчество и биография Б. Окуджавы, авторская песня;		OR 07, OR 00, OR 03
А. Вознесенский)	3) творчество и биография Н. Рубцова;		
,	4) творчество и биография А. Вознесенского		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Развитие традиций русской классики и поиски нового поэтического языка,		
	формы, жанра в поэзии 1950—1980-х годов».		
Тема 8.3	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
А.И. Солженицын –	1) обзор жизни и творчества А. И. Солженицына (с обобщением ранее		OK 04, OK 05, OK 06,
писатель, публицист	изученного);		ОК 07, ОК 08, ОК 09
и общественный	2) сюжетно-композиционные особенности повести «Один день Ивана		
деятель.	Денисовича» и рассказа «Матренин двор»;		
Литературные	3) отражение конфликтов истории в судьбах героев;		
традиции в	4) характеры героев как способ выражения авторской позиции;		
изображении	новый подход к изображению прошлого;		
человека из народа в	5) проблема ответственности поколений;		
образах Ивана	6) мастерство А. Солженицына- психолога: глубина характеров, историко-		

Денисовича и	философское обобщение в творчестве писателя;		
Матрены (повесть	7) литературные традиции в изображении человека из народа в образах Ивана		
«Один день Ивана	Денисовича и Матрены;		
Денисовича» и	8) «лагерная проза»		
рассказ «Матренин	Теоретическое занятие:	2	
двор»)	«А.Й. Солженицын – писатель, публицист и общественный деятель.		
	Литературные традиции в изображении человека из народа в образах Ивана		
	Денисовича и Матрены (повесть «Один день Ивана Денисовича» и рассказ		
	«Матренин двор»)».		
Раздел 9. Русское лите	ературное зарубежье1920—1990-х годов (три волны эмиграции)	2	
Тема 9.1	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Русское литературное	1) первая волна эмиграции русских писателей;		OK 04, OK 05, OK 06,
зарубежье1920—	2)характерные черты литературы русского зарубежья 1920——1930-х годов		OK 07, OK 08, OK 09
1990-х годов (три	(творчество И. Шмелева, Б. Зайцева, В. Набокова, Г. Газданова, Б.		
волны эмиграции)	Поплавского);		
	3) вторая волна эмиграции русских писателей (осмысление опыта сталинских		
	репрессий и Великой Отечественной войны в литературе, творчество Б.		
	Ширяева, Д. Кленовского, И. Елагина);		
	4) третья волна эмиграции, возникновение диссидентского движения в СССР		
	(творчество И. Бродского, А. Синявского, Г. Владимова)		
	Теоретическое занятие:		
	«Русское литературное зарубежье1920—1990-х годов (три волны эмиграции)»	2	
Промежуточная атт	естация	зачет	
Всего:		117	

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 3.1. Материально-техническое обеспечение

Кабинет «Русский язык и литература», оснащенный в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

#### 3.2. Учебно-методическое ообеспечение

#### 3.2.1. Основные печатные издания:

- 1. Лебедев, Ю. В. Литература. 10 класс : в 2 ч. Ч. 1 : учебник / Ю. В. Лебедев. Москва : Просвещение, 2019. 368 с.;
- 2. Лебедев, Ю. В. Литература. 10 класс : в 2 ч. Ч. 2 : учебник / Ю. В. Лебедев. Москва : Просвещение, 2019. 368 с.;
- 3. Литература. 11 класс : в 2 ч. Ч. 1 : учебник / О. И. Михайлов и др. ; под ред. В. П. Журавлева. Москва : Просвещение, 2019. 416 с.;
- 4. Литература. 11 класс : в 2 ч. Ч. 2 : учебник / О. И. Михайлов и др. ; под ред. В. П. Журавлева. Москва : Просвещение, 2019. 432 с.;
- 5. Литература [Текст]: учебник для использования в учебном процессе образовательных учреждений, реализующих образовательную программу среднего (полного) общего образования в пределах основных профессиональных образовательных программ НПО и СПО с учетом профиля профессионального образования / под ред. Г. А. Обернихиной. 16-е изд., стер. Москва: Академия, 2017. 655 с.: ил. (Профессиональное образование. Общеобразовательные дисциплины);
- 6. Фортунатов, Н. М. Русская литература первой трети XIX века : учебник для среднего профессионального образования / Н. М. Фортунатов, М. Г. Уртминцева, И. С. Юхнова. 3-е изд., перераб. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2019. 207 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-9916-6020-4. Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт];
- 7. Фортунатов, Н. М. Русская литература второй трети XIX века : учебник для среднего профессионального образования / Н. М. Фортунатов, М. Г. Уртминцева, И. С. Юхнова. 3-е изд., перераб. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2019. 246 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-01043-5. Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт];
- 8. Фортунатов, Н. М. Русская литература последней трети XIX века : учебник для среднего профессионального образования / Н. М. Фортунатов, М. Г. Уртминцева, И. С. Юхнова. 4-е изд., перераб. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2019. 310 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-10666-4. Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт].

#### 3.2.2. Основные электронные издания:

- 1. Министерство науки и высшего образования Российской Федерации (https://minobrnauki.gov.ru);
  - 2. Федеральный портал "Российское образование" (http://www.edu.ru/);
- 3. Информационная система "Единое окно доступа к образовательным ресурсам" (http://window.edu.ru/);

- 4. Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов (http://school-collection.edu.ru/);
  - 5. Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов (http://fcior.edu.ru/);
  - 6. Образовательный портал "Учеба" (http://www.ucheba.com/);
- 7. Проект Государственного института русского языка имени А.С. Пушкина "Образование на русском" (https://pushkininstitute.ru/);
  - 8. Научная электронная библиотека (НЭБ) (http://www.elibrary.ru);
  - 9. Национальная электронная библиотека (http://нэб.рф/);
  - 10. КиберЛенинка (http://cyberleninka.ru/);
  - 11. Справочно-информационный портал "Русский язык" (http://gramota.ru/);
  - 12. Служба тематических толковых словарей (http://www.glossary.ru/);
  - 13. Словари и энциклопедии (http://dic.academic.ru/);
  - 14. Консультант Плюс справочная правовая система (доступ по локальной сети).

#### 1.2.4. Дополнительные источники:

- 1. Сафонов, А. А. Литература. 10 класс. Хрестоматия: учебное пособие для среднего профессионального образования / А. А. Сафонов; под редакцией М. А. Сафоновой. Москва: Издательство Юрайт, 2020. 211 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-02275-9. Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт];
- 2. Сафонов, А. А. Литература. 11 класс. Хрестоматия: учебное пособие для среднего профессионального образования / А. А. Сафонов; под редакцией М. А. Сафоновой. Москва: Издательство Юрайт, 2020. 265 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-09163-2. Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт];

#### Видеофильмы:

- 1. «Жестокий романс». (Н.Островский «Бесприданница»);
- 2. «Отцы и дети» (И.С.Тургенев «Отцы и дети»);
- 3. «Война и мир». (Л.Н.Толстой «Война и мир»);
- 4. «Собачье сердце». (М.А.Булгаков «Собачье сердце»);
- 5. Док. фильм о С.Есенине;
- 6. Док. Фильм о В. Маяковском.

## 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Показатели освоенноости компетенций	Методы оценки
Знает:	- представление словесного	Формы:
- образную природу словесного	искусства как духовной,	- текущее и итоговое
искусства;	нравственной и	тестирование;
- содержание изученных	эстетической ценности	- самоконтроль;
литературных произведений,	народа, определение роли,	- практические работы;
основные факты жизни и	места и функций литературы	- семинарские занятия;
творчества писателей-классиков	в современном мире,	- самостоятельные работы
XIX-XX BB.;	определение специфики	творческого характера, создание
- основные закономерности	литературы как вида	презентаций.
историко-литературного процесса	искусства;	Методы:
и черты литературных	Знание основных аспектов,	- устный опрос (индивидуальный
направлений;	тем, содержания	и фронтальный);
- основные теоретико-	художественного	- письменный опрос (тест,
литературные понятия.	произведения;	развернутые ответы на вопросы,
Освоенные умения:	- изложение, пересказ	анализ стихотворений и
- воспроизводить содержание	содержания изученных	эпизодов);
литературного произведения;	литературных произведений;	- дискуссия;
- анализировать и	- анализ и интерпретация	- анализ проблемных ситуаций по
интерпретировать	художественного	теме;
художественное произведение,	произведение,	- отчет по самостоятельной
используя сведения по истории и	использование сведений по	работе;
теории литературы (тематика,	истории и теории	- составление таблиц;
проблематика, нравственный	литературы (тематика,	- защита рефератов, презентаций;
пафос, система образов,	проблематика, нравственный	- перечисление существенных
особенности композиции,	пафос, система образов,	фактов жизни и творчества
изобразительно-выразительные	особенности композиции,	писателей и поэтов;
средства языка, художественная	изобразительно-	- изложение особенностей
деталь);	_	
* · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	выразительные средства	творчества писателей-классиков
- анализировать эпизод (сцену)	языка, художественная	XIX века и писателей, и поэтов
изученного произведения,	деталь);	ХХ века;
объяснять его связь с	- анализ эпизода (сцены)	- знание основных теоретико-
проблематикой произведения;	изученного произведения,	литературных понятий и
- соотносить художественную	объяснение его связи с	использование теоретико-
литературу с общественной	проблематикой	литературных знаний при анализе
жизнью и культурой;	произведения,	художественного произведения.
- раскрывать конкретно-	совершенствование	
историческое и	способности к самооценке	
общечеловеческое содержание	на основе наблюдения за	
изученных литературных	собственной речью;	
произведений;	- представление в	
- выявлять «сквозные» темы и	письменной форме	
ключевые проблемы русской	высказывания на заданную	
литературы;	тему;	
- соотносить произведение с	- создание устных и	
литературным направлением	письменных	
эпохи;	монологических и	
- определять род и жанр	диалогических	
произведения;	высказываний различных	
- сопоставлять литературные	типов и жанров;	
произведения;	- умение анализировать,	

- выявлять авторскую позицию;
- выразительно читать изученные произведения (или их фрагменты), соблюдая нормы литературного произношения;
- аргументированно формулировать свое отношение к прочитанному произведению;
- писать рецензии на прочитанные произведения и сочинения разных жанров на литературные темы.

классифицировать, дифференцировать, группировать, соотносить, сравнивать, объяснять конкретно-историческое и общечеловеческое содержание изученных литературных произведений; - выявление и анализ «сквозных» тем и ключевых проблем русской литературы; - анализирует и соотносит

- анализирует и соотносит произведение с литературным направлением эпохи;
- чтение стихотворений, фрагментов художественных произведений;
- демонстрация понимания характера литературного героя через чтение драматических произведений по ролям;
- соблюдение норм литературного произношения;
- анализирует содержание произведения, выявляет своё отношение к происходящим событиям;
- написание рецензии на прочитанное произведение и сочинения разных жанров на литературные темы.

Приложение 2.3 к ОПОП-П по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

Рабочая программа дисциплины «ОУП.03 Иностранный язык»

## СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ	48
1. Общая характеристика	49
1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы	49
1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины	49
2. Структура и содержание ДИСЦИПЛИНЫ	51
2.1. Трудоемкость освоения дисциплины	51
2.2. Содержание дисциплины	52
3. Условия реализации ДИСЦИПЛИНЫ	62
3.1. Материально-техническое обеспечение	62
3.2. Учебно-методическое обеспечение	62
4. Контроль и оценка результатов освоения ДИСЦИПЛИНЫ	64

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### «Иностранный язык»

#### 1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы

Учебная дисциплина «Иностранный язык» является обязательной частью общеобразовательного цикла основной образовательной программы ОПОП-П в соответствии с ФГОС СПО по профессии «23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей».

#### 1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины

Результаты освоения дисциплины соотносятся с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представленными в матрице компетенций выпускника (п. 4.3 ОПОП-П).

В результате освоенния дисциплины обучающийся должен:

Код ОК	Уметь	Знать	Владеть навыками
OK 01	распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте, анализировать и выделять её	актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить	-
	составные части	1	
	определять этапы решения задачи, составлять план действия, реализовывать составленный план,	структура плана для решения задач, алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных	-
	определять необходимые ресурсы выявлять и эффективно искать	областях основные источники информации и	-
	информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы	ресурсы для решения задач и/или проблем в профессиональном и/или социальном контексте	-
	владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах	методы работы в профессиональной и смежных сферах	-
	оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)	порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности	-
OK 02	определять задачи для поиска информации, планировать процесс поиска, выбирать необходимые источники информации	номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности	-
	выделять наиболее значимое в перечне информации, структурировать получаемую информацию, оформлять результаты поиска	приемы структурирования информации	-
	оценивать практическую значимость результатов поиска	формат оформления результатов поиска информации	-
	применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач	современные средства и устройства информатизации, порядок их применения и	-
	использовать современное программное обеспечение в профессиональной деятельности	программное обеспечение в профессиональной деятельности, в том числе цифровые средства	-
	использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач	содержание актуальной нормативноправовой документации	-
OK 03	определять актуальность нормативно- правовой документации в	современная научная и профессиональная терминология	-

	профессиональной деятельности		
	применять современную научную	возможные траектории	_
	профессиональную терминологию	профессионального развития и	
		самообразования	
	определять и выстраивать траектории	основы предпринимательской	-
	профессионального развития и	деятельности, правовой и финансовой	
	самообразования	грамотности	
	выявлять достоинства и недостатки	правила разработки презентации	-
	коммерческой идеи		
	определять инвестиционную	основные этапы разработки и	-
	привлекательность коммерческих идей	реализации проекта	
	в рамках профессиональной		
	деятельности, выявлять источники		
	финансирования		
	презентовать идеи открытия		-
	собственного дела в профессиональной		
	деятельности		
	определять источники достоверной		-
	правовой информации		
	составлять различные правовые		-
	документы		
	находить интересные проектные идеи,		-
	грамотно их формулировать и		
	документировать		
	оценивать жизнеспособность проектной		-
	идеи, составлять план проекта		
ОК 04	организовывать работу коллектива и	психологические основы	-
	команды	деятельности коллектива	
	взаимодействовать с коллегами,	психологические особенности	-
	руководством, клиентами в ходе	личности	
	профессиональной деятельности		
OK 05	грамотно излагать свои мысли и	правила оформления документов	-
	оформлять документы по		
	профессиональной тематике на		
	государственном языке		
	проявлять толерантность в рабочем	правила построения устных	-
	коллективе	сообщений	
		особенности социального и	-
OIC OC		культурного контекста	
OK 06	проявлять гражданско-патриотическую	сущность гражданско-патриотической	-
	позицию	позиции	
	демонстрировать осознанное поведение	традиционных общечеловеческих	-
		ценностей, в том числе с учетом	
		гармонизации межнациональных и	
	онистрать энашимость оросу	межрелигиозных отношений значимость профессиональной	_
	описывать значимость своей	деятельности по специальности	1 -
	применять стандарты		-
	применять стандарты антикоррупционного поведения	стандарты антикоррупционного поведения и последствия его	-
	антикоррупционного поведения	нарушения	
ОК 07	соблюдать нормы экологической	правила экологической безопасности	_
OR UI	безопасности	при ведении профессиональной	
		деятельности	
	определять направления	основные ресурсы, задействованные в	-
	ресурсосбережения в рамках	профессиональной деятельности	
	профессиональной деятельности по		
	специальности		
	организовывать профессиональную	пути обеспечения ресурсосбережения	_
	деятельность с соблюдением принципов	, projector pomentin	
	бережливого производства		

1			I
	организовывать профессиональную	принципы бережливого производства	-
	деятельность с учетом знаний об		
	изменении климатических условий		
	региона		
	эффективно действовать в	основные направления изменения	-
1	чрезвычайных ситуациях	климатических условий региона	
		правила поведения в чрезвычайных	-
		ситуациях	
OK 08	использовать физкультурно-	роль физической культуры в	-
	оздоровительную деятельность для	общекультурном, профессиональном	
,	укрепления здоровья, достижения	и социальном развитии человека	
	жизненных и профессиональных целей		
	применять рациональные приемы	основы здорового образа жизни	-
	двигательных функций в	,, 1	
	профессиональной деятельности		
The state of the s	пользоваться средствами профилактики	условия профессиональной	-
	перенапряжения, характерными для	деятельности и зоны риска	
	данной специальности	физического здоровья для	
'	данной специальности	специальности	
		средства профилактики	
		перенапряжения	_
ОК 09	понимать общий смысл четко	правила построения простых и	_
	произнесенных высказываний на	правила построения простых и сложных предложений на	-
	известные темы (профессиональные и	профессиональные темы	
	бытовые), понимать тексты на базовые	профессиональные темы	
	× -		
	профессиональные темы		
	участвовать в диалогах на знакомые	основные общеупотребительные	-
'	общие и профессиональные темы	глаголы (бытовая и профессиональная	
<u> </u>		лексика)	
	строить простые высказывания о себе и	лексический минимум, относящийся к	-
	о своей профессиональной	описанию предметов, средств и	
	деятельности	процессов профессиональной	
<u> </u>		деятельности	
	кратко обосновывать и объяснять свои	особенности произношения	-
	действия (текущие и планируемые)		
1	писать простые связные сообщения на	правила чтения текстов	-
	знакомые или интересующие	профессиональной направленности	

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

## 2.1. Трудоемкость освоения дисциплины

Наименование составных частей дисциплины	Объем в часах	В т.ч. в форме практ. подготовки
Учебные занятия	-	108
Курсовая работа (проект)	-	-
Самостоятельная работа	9	
Промежуточная аттестация в форме (зачет, диф. зачет, экзамен)	зачет	-
Всего	117	108

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем, акад. ч / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч	Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
Раздел 1. О себе		29,5	
Тема 1.1	Содержание:	4	OK 01, OK 02, OK 03,
Глагол to be	<ol> <li>глагол to be в настоящем, прошедшем и будущем временах;</li> <li>образование вопросительной и отрицательной формы;</li> <li>безличное местоимение it</li> </ol>		OK 04, OK 05, OK 06, OK 07, OK 08, OK 09
	Теоретические занятия: Выполнение тренировочных упражнений, устная речь.	4	
	Самостоятельная работа: Перевести предложения с русского на английский (объем 7-9 единиц).	0,5	
Тема 1.2 Предлоги	Содержание: 1) предлоги места, направления и времени	4	OK 01, OK 02, OK 03, OK 04, OK 05, OK 06,
	Теоретические занятия: Выполнение тренировочных упражнений.	4	OK 07, OK 08, OK 09
Тема 1.3 Глагол to have (got) Числительные. Местоимения «много, мало»	Содержание: 1) употребление и значение глагола; 2) формы глагола в настоящем, прошедшем и будущем временах; 3) устойчивые выражения; 4) количественные и порядковые числительные; 5) местоимения «много, мало»	4,5	OK 01, OK 02, OK 03, OK 04, OK 05, OK 06, OK 07, OK 08, OK 09
	Теоретические занятия: Выполнение тренировочных упражнений.	4	
	Самостоятельная работа: Оформить конспект по теме «Образование порядковых числительных».	0,5	
Тема 1.4 Личные и	Содержание: 1) личные и притяжательные местоимения	4	OK 10

притяжательные	Теоретические занятия:	4	
местоимения	Выполнение тренировочных упражнений, активизация лексического		
	материала, диалоговая речь.		
Тема 1.5	Содержание:	4	OK 01, OK 02, OK 03,
Указательные	1) указательные местоимения		OK 04, OK 05, OK 06,
местоимения	Теоретические занятия:	4	OK 07, OK 08, OK 09
	Выполнение тренировочных упражнений.		
Тема 1.6	Содержание:	4,5	OK 01, OK 02, OK 03,
Вопросительные	1) вопросительные слова;		OK 04, OK 05, OK 06,
предложения.	2) образование специальных вопросительных предложений;		ОК 07, ОК 08, ОК 09
Формулы	3) вопрос к подлежащему		OR 07, OR 00, OR 07
вежливости.	Теоретические занятия:	4	
Вопрос к	Активизация лексического материала, выполнение упражнений, работа с		
подлежащему	текстом, устная речь.		
	Самостоятельная работа	0,5	
	Привести примеры фраз приветствия (письменно в конспекте)		
Тема 1.7	Содержание:	4	OK 01, OK 02, OK 03,
О себе. Моя семья,	1) описание внешности, национальность, личные качества;		OK 04, OK 05, OK 06,
друзья и близкие	2) семья, семейные отношения, домашние обязанности		ОК 07, ОК 08, ОК 09
	Теоретические занятия:	4	
	Активизация лексического материала, работа с текстом, диалоговая речь.		
Раздел 2. Мой город		21,5	
Тема 2.1	Содержание:	4	OK 01, OK 02, OK 03,
Оборот the reis are	1) употребление грамматической конструкции;		OK 04, OK 05, OK 06,
Неопределенные	2) употребление и значение неопределенных местоимений		OK 07, OK 08, OK 09
местоимения	Теоретические занятия:	4	
	Выполнение грамматических упражнений, работа с текстом.		
Тема 2.2	Содержание:	4,5	OK 01, OK 02, OK 03,
Описание	1) описание местоположения объекта (адрес, как найти)		OK 04, OK 05, OK 06,
местоположения	Теоретические занятия:	4	ОК 07, ОК 08, ОК 09
объекта	Работа с диалогами, устная речь.		
	Самостоятельная работа:	0,5	
	Подготовить диалог по теме «How to find the way».		
Тема 2.3	Содержание:	4,5	OK 01, OK 02, OK 03,
Мой город	1) улицы, районы города;		OK 04, OK 05, OK 06,

	2) население города;		OK 07, OK 08, OK 09
I	3) места отдыха горожан;		
I	4) история города;		
	5) расположение города		
	Теоретические занятия:	4	
	Активизация лексического материала, выполнение закрепляющих упражнений,		
	диалоговая и устная речь, работа с текстом.		
	Самостоятельная работа:	0,5	
	Подготовить презентацию по теме «My native town».	·	
Тема 2.4	Содержание:	4,5	OK 01, OK 02, OK 03,
Описание жилища.	1) описание здания, адрес;	,	OK 04, OK 05, OK 06,
Моя квартира (дом)	2) обстановка, техника, оборудование		OK 07, OK 08, OK 09
	Теоретические занятия:	4	, ,
	Активизация лексического материала, выполнение тренировочных		
	упражнений, работа с текстом, выполнение текстовых упражнений.		
	Самостоятельная работа:	0,5	
	Подготовка устного сообщения по теме «The place I live in».	,	
Тема 2.5	Содержание:	4	OK 01, OK 02, OK 03,
Имя прилагательное	1) степени сравнение прилагательных;		OK 04, OK 05, OK 06,
Наречие	2) сравнительные обороты than, asas, not so as;		OK 07, OK 08, OK 09
• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	3) наречия, обозначающие количество, место, направление		
	Теоретические занятия:	4	
	«Имя прилагательное		
	Наречие»		
Раздел 3. Обучение в	техникуме	9	
Тема 3.1	Содержание:	2,5	OK 01, OK 02, OK 03,
Настоящее простое	1) наречия времени;	·	OK 04, OK 05, OK 06,
время	2) образование времени;		OK 07, OK 08, OK 09
	3) образование вопросительной и отрицательной формы		
	Теоретические занятия:	2	
	Выполнение грамматических упражнений.		
	Самостоятельная работа:	0,5	
	Перевести предложения с русского на английский (объем 7-10 единиц).	•	
Тема 3.2	Содержание:	2,5	OK 01, OK 02, OK 03,
Распорядок дня	1) расписание занятий;	•	

студента	2) распорядок дня студента;		OK 04, OK 05, OK 06,
•	3) посещение секций, кружков, студий;		OK 07, OK 08, OK 09
	4) общественная работа		
	Теоретические занятий:	2	
	Активизация лексического материала, выполнение закрепительных		
	упражнений, диалоговая речь, работа с текстом, выполнение текстовых		
	заданий.		
	Самостоятельная работа:	0,5	
	Подготовить и защитить проект по теме «My studies at the college».		
Тема 3.3	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Модальные глаголы	1) значение и употребление модальных глаголов		OK 04, OK 05, OK 06,
	Теоретические занятия:	2	OK 07, OK 08, OK 09
	Выполнение грамматических заданий, активизация грамматического		OR 07, OR 00, OR 07
	материала.		
Тема 3.4	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Обязанности	1) обязанности студентов;		OK 04, OK 05, OK 06,
студента техникума	2) экзаменационная сессия;		ОК 07, ОК 08, ОК 09
	3) возможности студентов (самоуправление, волонтерство)		OR 07, OR 00, OR 07
	Теоретические занятия:	2	
	Активизация лексического материала, выполнение тренировочных		
	упражнений, работа с текстом, выполнение текстовых заданий. Диалоговая		
	речь.		
Раздел 4. Моя биогра	фия	8,5	
Тема 4.1	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Прошедшее простое	1) наречия времени;		OK 04, OK 05, OK 06,
время	2) образование времени;		OK 07, OK 08, OK 09
	3) правильные и неправильные глаголы		
	Теоретические занятия:	2	
	Выполнение грамматических упражнений.		
Тема 4.2	Содержание:	2,5	OK 01, OK 02, OK 03,
Моя биография	1) биография;		OK 04, OK 05, OK 06,
	2) учеба в школе, школьная жизнь;		OK 07, OK 08, OK 09
	3) выбор профессии, поступление в техникум		
	Теоретические занятия:	2	
	Активизация лексического и грамматического материала, работа с текстом,		

	устная и диалоговая речь.		
	Самостоятельная работа:	0,5	
	Подготовить собственное сообщение по теме «Му biography».		
Тема 4.3	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Настоящее	1) образование причастия;		OK 04, OK 05, OK 06,
длительное время.	2) наречия времени;		OK 07, OK 08, OK 09
Причастие І.	3) образование времени;		OR 07, OR 00, OR 07
Выражение to be	4) употребление выражения to be going to		
going to	Теоретические занятия:	2	
	Выполнение грамматических упражнений.		
Тема 4.4	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
На уроке	1) учебная деятельность студентов на занятии;		OK 04, OK 05, OK 06,
английского языка	2) на занятии английского языка		OK 07, OK 08, OK 09
	Теоретические занятия:	2	
	Активизация лексического и грамматического материала, диалоговая и устная		
	речь, работа с текстом.		
Раздел 5. Хобби и дос	уг	11,5	
Тема 5.1	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Прошедшее	1) образование причастия;		OK 04, OK 05, OK 06,
длительное время	2) наречия времени;		OK 07, OK 08, OK 09
	3) образование времени		
	Теоретические занятия:	2	
	Выполнение грамматических упражнений.		
Тема 5.2	Содержание:	2,5	OK 01, OK 02, OK 03,
Посещение выставки	1) посещение выставки, театра;		OK 04, OK 05, OK 06,
	2) демонстрационные экспонаты, спектакли		OK 07, OK 08, OK 09
	Теоретические занятия:	2	
	Активизация лексического и грамматического материала, выполнение		
	закрепляющих упражнений, диалоговая речь.		
	Самостоятельная работа:	0,5	
	Перевести текст «Visit in gatheater».		
Тема 5.3	Содержание:	2,5	OK 01, OK 02, OK 03,
Будущее простое	1) наречия времени;		OK 04, OK 05, OK 06,
время	2) образование времени		
	Теоретические занятия:	2	

	Выполнение грамматических упражнений.		ОК 07, ОК 08, ОК 09
	Самостоятельная работа:	0,5	
	Составить план устного сообщения по теме «How will you spend your weekends.		
Тема 5.4	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
На выходных	1) как провести выходные;		OK 04, OK 05, OK 06,
	2) поездка за город;		OK 07, OK 08, OK 09
	3) встречи с друзьями;		OR 07, OR 00, OR 07
	4) свободное время		
	Теоретические занятия:	2	
	«На выходных»		
Тема 5.5	Содержание:	2,5	OK 01, OK 02, OK 03,
Производные от	1) производные от some, any, no, every		OK 04, OK 05, OK 06,
some, any, no, every	Теоретические занятия:	2	OK 07, OK 08, OK 09
	Выполнение тренировочных упражнений.		
	Самостоятельная работа:	0,5	
	Перевести предложения с русского на английский (объем 7-9 единиц).		
Раздел 6. Глобальные	проблемы человечества	8,5	
Тема 6.1	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Экологические	1) экологические проблемы планеты;		OK 04, OK 05, OK 06,
проблемы	2) экология камчатского края		OK 07, OK 08, OK 09
	Теоретические занятия:	2	
	«Экологические проблемы»		
Тема 6.2	Содержание:	2,5	OK 01, OK 02, OK 03,
Проблемы человека	1) проблемы человека;		OK 04, OK 05, OK 06,
	2) наркомания, алкоголизм;		ОК 07, ОК 08, ОК 09
	3) различные виды зависимостей		
	Теоретические занятия:	2	
	Активизация лексического материала, работа с текстами, выполнение		
	упражнений.		
	Самостоятельная работа:	0,5	
	Подготовка и защита проекта по теме «The most serious problems of a Mankind»		
	для одаренных обучающихся.		
Тема 6.3	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Спорт в нашей жизни	1) виды спорта;		OK 04, OK 05, OK 06,
	2) здоровый образ жизни;		

	3) олимпийское движение		OK 07, OK 08, OK 09
	Теоретические занятия:	2	
	Работа с текстом, выполнение текстовых упражнений.		
Тема 6.4	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Условные	1) условные предложения 1,2 типов		OK 04, OK 05, OK 06,
предложения 1,2	Теоретические занятия:	2	ОК 07, ОК 08, ОК 09
типов	Выполнение грамматических упражнений.		
Раздел 7. Российская	н Федерация	6,5	
Тема 7.1	Содержание:	2,5	OK 01, OK 02, OK 03,
Политическое	1) политическое устройство РФ;		OK 04, OK 05, OK 06,
устройство РФ	2) избирательная система;		OK 07, OK 08, OK 09
•	3) глава государства		OR 07, OR 00, OR 07
	Теоретические занятия:	2	
	Активизация лексического материала, выполнение грамматических		
	упражнений, работа с текстом, устная речь.		
	Самостоятельная работа:	0,5	
	Подготовить презентацию по теме «The country we live in».		
Тема 7.2	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Географическое	1) географическое положение государства;		OK 04, OK 05, OK 06,
положение России	2) протяженность границ, граничащие государства;		ОК 07, ОК 08, ОК 09
	3) население, национальности;		
	4) климатические зоны;		
	5) полезные ископаемые		
	Теоретические занятия:	2	
	Активизация лексического материала, работа с текстом, устная речь.		
Тема 7.3	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Словообразование	1) словообразование		OK 04, OK 05, OK 06,
	Теоретические занятие:	2	OK 07, OK 08, OK 09
	«Словообразование»		
Раздел 8. Товары и у	УСЛУГИ	7	
Тема 8.1	Содержание:	2,5	OK 01, OK 02, OK 03,
Покупки	1) покупки;		OK 04, OK 05, OK 06,
	2) продуктовые отделы, название продуктов питания;		ОК 07, ОК 08, ОК 09
	3) промышленные товары		
	Теоретические занятия:	2	

	Активизация лексического материала, работа с текстом.		
	Самостоятельная работа:	0,5	
	Оформить конспект (создание словаря) по теме «Shopping».		
Тема 8.2	Содержание	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Товары и услуги	1) различные услуги (салоны красоты, бытовое обслуживание, индустрия		OK 04, OK 05, OK 06,
	развлечения);		OK 07, OK 08, OK 09
	2) реклама и объявления		OK 07, OK 00, OK 07
	Теоретические занятия:	2	
	Выполнение лексико-грамматических упражнений, диалоговая речь, работа с		
	текстом.		
Тема 8.3	Содержание:	2,5	OK 01, OK 02, OK 03,
Средства массовой	1) средства массовой информации;		OK 04, OK 05, OK 06,
информации	2) влияние СМИ;		OK 07, OK 08, OK 09
	3) телевизионные каналы и передачи;		
	4) интернет		
	Теоретические занятия:	2	
	Активизация лексического материала, работа с текстом, выполнение текстовых		
	заданий, устная речь.		
	Самостоятельная работа:	0,5	
	Перевести текст (со словарем) «Advertising».		
Раздел 9. Англогово	рящие страны	9	
Тема 9.1	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Английский язык	1) английский язык международного общения;		OK 04, OK 05, OK 06,
международного	2) необходимость изучения языка		OK 07, OK 08, OK 09
общения	Теоретические занятия:	2	
	Активизация лексического материала, диалоговая речь, работа с текстом.		
Тема 9.2	Содержание:	2,5	OK 01, OK 02, OK 03,
Англоговорящие	1) англоговорящие страны;		OK 04, OK 05, OK 06,
страны.	2) Великобритания: географическое положение, климат;		OK 07, OK 08, OK 09
Великобритания	3) национальные символы, политическое устройство, экономика		
_	Теоретические занятия:	2	
	Активизация лексического материала, работа с текстами, устная речь.		
	Самостоятельная работа:	0,5	
	Подготовить презентацию по теме «The largest port of Great Britain».		
Тема 9.3	Содержание:	2,5	OK 01, OK 02, OK 03,

Лондон-столица ОК	1) столица Великобритании;		OK 04, OK 05, OK 06,
	2) части Лондона;		OK 07, OK 08, OK 09
	3) культурное наследие, достопримечательности		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Лондон-столица ОК»		
	Самостоятельная работа:	0,5	
	Подготовить сообщение In the center of London, используя интернет ресурсы.		
Тема 9.4	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
США	1) географическое положение, политическое устройство; экономика;		OK 04, OK 05, OK 06,
	2) крупные города, население страны		OK 07, OK 08, OK 09
	Теоретические занятия:	2	OK 07, OK 08, OK 07
	Работа с текстами, выполнение текстовых упражнений, устная речь.		
Раздел 10. Научно-те		9	
Тема 10.1	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Научно-технический	1) достижения и инновации в области науки и техники,		OK 04, OK 05, OK 06,
прогресс	2) освоение космоса;		OK 07, OK 08, OK 09
1 1	3) великие изобретения человечества		OK 07, OK 08, OK 09
	Теоретические занятия:	2	
	«Научно-технический прогресс»		
Тема 10.2	Содержание:	2,5	OK 01, OK 02, OK 03,
Компьютер в нашей	1) компьютер в нашей жизни;	·	OK 04, OK 05, OK 06,
жизни	2) современные гаджеты		OK 07, OK 08, OK 09
	Теоретические занятия:	2	OK 07, OK 08, OK 07
	Активизация лексического материала, выполнение закрепительных		
	упражнений, работа с текстом, выполнение текстовых упражнений, устная		
	речь.		
	Самостоятельная работа:	0,5	
	Подготовить перевод текста «Computer literacy».		
Тема 10.3	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Заимствованные	1) заимствованные слова		OK 04, OK 05, OK 06,
слова.	Теоретические занятия:	2	OK 07, OK 08, OK 09
Интернационализмы	Выполнение лексических упражнений.		
Тема 10.4	Содержание:	2,5	OK 01, OK 02, OK 03,
Моя будущая	1) моя будущая профессия, выбор профессии	<b>-,</b> 5	OK 04, OK 05, OK 06,
профессия	Теоретические занятия:	2	OK 07, OK 03, OK 00,
1 1	1 top tim tetinit sammini.		

	Устная речь, работа с речевыми штампами.		OK 07, OK 08, OK 09
	Работа над ошибками.		
	Самостоятельная работа:	0,5	
	Подготовить доклад «Моя будущая профессия»		
Промежуточная атп	пестация	зачет	
Всего:		117	

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 3.1. Материально-техническое обеспечение

Кабинет «Иностранный язык», оснащенный в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

#### 3.2. Учебно-методическое ообеспечение

#### 3.2.1. Основные печатные издания:

- 1. Английский язык. 10 класс : учебник / О. В. Афанасьева, Д. Дули, И. В. Михеева и др. Москва : Просвещение, 2019. 248 с.;
- 2. Английский язык. 11 класс : учебник / О. В. Афанасьева, Д. Дули, И. В. Михеева и др. Москва : Просвещение, 2019. 256 с.;
- 3. Аитов, В. Ф. Английский язык (A1-B1+): учебное пособие для среднего профессионального образования / В. Ф. Аитов, В. М. Аитова, С. В. Кади. 13-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 234 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-08943-1. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт];
- 4. Кожарская Е.Э. Английский язык. Практический курс для художников и искусствоведов: учеб.пособие для СПО / Е.Э. Кожарская, Т.А. Быля, И.А. Новикова. 2-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2019. 190 с.

#### 3.2.2. Основные электронные издания:

- 1. www.alleng.ru;
- 2. www.brians.wsu.edu/common-errors/;
- 3. www.britannica.com;
- 4. www.english.prolingvo.info/online/chitat.php;
- 5. www.english-test.net/;
- 6. www.ether.mypage.ru;
- 7. www.nonstopenglish.com;
- 8. www.multitran.com;
- 9. www.readlang.com;
- 10. www.thefreedictionary.com;
- 11. www.usingenglish.com/quizzes/;
- 12. www.english-grammar.biz/english-for-artists.html.

#### 3.2.3 Дополнительные источники:

- 1. Полякова Т.Ю. Английский язык для диалога с компьютером : учеб.пособие для технических вузов / Т.Ю. Полякова. 3-е изд., стер. М. :Высш. шк., 2017. 190 с.;
- 2. Верчинский А. Вложенные английские слова. Как запомнить более 3000 английских слов «методом матрёшки», 2018. ISBN 978-5-4474-3638-4;
- 3. Державина В.А. Большой самоучитель английского языка / В.А. Державина. Москва : Издательство АСТ, 2018. 416 с.;
- 4. Державина В.А. Все правила английского языка в схемах и таблицах / В.А. Державина. Москва: Издательство АСТ, 2018. 416 с.;

- 5. Точилина А.К. Английский язык. Способы словообразования в таблицах и упражнениях = EnglishWordFormation (tablesandexercises) : пособие для подготовки к тестированию и экзамену / А.К. Точилина, О.А. Шинкарёва. Минск :Тетралит, 2018. 128 с.;
- 6. Кожарская Е.Э. Английский язык. Практический курс для художников и искусствоведов: учеб.пособие для СПО / Е.Э. Кожарская, Т.А. Быля, И.А. Новикова. 2-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2019. 190 с.

# **4.** КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Показатели освоенноости	Методы оценки
	компетенций	
<b>Знает:</b> лексический (1200-1400	- Сформированность	- Словарный диктант;
лексических единиц) и	коммуникативной	- сообщение по теме;
грамматический минимум,	иноязычной компетенции,	- контрольная работа;
необходимый для чтения и	необходимой для успешной	- тестирование;
перевода со словарем	социализации и	- выполнение практических
иностранных текстов	самореализации как	заданий;
профессиональной	инструмента	- проектная работа;
направленности.	межкультурного общения в	- выполнение индивидуальных
	современном	проектных заданий о теме;
	поликультурном мире;	- создание презентаций;
	- владение знаниями о	- наблюдение.
	социокультурной	
	специфике страны/стран	
	изучаемого языка и умение	
	строить свое речевое и	
	неречевое поведение	
	адекватно этой специфике;	
	- умение выделять общее и	
	различное в культуре	
	родной страны и	
	страны/стран изучаемого	
	языка;	
	- достижение порогового	
	уровня владения	
	иностранным языком,	
	позволяющего	
	выпускникам общаться в	
	устной и письменной	
	формах как с носителями	
	изучаемого иностранного	
	языка, так и с	
	представителями других	
	стран, использующими	
	данный язык как средство	
	общения;	
	- сформированность умения	
	использовать иностранный	
	язык как средство для	
	получения информации из	
	иноязычных источников в	
	образовательных и	
	самообразовательных	
	целях.	

Приложение 2.4 к ОПОП-П по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

Рабочая программа дисциплины

«ОУП.04 Математика»

## СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ	66
1. Общая характеристика	67
1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы	67
1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины	67
2. Структура и содержание ДИСЦИПЛИНЫ	69
2.1. Трудоемкость освоения дисциплины	69
2.2. Содержание дисциплины	70
3. Условия реализации ДИСЦИПЛИНЫ	82
3.1. Материально-техническое обеспечение	82
3.2. Учебно-методическое обеспечение	82
4. Контроль и оценка результатов освоения ДИСЦИПЛИНЫ	84

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### «Математика»

#### 1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы

Учебная дисциплина «Математика» является обязательной частью общеобразовательного цикла основной образовательной программы ОПОП-П в соответствии с ФГОС СПО по профессии «23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей».

### 1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины

Результаты освоения дисциплины соотносятся с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представленными в матрице компетенций выпускника (п. 4.3 ОПОП-П).

В результате освоенния дисциплины обучающийся должен:

Код ОК	Уметь	Знать	Владеть навыками
OK 01	распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте, анализировать и выделять её составные части	актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить	-
	определять этапы решения задачи, составлять план действия, реализовывать составленный план, определять необходимые ресурсы	структура плана для решения задач, алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях	-
	выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы	основные источники информации и ресурсы для решения задач и/или проблем в профессиональном и/или социальном контексте	-
	владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах	методы работы в профессиональной и смежных сферах	-
	оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)	порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности	-
OK 02	определять задачи для поиска информации, планировать процесс поиска, выбирать необходимые источники информации	номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности	-
	выделять наиболее значимое в перечне информации, структурировать получаемую информацию, оформлять результаты поиска	приемы структурирования информации	-
	оценивать практическую значимость результатов поиска	формат оформления результатов поиска информации	-
	применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач	современные средства и устройства информатизации, порядок их применения и	-
	использовать современное программное обеспечение в профессиональной деятельности	программное обеспечение в профессиональной деятельности, в том числе цифровые средства	-
	использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач	содержание актуальной нормативноправовой документации	-
OK 03	определять актуальность нормативно- правовой документации в	современная научная и профессиональная терминология	-

	профессионали ной педтали ности		1
	профессиональной деятельности применять современную научную	DO2MOWHLIE TRANSPORTORIU	_
	профессиональную терминологию	возможные траектории профессионального развития и	1
	профессиональную терминологию	самообразования	
	определять и выстраивать траектории	основы предпринимательской	_
	профессионального развития и	деятельности, правовой и финансовой	
	самообразования	грамотности	
	выявлять достоинства и недостатки	правила разработки презентации	_
	коммерческой идеи		
	определять инвестиционную	основные этапы разработки и	-
	привлекательность коммерческих идей	реализации проекта	
	в рамках профессиональной		
	деятельности, выявлять источники		
	финансирования		
	презентовать идеи открытия		-
	собственного дела в профессиональной		
	деятельности		
	определять источники достоверной		-
	правовой информации		
	составлять различные правовые		
	документы		
	находить интересные проектные идеи,		-
	грамотно их формулировать и		
	документировать		
	оценивать жизнеспособность проектной		-
OTA C 1	идеи, составлять план проекта		
OK 04	организовывать работу коллектива и	психологические основы	-
	команды	деятельности коллектива	
	взаимодействовать с коллегами,	психологические особенности	-
	руководством, клиентами в ходе	личности	
OIC O.	профессиональной деятельности	1	
OK 05	грамотно излагать свои мысли и	правила оформления документов	-
	оформлять документы по		
	профессиональной тематике на		
	государственном языке	правина постромия услуги	
	проявлять толерантность в рабочем коллективе	правила построения устных сообщений	-
	ROJJICKI PIDC	особенности социального и	<u> </u>
		,	=
ОК 06	продрадть гражданско-патриотипескию	культурного контекста сущность гражданско-патриотической	_
OK 00	проявлять гражданско-патриотическую позицию	позиции	-
	демонстрировать осознанное поведение	традиционных общечеловеческих	_
	демонетрировать осознанное поведение	ценностей, в том числе с учетом	
		гармонизации межнациональных и	
		межрелигиозных отношений	
	описывать значимость своей	значимость профессиональной	_
	специальности	деятельности по специальности	
	применять стандарты	стандарты антикоррупционного	_
	антикоррупционного поведения	поведения и последствия его	
	117 ,	нарушения	
ОК 07	соблюдать нормы экологической	правила экологической безопасности	-
- *	безопасности	при ведении профессиональной	
		деятельности	
			+
	определять направления	основные ресурсы, задействованные в	-
	определять направления ресурсосбережения в рамках	основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности	-
	определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по		-
	ресурсосбережения в рамках		-
	ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по		-
	ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности	профессиональной деятельности	

			1
	организовывать профессиональную	принципы бережливого производства	-
	деятельность с учетом знаний об		
	изменении климатических условий		
	региона		
	эффективно действовать в	основные направления изменения	-
	чрезвычайных ситуациях	климатических условий региона	
		правила поведения в чрезвычайных	-
		ситуациях	
OK 08	использовать физкультурно-	роль физической культуры в	-
	оздоровительную деятельность для	общекультурном, профессиональном	
	укрепления здоровья, достижения	и социальном развитии человека	
	жизненных и профессиональных целей	_	
	применять рациональные приемы	основы здорового образа жизни	-
	двигательных функций в		
	профессиональной деятельности		
	пользоваться средствами профилактики	условия профессиональной	-
	перенапряжения, характерными для	деятельности и зоны риска	
	данной специальности	физического здоровья для	
		специальности	
		средства профилактики	-
		перенапряжения	
ОК 09	понимать общий смысл четко	правила построения простых и	-
	произнесенных высказываний на	сложных предложений на	
	известные темы (профессиональные и	профессиональные темы	
	бытовые), понимать тексты на базовые		
	профессиональные темы		
	участвовать в диалогах на знакомые	основные общеупотребительные	-
	общие и профессиональные темы	глаголы (бытовая и профессиональная	
		лексика)	
	строить простые высказывания о себе и	лексический минимум, относящийся к	-
	о своей профессиональной	описанию предметов, средств и	
	деятельности	процессов профессиональной	
		деятельности	
	кратко обосновывать и объяснять свои	особенности произношения	-
	действия (текущие и планируемые)	1	
	писать простые связные сообщения на	правила чтения текстов	_
	знакомые или интересующие	профессиональной направленности	
	профессиональные темы	1 1	
	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	L	l .

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

## 2.1. Трудоемкость освоения дисциплины

Наименование составных частей дисциплины	Объем в	В т.ч. в форме
V. 6	часах	практ. подготовки
Учебные занятия	-	274
Курсовая работа (проект)	-	-
Самостоятельная работа	32	-
Промежуточная аттестация в форме (зачет, диф. зачет, экзамен)	экзамен	-
Всего	324	274

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем, акад. ч / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч	Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
	овторение курса основной школы	31	
Тема 1.1	Содержание:	11	OK 01, OK 02, OK 03,
Развитие понятия о	1) целые и рациональные и действительные числа;		OK 04, OK 05, OK 06,
числе	2) приближенное значение величины и погрешности приближений;		OK 07, OK 08, OK 09
	3) комплексные числа		
	Практические занятия:	9	
	«Целые и рациональные числа. Действительные числа. Модуль числа. Основные		
	свойства модуля».		
	«Приближенные вычисления. Приближенное значение величины и погрешности		
	приближений».		
	«Комплексные числа. Действия над комплексными числами».		
	Самостоятельная работа:	2	
	Контрольная работа №1 (Входной контроль)	4.4	
Тема 1.2	Содержание:	11	OK 01, OK 02, OK 03,
Уравнения и	1) равносильность уравнений, неравенств, систем;		OK 04, OK 05, OK 06,
неравенства	2) основные приемы их решения (разложение на множители, введение новых		OK 07, OK 08, OK 09
	неизвестных, подстановка, графический метод);		
	3) изображение на координатной плоскости множества решений уравнений и		
	неравенств с двумя переменными и их систем;		
	4) применение математических методов для решения содержательных задач из		
	различных областей науки и практики	0	
	Практические занятия:	9	
	«Линейные уравнения и неравенства с одной переменной».		
	«Дробно-рациональные неравенства и уравнения. Системы линейных уравнений с		

	двумя переменными».		
	«Полные и неполные квадратные уравнения. Квадратные неравенства. Метод		
	интервалов».		
	Самостоятельная работа:	2	
	Контрольная работа №2.		
Тема 1.3	Содержание:	9	OK 01, OK 02, OK 03,
Проценты в	1) формула простых процентов;		OK 04, OK 05, OK 06,
профессиональных	2) формула сложных процентов		OK 07, OK 08, OK 09
задачах	Практические занятия:	9	
	«Решение задач на проценты, задачи на смеси растворы и сплавы».		
Раздел 2 Корни, степ		29	
Тема 2.1	Содержание:	9	OK 01, OK 02, OK 03,
Корни и степени.	1) корни и степени;		OK 04, OK 05, OK 06,
Степенные функции	2) корни натуральной степени из числа и их свойства;		ОК 07, ОК 08, ОК 09
	3) степени с рациональными показателями, их свойства;		
	4) степени с действительными показателями;		
	5) свойства степени с действительным показателем;		
	б) иррациональные числа и выражения;		
	7) иррациональные уравнения и выражения		
	Практические занятия:	9	
	«Понятие корня n-ой степени из действительного числа. Свойства корня n-ой		
	степени».		
	«Степень с рациональным и действительным показателем».		
	«Степенная функция, ее свойства и график».		
	«Иррациональные уравнения».		
	«Иррациональные неравенства».		
	«Решение задач по теме «Иррациональные уравнения и неравенства»».		
Тема 2.2	Содержание:	11	OK 01, OK 02, OK 03,
Показательная и	1) функции. Область определения и множество значений; график функции,		OK 04, OK 05, OK 06,
логарифмическая	построение графиков функций;		OK 07, OK 08, OK 09
функция	2) свойства функции: монотонность, четность, нечетность, ограниченность,		
	периодичность;		
	3) промежутки возрастания и убывания, наибольшее и наименьшее значения,		
	точки экстремума, логарифм числа. Виды логарифмов (десятичный,		
	натуральный);		

	4) свойства логарифмов. Основное логарифмическое тождество. Переход к		
	новому основанию. Правила действий с логарифмами;		
	5) логарифмирование. Потенцирование,		
	показательные, логарифмические функции, их свойства и графики		
		9	-
	Практические занятия:	9	
	«Функции и их основные свойства. Показательная функция, ее свойства и		
	график».		
	«Показательные уравнения».		
	«Системы показательных уравнений. Показательные неравенства».		
	«Решение задач по теме «Показательные уравнения и неравенства»».		
	«Понятие логарифма. Логарифмическая функция, ее свойства и график».		
	«Свойства логарифмов. Переход к новому основанию».		
	«Преобразование логарифмических выражений».		
	«Логарифмические уравнения. Системы логарифмических уравнений».		
	«Логарифмические неравенства».		
	«Решение задач по теме «Логарифмические уравнения и неравенства»»		_
	Самостоятельная работа:	2	
	«Выполнение индивидуального домашнего задания» (5 заданий *; 4 задания **; 3		
	задания ***)		
Тема 2.3	Содержание:	9	OK 01, OK 02, OK 03,
Описание	1) степенная, показательная и логарифмическая функции их свойства и графики;		OK 04, OK 05, OK 06,
производственных	2) описание физических процессов с помощью этих функций		OK 07, OK 08, OK 09
процессов с помощью	Практические занятия:	9	
графиков функций	«Решение задач по теме».		
Раздел 3 Основы три	гонометрии	29	
Тема 3.1	Содержание:	9	OK 01, OK 02, OK 03,
Тригонометрические	1) радианная мера угла. Вращательное движение. Синус, косинус, тангенс и		OK 04, OK 05, OK 06,
выражения	котангенс числа;		OK 07, OK 08, OK 09
	2) основные тригонометрические тождества, формулы приведения;		
	3) синус, косинус и тангенс суммы и разности двух углов;		
	4) синус и косинус двойного угла. Формулы половинного угла;		
	5) преобразования суммы тригонометрических функций в произведение и		
	произведения в сумму;		
	6) выражение тригонометрических функций через тангенс половинного		
	аргумента;		
	,		

	1)		
I	) свойства тригонометрических функций и их графики;		
	в) преобразование графиков тригонометрических функция;		
	) обратные тригонометрические функции и их графики;		
	реобразования простейших тригонометрических выражений		
	Ірактические занятия:	9	
	Радианная и градусная мера угла. Вращательное движение. Определение синуса,		
K	сосинуса, тангенса и котангенса числа»,		
<b>(%</b>	Знаки тригонометрических функций. Таблица значений тригонометрических		
ф	ункций»,		
<b>«</b> (	Основные тригонометрические тождества. Формулы приведения»,		
<b>~</b> (0	Формулы двойного и половинного аргумента»,		
<b>~</b> (0	Формулы суммы и разности тригонометрических функций»,		
(4)	Преобразования простейших тригонометрических выражений»,		
<b>«</b> (	Свойства тригонометрических функций и их графики»,		
<b>~</b>	«Обратные тригонометрические функции и их свойства».		
Тема 3.2	Содержание:	11	OK 01, OK 02, OK 03,
Тригонометрические 1)	) простейшие тригонометрические уравнения;		OK 04, OK 05, OK 06,
уравнения и 2)	2) простейшие тригонометрические неравенства;		ОК 07, ОК 08, ОК 09
неравенства ар	рксинус, арккосинус, арктангенс числа		
П	Ірактические занятия:	9	
(	Простейшие тригонометрические уравнения»,		
\ «·	Тригонометрические уравнения, сводящихся к квадратным»,		
<b>«</b> (	Однородные тригонометрические уравнения»,		
	Системы тригонометрических уравнений. Тригонометрические неравенства»,		
<b>«</b> !	Решение задач «Тригонометрические уравнения»».		
	Самостоятельная работа:	2	
(V)	«Выполнение индивидуального домашнего задания» (5 заданий *; 4 задания **; 3		
38	адания ***).		
Тема 3.3	Содержание:	9	OK 01, OK 02, OK 03,
Описание 1)	) синусоида и косинусоида;		OK 04, OK 05, OK 06,
производственных 2)	?) описание физических процессов с помощью этих функций		OK 07, OK 08, OK 09
	Ірактические занятия:	9	
графиков функций «l	Решение задач по теме».		
Раздел 4 Координаты и г	векторы на плоскости	20	
Тема 4.1	Содержание:	11	OK 01, OK 02, OK 03,

Элементы	1) прямоугольная (декартова) система координат в пространстве;		OK 04, OK 05, OK 06,
аналитической	2) формула расстояния между двумя точками;		OK 07, OK 08, OK 09
геометрии на	3) уравнения сферы, плоскости и прямой;		
плоскости	4) векторы. Модуль вектора. Равенство векторов. Сложение векторов.		
	Умножение вектора на число;		
	5) разложение вектора по направлениям. Угол между двумя векторами.		
	Проекция вектора на ось;		
	6) координаты вектора. Скалярное произведение векторов;		
	7) использование координат и векторов при решении математических и		
	прикладных задач;		
	8) уравнения прямых на плоскости;		
	9) угол между прямыми;		
	10) параллельность и перпендикулярность двух прямых;		
	пересечение прямых на плоскости		
	Практические занятия:	9	
	«Прямоугольная (декартова) система координат. Векторы на плоскости: основные		
	понятия и определения».		
	«Действия с векторами. Координаты и модуль вектора. Скалярное произведение		
	векторов.».		
	«Решение задач. Подготовка к семестровой контрольной работе».		
	«Основные уравнения прямых на плоскости Условие параллельности двух		
	прямых».		
	«Условие перпендикулярности двух прямых. Пересечение прямых».		
	Самостоятельная работа:	2	
	«Выполнение индивидуального домашнего задания» (5 заданий *; 4 задания **; 3		
	задания ***).		
Тема 4.2	Содержание	9	OK 01, OK 02, OK 03,
Векторное	1) проекция вектора;		OK 04, OK 05, OK 06,
пространство в	2) сумма векторов по правилу треугольника и параллелограмма		OK 07, OK 08, OK 09
профессиональных	Практические занятия:	9	
задачах	«Решение задач по теме»		
Раздел 5. Элементы н		9	
Тема 5.1	Содержание:	9	OK 01, OK 02, OK 03,
Основные понятия	1) основные понятия комбинаторики;		OK 04, OK 05, OK 06,
комбинаторики	2) задачи на подсчет числа размещений, перестановок; сочетаний. Задачи на		OK 07, OK 08, OK 09

	перебор вариантов;		
	3) формула бинома Ньютона. Свойства биноминальных коэффициентов;		
	4) треугольник Паскаля		
	Практические занятия:	9	
	«Основные понятия комбинаторики. Решение задач на перебор вариантов»,		
	«Правила комбинаторики. Задачи на подсчет размещений, перестановок и		
	сочетаний».		
Раздел 6. Пределы пос	следовательности и функции	18	
Тема 6.1	Содержание:	9	OK 01, OK 02, OK 03,
Предел и	1) понятие о пределе последовательности;		OK 04, OK 05, OK 06,
непрерывность	2) существование предела монотонной ограниченной последовательности;		OK 07, OK 08, OK 09
функции	3) понятие непрерывной функции;		
	4) предел функции. Методы вычисления пределов. Замечательные пределы;		
	5) бесконечно малые и бесконечно большие величины		
	Практические занятия:	9	
	«Числовая последовательность. Способы задания и свойства числовых		
	последовательностей».		
	«Суммирование числовых последовательностей. Вычисление членов		
	последовательностей».		
	«Понятие предела числовой последовательности. Существование предела.		
	Вычисление предела числовых последовательностей».		
	«Предел функции. Вычисление предела функции»		
	«Решение задач на вычисление предела последовательности и предела функции».		
Тема 6.2	Содержание:	9	OK 01, OK 02, OK 03,
Длина окружности и	1) длина окружности и площадь круга как пределы последовательностей		OK 04, OK 05, OK 06,
площадь круга как	Практические занятия:	9	OK 07, OK 08, OK 09
пределы	«Решение задач по теме».		
последовательностей			
Раздел 7. Производна		39	
Тема 7.1	Содержание:	11	
Производна	1) понятие о производной функции, ее физический и геометрический смысл;		
	2) производные суммы, разности, произведения, частного;		
	3) производные основных элементарных функций;		
	4)примеры использования производной для нахождения наилучшего решения в		
	прикладных задачах;		

	5) вторая производная, ее геометрический и физический смысл; 6) нахождение скорости для процесса, заданного формулой и графиком Практические занятия: «Средняя и мгновенная скорость. Определение производной», «Основные правила и формулы дифференцирования. Вычисление производных некоторых элементарных функций», «Геометрические приложения производной. Геометрический смысл	9	
	производной», «Физические приложения производной. Механический смысл производной функции», «Производные тригонометрических функций», «Производная логарифмических функций»,		
	«Производные показательных функций. Основные формулы дифференцирования», «Производная второго порядка, ее геометрический и физический смысл», «Решение задач на вычисление производных», «Решение задач. Подготовка к контрольной работе».		
	Самостоятельная работа: «Выполнение индивидуального домашнего задания» (5 заданий *; 4 задания **; 3 задания ***)	2	
Тема 7.2 Исследование функции с помощью производных. Дифференциал	Содержание: 1) монотонность, экстремум функции. Признаки экстремума; 2) вторая производная и её применение к исследованию функции. Точки перегиба. Выпуклость, вогнутость графика; 3) дифференциал и его геометрический смысл. Приближенные вычисления	11	OK 01, OK 02, OK 03, OK 04, OK 05, OK 06, OK 07, OK 08, OK 09
функции	Практические занятия: «Возрастание и убывание функции», «Исследование функции на максимум и минимум», «Наименьшее и наибольшее значение функции», «Направление выпуклости функции. Точки перегиба», «Исследование функции с помощью производной», «Решение задач. Практическая работа по теме «Исследование функций с помощью производных.	9	
	Самостоятельная работа: «Выполнение индивидуального домашнего задания» (5 заданий *; 4 задания **; 3	2	

	задания ***).		
Тема 7.3	Содержание:	9	OK 01, OK 02, OK 03,
Неопределенный и	1) первообразная и неопределенный интеграл;		OK 04, OK 05, OK 06,
определенный	2) свойства интеграла. Табличные интегралы;		ОК 07, ОК 08, ОК 09
интегралы	3) методы интегрирования функций;		
	4) определенный интеграл;		
	5) формула Ньютона-Лейбница для нахождения площади криволинейной		
	трапеции;		
	6) физические приложения интегралов		
	Практические занятия:	8	
	«Понятие первообразной и интеграла. Свойства первообразных»		
	«Вычисление интеграла. Таблица интегралов. Правила вычисления интегралов».		
	«Интегрирование рациональных дробей, иррациональных выражений».		
	«Интегралы от тригонометрических функций».		
	«Определенный интеграл. Теорема Ньютона-Лейбница. Свойства определенного		
	интеграла».		
	«Вычисление определенных интегралов».		
	«Применение определенного интеграла к вычислению площадей. Площадь		
	криволинейной трапеции».		
	«Применение определенного интеграла в физических задачах»		
	«Урок обобщения и систематизации знаний».		
	Самостоятельная работа:	1	
	«Выполнение индивидуального домашнего задания по теме «Интегрирование		
	функций»» (5 заданий *; 4 задания **; 3 задания ***)		
	«Выполнение индивидуального домашнего задания по теме «Применение		
	интегралов»» (5 заданий *; 4 задания **; 3 задания ***)		
Тема 7.4	Содержание:	8	OK 01, OK 02, OK 03,
Применение	1) Применение производной и интеграла к решению профильных задач		OK 04, OK 05, OK 06,
производной и	Практические занятия:	8	ОК 07, ОК 08, ОК 09
интеграла к решению	«Физический смысл производной в профессиональных задачах». «Нахождение		
профильных задач	оптимального результата в задачах технологического профиля». «Применение		
_	определенного интеграла к физическим задачам»		
Раздел 8. Элементы ст		41	
Тема 8.1	Содержание:	8	OK 01, OK 02, OK 03,
Прямые и плоскости в	1) взаимное расположение двух прямых в пространстве, плоскостей в		OK 04, OK 05, OK 06,

пространстве	пространстве;		OK 07, OK 08, OK 09
пространстве	2) параллельность прямой и плоскости;		OK 07, OK 00, OK 07
	3) параллельность плоскостей;		
	4) перпендикуляр и наклонная;		
	5) перпендикуляр и наклонная,		
	6) угол между прямой и плоскостью. Двугранный угол. Угол между плоскостями;		
	7) перпендикулярность двух плоскостей	0	4
	Практические занятия:	8	
	«Основные понятия стереометрии. Взаимное расположение прямых, плоскостей в		
	пространстве»,		
	«Параллельность прямой и плоскости. Параллельные плоскости»,		
	«Перпендикулярные прямые и плоскости»,		
	«Угол между прямой и плоскостью. Угол между плоскостями. Двугранные		
	углы»,		
	«Перпендикулярные плоскости»,		
	«Геометрические преобразования пространства: параллельный перенос,		
	симметрия относительно плоскости»,		
	«Решение задач на параллельность и перпендикулярных прямых».		
Тема 8.2	Содержание:	8	OK 01, OK 02, OK 03,
Координаты и	1) прямоугольная (декартова) система координат в пространстве;		OK 04, OK 05, OK 06,
векторы в	2) формула расстояния между двумя точками;		OK 07, OK 08, OK 09
пространстве	3) уравнения сферы, плоскости и прямой;		,
	4) векторы. Модуль вектора. Равенство векторов. Сложение векторов.		
	Умножение вектора на число;		
	5) разложение вектора по направлениям;		
	6) угол между двумя векторами. Проекция вектора на ось;		
	7) координаты вектора;		
	8) скалярное произведение векторов		
	Практические занятия:	8	1
	«Прямоугольная (декартова) система координат в пространстве. Координаты	O	
	точки и вектора в пространстве»,		
	«Длина вектора. Действия с векторами, заданными координатами. Скалярное		
	«длина вектора. деиствия с векторами, заданными координатами. Скалярное произведение векторов. Расстояние между точками»,		
	«Векторное задание прямой. Угол между прямыми. Векторное задание		
	плоскости»,		

	«Решение задач на применение координат векторов в пространстве».		
Тема 8.3	Содержание:	8	OK 01, OK 02, OK 03
Многогранники	1) вершины, ребра, грани многогранника. Развертка;		OK 04, OK 05, OK 06
	2) многогранные углы. Выпуклые многогранники. Теорема Эйлера;		OK 07, OK 08, OK 09
	3) призма. Прямая и наклонная призма. Правильная призма;		
	4) параллелепипед. Куб;		
	5) пирамида. Правильная пирамида. Усеченная пирамида. Тетраэдр;		
	6) симметрии в кубе, в параллелепипеде, в призме и пирамиде,		
	7) сечения куба, призмы и пирамиды;		
	8) представление о правильных многогранниках (тетраэдр, куб, октаэдр,		
	додекаэдр и икосаэдр;		
	9) формулы площади поверхности и объема куба; прямоугольного		
	параллелепипеда, призмы		
	Практические занятия:	8	
	«Многогранники и их основные свойства. Призма и параллелепипед».		
	«Площадь боковой и полной поверхности параллелепипеда и призмы. Объем		
	параллелепипеда и призмы».		
	«Пирамида. Площадь боковой и полной поверхности пирамиды и усеченной		
	пирамиды. Объем пирамиды».		
	«Вычисление площади и объема призмы и пирамиды»		
	«Правильные многогранники».		
Тема 8.4	Содержание:	9	OK 01, OK 02, OK 03
Тела вращения	1) тела вращения. Цилиндр. Основные элементы (основание, высота, образующая,		OK 04, OK 05, OK 06
	развертка, осевые сечения и сечения, параллельные основанию);		OK 07, OK 08, OK 09
	2) боковая и полная поверхность цилиндра;		
	3) конус. Основные элементы (основание, высота, образующая, развертка, осевые		
	сечения и сечения, параллельные основанию);		
	4) боковая и полная поверхность конуса;		
	5) шар и сфера, их сечения. Касательная плоскость к сфере;		
	6) формулы объема цилиндра, конуса, пирамиды, объема шара и площади сферы		
	Практические занятия:	8	
	«Цилиндр. Площадь поверхности и объем цилиндра».		
	«Конус. Усеченный конус. Площадь поверхности и объем конуса».		
	«Сфера и шар Площадь поверхности, объем сферы и шара».		
	«Решение задач на вычисление площадей и объемов многогранников и тел		

	<del>-</del>		
	вращения».		
	«Решение задач Самостоятельная работа по теме: многогранники и тела		
	вращения».		
	«Решение задач Повторение темы: многогранники и тела вращения».		
	Самостоятельная работа:	1	
	«Выполнение индивидуального домашнего задания по теме «Вычисление		
	площадей и объёмов»» (5 заданий *; 4 задания **; 3 задания ***).		
Тема 8.5	Содержание:	8	OK 01, OK 02, OK 03,
Стереометрия в	1) Стереометрия в профильных задачах		OK 04, OK 05, OK 06,
профильных задачах	Практические занятия:	8	OK 07, OK 08, OK 09
	1) «Прямые и плоскости в технике», «Площади поверхностей комбинированных		
	геометрических тел», «Расчет объема вместимости веществ»		
	•		
Раздел 9. Равносильн	ые преобразования уравнений и неравенств	8	
Тема 9.1	Содержание:	8	OK 01, OK 02, OK 03,
Равносильные	1) рациональные, иррациональные, показательные и тригонометрические		OK 04, OK 05, OK 06,
преобразования	уравнения и системы;		OK 07, OK 08, OK 09
уравнений и	2) равносильность уравнений, неравенств, систем;		
неравенств	3) основные приемы их решения (разложение на множители, введение новых		
_	неизвестных, подстановка, графический метод);		
	4) рациональные, иррациональные, показательные неравенства. Основные		
	приемы их решения;		
	5) использование свойств и графиков функций при решении уравнений и нера-		
	венств		
	Практические занятия:	8	
	«Равносильные преобразования уравнений и неравенств».		
	«Понятие уравнения-следствия. Преобразования, приводящие к уравнениям-		
	следствиям. Уравнения с одним неизвестным».		
	«Решение неравенств с одним неизвестным».		
	«Решение систем уравнений и неравенств».		
Раздел 10. Теория вер	роятности и математическая статистика	16	
Тема 10.1	Содержание:	8	OK 01, OK 02, OK 03,
Элементы теории	1) основные понятия комбинаторики (перестановки, размещения, сочетания);		OK 04, OK 05, OK 06,
вероятностей и	2) формула бинома Ньютона. Свойство биноминальных коэффициентов;		OK 07, OK 08, OK 09
математической	3) событие, вероятность события, сложение и умножение вероятностей;		

статистики	4) понятие о независимости событий;		
	5) дискретная случайная величина, закон ее распределения;		
	6) числовые характеристики дискретной случайной величины;		
	7) понятие о законе больших чисел		
	Практические занятия:	8	
	«Случайные события. Вероятность события. Условная вероятность. Классическое		
	определение вероятности».		
	«Вероятность произведения независимых события. Теоремы сложения и		
	умножения вероятностей».		
	«Основные задачи и понятия математической статистики». «Статистическое		
	распределение выборки. Представление числовых данных».		
Тема 10.2	Содержание:	8	OK 01, OK 02, OK 03,
Представление	1) Представление данных. Задачи математической		OK 04, OK 05, OK 06,
данных. Задачи	Практические занятия:	8	OK 07, OK 08, OK 09
математической	1) «Решение задач»		
статистики			
Промежуточная ап	птестация	экзамен	
Всего:		324	

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 3.1. Материально-техническое обеспечение

Кабинет «Математика», оснащенный в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

### 3.2. Учебно-методическое ообеспечение

#### 3.2.1. Основные печатные издания:

- 1. Алгебра и начала математического анализа. 10-11 классы : учебник / Ш. А. Алимов, Ю. М. Колягин и др. Москва : Просвещение, 2019. 464 с.;
- 2. Геометрия. 10-11 классы : учебник / Л. С. Атанасян, В. Ф. Бутузов, С. Б. Кадомцев и др. Москва : Просвещение, 2019. 288 с.;
- 3. Богомолов, Н. В. Математика : учебник для среднего профессионального образования / Н. В. Богомолов, П. И. Самойленко. 5-е изд., перераб. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2022. 401 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-07878-7. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт];
- 4. Башмаков, М. И. Математика : учеб. для учреждений сред. проф. образования / М. И. Башмаков. Москва : Издательский центр «Академия», 2019. 256 с.

### 3.2.2. Основные электронные издания:

- 1. Всероссийские интернет-олимпиады. URL: https://online-olympiad.ru / (дата обращения: 12.07.2021). Текст: электронный;
- 2. Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов. URL: http://school-collection.edu.ru / (дата обращения: 08.07.2021). Текст: электронный;
- 3. Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам». URL: http://window.edu.ru / (дата обращения: 02.07.2021). Текст: электронный;
- 4. Научная электронная библиотека (НЭБ). URL: http://www.elibrary.ru (дата обращения: 12.07.2021). Текст: электронный;
- 5. Открытый колледж. Математика. URL: https://mathematics.ru / (дата обращения: 08.06.2021). Текст: электронный;
- 6. Повторим математику. URL: http://www.mathteachers.narod.ru / (дата обращения: 12.07.2021). Текст: электронный;
- 7. Справочник по математике для школьников. URL: https://www.resolventa.ru/demo/demomath.htm / (дата обращения: 12.07.2021). Текст: электронный;
- 8. Средняя математическая интернет школа. URL: http://www.bymath.net / (дата обращения: 12.07.2021). Текст: электронный;
- 9. Федеральный портал «Российское образование». URL: http://www.edu.ru / (дата обращения: 02.07.2021). Текст: электронный;
- 10. Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов. URL: http://fcior.edu.ru / (дата обращения: 01.07.2021). Текст: электронный.

### 3.2.3 Дополнительные источники:

- 1. Александров, А.Д. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Геометрия. 10-11 классы : учебник / А.Д. Александров, Л.А. Вернер, В.И. Рыжик. М. : Издательство «Просвещение», 2020. 257 с.;
- 2. Мордкович, А.Г. Алгебра и начала математического анализа. 10 класс: В 2 ч. Учебник для учащихся общеобразовательных учреждений (профильный уровень) / А.Г. Мордкович, П.В. Семенов. М. : Мнемозина, 2020.;
  - 3. Мордкович, А.Г. Алгебра и начала математического анализа. 11 класс: В 2 ч. Учебник для учащихся общеобразовательных учреждений (профильный уровень) / А.Г. Мордкович.

## 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Показатели освоенноости	Методы оценки
	компетенций	
Знать:	- сформированность	Формы:
- значение математической	представления о	- текущее и итоговое
науки для решения задач,	необходимости	тестирование;
возникающих в теории и	подтверждения гипотез	- самоконтроль;
практике; широту и в то же	исследования с помощью	- выполнение контрольных
время ограниченность	математических	работ и практических.
применения математических	вычислений;	Методы:
методов к анализу и	- формулирование понятия	- устный опрос
исследованию процессов и	числа, сформированность	(индивидуальный и
явлений в природе и обществе;	представлений об	фронтальный);
<ul> <li>значение практики и</li> </ul>	основных положениях	- письменный тест;
вопросов, возникающих в самой	математического анализа и	- диктант основных понятий
математике для формирования и	геометрии;	темы;
развития математической науки;	- сформированность	- решение задач;
историю развития понятия	представления об	- отчет по самостоятельной
числа, создания	алгоритме решения	работе;
математического анализа,	практических задач с	- создание понятийного словаря;
возникновения и развития	применением методов	- чтение чертежей, составление
геометрии;	математической	схем и таблиц;
<ul> <li>универсальный характер</li> </ul>	статистики;	- защита рефератов,
законов логики математических	- выполнение	презентаций.
рассуждений, их применимость	арифметических действий	
во всех областях человеческой	над числами;	
деятельности;	- нахождение значений	
<ul> <li>вероятностный характер</li> </ul>	степени, логарифма,	
различных процессов	тригонометрических	
окружающего мира.	выражений, используя	
	определение;	
	- вычисление значений	
	функций по заданному	
	значению аргумента;	
	- построение графиков	
	степенных функций; -	
	построение графиков	
	логарифмических функций;	
	- построение графиков	
	тригонометрических	
	функций; - определение	
	свойств функций по их	
	графику;	
	- нахождение верного	
	решения задач через	
	доказательства и	
	рассуждения;	
	- нахождение производных	
	элементарных функций;	
	- определение свойств	
	функций с помощью	
	производной;	

- построение графиков с помощью производной;
- решение задач на отыскание наибольшего и наименьшего значений функции;
- вычисление площадей фигур с использованием определенного интеграла;
- решение рациональных, показательных, логарифмических, тригонометрических уравнений, сводящихся к линейным и квадратным, а также решение аналогичных неравенств и систем;
- составление и решение уравнений и неравенств, связывающие неизвестные величины в текстовых задачах;
- решение простейших комбинаторных задач методом перебора и с использованием формул;
- вычисление вероятности событий на основе подсчета числа исходов;
- решение планиметрических и простейшие стереометрических задач на нахождение геометрических величин (длин, углов, площадей, объемов);
- использование приобретенных знаний и умений в практической деятельности и повседневной жизни.

Приложение 2.5 к ОПОП-П по профессии

23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

Рабочая программа дисциплины «ОУП.05 Информатика»

# СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ	87
1. Общая характеристика	88
1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы	88
1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины	88
2. Структура и содержание ДИСЦИПЛИНЫ	90
2.1. Трудоемкость освоения дисциплины	90
2.2. Содержание дисциплины	91
3. Условия реализации ДИСЦИПЛИНЫ	102
3.1. Материально-техническое обеспечение	102
3.2. Учебно-методическое обеспечение	102
4. Контроль и оценка результатов освоения ДИСЦИПЛИНЫ	103

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### «Информатика»

### 1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы

Учебная дисциплина «Информатика» является обязательной частью общеобразовательного цикла основной образовательной программы ОПОП-П в соответствии с ФГОС СПО по профессии «23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей».

### 1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины

Результаты освоения дисциплины соотносятся с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представленными в матрице компетенций выпускника (п. 4.3 ОПОП-П).

В результате освоенния дисциплины обучающийся должен:

Код ОК	Уметь	Знать	Владеть навыками
OK 01	распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте, анализировать и выделять её составные части	актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить	-
	определять этапы решения задачи, составлять план действия, реализовывать составленный план, определять необходимые ресурсы	структура плана для решения задач, алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях	-
	выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы	основные источники информации и ресурсы для решения задач и/или проблем в профессиональном и/или социальном контексте	-
	владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах	методы работы в профессиональной и смежных сферах	-
	оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)	порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности	-
OK 02	определять задачи для поиска информации, планировать процесс поиска, выбирать необходимые источники информации	номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности	-
	выделять наиболее значимое в перечне информации, структурировать получаемую информацию, оформлять результаты поиска	приемы структурирования информации	-
	оценивать практическую значимость результатов поиска	формат оформления результатов поиска информации	-
	применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач	современные средства и устройства информатизации, порядок их применения и	-
	использовать современное программное обеспечение в профессиональной деятельности	программное обеспечение в профессиональной деятельности, в том числе цифровые средства	-
	использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач	содержание актуальной нормативноправовой документации	-
OK 03	определять актуальность нормативно- правовой документации в	современная научная и профессиональная терминология	-

	профессиональной деятельности		1
	применять современную научную	возможные траектории	
	профессиональную терминологию	профессионального развития и	
	np o q • • • • • • • • • • • • • • • • • •	самообразования	
	определять и выстраивать траектории	основы предпринимательской	-
	профессионального развития и	деятельности, правовой и финансовой	
	самообразования	грамотности	
	выявлять достоинства и недостатки	правила разработки презентации	-
	коммерческой идеи		
	определять инвестиционную	основные этапы разработки и	-
	привлекательность коммерческих идей	реализации проекта	
	в рамках профессиональной		
	деятельности, выявлять источники		
	финансирования		
	презентовать идеи открытия		-
	собственного дела в профессиональной		
	деятельности		
	определять источники достоверной		-
	правовой информации		
	составлять различные правовые		-
	документы		
	находить интересные проектные идеи,		-
	грамотно их формулировать и		
	документировать		
	оценивать жизнеспособность проектной		-
	идеи, составлять план проекта		
ОК 04	организовывать работу коллектива и	психологические основы	-
	команды	деятельности коллектива	
	взаимодействовать с коллегами,	психологические особенности	-
	руководством, клиентами в ходе	личности	
	профессиональной деятельности		
OK 05	грамотно излагать свои мысли и	правила оформления документов	-
	оформлять документы по		
	профессиональной тематике на		
	государственном языке		
	проявлять толерантность в рабочем	правила построения устных	-
	коллективе	сообщений	
		особенности социального и	-
OIC OC		культурного контекста	
OK 06	проявлять гражданско-патриотическую	сущность гражданско-патриотической	-
	позицию	позиции	
	демонстрировать осознанное поведение	традиционных общечеловеческих	-
		ценностей, в том числе с учетом	
		гармонизации межнациональных и	
	ониенрать энашимость оросу	межрелигиозных отношений значимость профессиональной	_
	описывать значимость своей	деятельности по специальности	-
	применять станцарты		_
	применять стандарты антикоррупционного поведения	стандарты антикоррупционного поведения и последствия его	-
	антикоррупционного поведения	нарушения	
ОК 07	соблюдать нормы экологической	правила экологической безопасности	_
OR 07	безопасности	при ведении профессиональной	
		деятельности	
	определять направления	основные ресурсы, задействованные в	_
	ресурсосбережения в рамках	профессиональной деятельности	
	профессиональной деятельности по	1 1	
	специальности		
	специальности	пути обеспечения ресурсосбережения	_
	= =	пути обеспечения ресурсосбережения	-

	организовывать профессиональную деятельность с учетом знаний об изменении климатических условий региона эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	принципы бережливого производства  основные направления изменения климатических условий региона правила поведения в чрезвычайных ситуациях	-
OK 08	использовать физкультурно- оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей применять рациональные приемы	роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека основы здорового образа жизни	-
	применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности	основы здорового образа жизни	-
	пользоваться средствами профилактики перенапряжения, характерными для данной специальности	условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для специальности	-
		средства профилактики перенапряжения	-
OK 09	понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы	правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы	-
	участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы	основные общеупотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика)	-
	строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности	лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности	-
	кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые)	особенности произношения	-
	писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы	правила чтения текстов профессиональной направленности	-

# 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

# 2.1. Трудоемкость освоения дисциплины

Наименование составных частей дисциплины	Объем в часах	В т.ч. в форме практ. подготовки
Учебные занятия	-	38
Курсовая работа (проект)	-	-
Самостоятельная работа	1	-
Промежуточная аттестация в форме (зачет, диф. зачет, экзамен)	диф. зачет	-
Всего	39	

# 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем, акад. ч / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч	Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
Раздел 1. Информатик	ка как наука. Понятие об информации и информационных процессах	14	
Тема 1.1	Содержание:	7	OK 01, OK 02, OK 03,
Основные этапы	1) инструкция по технике безопасности и санитарным нормам;		OK 04, OK 05, OK 06,
развития	2) основные этапы развития информационного общества. Этапы развития		OK 07, OK 08, OK 09
информационного	технических средств;		
общества	3) роль IT в современной деятельности человека		
	Теоретические занятия: «Информатика как наука. Язык как средство передачи информации. Правила техники безопасности и поведения в компьютерном кабинете», «Введение в информационное общество. Понятие об информации и процессах обработки информации.», «Основные информационные процессы и их реализация с помощью компьютеров».	3	
	Практические занятия:	4	
	«Составление ментальной карты по теме "Информация" с помощью онлайн-		
Тема 1.2	сервиса Poppet.com», «АСУ различного назначения, примеры их использования». Содержание:	7	OK 01, OK 02, OK 03,
Информационная	1) понятие об информационной культуре;	/	OK 01, OK 02, OK 03, OK 04, OK 05, OK 06,
	2) понятие об информационном мировоззрении;		OK 04, OK 03, OK 00, OK 07, OK 08, OK 09
	3) информационные процессы;		OK 07, OK 08, OK 09
Информационная	4) социальные эффекты информатизации;		
грамотность -	5) принцип информационной открытости;		
базовый элемент	6) доступность и переизбыток информации;		
информационной	клиповое мышление		
культуры	Теоретические занятия:	3	
7 17 P.	«Информационная культура общества и личности, информационная грамотность		

	- базовый элемент информационной культуры»,		
	«Роль информационной деятельности в современном обществе.		
	Информационные ресурсы общества».		
	Практические занятия:	4	
	«Основы работы с текстовым редактором».		
Раздел 2. Представлен	ние информации. Кодирование информации. Количество информации.	16	
Тема 2.1	Содержание:	8	OK 01, OK 02, OK 03,
Кодирование	1) кодирование информации как процесс определенного представления		OK 04, OK 05, OK 06,
информации.	информации;		ОК 07, ОК 08, ОК 09
Информация и языки	2) способы кодирования;		OK 07, OK 00, OK 07
кодирования.	Числовой и графический способы кодирования информации		
Дискретное	Теоретические занятия:	3	
кодирование.	«Кодирование информации и языки кодирования. Дискретное кодирование.		
Декодирование	Декодирование», «Цветовая модель HSB».		
	Практические занятия:	4	
	«Облако тэгов и составление кроссворда», «Решение задач на кодировку и		
	дешифровку информации.», «Решение задач на числовую, символьную и		
	графическую информации».		
	Самостоятельная работа обучающихся:	1	
	Основы Кодирования в знаковых системах» (Интерактивный плакат в Word).		
Тема 2.2	Содержание:	8	OK 01, OK 02, OK 03,
Количество	1) информация как мера энтропии;		OK 04, OK 05, OK 06,
информации как	2) количество информации. Формула К. Шеннона;		OK 07, OK 08, OK 09
мера уменьшения	3) определение количества информации, представленной с помощью знаковых		
неопределенности	систем.		
знаний.	Теоретические занятия:	3	
Содержательней и	«Измерение количества информации. Алфавитный подход к измерению		
алфавитный подход к	информации. Вероятностный подход к определению информации, Формула К.		
измерению	Шеннона».		
информации	Практические занятия:	4	
	«Формула К. Шеннона, содержательный подход измерения информации».		
	«Решение задач на формулу К. Шеннона, алфавитный подход измерения		
	информации».		
	Самостоятельная работа обучающихся:	1	
	Решение задач на количество информации для событий с различными		

	вероятностями» (презентация).		
Раздел 3. Система счи	сления. Арифметические операции в позиционных системах счисления	22	
Тема 3.1	Содержание:	8	OK 01, OK 02, OK 03,
Представление	1) представление числовой информации, понятие о системах счисления,		OK 04, OK 05, OK 06,
числовой	основные характеристики систем счисления;		OK 07, OK 08, OK 09
информации.	2) позиционность систем счисления;		
Понятие о системах	3) сравнительная характеристика позиционных систем десятиной и двоичной;		
счисления. Основные	перевод десятичных чисел другие систем счисления. Таблица перевода двоично		
характеристики	-восьмеричного кода		
систем счисления	Теоретические занятия:	3	
	«Понятие о системах счисления. Правила перевода чисел в позиционных		
	системах. Перевод целых чисел из десятичной системы счисления в другую».		
	Практические занятия:	4	
	«Перевод целых чисел из одной системы счета в другую», «Перевод дробных		
	чисел из одной системы счета в другую»; «Перевод чисел из двоичной в		
	восьмеричную, шестнадцатеричную системы счета и обратно».		
	Самостоятельная работа обучающихся:	1	
	Непозиционное систем счисления. Историческая справка», (конспект).		
Гема 3.2	Содержание:	7	OK 01, OK 02, OK 03,
Арифметика в	1) правила сложения и вычитания в позиционных системах;		OK 04, OK 05, OK 06,
позиционных	2) арифметические операции с числами;		OK 07, OK 08, OK 09
системах счисления.	3) умножение и сложение в двоичных системах;		
Перевод чисел из	4) правила перевода целых чисел;		
одной N-ричной	5) правила перевода дробных чисел		
системы в другую.	Теоретические занятия:	3	
Перевод целых и	«Арифметика в позиционных системах счисления», «Перевод дробных чисел из		
дробных чисел	десятичной системы счисления в другую. Таблица перевода двоично-		
	восьмеричного кода».		
	Практические занятия:	4	
	«Двоичная арифметика. Сложение и вычитание двоичных чисел»,		
	«Арифметические операции с числами в N-ричных системах счета».		
Гема 3.3	Содержание:	7	OK 01, OK 02, OK 03
Кодирование	1) перевод десятичных чисел другие систем счисления. Таблица перевода		OK 04, OK 05, OK 06
гекстовой	двоично -восьмеричного кода;		OK 07, OK 08, OK 09
информации.	2) кодирование графической информации;		

Кодирование	3) кодирование текстовой информации;		
графической	основы проектной деятельности		
информации для	Теоретические занятия:	3	
печати и	«Кодирование текстовой информации», «Кодирование графической информации		
воспроизведения на	для печати и воспроизведения на экране монитора. Кодирование графической		
экране монитора.	информации», «Основы проектной деятельности»., «Коды обнаруживающие и		
Основы проектной	исправляющие ошибки».		
деятельности	Практические занятия:	4	
	«Коды обнаруживающие и исправляющие ошибки».		
Раздел 4. Основы лог	чки. Логические основы обработки информации компьютером	23	
Тема 4.1	Содержание:	7	OK 01, OK 02, OK 03,
Логическая	1) логика как учение о формах и способах рассуждения;		ОК 04, ОК 05, ОК 06,
информация и	2) понятие, суждение, умозаключение и доказательство. Алгебра множеств;		OK 07, OK 08, OK 09
основы логики	3) диаграммы Эйлера-Венна, соотношения между понятиями		
	Теоретические занятия:	3	
	«Логическая информация и основы логики. Логика как учение о формах и		
	способах рассуждения. Понятие, суждение, умозаключение и доказательство.		
	Алгебра множеств. Диаграммы Эйлера-Венна, соотношения между понятиями.»,		
	«Булевы функции».		
	Практические занятия:	4	
	«Компьютерное исследование логических формул», «Логические законы и		
	правила преобразования логических выражений».		
Тема 4.2	Содержание:	8	OK 01, OK 02, OK 03,
Математическая	1) алгебра высказываний. Логические операции: инверсия, конъюнкция,		ОК 04, ОК 05, ОК 06,
логика	дизъюнкция;		OK 07, OK 08, OK 09
	2) таблицы истинности логических операций;		311 07, 311 00, 311 03
	3) логические формул и функции с аргументом;		
	логические схем и логические выражения		
	Теоретические занятия:	3	
	«Обработка информации при помощи компьютера. Булевы операции.		
	Построение логических схем», «Алгебра высказываний. Логические операции:		
	инверсия, конъюнкция, дизьюнкция. Таблицы истинности логических		
	операций».		
	Практические занятия:	4	
	«Алгебра высказываний. Логические операции: инверсия, конъюнкция,		

	дизъюнкция. Решение задач», «Таблицы истинности логических операций.		
	_ ` ` · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
	Решение задач».	1	
	Самостоятельная работа обучающихся:	1	
	Реферат на тему «Основные логические элементы компьютера. Принцип		
	работы»		
	«Логические операции: инверсия, конъюнкция, дизъюнкция» (презентация)		
	Составление опорного конспекта «Минимизация булевых функций. Методы		
	минимизации». Выполнение индивидуального задания на приведение функций в		
	совершенно нормальную конъюнктивную или дизьюнктивную формы		
Тема 4.3	Содержание:	8	OK 01, OK 02, OK 03,
Построение	1) логические законы и правила преобразования логических выражений;		OK 04, OK 05, OK 06,
логических схем.	2) импликация и эквивалентность;		OK 07, OK 08, OK 09
Импликация и	3) логические выражения и таблицы истинности;		
эквивалентность.	понятие триггера, построение схем триггеров, написание выражения по триггеру		
Понятие триггер	и его преобразование с помощью логических законов		
	Теоретические занятия:	3	
	«Логические формулы и функции с аргументом, логические схемы и логические	_	
	выражения. Логические законы и правила преобразования логических		
	выражений. Инверсия, Дизъюнкция и конъюнкция. Импликация и		
	эквивалентность. Понятие триггера».		
	Практические занятия:	4	
	«Логические схемы и логические выражения», «Импликация и эквивалентность.	7	
	Решение задач», «Понятие о триггерах. Построение триггеров. Запись формулы		
	по триггеру. Логические законы и правила преобразования логических		
	выражений».		
	Самостоятельная работа обучающихся:	1	
	«Двоичное кодирование в компьютере» (сообщение).	1	
р 5 П		40	
	ое обеспечение персонального компьютера. Представление информации в	40	
компьютере.		0	
Тема 5.1	Содержание:	8	OK 01, OK 02, OK 03,
Персональный	1) архитектура компьютера;		OK 04, OK 05, OK 06,
компьютер. Состав и	2) основные характеристики ПК;		OK 07, OK 08, OK 09
структура	3) многообразие компьютеров;		
современного ПК.	4) внешние устройства, подклеенные к компьютеру		_
Периферийные	Теоретические занятия:	3	

устройства	«Персональный компьютер. Состав и структура современного ПК.		
компьютера	Периферийные устройства компьютера. Структура внешней и внутренней		
	памяти компьютера», «Архитектура персонального компьютера. Классификация		
	современных компьютеров».		
	Практические занятия:	4	
	«Создание кроссворда "Внешние устройства ПК"», «Назначение и функции		
	периферийных устройств, внешняя память, подключение внешних устройств к		
	компьютеру и их настройка на использование, комплектация рабочего места».		
	Самостоятельная работа обучающихся:	1	
	Презентация на тему «Периферийные устройства»		
	Реферат по теме: «Многообразие компьютеров».		
Тема 5.2	Содержание:	8	OK 01, OK 02, OK 03,
Компьютер и	1) понятие об операционной системе BIOS и загрузка операционной системы;		OK 04, OK 05, OK 06,
программное	2) прикладное программное обеспечение Microsoft Office;		OK 07, OK 08, OK 09
обеспечение	3) тестирование процессора и оперативной памяти;		
	4) OS. Графический интерфейс пользователя;		
	5) драйверы и утилиты		
	Теоретические занятия:	3	
	«Компьютер и программное обеспечение. Прикладное программное		
	обеспечение», «Моделирование как метод познания. Системный подход в		
	моделировании», «Формы представления моделей. Формализация»,		
	«Моделирование случайных процессов», «Метод Монте-Карло».		
	Практические занятия:	4	
	«Изучение системного реестра операционной системы. Свободно		
	распространяемое ПО для персонального компьютера», «Компьютерная модель		
	системы массового обслуживания», «Моделирование броуновского движения»,		
	«Вычисление площадей и объемов методом Монте-Карло», «Моделирование		
	случайных процессов», «Модель горки. Проверка адекватности модели», «Поиск		
	границ адекватности модели», «Модель движения в среде с сопротивлением»,		
	«Фактографическая модель «Класс»»,		
	«Модели неограниченного и ограниченного роста».		
	Самостоятельная работа обучающихся:	1	
	«Оргтехника в моей профессии» (интерактивный плакат)», «Составление схемы		
	структуры программного обеспечения ПК».		
Тема 5.3	Содержание:	5	OK 01, OK 02, OK 03,

Понятие о	1) понятие вируса. Тип вирусов: загрузочные, файловые, макровирусы, сетевые;		ОК 04, ОК 05, ОК 06,
компьютерных	2) характеристика вирусов;		OK 07, OK 08, OK 09
вирусах.	3) антивирусные пакет по принципу действия делятся на блокировщики,		
Классификация	ревизоры и полифаги;		
вирусов.	4) защита от вирусов: обнаружение и лечение. Пакет Касперского и его		
Антивирусные пакет.	характеристика		
Пакет Касперского	Практические занятия:	4	
	«Понятие о компьютерных вирусах. Классификация вирусов»; «Антивирусный		
	пакет. Пакет Касперского», «Защита от вирусов: Обнаружение и лечение. Пакет		
	Касперского и его характеристика».		
	Самостоятельная работа обучающихся:	1	
	Составить кроссворд по терминам темы.		
Тема 5.4	Содержание:	3	OK 01, OK 02, OK 03,
Понятие архивации	1) архивные файлы. Методы архивации: без сжатия, скоростной, быстрый,		OK 04, OK 05, OK 06,
данных. Программы	максимальный;		OK 07, OK 08, OK 09
–архиваторы	2) архиваторы ZIP и RAR.		
	Теоретические занятия:	3	
	«Понятие архивации данных. Программы –архиваторы»		
Тема 5.5	Содержание:	8	OK 01, OK 02, OK 03,
Компьютерные сети	1) понятие компьютерная сеть, топология ЛВС, сервер, сетевой адаптер, модем,		OK 04, OK 05, OK 06,
	маршрутизатор;		OK 07, OK 08, OK 09
	2) WWW, сетевой протокол, браузер, провайдер, доменное имя;		
	3) личные, коллективные сетевые сервисы, электронная почта, логин;		
	4) облачные технологии		
	Теоретические занятия:	3	
	«Компьютерная сеть как средство массовой коммуникации», «Основные		
	понятия World Wide Web», «Компоненты вычислительной сети. Классификация		
	сетей по масштабам, топологии, архитектуре и стандартам», «Сервисы		
	интернета», «Этика интернета. Безопасность в интернете», «Информационная		
	безопасность и защита интересов субъектов информационных отношений»,		
	«Защита информации».		
	Практические занятия:	4	
	«Классификация сетей по масштабам, топологии, архитектуре и стандартам»,		
	«Типы компьютерных сетей. Эталонная модель OSI. Преимущества работы в		
	локальной сети».		

	Самостоятельная работа обучающихся:	1	
	Реферат по теме: «Правовая охрана программ и данных». Реферат по теме:		
	«История сети Интернет». Реферат по теме: «Объединение компьютеров в		
	локальную сеть». Подготовка доклада по теме «Ресурсы интернета».		
	Подготовить мультимедийную презентацию, тема: «Этика общения в сети».		
Тема 5.6	Содержание:	8	OK 01, OK 02, OK 03,
Глобальная сеть	1) основные службы Интернета. Технология World Wide Web. Браузеры.		OK 04, OK 05, OK 06,
Интернет	Адресация ресурсов, навигация;		OK 07, OK 08, OK 09
•	2) настройка Internet Explorer. Поиск в Интернете. Электронная почта и		
	телеконференции. Мультимедиа технологии и электронная коммерция в		
	Интернете;		
	3) основы языка гипертекстовой разметки документов. Форматирование текста		
	и размещение графики. Гиперссылки, списки, формы;		
	4) Инструментальные средства создания Web-страниц. Основы проектирования		
	Web – страниц		
	Теоретические занятия:	3	
	«Основные службы Интернета», «Технология World Wide Web. Браузеры.		
	Адресация ресурсов, навигация», «Интернет-страница и редакторы для ее		
	создания. Общие сведения об HTML».		
	Практические занятия:	4	
	«Локальная компьютерная сеть. Браузер. Примеры работы с интернет-		
	магазином, интернет-СМИ, интернет-турагенством, интернет-библиотекой»,		
	«Работа с электронной почтой и скорость передачи данных. Организация		
	форумов, общие ресурсы в интернете. Облачные технологии», «Создание		
	шаблона web-страницы. Оформление текста на Web-странице. Использование		
	списков на web-странице. Вставка и оформление таблиц», «Вставка		
	иллюстраций на web-страницу, настройка параметров. Создание закладок,		
	вставка гиперссылок, ссылки в фреймах. Конструктор сайтов. Публикация Web-		
	сайтов в Интернете».		
	Самостоятельная работа обучающихся:	1	
	Реферат по теме: «Интернет - технологии, способы и скоростные характеристики		
	подключения, провайдер. Средства поиска данных в Интернете». Реферат по		
	теме: «Телекоммуникации: конференции, интервью, репортаж». Подготовить		
	мультимедийную презентацию, тема: «Общение в сети».		
Раздел 6. Представл	нение информации в компьютере. Алгоритмы и программирование	49	

Тема 6.1	Содержание:	3	OK 01, OK 02, OK 03,
Структура дисков;	1) устройство внешней памяти;		ОК 04, ОК 05, ОК 06,
файлы и каталоги	2) понятие магнитного диска;		OK 07, OK 08, OK 09
	3) дисководы;		
	4) файловая структура диска;		
	5) понятие логического диска;		
	6) каталог, имя каталога, путь к каталогу		
	Теоретические занятия.	3	
	«Структура дисков; файлы и каталоги».		
Тема 6.2	Содержание:	7	OK 01, OK 02, OK 03,
Основы работы с	1) форматирование и редактирование текста;		OK 04, OK 05, OK 06,
текстовым	2) таблицы в текстовом редакторе;		OK 07, OK 08, OK 09
редактором.	3) обработка текстового документа;		OK 07, OK 00, OK 07
Форматирование и	4) оформление таблиц;		
редактирование	встроенные объекты в текстовом редакторе		
текста. Таблицы в	Теоретические занятия:	3	
текстовом редакторе.	«Основы работы с текстовым редактором форматирование и редактирование		
Обработка	текста. Таблицы в текстовом редакторе. Обработка текстового документа».		
текстового	Практические занятия:	4	
документа	«Форматирование и редактирование текста. Создание текстового документа»,		
· · · •	«Деловой документ. Работа с заголовками и стилевое форматирование»,		
	«Построение информационной модели в программной среде Word. Задачи		
	информационного моделирования»		
Тема 6.3	Содержание:	3	OK 01, OK 02, OK 03,
Понятие о системах.	1) понятие систем, системный эффект – принцип эмерджентности;		OK 04, OK 05, OK 06,
Введение в	2) состав и структура системы;		OK 07, OK 08, OK 09
системологию.	3) среда, вход и выход системы;		OK 07, OK 00, OK 07
Состав и структура	4) понятие "чёрного ящика"		
системы	Теоретические занятия:	3	
	«Состав и структура системы. Понятие об информационной модели».		
Тема 6.4	Содержание:	7	ОК 01, ОК 02, ОК 03,
Понятие об	1) понятие об алгоритмах;		OK 04, OK 05, OK 06,
алгоритмах.	2) свойства алгоритма;		OK 07, OK 08, OK 09
Описание	3) способы описания алгоритма;		OK 07, OK 00, OK 09
алгоритмов.	4) структуры алгоритмов: линейные, циклы, ветвление;		

Линейные и	5) примеры алгоритмов обработки информации		
нелинейные	Теоретические занятия:	3	
алгоритмы	«Основы алгоритмизации. Свойства и структуры алгоритмов», «Понятие об		
	алгоритмах. Описание алгоритмов», «Основы программирования на языке		
	Паскаль», «Линейные и нелинейные алгоритмы», «Алгоритм как форма		
	организации процедурной информации», «Рекуррентные соотношения		
	рекурсивные алгоритмы», «От переменой к массиву».		
	Практические занятия:	4	
	«Линейные алгоритмы. Арифметические операции и функции преобразования		
	данных. Основы программирования в Паскале».		
Тема 6.5	Содержание:	3	OK 01, OK 02, OK 03,
Основы проектной	1) возможности настольных издательских систем;		OK 04, OK 05, OK 06,
деятельности.	2) создание, организация и основные способы преобразования (верстки) текста		OK 07, OK 08, OK 09
Создание проекта с	Теоретические занятия:	3	
помощью программы	«Проектная деятельность. Создание проекта с помощью программы MS		
MS Publisher. Буклет	Publisher. Буклет.».		
Тема 6.6	Содержание	7	OK 01, OK 02, OK 03,
Основы работы с	1) структура электронной таблицы;		OK 04, OK 05, OK 06,
электронными	2) адресация и формулы. Блоки;		OK 07, OK 08, OK 09
таблицами.	3) относительная и абсолютная адресация;		
Структура	4) условная функция и логические выражения		
электронной	Теоретические занятия:	3	
таблицы. Адресация	Основы работы с электронными таблицами MS Excel», «Структура электронной		
и формулы. Блоки.	таблицы. Адресация и формулы», «Блоки, формул и функции: математические		
Относительная и	формулы, статистические формулы, условная функция», «Блоки. Относительная		
абсолютная	и абсолютная адресация», «Условная функция и логические выражения»,		
адресация. Условная	«Построение диаграмм. Графические возможности Excel».		
функция и	Практические занятия:	4	
логические	«Технология вычислений в среде MS Excel. Условная функция решение задач».,		
выражения	«Понятие о диаграммах. Построение диаграммы Ганта в электронных таблицах»,		
	«Технология вычислений в среде MS Excel. Условная функция решение задач».		
Тема 6.7	Содержание:	10	OK 01, OK 02, OK 03,
Основы работы с БД.	1) понятие о реляционных базах данных;		OK 04, OK 05, OK 06,
Понятие о	2) заполнение и редактирование БД;		
реляционных базах	3) извлечение информации из БД;		

данных	4) сортировка и фильтрация данных в БД		OK 07, OK 08, OK 09
	Теоретические занятия:	3	
	«Основы работы с БД. Понятие о реляционных базах данных», «Извлечение		
	информации из БД», «Сортировка и фильтрация данных в БД», «Реляционная		
	модель экспертной системы», «Логика в СУБД Access», «Запросы в базе знаний		
	на Прологе».		
	Практические занятия:	6	
	«БД, сортировка и фильтрация данных в БД»		
	Самостоятельная работа обучающихся:	1	
	Реферат по теме: «Системы управления базами данных в Windows и Linux».		
Тема 6.8	Содержание:	9	OK 01, OK 02, OK 03,
Мультимедийные	1) правила разработки презентации;		OK 04, OK 05, OK 06,
возможности	2) обработка текста в презентации;		OK 07, OK 08, OK 09
компьютера.	3) оформление дизайна презентации;		
Презентация	4) интерактивные приёмы в презентации;		
PowerPoint. Правила	5) гиперссылки в презентации		
разработки	Теоретические занятия.	2	
презентации.	«Мультимедийные возможности компьютера. Презентация PowerPoint»,		
Интерактивные	«Правила разработки презентации», «Интерактивные приёмы в презентации»,		
приёмы в	«Гиперссылки в презентации».		
презентации.	Практические занятия:	6	
Гиперссылки в	«Мультимедийные возможности компьютера. Создание видеоролика»,		
презентации	«Интерактивный приём «Ромашка» средствами презентации PowerPoint».		
	Самостоятельная работа обучающихся:	1	
	Сообщение «Мультимедиа как инструмент для развития творчества».		
	Подготовка доклада «Гипертекстовое представление информации»		
Промежуточная ат	пестация	диф. зачет	
Всего:		39	

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 3.1. Материально-техническое обеспечение

Кабинет «Информатика», оснащенный в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

### 3.2. Учебно-методическое ообеспечение

#### 3.2.1. Основные печатные издания:

- 1. Гейне А.Г. и др. Информатика и ИКТ 10 класс (базовый и углубленный курс): М.: АО Издательство «Просвещение» 2019. 270 с.;
- 2. Гейне А.Г. и Сенокосов А.И. Информатика и ИКТ 11 класс (базовый и углубленный курс):. М.: АО Издательство «Просвещение» 2019.-370 с.;
- 3. Торадзе, Д. Л. Информатика : учебное пособие для среднего профессионального образования / Д. Л. Торадзе. Москва : Издательство Юрайт, 2022. 158 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-15282-1. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт].

### 3.2.2. Основные электронные издания:

- 1. Лаборатория информатики МИОО Электронный ресурс/ [Режим доступа]: http://www.metodist.ru;
- 2. Электронный учебник по информатике-Электронный ресурс/ [Режим доступа]: http://dvoika.net;
- 3. Дидактические материалы по информатике и математике. Учителям информатики и математики Электронный ресурс/ [Режим доступа]: <a href="http://comp-science.narod.ru">http://comp-science.narod.ru</a>.

### 3.2.2. Дополнительные источники:

- 1. Информатика: учебник / Б.В. Соболь и др. Ростов н/Д: Феникс, 2015. 446 с.;
- 2. Веретенникова Е.Г. Информатика Учебник для ССУЗов. Ростов на-Дону: Изд. ДОМ, 2017. 254 с.;
- 3. Сергеева, И. И. Информатика: учебник / И.И. Сергеева, А.А. Музалевская, Н.В. Тарасова. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: ИД «ФОРУМ»: ИНФРА-М, 2017. 384 с. (Профессиональное образование);
- Угринович, Н.Д. Информатика: учебник / Угринович Н.Д. Москва: КноРус, 2018. 377 с. (СПО).

# 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Показатели освоенноости компетенций	Методы оценки
Знать:	- Качественное выполнение	Формы:
- основные технологии создания,	построения ментальных карт	- текущее и итоговое
редактирования, оформления,	по курсу информатики;	тестирование;
сохранения, передачи	- грамотное использование	- самоконтроль;
информационных объектов	технических средств при	- практические и лабораторные
различного типа с помощью	обработке информации;	работы;
современных программных	- качественное выполнение	- тестовые задания.
средств информационных и	установки работы в команде;	Методы:
коммуникационных технологий;	- грамотное выполнение	- устный опрос (индивидуальный
- назначение и виды	совместных заданий;	и фронтальный);
информационных моделей,	- грамотное формулирование	- письменный и компьютерный
описывающих реальные объекты	понятий, связанных с	тест;
и процессы;	локальной сетью.	- диктант основных понятий
- назначение и функции	- качественное выполнение	темы;
операционных систем.	алгоритма обмена	- решение задач;
	информацией по локальной	- создание информационных
	сети;	объектов;
	- качественное выполнение	- отчет по самостоятельной
	алгоритма поиска	работе;
	информации в сети	- отчет по лабораторным и
	интернет;	практическим работам;
	- грамотное выполнение	- создание понятийного словаря;
	алгоритма измерения	- составление схем и таблиц;
	информации;	- защита рефератов, презентаций
	- содержательный	проектов.
	подход к измерению	просктов
	информации;	
	- алфавитный подход к	
	измерению;	
	- качественное выполнение	
	кодирования информации;	
	- качественное решение	
	задач, алгоритмическое	
	описание задачи построение	
	алгоритма решения задачи и	
	проблемы, использование	
	конструкций	
	алгоритмического языка;	
	- качественное	
	форматирование и	
	редактирование текста,	
	встроенных объектов в	
	тексте, таблицы, картинки,	
	разметка страницы в	
	текстовом редакторе MS	
	Word;	
	- качественное	
	форматирование и	
	редактирование различных типов данных в ЭТ;	

- качественное логических операций: Инверсии. Конъюнкции, Дизъюнкции,	
работа и расчет логических формул и триггеров.	

Приложение 2.6 к ОПОП-П по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

Рабочая программа дисциплины

«ОУП.06 Физика»

# СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ	106
1. Общая характеристика	107
1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы	107
1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины	107
2. Структура и содержание ДИСЦИПЛИНЫ	109
2.1. Трудоемкость освоения дисциплины	
2.2. Содержание дисциплины	110
3. Условия реализации ДИСЦИПЛИНЫ	115
3.1. Материально-техническое обеспечение	115
3.2. Учебно-методическое обеспечение	115
4. Контроль и оценка результатов освоения ДИСЦИПЛИНЫ	117

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### «Физика»

### 1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы

Учебная дисциплина «Физика» является обязательной частью общеобразовательного цикла основной образовательной программы ОПОП-П в соответствии с ФГОС СПО по профессии «23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей».

### 1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины

Результаты освоения дисциплины соотносятся с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представленными в матрице компетенций выпускника (п. 4.3 ОПОП-П).

В результате освоенния дисциплины обучающийся должен:

Код ОК	Уметь	Знать	Владеть навыками
OK 01	распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте, анализировать и выделять её составные части	актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить	-
	определять этапы решения задачи, составлять план действия, реализовывать составленный план, определять необходимые ресурсы	структура плана для решения задач, алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях	-
	выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы	основные источники информации и ресурсы для решения задач и/или проблем в профессиональном и/или социальном контексте	-
	владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах	методы работы в профессиональной и смежных сферах	-
	оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)	порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности	-
OK 02	определять задачи для поиска информации, планировать процесс поиска, выбирать необходимые источники информации	номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности	-
	выделять наиболее значимое в перечне информации, структурировать получаемую информацию, оформлять результаты поиска	приемы структурирования информации	-
	оценивать практическую значимость результатов поиска	формат оформления результатов поиска информации	-
	применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач	современные средства и устройства информатизации, порядок их применения и	-
	использовать современное программное обеспечение в профессиональной деятельности	программное обеспечение в профессиональной деятельности, в том числе цифровые средства	-
	использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач	содержание актуальной нормативноправовой документации	-
OK 03	определять актуальность нормативно- правовой документации в	современная научная и профессиональная терминология	-

	профессиональной деятельности		<u> </u>
	применять современную научную	возможные траектории	_
	профессиональную терминологию	профессионального развития и	
	np e q • • • • • • • • • • • • • • • • • •	самообразования	
	определять и выстраивать траектории	основы предпринимательской	-
	профессионального развития и	деятельности, правовой и финансовой	
	самообразования	грамотности	
	выявлять достоинства и недостатки	правила разработки презентации	-
	коммерческой идеи		
	определять инвестиционную	основные этапы разработки и	-
	привлекательность коммерческих идей	реализации проекта	
	в рамках профессиональной		
	деятельности, выявлять источники		
	финансирования		
	презентовать идеи открытия		-
	собственного дела в профессиональной		
	деятельности		
	определять источники достоверной		-
	правовой информации		
	составлять различные правовые		-
	документы		
	находить интересные проектные идеи,		-
	грамотно их формулировать и документировать		
	оценивать жизнеспособность проектной		
	идеи, составлять план проекта		-
ОК 04	организовывать работу коллектива и	психологические основы	_
OK 04	команды	деятельности коллектива	-
	взаимодействовать с коллегами,	психологические особенности	_
	руководством, клиентами в ходе	личности	
	профессиональной деятельности		
ОК 05	грамотно излагать свои мысли и	правила оформления документов	-
	оформлять документы по		
	профессиональной тематике на		
	государственном языке		
	проявлять толерантность в рабочем	правила построения устных	-
	коллективе	сообщений	
		особенности социального и	-
		культурного контекста	
OK 06	проявлять гражданско-патриотическую	сущность гражданско-патриотической	-
	позицию	позиции	
	демонстрировать осознанное поведение	традиционных общечеловеческих	-
		ценностей, в том числе с учетом	
		гармонизации межнациональных и	
		межрелигиозных отношений	
		L DITOUTH ACCOUNT THOCH CONTINUES HOTE	_
	описывать значимость своей	значимость профессиональной	_
	специальности	деятельности по специальности	
	специальности применять стандарты	деятельности по специальности стандарты антикоррупционного	-
	специальности	деятельности по специальности стандарты антикоррупционного поведения и последствия его	
OK 07	специальности применять стандарты антикоррупционного поведения	деятельности по специальности стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения	-
ОК 07	специальности применять стандарты антикоррупционного поведения соблюдать нормы экологической	деятельности по специальности стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения правила экологической безопасности	
OK 07	специальности применять стандарты антикоррупционного поведения	деятельности по специальности стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения правила экологической безопасности при ведении профессиональной	-
OK 07	специальности применять стандарты антикоррупционного поведения соблюдать нормы экологической безопасности	деятельности по специальности стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности	-
ОК 07	специальности применять стандарты антикоррупционного поведения  соблюдать нормы экологической безопасности  определять направления	деятельности по специальности стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности основные ресурсы, задействованные в	-
ОК 07	специальности применять стандарты антикоррупционного поведения  соблюдать нормы экологической безопасности  определять направления ресурсосбережения в рамках	деятельности по специальности стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности	-
ОК 07	специальности применять стандарты антикоррупционного поведения  соблюдать нормы экологической безопасности  определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по	деятельности по специальности стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности основные ресурсы, задействованные в	-
OK 07	специальности применять стандарты антикоррупционного поведения  соблюдать нормы экологической безопасности  определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности	деятельности по специальности стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности	-
OK 07	специальности применять стандарты антикоррупционного поведения  соблюдать нормы экологической безопасности  определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по	деятельности по специальности стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности основные ресурсы, задействованные в	-

Г	:		1
	организовывать профессиональную	принципы бережливого производства	-
	деятельность с учетом знаний об		
	изменении климатических условий		
	региона		
	эффективно действовать в	основные направления изменения	-
	чрезвычайных ситуациях	климатических условий региона	
		правила поведения в чрезвычайных	-
		ситуациях	
OK 08	использовать физкультурно-	роль физической культуры в	-
	оздоровительную деятельность для	общекультурном, профессиональном	
	укрепления здоровья, достижения	и социальном развитии человека	
	жизненных и профессиональных целей		
	применять рациональные приемы	основы здорового образа жизни	-
	двигательных функций в		
	профессиональной деятельности		
	пользоваться средствами профилактики	условия профессиональной	-
	перенапряжения, характерными для	деятельности и зоны риска	
	данной специальности	физического здоровья для	
		специальности	
		средства профилактики	-
		перенапряжения	
ОК 09	понимать общий смысл четко	правила построения простых и	-
	произнесенных высказываний на	сложных предложений на	
	известные темы (профессиональные и	профессиональные темы	
	бытовые), понимать тексты на базовые		
	профессиональные темы		
	участвовать в диалогах на знакомые	основные общеупотребительные	-
	общие и профессиональные темы	глаголы (бытовая и профессиональная	
		лексика)	
	строить простые высказывания о себе и	лексический минимум, относящийся к	-
	о своей профессиональной	описанию предметов, средств и	
	деятельности	процессов профессиональной	
		деятельности	
	кратко обосновывать и объяснять свои	особенности произношения	-
	действия (текущие и планируемые)	1	
	писать простые связные сообщения на	правила чтения текстов	_
	знакомые или интересующие	профессиональной направленности	
	профессиональные темы	1 1	
			l .

### 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

# 2.1. Трудоемкость освоения дисциплины

Наименование составных частей дисциплины	Объем в часах	В т.ч. в форме практ. подготовки
Учебные занятия	92	70
Курсовая работа (проект)	-	-
Самостоятельная работа	35	-
Промежуточная аттестация в форме (зачет, диф. зачет, экзамен)	экзамен	-
Всего	247	70

### 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем, акад. ч / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч	Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
Раздел 1. Механика	T	87	
Тема 1.1	Содержание:	15	OK 01, OK 02, OK 03,
Введение	Теоретические занятия:		OK 04, OK 05, OK 06,
	1) Физические законы		OK 07, OK 08, OK 09
	2) Научная гипотеза, теория, модель, фундаментальные взаимодействия		
Тема 1.2.	Содержание:	14	OK 01, OK 02, OK 03,
Кинематика	Теоретические занятия:		OK 04, OK 05, OK 06,
материальной точки	1) Траектория, перемещение, путь;		OK 07, OK 08, OK 09
	2) Средняя и мгновенная скорость. Вектор скорости, относительность скорости;		
	3) Равномерное прямолинейное движение;		
	4) Ускорение. Прямолинейное движение с постоянным ускорением;		
	5) Свободное падение и его графическое описание;		
	6) Кинематика вращательного и колебательного движения		
	Практические занятия:	3	
	1) Решение задач на определение скорости, времени, расстояния.		
	2) Определение ускорения.		
	3) Построение графиков движения.		
	Самостоятельная работа:	1	
	1) Доклады (сообщения) по темам: «Кинематика вращательного и		
	колебательного движения», «Графики зависимости при равнопеременном		
	движении», «Баллистическое движение»;		
	2) Презентация по теме «Графики зависимости при равнопеременном		
	движении»		
	3) Презентация по теме «Баллистическое движение»		

Тема 1.3	Содержание:	14	OK 01, OK 02, OK 03,
Динамика	Теоретические занятия:		OK 04, OK 05, OK 06,
материальной точки	1) Принцип относительности Галилея;		OK 07, OK 08, OK 09
	2) Законы Ньютона;		
	3) Силы упругости, трения, тяжести;		
	4) Гравитация. Сила всемирного тяготения. Вес		
	Практические занятия:	3	
	1) Применение законов Ньютона.		
	2) Вычисление силы, массы, жесткости, коэффициента трения,		
	равнодействующей.		
	3) Лабораторная работа № 1		
	Самостоятельная работа:	1	
	1) Подготовка докладов (сообщений) по темам: «Гравитация», «Силы		
	упругости, трения, тяжести», «Законы Ньютона»		
	2) Презентация по теме «Силы упругости, трения, тяжести»		
	3) Презентация по теме «Законы Ньютона»		
Тема 1.4	Содержание:	14	OK 01, OK 02, OK 03,
Законы сохранения	Теоретические занятия:		OK 04, OK 05, OK 06,
	1) Импульс силы и материальной точки;		OK 07, OK 08, OK 09
	2) Закон сохранения импульса;		
	3) Работа силы;		
	4) Потенциальная и кинетическая энергии;		
	5) Мощность;		
	6) Закон сохранения механической энергии		
	Практические занятия:	3	
	1) Вычисление импульса.		
	2) Вычисление работы, мощности.		
	3) Определение КПД двигателя.		
	4) Применение законов сохранения импульса и энергии.		
	Самостоятельная работа:	1	
	1) Выполнение исследовательского проекта «Увеличение КПД двигателя»		
	2) Реферат по теме «Закон сохранения импульса»		
	3) Реферат по теме «Закон сохранения механической энергии»		
	4) Доклады (сообщения) по темам: «Закон сохранения импульса», «Закон		
	сохранения механической энергии».		

Тема 1.5	Содержание:	14	OK 01, OK 02, OK 03,
Динамика	Теоретические занятия:		OK 04, OK 05, OK 06,
периодического	1) Движение тела в гравитационном поле;		OK 07, OK 08, OK 09
движения	2) Колебательная система;		
	3) Свободные и вынужденные колебания. Резонанс		
	Практические занятия:	3	
	1) Решение задач по темам.		
	2) Лабораторная работа № 2		
	Самостоятельная работа:	1	
	1) Реферат по теме «Свободные и вынужденные колебания. Резонанс»,		
	2) Презентация по теме «Свободные и вынужденные колебания. Резонанс»,		
	3) Доклад (сообщение) по теме «Свободные и вынужденные колебания.		
	Резонанс».		
Раздел 2. Молекулярн	ая физика	76	
Тема 2.1	Содержание:	14	OK 01, OK 02, OK 03,
Молекулярная	Теоретические занятия:		OK 04, OK 05, OK 06,
структура вещества	1) Масса атома. Молярная масса;		OK 07, OK 08, OK 09
	2) Агрегатные состояния вещества		
	Практические занятия:	3	
	1) Нахождение молярной массы		
	2) Определение количества вещества		
	Самостоятельная работа:	1	
	1) Подготовка доклада (сообщения) по теме «Агрегатные состояния вещества»,		
	2) Реферат по теме «Агрегатные состояния вещества».		
Тема 2.2	Содержание:	14	OK 01, OK 02, OK 03,
Молекулярно-	Теоретические занятия:		OK 04, OK 05, OK 06,
кинетическая теория	1) Понятие идеального газа;		OK 07, OK 08, OK 09
идеального газа	2) Распределение молекул в пространстве и их скорость;		
	3) Температура. Шкала температур;		
	4) Уравнение Менделеева - Клапейрона и основное уравнение МКТ;		
	5) Изопроцессы		
	Практические занятия:	3	
	1) Решения задач по темам.		
	2) Построение графиков изопроцессов.		
	Самостоятельная работа:	1	

	1) Подготовка докладов (сообщений) по темам: «Шкала температур», «Распределение молекул в пространстве и их скорость», «Изопроцессы», 2) Презентация по теме «Распределение молекул в пространстве и их скорость», 3) Реферат по теме «Распределение молекул в пространстве и их скорость», 4) Реферат по теме «Изопроцессы».		
Тема 2.3 Термодинамика	Содержание: Теоретические занятия: 1) Внутренняя энергия; 2) Работа газа при изопроцессах; 3) Первый и второй законы термодинамики; 4) Адиабатный процесс и тепловые двигатели	14	OK 01, OK 02, OK 03, OK 04, OK 05, OK 06, OK 07, OK 08, OK 09
	Практические занятия: 1) Решения задач по темам. 2) Составление конспекта.	4	
	Самостоятельная работа: 1) Реферат по теме «Тепловые двигатели», 2) Презентация по теме «Работа газа при изопроцессах», 3) Подготовка докладов (сообщений) по темам: «Тепловые двигатели», «Работа газа при изопроцессах».	2	
Тема 2.4 Жидкость. Пар и твердое тело	Содержание: Теоретические занятия: 1) Фазовые переходы; 2) Испарение, конденсация; 3) Насыщенный пар, влажность, кипение жидкости; 4) Кристаллизация и плавление твердых тел; 5) Механические свойства твердых тел	14	OK 01, OK 02, OK 03, OK 04, OK 05, OK 06, OK 07, OK 08, OK 09
	Практические занятия: 1) Конспект по темам. 2) Решения задач по темам. 3) Лабораторная работа № 3.	4	
	Самостоятельная работа:  1) Презентация по теме «Структура веществ»,  2) Реферат по теме «Фазовые переходы»,  3) Подготовка докладов (сообщений) по темам: «Структура веществ»,  «Фазовые переходы».	2	

Раздел 3. Электростат	ика	36	
Тема 3.1	Содержание:	12	OK 01, OK 02, OK 03,
Силы	Теоретические занятия:		OK 04, OK 05, OK 06,
электромагнитного	1) Электрический заряд;		OK 07, OK 08, OK 09
взаимодействия	2) Электризация тел. Закон сохранения заряда;		SK 07, SK 00, SK 05
неподвижных зарядов	3) Закон Кулона;		
	4) Напряженность и линии электростатического поля;		
	5) Принцип суперпозиции электростатических полей		
	Практические занятия:	4	
	1) Выполнение индивидуального задания.		
	2) Решение задач по темам.		
	Самостоятельная работа:	2	
	1) Подготовка докладов (сообщений) по темам: «Электризация тел»,		
	«Напряженность и линии электростатического поля. Принцип суперпозиции		
	электростатических полей»,		
	2) Презентация по теме «Напряженность и линии электростатического поля.		
	Принцип суперпозиции электростатических полей».		
Тема 3.2.	Содержание:	12	OK 01, OK 02, OK 03,
Энергия	Теоретические занятия:		OK 04, OK 05, OK 06,
электромагнитного	1) Работа сил электростатического поля;		OK 07, OK 08, OK 09
взаимодействия	2) Потенциал поля;		
неподвижных зарядов	3) Электрическое поле в веществе;		
	4) Диэлектрики и проводники в электростатическом поле;		
	5) Электроемкость конденсатора и энергия электростатического поля		
	Практические занятия:	4	
	1) Решение задач по темам.		
	Самостоятельная работа:	2	
	1) Реферат по теме «Диэлектрики и проводники в электростатическом поле»,		
	2) Презентация по теме «Диэлектрики и проводники в электростатическом		
	поле»,		
	3) Реферат по теме «Электрическое поле в веществе»,		
	4) Подготовка доклада (сообщения) по теме «Электрическое поле в веществе».		
Промежуточная атт	естация	экзамен	
Всего:		247	

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 3.1. Материально-техническое обеспечение

Кабинет «Физика», оснащенный в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

#### 3.2. Учебно-методическое ообеспечение

#### 1.2.1. Основные печатные издания:

- 1. Касьянов, В.А. Физика. 10 кл. Базовый уровень : учебник / В.А. Касьянов. 8-ое изд., перераб. Москва : Дрофа, Росучебник, 2019. 303 с. : ил.;
- 2. Касьянов, В. А. Физика. 11 класс. Базовый уровень : учебник / В. А. Касьянов. Москва : Дрофа, Росучебник, 2019. 290 с. : ил.;
- 3. Айзенцон, А. Е. Физика : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. Е. Айзенцон. Москва : Издательство Юрайт, 2022. 335 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-00795-4. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт].

#### 3.2.2. Дополнительные источники:

Для преподавателей

- 1. Федеральный компонент государственного стандарта общего образования / Министерство образования РФ. М., 2004. Громов С.В. Шаронова Н.В. Физика, 10—11: Книга для учителя. М., 2004;
- 2. Кабардин О.Ф., Орлов В.А. Экспериментальные задания по физике. 9—11 классы: учебное пособие для учащихся общеобразовательных учреждений. М., 2001;
- 3. Касьянов В.А. Методические рекомендации по использованию учебников В.А.Касьянова «Физика. 10 кл.», «Физика. 11 кл.» при изучении физики на базовом и профильном уровне. М., 2006;
- 4. Касьянов В.А. Физика. 10, 11 кл. Тематическое и поурочное планирование. М., 2002;
- 5. Лабковский В.Б. 220 задач по физике с решениями: книга для учащихся 10—11 кл. общеобразовательных учреждений. М., 2006;
- 6. Федеральный компонент государственного стандарта общего образования / Министерство образования РФ. М., 2004;
  - 7. Генденштейн Л.Э., Дик Ю.И. Физика. Учебник для 10 кл. М., 2005;
  - 8. Генденштейн Л.Э. Дик Ю.И. Физика. Учебник для 11 кл. M., 2005;
- 9. Самойленко П.И., Сергеев А.В. Сборник задач и вопросы по физике: учеб. пособие. М., 2003;
- 10. Самойленко П.И., Сергеев А.В. Физика (для нетехнических специальностей): учебник. М., 2003;

Для студентов:

- 1. Генденштейн Л.Э., Дик Ю.И. Физика. Учебник для 10 кл. М., 2005;
- 2. Генденштейн Л.Э. Дик Ю.И. Физика. Учебник для 11 кл. М., 2005;
- 3. Громов С.В. Физика: Механика. Теория относительности. Электродинамика. Учебник для 10кл. общеобразовательных учреждений. -М.,2001.Гриф Министерство образования и науки РФ;

- 4. Громов С.В. Физика: Оптика. Тепловые явления. Строения и свойства вещества. Учебник для 11кл. общеобразовательных учреждений. -М.,2001. Гриф Министерство образования и науки РФ;
- 5. Мякишев Г.Я., Буховцев Б.Б., Сотский Н.Н. Физика. Учебник для 10 кл.- М., 2007. Гриф Министерство образования и науки РФ;
- 6. Мякишев Г.Я., Буховцев Б.Б., Сотский Н.Н. Физика. Учебник для 11 кл.- М., 2007. Гриф Министерство образования и науки РФ;

Рымкевич А.П. Физика. Задачник 10-11 кл.,-М.,2008. Гриф Министерство образования и науки РФ.

### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Показатели освоенноости	Методы оценки
	компетенций	
Знать:	- Правильное объяснение	Формы:
- смысл понятий: физическое	молекулярного строения	- текущее и итоговое
явление, гипотеза закон, теория,	вещества в разных агрегатных	
вещество, взаимодействие;	состояниях;	- самоконтроль;
- смысл физических законов	- правильно сформулирован	- практические работы;
классической механики,	закон всемирного тяготения;	- семинарские занятия.
всемирного тяготения,	- правильно дано определение	
сохранения энергии, импульса и	явления электромагнитной	- устный опрос (индивидуальный
электрического заряда,	индукции;	и фронтальный);
термодинамики;	- правильно сформулирован	- письменный опрос (тест,
- вклад российских и зарубежных	закон электромагнитной	диктант основных понятий темы
ученых, оказавших наибольшее	индукции;	и др.);
влияние на развитие физики;	- правильно названо условие	- дискуссия;
- универсальный характер	излучения электромагнитных	- анализ проблемных ситуаций по
законов логики математических	волн;	теме;
рассуждений, их применимость	- правильно сформулирован	- отчет по самостоятельной
во всех областях человеческой	принцип Гюйгенса;	работе;
деятельности;	- правильно даны	- составление схем и таблиц;
- вероятностный характер	определения интерференции	- защита рефератов, презентаций,
различных процессов	и дифракции света;	проектов.
окружающего мира.	- правильно сформулированы	-
	постулаты Бора;	
	- правильно раскрыто	
	понятие фотоэффекта и его	
	законов;	
	- правильно объяснена	
	теория фотоэффекта;	
	- приведены примеры и	
	факты, подтверждающие, что	
	наблюдения и эксперимент	
	являются основой для	
	выдвижения гипотез и	
	теорий;	
	- правильно объяснены	
	данные явления природы и	
	научные факты на основе	
	физической теории;	
	правильно приведены	
	примеры применения законов	
	механики, термодинамики и	
	электродинамики в	
	энергетике; различных видов	
	электромагнитных излучений	
	для развития радио и	
	телекоммуникаций,	
	квантовой физики в создании	
	ядерной энергетики, лазеров;	
	- правильно решены задачи	
	на законы механики,	
	термодинамики,	
	термодипамики,	

электродинамики, квантовой физики, ядерной физики; правильное объяснение понятий: материальная точка, поступательное движение, вращательное движение, твердое тело; тепловое движение, тепловое равновесие, вещество, идеальный газ; - электрическое взаимодействие, электромагнитное поле, близкодействие, сторонние силы, электродвижущая сила, магнитная индукция, магнитный поток, фотон, атом, атомное ядро, ионизирующее излучение, планета, звезда, галактика, Вселенная; - правильное объяснение явлений: явлений инерции, электромагнитной индукции, самоиндукции, фотоэффекта радиоактивности, механического и электрического резонанса, преломления света, дисперсии света, интерференции и дифракции света; -определение физической величины и её физический смысл; - правильно записаны формулы, связывающие данную величину с другими; - соотнесение физической величины с единицей измерения этой величины; - указаны способы измерения физической величины с помощью приборов; - правильно сформулированы и раскрыта сущность законов: законов Ньютона, всемирного тяготения, сохранения полной механической энергии, импульса, электрического заряда, первого закона термодинамики,

электромагнитной	
индукции, фотоэффекта;	
- информационно-	
коммуникативные	
технологии использованы в	
полном объёме в	
соответствии с	
требованиями и заданной	
ситуацией.	

Приложение 2.1 к ОПОП-П по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

Рабочая программа дисциплины

«ОУП.07 Химия»

### СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ	121
1. Общая характеристика	122
1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы	122
1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины	122
2. Структура и содержание ДИСЦИПЛИНЫ	124
2.1. Трудоемкость освоения дисциплины	124
2.2. Содержание дисциплины	125
3. Условия реализации ДИСЦИПЛИНЫ	130
3.1. Материально-техническое обеспечение	130
3.2. Учебно-методическое обеспечение	130
4. Контроль и оценка результатов освоения ДИСЦИПЛИНЫ	131

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### «Химия»

#### 1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы

Учебная дисциплина «Химия» является обязательной частью общеобразовательного цикла основной образовательной программы ОПОП-П в соответствии с ФГОС СПО по профессии «23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей».

#### 1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины

Результаты освоения дисциплины соотносятся с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представленными в матрице компетенций выпускника (п. 4.3 ОПОП-П).

В результате освоенния дисциплины обучающийся должен:

Код ОК	Уметь	Знать	Владеть навыками
OK 01	распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте, анализировать и выделять её	актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить	-
	составные части	1	
	определять этапы решения задачи, составлять план действия, реализовывать составленный план,	структура плана для решения задач, алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных	-
	определять необходимые ресурсы выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для	областях основные источники информации и ресурсы для решения задач и/или	-
	решения задачи и/или проблемы	проблем в профессиональном и/или социальном контексте	
	владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах	методы работы в профессиональной и смежных сферах	-
	оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)	порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности	-
OK 02	определять задачи для поиска информации, планировать процесс поиска, выбирать необходимые источники информации	номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности	-
	выделять наиболее значимое в перечне информации, структурировать получаемую информацию, оформлять результаты поиска	приемы структурирования информации	-
	оценивать практическую значимость результатов поиска	формат оформления результатов поиска информации	-
	применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач	современные средства и устройства информатизации, порядок их применения и	-
	использовать современное программное обеспечение в профессиональной деятельности	программное обеспечение в профессиональной деятельности, в том числе цифровые средства	-
	использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач	содержание актуальной нормативноправовой документации	-
OK 03	определять актуальность нормативно- правовой документации в	современная научная и профессиональная терминология	-

	профессиональной педтальности		
	профессиональной деятельности применять современную научную	розможице траектории	
	профессиональную терминологию	возможные траектории профессионального развития и	_
	профессиональную терминологию	самообразования	
	определять и выстраивать траектории	основы предпринимательской	_
	профессионального развития и	деятельности, правовой и финансовой	
	самообразования	грамотности	
	выявлять достоинства и недостатки	правила разработки презентации	_
	коммерческой идеи		
	определять инвестиционную	основные этапы разработки и	-
	привлекательность коммерческих идей	реализации проекта	
	в рамках профессиональной		
	деятельности, выявлять источники		
	финансирования		
	презентовать идеи открытия		-
	собственного дела в профессиональной		
	деятельности		
	определять источники достоверной		-
	правовой информации		
	составлять различные правовые		-
	документы		
	находить интересные проектные идеи,		-
	грамотно их формулировать и		
	документировать		
	оценивать жизнеспособность проектной		-
	идеи, составлять план проекта		
OK 04	организовывать работу коллектива и	психологические основы	-
	команды	деятельности коллектива	
	взаимодействовать с коллегами,	психологические особенности	-
	руководством, клиентами в ходе	личности	
	профессиональной деятельности		
OK 05	грамотно излагать свои мысли и	правила оформления документов	-
	оформлять документы по		
	профессиональной тематике на		
	государственном языке		
	проявлять толерантность в рабочем	правила построения устных	-
	коллективе	сообщений	
		особенности социального и	-
OIC OC	•		
		культурного контекста	
OK 06	проявлять гражданско-патриотическую	сущность гражданско-патриотической	-
OK 06	позицию	сущность гражданско-патриотической позиции	
OK 06		сущность гражданско-патриотической позиции традиционных общечеловеческих	-
OK 06	позицию	сущность гражданско-патриотической позиции традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом	
OK 06	позицию	сущность гражданско-патриотической позиции традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и	
OK 06	позицию демонстрировать осознанное поведение	сущность гражданско-патриотической позиции традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений	-
OK 06	позицию демонстрировать осознанное поведение описывать значимость своей	сущность гражданско-патриотической позиции традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений значимость профессиональной	
OK 06	позицию демонстрировать осознанное поведение описывать значимость своей специальности	сущность гражданско-патриотической позиции традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений значимость профессиональной деятельности по специальности	-
OK 06	позицию демонстрировать осознанное поведение описывать значимость своей специальности применять стандарты	сущность гражданско-патриотической позиции традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений значимость профессиональной деятельности по специальности стандарты антикоррупционного	-
OK 06	позицию демонстрировать осознанное поведение описывать значимость своей специальности	сущность гражданско-патриотической позиции традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений значимость профессиональной деятельности по специальности стандарты антикоррупционного поведения и последствия его	-
	позицию демонстрировать осознанное поведение описывать значимость своей специальности применять стандарты антикоррупционного поведения	сущность гражданско-патриотической позиции традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений значимость профессиональной деятельности по специальности стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения	-
OK 06	позицию демонстрировать осознанное поведение  описывать значимость своей специальности применять стандарты антикоррупционного поведения  соблюдать нормы экологической	сущность гражданско-патриотической позиции традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений значимость профессиональной деятельности по специальности стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения правила экологической безопасности	-
	позицию демонстрировать осознанное поведение описывать значимость своей специальности применять стандарты антикоррупционного поведения	сущность гражданско-патриотической позиции  традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений значимость профессиональной деятельности по специальности стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения  правила экологической безопасности при ведении профессиональной	-
	позицию демонстрировать осознанное поведение  описывать значимость своей специальности применять стандарты антикоррупционного поведения  соблюдать нормы экологической безопасности	сущность гражданско-патриотической позиции  традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений значимость профессиональной деятельности по специальности стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения  правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности	- -
	позицию демонстрировать осознанное поведение  описывать значимость своей специальности применять стандарты антикоррупционного поведения  соблюдать нормы экологической безопасности  определять направления	сущность гражданско-патриотической позиции  традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений значимость профессиональной деятельности по специальности стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности основные ресурсы, задействованные в	-
	позицию демонстрировать осознанное поведение  описывать значимость своей специальности применять стандарты антикоррупционного поведения  соблюдать нормы экологической безопасности  определять направления ресурсосбережения в рамках	сущность гражданско-патриотической позиции  традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений значимость профессиональной деятельности по специальности стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения  правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности	- -
	позицию демонстрировать осознанное поведение  описывать значимость своей специальности применять стандарты антикоррупционного поведения  соблюдать нормы экологической безопасности  определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по	сущность гражданско-патриотической позиции  традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений значимость профессиональной деятельности по специальности стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности основные ресурсы, задействованные в	- -
	позицию демонстрировать осознанное поведение  описывать значимость своей специальности применять стандарты антикоррупционного поведения  соблюдать нормы экологической безопасности  определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности	сущность гражданско-патриотической позиции  традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений значимость профессиональной деятельности по специальности стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения  правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности  основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности	- -
	позицию демонстрировать осознанное поведение  описывать значимость своей специальности применять стандарты антикоррупционного поведения  соблюдать нормы экологической безопасности  определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по	сущность гражданско-патриотической позиции  традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений значимость профессиональной деятельности по специальности стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности основные ресурсы, задействованные в	-

	организовывать профессиональную деятельность с учетом знаний об изменении климатических условий региона эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	принципы бережливого производства  основные направления изменения климатических условий региона правила поведения в чрезвычайных ситуациях	-
OK 08	использовать физкультурно- оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей применять рациональные приемы	роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека основы здорового образа жизни	-
	двигательных функций в профессиональной деятельности	основы здорового образа жизии	
	пользоваться средствами профилактики перенапряжения, характерными для данной специальности	условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для специальности	-
		средства профилактики перенапряжения	-
OK 09	понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы	правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы	-
	участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы	основные общеупотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика)	-
	строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности	лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности	-
	кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые)	особенности произношения	-
	писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы	правила чтения текстов профессиональной направленности	-

### 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

# 2.1. Трудоемкость освоения дисциплины

Наименование составных частей дисциплины	Объем в часах	В т.ч. в форме практ. подготовки
Учебные занятия	-	38
Курсовая работа (проект)	-	-
Самостоятельная работа	1	-
Промежуточная аттестация в форме (зачет, диф. зачет, экзамен)	диф. зачет	-
Всего	39	38

### 1.1. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем, акад. ч / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч	Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
Раздел 1. Биология. У	чение о клетки	47	
Тема 1.1	Содержание:	19	OK 01, OK 02, OK 03,
Введение в биологию	1) История развития биологии, исторические этапы, современный этап.		OK 04, OK 05, OK 06,
	Основоположники биологии;		OK 07, OK 08, OK 09
	2) Методы исследования биологии;		
	3) Уровни организации жизни;		
	4) Живая и неживая природа. Свойства и признаки живых организмов	10	
	Теоретические занятия:	18	
	«История развития биологии. Методы исследования биологии»;		
	«Уровни организации жизни»;		
	«Свойства и признаки живых организмов».	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: Подготовка по конспекту лекций,	1	
	самостоятельная работа с литературой, подготовка сообщения, доклада, реферата, презентации по теме урока. Оформление практических работ.		
Тема 1.2		1	OK 01, OK 02, OK 03,
Клеточная теория	Содержание: 1) Клеточная теория;	4	
клеточная теория	1) Клеточная теория, 2) История изучения клетки;		OK 04, OK 05, OK 06,
	3) Химическая организация клетки;		OK 07, OK 08, OK 09
	4) Неорганические вещества клетки		
	Практические занятия:	3	
	«Клеточная теория»;	3	
	«Неорганические вещества клетки.		
	Самостоятельная работа обучающихся:	1	
	Cantottonionian parotia of intemperation.	1	

	Подготовка по конспекту лекций, самостоятельная работа с литературой,		
	подготовка сообщения, доклада, реферата, презентации по теме урока.		
Тема 1.3	Содержание:	18	OK 01, OK 02, OK 03,
Органические	1) Белки. Роль белков в питании человека и животных;		OK 04, OK 05, OK 06,
вещества клетки	2) Ферменты и витамины. Роль витаминов в организме животных и человека;		OK 07, OK 08, OK 09
	3) ATΦ		
	Теоретические занятия:	18	
	«Органические вещества клетки: белки»;		
	«Органические вещества клетки: ферменты и витамины»;		
	«Роль витаминов в организме животных и человека. Органические вещества		
	клетки: АТФ».		
Тема 1.4	Содержание:	3	OK 01, OK 02, OK 03,
Строение и функции	1) Строение и функции углеводов и липидов;		OK 04, OK 05, OK 06,
углеводов, липидов,	2) Влияние консервантов на организм человека и животных;		OK 07, OK 08, OK 09
нуклеиновых кислот	3) Строение и функции нуклеиновых кислот;		OR 07, OR 00, OR 07
	4) Влияние биологически активных добавок на организм человека		
	Практические занятия:	3	
	«Строение и функции углеводов и липидов»;		
	«Строение и функции нуклеиновых кислот».		
Тема 1.5	Содержание:	3	OK 01, OK 02, OK 03,
Строение клетки	1) Генетический код;		OK 04, OK 05, OK 06,
	2) Строение клетки: цитоплазма, ядро, митохондрии, рибосомы;		OK 07, OK 08, OK 09
	3) Положительная роль бактерий в природе		
	Практическое занятия:	3	
	«Генетический код»;		
	«Строение клетки: цитоплазма»;		
	«Строение клетки: ядро»;		
	«Строение клетки: митохондрии, рибосомы».		
Раздел 2. Организм. І	Размножение и индивидуальное развитие	52	
Тема 2.1	Содержание:	19	OK 01, OK 02, OK 03,
Обмен веществ	1) Пластический обмен веществ;		OK 04, OK 05, OK 06,
	2) Составление белков с помощью таблиц;		OK 07, OK 08, OK 09
	3) Энергетический обмен;		
	4) Фотосинте;		
	5) Хемоситез		

	Теоретические занятия:	18	
	«Пластический обмен веществ»,		
	«Энергетический обмен»		
	«Фотосинтез, хемосинтез»		
	Самостоятельная работа обучающихся:	1	
	Подготовка по конспекту лекций, самостоятельная работа с литературой,		
	подготовка сообщения, доклада, реферата, презентации по теме урока.		
Тема 2.2	Содержание:	3	OK 01, OK 02, OK 03,
Многообразие клеток	1) Вирусы в жизни человека, вирус «СПИД», вирус гепатита;		ОК 04, ОК 05, ОК 06,
-	2) Прокариоты;		ОК 07, ОК 08, ОК 09
	3) Животная и растительная клетка;		OR 07, OR 00, OR 07
	4) Вредные бактерии		
	Практические занятие:	3	
	«Многообразие клеток».		
Тема 2.3	Содержание:	5	OK 01, OK 02, OK 03,
Деление клетки	1) Деление клетки (митоз);		ОК 04, ОК 05, ОК 06,
	2) Формирование половых клеток		OK 07, OK 08, OK 09
	Практические занятия:	3	
	«Митоз клетки»,		
	«Формирование половых клеток».		
	Самостоятельная работа обучающихся:	2	
	Подготовка по конспекту лекций, самостоятельная работа с литературой,		
	подготовка сообщения, доклада, реферата, презентации по теме урока.		
Тема 2.4	Содержание:	20	OK 01, OK 02, OK 03,
Виды размножения	1) Виды размножения;		ОК 04, ОК 05, ОК 06,
	2) Оплодотворение;		ОК 07, ОК 08, ОК 09
	3) Двойное оплодотворение;		
	4) «Ошибки природы» - сиамские близнецы		
	Теоретические занятия:	18	
	«Виды размножения»;		
	«Оплодотворение»;		
	«Двойное оплодотворение».		
	Самостоятельная работа обучающихся:	2	
	Подготовка по конспекту лекций, самостоятельная работа с литературой,		
	подготовка сообщения, доклада, реферата, презентации по теме урока.		

Тема 2.5	Содержание:	5	OK 01, OK 02, OK 03,
Развитие организмов	1) Эмбриональное развитие;		OK 04, OK 05, OK 06,
	2) Постэмбрианальное развитие;		OK 07, OK 08, OK 09
	3) Основные законы развития организмов;		
	4) Развитие организмов и среда обитания		
	Практические занятия:	3	
	«Основные законы развития организмов»;		
	«Эмбриональное развитие»;		
	«Постэмбриональное развитие»;		
	«Развитие организмов и среда обитания»;		
	«Влияние алкоголя и наркотиков на эмбриональное и постэмбриональное		
	развитие».		
	Самостоятельная работа обучающихся:	2	
	Подготовка по конспекту лекций, самостоятельная работа с литературой,		
	подготовка сообщения, доклада, реферата, презентации по теме урока.		
Раздел 3. Химия		82	
Тема 3.1	Содержание:	20	OK 01, OK 02, OK 03,
Теоретические	1) Основные химические понятия;		OK 04, OK 05, OK 06,
аспекты основных	2) Основные законы химии;		OK 07, OK 08, OK 09
разделов химии.	3) Стехиометрия;		
Основные	4) Закон сохранения массы веществ;		
химические понятия и	5) Закон постоянства состава веществ молекулярной структуры;		
законы химии	6) Закон Авогадро и следствия их него;		
	7) Выдающиеся химики современности		
	Теоретические занятия:	18	
	«Теоретические аспекты основных разделов химии»;		
	«Основные химические понятия»;		
	«Законы химии».		
	Самостоятельная работа обучающихся: Подготовка по конспекту лекций,	2	
	самостоятельная работа с литературой, подготовка сообщения, доклада, реферата,		
	презентации по теме урока. Оформление практических работ.		
Тема 3.2	Содержание:	20	OK 01, OK 02, OK 03,
Строение атома и	1) Периодический закон Д.И. Менделеева. Открытие Д.И. Менделеевым		OK 04, OK 05, OK 06,
периодический закон	Периодического закона. Периодический закон в формулировке Д.И. Менделеева;		,,,
Д.И. Менделеева	2) Строение атома;		

	3) Периодический закон Д.И. Менделеева. Атом - сложная частица		OK 07, OK 08, OK 09
	Теоретические занятия:	20	
	«Периодический закон Д.И. Менделеева»;		
	«Строение атома».		
Тема 3.3	Содержание:	20	OK 01, OK 02, OK 03,
Химическая связь и	1) Виды химических связей		OK 04, OK 05, OK 06,
строение молекул	2) Теоретические занятия:		OK 07, OK 08, OK 09
	3) «Ионная химическая связь»;		
	4) «Ковалентная химическая связь»;		
	5) «Металлическая связь».		
	Теоретические занятия:	20	
	«Химическая связь и строение молекул»		
Тема 3.4	Содержание:	22	OK 01, OK 02, OK 03,
Классификация	1) Агрегатные состояния веществ и водородная связь. Твердое, жидкое и		OK 04, OK 05, OK 06,
неорганических	газообразное состояние веществ;		ОК 07, ОК 08, ОК 09
соединения.	2) Оксиды и их свойства;		
Комплексные	3) Кислоты и их свойства;		
соединения	4) Кислоты как электролиты, их классификация по различным признакам;		
	5) Основания и их свойства. Основания как электролиты, их классификация по		
	различным признакам;		
	6) Соли и их свойства. Соли как электролиты. Соли средние, кислые и основные		
	Теоретические занятия:	20	
	«Агрегатные состояния веществ и водородная связь. Твердое, жидкое и		
	газообразное состояние веществ»;		
	«Оксиды и их свойства»;		
	«Кислоты и их свойства. Кислоты как электролиты, их классификация по		
	различным признакам»;		
	«Основания и их свойства. Основания как электролиты, их классификация по		
	различным признакам»;		
	«Соли и их свойства. Соли как электролиты. Соли средние, кислые и основные».		
	Практические занятия:	2	
	«Классификация неорганических соединения. Комплексные соединения».		
Промежуточная ат	пестация	диф. зачет	
Всего:	·	39	

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 3.1. Материально-техническое обеспечение

Кабинет «Химия», оснащенный в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

#### 3.2. Учебно-методическое ообеспечение

#### 3.2.1. Основные печатные издания

- 1. Габриелян Олег Саргисович. Биохимия для преподавателя: учеб. метод. пособие / О.С. Габриелян, Г.Г. Лысова. Москва: Академия,2012 .— (206,)с.: рис., табл. (Среднее профессиональное образование. Общеобразовательные предмета);
- 2. Ерохин Ю. М., Ковалева И. Б. Биохимия для профессий и специальностей технического и естественно-научного профилей: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования. М., 2014.;
  - 3. Беляев Д.К., Дымшиц Г.М. Общая биология. М.: «Просвещение», 2005;
  - 4. Захаров В.Б., Мамонтов С.Г. Сонин Н.И. Общая биология. М.: Дрофа, 2006;
- 5. Каменский А.А., Криксунов Е.А., Пасечник В.В. Общая биология. М.:Дрофа,2006.

#### 3.2.2. Основные электронные издания

- 1. Федеральный портал «Российское образование» (Электронный ресурс) Режим доступа: http://www.edu.ru;
- 2. Образовательные порталы и сайты (Электронный ресурс) Режим доступа: http://www.allend.ru

#### 3.2.3. Дополнительные источники

- 1. Ерохин Юрий Михайлович. Сборник задач и упражнений по химии (с дидактическим материалом): Учебное пособие для студентов СПО /Ю.М. Ерохин, В.И. Фролов М:И зд. центр «Академия», 2011.—304с.;
  - 2. Биохимия в действии. В 2-х ч. Пер. с англ. М.: Мир, 2009 620 с., ил.;
  - 3. Астафьева Людмила Сергеевна. Экологическая Биохимия: учебник/Л.С.;
- 4. Астафьева- Москва: ACADEMICA, 2010.-223с.: ил. (Среднее профессиональное образование);
- 5. Габрилян О.С. Биохимия: Учебник для студ. сред. проф. учеб. заведений/ О.С.Габриелян М: Изд. центр «Академия», 2009. 336 с.
  - 6. Анастасова Л.П., Кучменко В.С. Биология. Сборник заданий. М.: Дрофа, 2002;
  - 7. Пономарёва И.Н. Общая биология. М.: «Вентана Граф», 2005;
- 8. Сухова Т.С. Урок биологии. Технологии развивающегося обучения. М.:«Вентана–Граф», 2005;
  - 9. Шахович В.Н. Общая биология. Учебное пособие. Минск: Книжный Дом, 2006;

### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Показатели освоенноости компетенций	Методы оценки
Знать:	- Называет: изученные	Методы:
- называть: изученные вещества	вещества по тривиальной	- устный опрос (индивидуальный
по тривиальной или	или международной	и фронтальный);
международной номенклатуре;	номенклатуре,	- письменный опрос (тест,
- определять: валентность и	определяет: валентность и	диктант основных понятий темы
степень окисления химических	степень окисления	и др.);
элементов, тип химических		н др.), - дискуссия, анализ проблемных
	химических элементов, тип химической связи в	- дискуссия, анализ проолемных ситуаций по теме;
в соединениях, заряд иона,	соединениях, заряд иона,	- отчет по самостоятельной
характер среды в водных		
растворах неорганических и	характер среды в водных	работе;
органических соединений,	растворах неорганических и	- составление схем и таблиц;
окислитель и восстановитель,	органических соединений,	- защита рефератов, презентаций,
принадлежность веществ к	окислитель и	проектов.
разным классам неорганических и	восстановитель,	
органических соединений;	принадлежность веществ к	
- характеризовать: элементы	разным классам	
малых периодов по их	неорганических и	
положению в Периодической	органических соединений;	
системе Д.И. Менделеева; общие	- характеризует: элементы	
химические свойства металлов,	малых периодов по их	
неметаллов, основных классов	положению в	
неорганических и органических	Периодической системе Д.И.	
соединений; строение и	Менделеева; общие	
химические свойства изученных	химические свойства	
неорганических и органических	металлов, неметаллов,	
соединений;	основных классов	
- объяснять: зависимость свойств	неорганических и	
веществ от их состава и строения,	органических соединений;	
природу химической связи	строение и химические	
(ионной ковалентной,	свойства изученных	
металлической и водородной),	неорганических и	
зависимость скорости	органических соединений;	
химической реакции и положение	- объясняет: зависимость	
химического равновесия от	свойств веществ от их	
различных факторов;	состава и строения, природу	
- выполнять химический	химической связи (ионной	
эксперимент: по распознаванию	ковалентной, металлической	
важнейших неорганических и	и водородной), зависимость	
органических соединений;	скорости химической	
- проводить: самостоятельный	реакции и положение	
поиск химической информации с	химического равновесия от	
использованием различных	различных факторов;	
источников (научно-популярных	- выполняет химический	
изданий, компьютерных баз	эксперимент: по	
данных, ресурсов Интернета);	распознаванию важнейших	
использовать компьютерные	неорганических и	
технологии для обработки и	органических соединений;	
передачи химической	- проводить:	
информации и ее представления в	самостоятельный поиск	
различных формах;	химической информации с	

- связывать: изученный материал со своей профессиональной деятельностью;
- решать: расчетные задачи по химическим формулам и уравнениям;
- использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни:
- для объяснения химических явлений, происходящих в природе, быту и на производстве;
- определения возможности протекания химических превращений в различных условиях и оценки их последствий;
- экологически грамотного поведения в окружающей среде;
- оценки влияния химического загрязнения окружающей среды на организм человека и другие живые организмы;
- безопасного обращения с горючими и токсичными веществами и лабораторным оборудованием;
- приготовления растворов заданной концентрации в быту и на производстве;
- критической оценки достоверности химической информации, поступающей из разных источников;
- решать элементарные биологические задачи;
- составлять схемы биологических процессов;
- использовать полученные знания в повседневной и профессиональной деятельности;
- анализировать и давать научное объяснение явлениям и процессам, происходящим в природе;
- анализировать и строить различные гипотезы;
- подходить рационально к использованию окружающей среды;
- оказание первой помощи при травматических, простудных заболеваниях, отравлении пищевыми продуктами;

использованием различных источников (научнопопулярных изданий, компьютерных баз данных, ресурсов Интернета);

- использовать компьютерные технологии для обработки и передачи химической информации и ее представления в различных формах;
- связывает: изученный материал со своей профессиональной деятельностью;
- решает: расчетные задачи по химическим формулам и уравнениям;
- использует приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни, для объяснения химических явлений, происходящих в природе, быту и на производстве, определения возможности протекания химических превращений в различных условиях и оценки их последствий, экологически грамотного поведения в окружающей среде, оценки влияния

химического загрязнения окружающей среды на организм человека и другие живые организмы, безопасного обращения с горючими и токсичными веществами и лабораторным оборудованием, приготовления растворов заданной концентрации в быту и на производстве, критической оценки достоверности химической информации, поступающей из разных источников, решает элементарные биологические задачи;

- составляет схемы биологических процессов; использует полученные знания в повседневной и

- должен знать: важнейшие химические понятия: вещество, химический элемент, атом, молекула, относительные атомная и молекулярная массы, ион, аллотропия, изотопы, химическая связь, электроотрицательность, валентность, степень окисления, моль, молярная масса, молярный объем газообразных веществ, вещества молекулярного и немолекулярного строения, растворы, электролит и неэлектролит, электролитическая диссоциация, окислитель и восстановитель, окисление и восстановление, тепловой эффект реакции, скорость химической реакции, катализ, химическое равновесие, углеродный скелет, функциональная группа, изомерия, гомология; - основные законы химии: сохранения массы веществ, постоянства состава веществ, Периодический закон Д.И. Менделеева; - основные теории химии; химической связи, электролитической диссоциации, строения органических и неорганических соединений; - важнейшие вещества и материалы: важнейшие металлы и сплавы; серная, соляная, азотная и уксусная кислоты; благородные газы, водород, кислород, галогены, щелочные металлы; основные, кислотные и амфотерные оксиды и гидроксиды, щелочи, углекислый и угарный газы, сернистый газ, аммиак, вода, природный газ, метан, этан, этилен, ацетилен, хлорид натрия, карбонат и гидрокарбонат натрия, карбонат и фосфат кальция, бензол, метанол и этанол, сложные эфиры, жиры, мыла, моносахариды (глюкоза), дисахариды (сахароза), полисахариды (крахмал и целлюлоза), анилин, аминокислоты, белки, искусственные и синтетические

волокна, каучуки, пластмассы;

профессиональной деятельности; - анализирует и давать научное объяснение явлениям и процессам, происходящим в природе; - анализировать и строить различные гипотезы; - подходит рационально к использованию окружающей среды; - оказывает первую помощь при травматических, простудных заболеваниях, отравлении пищевыми продуктами.

- биологические термины и законы; - свойства и признаки живы
- свойства и признаки живых систем;
- строение и функции биологических систем (органические и неорганические вещества клетки, клетка, организм, популяция, вид, экосистема, биосфера);
- многообразие живых организмов и их роль в природе;
- сущность биологических процессов и их значение (роль органических и неорганических веществ в клетки, пластический обмен, фотосинтез, энергетический обмен, хемосинтез, формирование половых клеток, процессы, протекающие в популяциях, видообразование, процессы, протекающие в экосистемах);
- доказательства эволюции, Виды отбора. Направления и закономерности эволюции. Современные представления о происхождении жизни на Земле, в том числе стадии антропогенеза;
- основные понятия генетики. Законы Менделя и Моргана. Виды изменчивости их роль в появлении новых видов. Виды мутаций их значение для эволюции. Основные методы селекции. Области использования методов селекции;
- Виды размножения и развития организма;
- экологические законы и термины, экологические факторы, типы взаимоотношений. Структура и свойства экологических систем. Сукцессии. Экологические пирамиды. Биосфера. Ноосфера. Бионика:
- влияние человека и окружающей среды друг на лруга:
- влияние вредных привычек, стрессов, бактериальных и вирусных заболеваний на организм человека. Меры профилактики отравлений,

вирусных и других заболеваний.	

Приложение 2.8 к ОПОП-П по профессии

23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

Рабочая программа дисциплины

«ОУП.08 Биология»

### СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ	137
1. Общая характеристика	138
1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы	138
1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины	138
2. Структура и содержание ДИСЦИПЛИНЫ	140
2.1. Трудоемкость освоения дисциплины	140
2.2. Содержание дисциплины	
3. Условия реализации ДИСЦИПЛИНЫ	144
3.1. Материально-техническое обеспечение	144
3.2. Учебно-методическое обеспечение	144
4. Контроль и оценка результатов освоения ДИСЦИПЛИНЫ	145

### 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### «Биология»

#### 1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы

Учебная дисциплина «Биология» является обязательной частью общеобразовательного цикла основной образовательной программы ОПОП-П в соответствии с ФГОС СПО по профессии «23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей».

#### 1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины

Результаты освоения дисциплины соотносятся с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представленными в матрице компетенций выпускника (п. 4.3 ОПОП-П).

В результате освоенния дисциплины обучающийся должен:

Код ОК	Уметь	Знать	Владеть навыками
OK 01	распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте, анализировать и выделять её составные части	актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить	-
	определять этапы решения задачи, составлять план действия, реализовывать составленный план, определять необходимые ресурсы	структура плана для решения задач, алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях	-
	выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы	основные источники информации и ресурсы для решения задач и/или проблем в профессиональном и/или социальном контексте	-
	владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах оценивать результат и последствия	методы работы в профессиональной и смежных сферах порядок оценки результатов решения	-
	своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)	задач профессиональной деятельности	
OK 02	определять задачи для поиска информации, планировать процесс поиска, выбирать необходимые источники информации	номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности	-
	выделять наиболее значимое в перечне информации, структурировать получаемую информацию, оформлять результаты поиска	приемы структурирования информации	-
	оценивать практическую значимость результатов поиска	формат оформления результатов поиска информации	-
	применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач	современные средства и устройства информатизации, порядок их применения и	-
	использовать современное программное обеспечение в профессиональной деятельности	программное обеспечение в профессиональной деятельности, в том числе цифровые средства	-
	использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач	содержание актуальной нормативно- правовой документации	-
OK 03	определять актуальность нормативно- правовой документации в	современная научная и профессиональная терминология	-

	профессиональной деятельности		
	применять современную научную	возможные траектории	_
	профессиональную терминологию	профессионального развития и	
		самообразования	
	определять и выстраивать траектории	основы предпринимательской	-
	профессионального развития и	деятельности, правовой и финансовой	
	самообразования	грамотности	
	выявлять достоинства и недостатки	правила разработки презентации	-
	коммерческой идеи		
	определять инвестиционную	основные этапы разработки и	-
	привлекательность коммерческих идей	реализации проекта	
	в рамках профессиональной		
	деятельности, выявлять источники		
	финансирования		
	презентовать идеи открытия		-
	собственного дела в профессиональной		
	деятельности		
	определять источники достоверной		-
	правовой информации		
	составлять различные правовые		-
	документы		
	находить интересные проектные идеи,		-
	грамотно их формулировать и		
	документировать		
	оценивать жизнеспособность проектной		-
	идеи, составлять план проекта		
ОК 04	организовывать работу коллектива и	психологические основы	-
	команды	деятельности коллектива	
	взаимодействовать с коллегами,	психологические особенности	-
	руководством, клиентами в ходе	личности	
	профессиональной деятельности		
OK 05	грамотно излагать свои мысли и	правила оформления документов	-
	оформлять документы по		
	профессиональной тематике на		
	государственном языке		
	проявлять толерантность в рабочем	правила построения устных	-
	коллективе	сообщений	
		особенности социального и	-
OIC OC		культурного контекста	
OK 06	проявлять гражданско-патриотическую	сущность гражданско-патриотической	-
	позицию	позиции	
	демонстрировать осознанное поведение	традиционных общечеловеческих	-
		ценностей, в том числе с учетом	
		гармонизации межнациональных и	
	OHIRCH DATE PHARMAGOTE OPCOVE	межрелигиозных отношений	_
	описывать значимость своей	значимость профессиональной деятельности по специальности	_
	применять стандарты		_
	применять стандарты антикоррупционного поведения	стандарты антикоррупционного	_
	антикоррупционного поведения	поведения и последствия его нарушения	
ОК 07	соблюдать нормы экологической	правила экологической безопасности	-
OK U/	безопасности	при ведении профессиональной	-
	occontrol in	деятельности	
	определять направления	основные ресурсы, задействованные в	-
	ресурсосбережения в рамках	профессиональной деятельности	
	профессиональной деятельности по	профессиональной деятельности	
	специальности		
	*		1
	организовывать профессиональную	ПУТИ обеспечения песупсосбепежения	-
	организовывать профессиональную деятельность с соблюдением принципов	пути обеспечения ресурсосбережения	-

	T .		1
	организовывать профессиональную	принципы бережливого производства	-
	деятельность с учетом знаний об		
	изменении климатических условий		
	региона		
	эффективно действовать в	основные направления изменения	-
	чрезвычайных ситуациях	климатических условий региона	
		правила поведения в чрезвычайных	-
		ситуациях	
OK 08	использовать физкультурно-	роль физической культуры в	-
	оздоровительную деятельность для	общекультурном, профессиональном	
	укрепления здоровья, достижения	и социальном развитии человека	
	жизненных и профессиональных целей	-	
	применять рациональные приемы	основы здорового образа жизни	-
	двигательных функций в		
	профессиональной деятельности		
	пользоваться средствами профилактики	условия профессиональной	-
	перенапряжения, характерными для	деятельности и зоны риска	
	данной специальности	физического здоровья для	
	Aminon one dramable of the	специальности	
		средства профилактики	_
		перенапряжения	
OK 09	понимать общий смысл четко	правила построения простых и	_
01000	произнесенных высказываний на	сложных предложений на	
	известные темы (профессиональные и	профессиональные темы	
	бытовые), понимать тексты на базовые	профессиональные темы	
	профессиональные темы		
	участвовать в диалогах на знакомые	основные общеупотребительные	_
	общие и профессиональные темы	глаголы (бытовая и профессиональная	
	оощие и профессиональные темы	лексика)	
	строить простые высказывания о себе и	лексический минимум, относящийся к	_
	о своей профессиональной	описанию предметов, средств и	
	деятельности	процессов профессиональной	
	делтельности	деятельности	
	кратко обосновывать и объяснять свои		_
		особенности произношения	_
	действия (текущие и планируемые)		
	писать простые связные сообщения на	правила чтения текстов	-
	знакомые или интересующие	профессиональной направленности	
	профессиональные темы		

### 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

## 2.1. Трудоемкость освоения дисциплины

Наименование составных частей дисциплины	Объем в часах	В т.ч. в форме	
Timinologumic cocrupingia meteri gireginishingi	O O Dem D Incur	практ. подготовки	
Учебные занятия	20	18	
Курсовая работа (проект)	-	-	
Самостоятельная работа	1	-	
Промежуточная аттестация в форме (зачет, диф. зачет,	THE POHOT	-	
экзамен)	диф. зачет		
Всего	39	18	

### 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем, акад. ч / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч	Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
Раздел 1. Экология и п	природопользование	18	
Тема 1.1	Содержание:	6	OK 01, OK 02, OK 03,
Современное	1) значение экологических знаний;		OK 04, OK 05, OK 06,
состояние	2) предмет и задачи экологии как науки; 3) признаки экологического кризиса;		ОК 07, ОК 08, ОК 09
окружающей среды в	4) глобальные проблемы экологии		,
России	Теоретическое занятие:	4	
	«Значение экологических знаний. Предмет и задачи экологии как науки»,		
	«Природа и общество. Признаки экологического кризиса»,		
	«Глобальные проблемы экологии. Пути их решения»,		
	«Охрана биосферы от загрязнения выбросами хозяйственной деятельности. Роль		
	человеческого фактора в решении проблемы экологии».	_	
	Практическая работа №1:	2	
	«Взаимодействие человека и природы».	_	
Тема 1.2	Содержание:	6	OK 01, OK 02, OK 03,
Природные ресурсы и	1) определение понятия «Природопользование»;		OK 04, OK 05, OK 06,
рациональное	2) классификация природных ресурсов;		OK 07, OK 08, OK 09
природопользование	3) рациональное использование и охрана атмосферы, недр, земельных ресурсов,		
	водных ресурсов;		
	4) природные ресурсы Камчатки и их использование	4	
	Теоретическое занятие:	4	
	«Определение понятия «Природопользование». Основные аспекты охраны		
	природы».		

	«Основные направления рационального природопользования».		
	«Классификация природных ресурсов. проблемы использования и		
	воспроизводства природных ресурсов».		
	«Рациональное использование и охрана атмосферы».		
	«Рациональное использование недр, земельных ресурсов».		
	«Рациональное использование водных ресурсов».		
	«Природные ресурсы Камчатки и их использование.		
	Проблемы сохранения человеческих ресурсов».		
	Практическая работа № 2	2	
	«Природные ресурсы и рациональное природопользование».		
Тема 1.3	Содержание:	6	OK 01, OK 02, OK 03,
Загрязнения	1) основные загрязнители и их классификация;		OK 04, OK 05, OK 06,
окружающей среды	2) «зеленая» революция;		OK 07, OK 08, OK 09
токсическими и	3) определение понятия «Мониторинг окружающей среды».		
радиоактивным	Теоретическое занятие:	4	
	«Основные загрязнители и их классификация».		
	«Зеленая» революция и ее последствия».		
	«Определение понятия «Мониторинг окружающей среды. Виды мониторинга».		
	Практическая работа №3:«Охрана воздушной среды»	2	
Раздел 2. Правовые в	опросы экологической безопасности	14	
Тема 2.1	Содержание:	6	OK 01, OK 02, OK 03,
Государственные и общественные	1) история Российского природоохранительного законодательства; 2) новые эколого-экономические подходы к природоохранной деятельности;		OK 04, OK 05, OK 06,
мероприятия по	2) новые эколого-экономические подходы к природоохранной деятельности;		OK 07, OK 08, OK 09
предотвращению	3) органы управления и надзора по охране природы Теоретическое занятие:	6	
разрушающих	«История Российского природоохранительного законодательства, новые эколого-	O	
воздействий на			
природу	экономические подходы к природоохранной деятельности», «Органы управления и надзора по охране природы».		
Тема 2.2		8	OK 01, OK 02, OK 03,
	Содержание:	8	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
Юридическая и	1) правовая и юридическая ответственность предприятий за нарушение экологии;		OK 04, OK 05, OK 06,
экономическая	2) экологическая оценка производств и предприятий	-	OK 07, OK 08, OK 09
ответственность	Теоретическое занятие:	6	
предприятий,	«Правовая и юридическая ответственность предприятий за нарушение экологии»,		
загрязняющих	«Экологическая оценка производств и предприятий».		_
окружающую среду	Практическая работа №4:	2	
	«Государственные и общественные мероприятия по предотвращению		

разрушительного воздействия на природу. Природоохранный надзор».		
Промежуточная аттестация		
Всего:	39	

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 3.1. Материально-техническое обеспечение

Кабинет «Биология», оснащенный в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

#### 3.2. Учебно-методическое ообеспечение

#### 3.2.1. Основные печатные издания

- 1. Константинов В.М. Экологические основы природопользования. М.: ИЦ Академия, 2019. 325с.
  - 2. Рудский В.В. Основы природопользования. М.: Логос, 2019. 207 с.

#### 3.2.2. Дополнительные источники

- 1. Трушина, Т.П. Экологические основы природопользования: учебник для сред. проф. образования/Т.П.Трушина-5-е изд., перераб. и доп .-Ростов н/Д: Феникс, 2009.-407 с.-(Среднее профессиональное образование).
- 2. Константинов В.М. Экологические основы природопользования. М.; Академия, НМЦ СПО, 2009.
- 3. Демина Т.Н., «Экологические основы природопользования. Охрана окружающей среды», Москва, 1996
  - 4. Владимиров, «Охрана окружающей среды», Москва, 1991

# 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Показатели освоенноости	Методы оценки
	компетенций	
Знать:	- Демонстрирует полноту	Методы:
- источники загрязнения	знаний по освоенному	- устный опрос (индивидуальный
окружающей среды	материалу;	и фронтальный);
об экологических принципах	- умение применять знания	- письменный опрос (тест,
рационального	на практике;	диктант основных понятий темы
природопользования;	- логичность изложения	и др.);
- государственные и	материла;	- дискуссия;
общественные мероприятия по	- экологически грамотно	- анализ проблемных ситуаций по
охране окружающей среды.	ведет себя в окружающей	теме;
	среде;	- отчет по самостоятельной
	- дает оценку влияния	работе;
	химического загрязнения	- составление схем и таблиц;
	окружающей среды на	- защита рефератов, презентаций,
	организм человека и другие	проектов.
	живые организмы.	

Приложение 2.9 к ОПОП-П по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

Рабочая программа дисциплины «ОУП.09 История»

## СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ	147
1. Общая характеристика	148
1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы	148
1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины	148
2. Структура и содержание ДИСЦИПЛИНЫ	150
2.1. Трудоемкость освоения дисциплины	150
2.2. Содержание дисциплины	151
3. Условия реализации ДИСЦИПЛИНЫ	162
3.1. Материально-техническое обеспечение	162
3.2. Учебно-методическое обеспечение	162
4. Контроль и оценка результатов освоения ДИСЦИПЛИНЫ	163

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### «История»

### 1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы

Учебная дисциплина «История» является обязательной частью общеобразовательного цикла основной образовательной программы ОПОП-П в соответствии с ФГОС СПО по профессии «23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей».

### 1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины

Результаты освоения дисциплины соотносятся с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представленными в матрице компетенций выпускника (п. 4.3 ОПОП-П).

В результате освоенния дисциплины обучающийся должен:

Код ОК	Уметь	Знать	Владеть навыками
OK 01	распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте, анализировать и выделять её составные части	актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить	-
	определять этапы решения задачи, составлять план действия, реализовывать составленный план, определять необходимые ресурсы	структура плана для решения задач, алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях	-
	выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы	основные источники информации и ресурсы для решения задач и/или проблем в профессиональном и/или социальном контексте	-
	владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах	методы работы в профессиональной и смежных сферах	-
	оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)	порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности	-
OK 02	определять задачи для поиска информации, планировать процесс поиска, выбирать необходимые источники информации	номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности	-
	выделять наиболее значимое в перечне информации, структурировать получаемую информацию, оформлять результаты поиска	приемы структурирования информации	-
	оценивать практическую значимость результатов поиска	формат оформления результатов поиска информации	-
	применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач	современные средства и устройства информатизации, порядок их применения и	-
	использовать современное программное обеспечение в профессиональной деятельности	программное обеспечение в профессиональной деятельности, в том числе цифровые средства	-
	использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач	содержание актуальной нормативноправовой документации	-
OK 03	определять актуальность нормативно- правовой документации в	современная научная и профессиональная терминология	-

	профессионали ной педтали ности		
	профессиональной деятельности	DOSMOWULIE TRANSPORTORIU	_
	применять современную научную профессиональную терминологию	возможные траектории профессионального развития и	-
	профессиональную терминологию	профессионального развития и самообразования	
	определять и выстраивать траектории	основы предпринимательской	_
	профессионального развития и	деятельности, правовой и финансовой	
	самообразования	грамотности	
	выявлять достоинства и недостатки	правила разработки презентации	_
	коммерческой идеи	правила разраоотки презентации	-
	определять инвестиционную	основные этапы разработки и	
	привлекательность коммерческих идей	реализации проекта	_
	в рамках профессиональной	реализации проекта	
	деятельности, выявлять источники		
	финансирования		
	презентовать идеи открытия		
	собственного дела в профессиональной		-
	деятельности		
	определять источники достоверной		_
	правовой информации		
	составлять различные правовые		_
	1 1		-
	документы находить интересные проектные идеи,		_
	грамотно их формулировать и		-
	документировать		
	оценивать жизнеспособность проектной	1	_
	идеи, составлять план проекта		-
ОК 04	организовывать работу коллектива и	психопогинеские основы	_
OK UT	команды	психологические основы деятельности коллектива	1
	взаимодействовать с коллегами,	психологические особенности	_
	руководством, клиентами в ходе	личности	
	профессиональной деятельности		
OK 05	грамотно излагать свои мысли и	правила оформления документов	-
0100	оформлять документы по	правили оформитении документов	
	профессиональной тематике на		
	государственном языке		
	проявлять толерантность в рабочем	правила построения устных	_
	коллективе	сообщений	
		особенности социального и	-
		культурного контекста	
OK 06	проявлять гражданско-патриотическую	сущность гражданско-патриотической	_
	позицию	позиции	
	демонстрировать осознанное поведение	традиционных общечеловеческих	_
	,, штерение помение пододение	ценностей, в том числе с учетом	
		гармонизации межнациональных и	
		межрелигиозных отношений	
	описывать значимость своей	значимость профессиональной	-
	специальности	деятельности по специальности	
	применять стандарты	стандарты антикоррупционного	_
	антикоррупционного поведения	поведения и последствия его	
		нарушения	
ОК 07	соблюдать нормы экологической	правила экологической безопасности	-
	безопасности	при ведении профессиональной	
		деятельности	
	определять направления	основные ресурсы, задействованные в	-
	ресурсосбережения в рамках	профессиональной деятельности	
	профессиональной деятельности по		
	специальности		
	организовывать профессиональную	пути обеспечения ресурсосбережения	-
	деятельность с соблюдением принципов		
	бережливого производства		
			•

	организовывать профессиональную деятельность с учетом знаний об изменении климатических условий региона	принципы бережливого производства	-
	эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	основные направления изменения климатических условий региона	-
		правила поведения в чрезвычайных ситуациях	-
OK 08	использовать физкультурно- оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей	роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека	-
	применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности	основы здорового образа жизни	-
	пользоваться средствами профилактики перенапряжения, характерными для данной специальности	условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для специальности	-
		средства профилактики перенапряжения	-
OK 09	понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы	правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы	-
	участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы	основные общеупотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика)	-
	строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности	лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности	-
	кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые)	особенности произношения	-
	писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы	правила чтения текстов профессиональной направленности	-

# 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

# 2.1. Трудоемкость освоения дисциплины

Наименование составных частей дисциплины	Объем в	В т.ч. в форме
	часах	практ. подготовки
Учебные занятия	32	44
Курсовая работа (проект)	-	-
Самостоятельная работа	2	-
Промежуточная аттестация в форме (зачет, диф. зачет, экзамен)	диф. зачет	-
Всего	78	44

# 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем, акад. ч / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч	Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
	и древняя история. Традиционные общества	4	
Тема 1.1	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Современная	1) введение. Значение изучения истории;		OK 04, OK 05, OK 06,
историческая наука.	2) происхождение человека. Люди эпохи палеолита;		OK 07, OK 08, OK 09
Первобытный мир.	3) неолитическая революция и её последствия		
Зарождение	Теоретическое занятие:	2	
цивилизаций	«Основы исторического знания. Первобытный мир. Зарождение цивилизаций».		
Тема 1.2	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Цивилизации	1) понятие цивилизации;		OK 04, OK 05, OK 06,
Древнего Востока	2) особенности цивилизаций Древнего мира;		OK 07, OK 08, OK 09
Цивилизации	3) великие державы Древнего Востока;		
античного мира.	4) древняя Греция, Древний Рим;		
Культурное наследие	5) особенности культуры и религии Древнего мира		
древних цивилизаций	Теоретическое занятие:	2	
	«Цивилизации Древнего Востока. Цивилизации античного мира. Культурное		
	наследие древних цивилизаций».		
	и Запада и Востока в Средние века	4	
Тема 2.1	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Социально-	1) кризис античной цивилизации. Великое переселение народов;		OK 04, OK 05, OK 06,
экономические и	2) общая характеристика периода;		OK 07, OK 08, OK 09
общественно-	3) политическое развитие Европы в V-XI вв.;		
политическое	4) феодализм и феодальная раздробленность;		
развитие государств в	5) социальная структура;		
Европе. Инквизиция и	6) Византийская империя;		

крестовые походы	7) церковь и государственная власть;		
Средневековье	8) средневековый город и коммунальные революции;		
	9) крестовые походы, их последствия;		
	10) образование национальных государств;		
	11) кризис XIV столетия в Европе		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Социально-экономические отношения в раннее Средневековье».		
Тема 2.2	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Возникновение	1) возникновение ислама, арабские завоевания;		OK 04, OK 05, OK 06,
ислама. Восток в	2) средневековая Индия;		OK 07, OK 08, OK 09
средние века	3) особенности развития Китая;		
	4) становление и эволюция государственности в Японии. Правление сёгунов		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Возникновение ислама. Восток в средние века».		
Раздел 3. От Древней	Руси к Российскому государству	8	
Тема 3.1	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Образование и	1) происхождение славян;		OK 04, OK 05, OK 06,
развитие	2) предпосылки и причины образования Древнерусского государства;		ОК 07, ОК 08, ОК 09
Древнерусского	3) древнерусское государство в X-XI вв. Крещение Руси и его значение;		
государства	4) социально-экономический и политический строй Древнерусского государства;		
	5) политика Ярослава Мудрого и Владимира Мономаха		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Образование и развитие Древнерусского государства».		
Тема 3.2	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Образование системы	1) причины и последствия образования системы самостоятельных государств;		OK 04, OK 05, OK 06,
земель	2) крупнейшие самостоятельные центры Руси, их особенности;		ОК 07, ОК 08, ОК 09
самостоятельных	3) древнерусская культура		
государств	Теоретическое занятие:	2	
	«Образование системы земель самостоятельных государств».		
Тема 3.3	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Монгольские	1) образование монгольского государства, военные походы монголов;		OK 04, OK 05, OK 06,
завоевания.	2) битва на реке Калке. Поход монголов на Северо-Западную Русь;		ОК 07, ОК 08, ОК 09
Sub Cebuiiini.			
Вторжение	3) борьба с крестоносцами. Невская битва. Ледовое побоище;		

	«Монгольские завоевания. Вторжение крестоносцев».		
Тема 3.4	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Московская Русь	1) причины и этапы объединения русских земель;		OK 04, OK 05, OK 06,
	2) борьба между Москвой и Тверью;		OK 07, OK 08, OK 09
	3) куликовская битва и её значение;		
	4) образование единого Русского государства		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Московская Русь».		
Раздел 4. Россия в Х	VI-XVII веках: от великого княжества к царству	8	
Тема 4.1	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Сословно-	1) внутренняя политика. Реформы Ивана IV;		OK 04, OK 05, OK 06,
представительная	2) опричнина и её последствия;		OK 07, OK 08, OK 09
монархия	3) основные направления внешней политики Ивана Грозного; Освоение новых		
Правление Ивана	земель. Открытие и освоение Камчатки;		
Грозного	4) закрепощение крестьян. Указ о «заповедных летах»		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Сословно-представительная монархия. Правление Ивана Грозного».		
Тема 4.2	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Смутное время в	1) кризис династии Рюриковичей. Правление Бориса Годунова;		OK 04, OK 05, OK 06,
России	2) понятие и причины Смуты;		OK 07, OK 08, OK 09
	3) первый этап. Лжедмитрий I;		,
	4) второй этап. Двоевластие Василия Шуйского и Лжедмитрия II;		
	5) третий этап. Национально-освободительная война. Начало царствования		
	династии Романовых		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Смутное время в России»		
Тема 4.3	Содержание:	4	OK 01, OK 02, OK 03,
Внешняя и	1) экономическое развитие России в XVII веке;		OK 04, OK 05, OK 06,
внутренняя политика	2) соборное уложение 1649 года;		OK 07, OK 08, OK 09
России в XVII веке	3) народные движения: причины, формы, участники;		
	4) власть и церковь. Реформы патриарха Никона;		
	5) внешняя политика России в XVII веке. Открытие и начало освоения Камчатки		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Внешняя и внутренняя политика России в XVII веке».		
	Самостоятельная работа обучающихся:	2	

	«Особенности развития русской культуры в XVII веке», (подготовить конспект		
	по параграфу № 30), второй этап подготовки проекта.		
Раздел 5. Страны Запа	ада и Востока в XVI-XVIII веке	2	
Тема 5.1	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Общественно-	1) зарождение ранних капиталистических отношений;		OK 04, OK 05, OK 06,
экономическое	2) великие географические открытия. Образование колониальных империй;		OK 07, OK 08, OK 09
развитие	3) реформация и контрреформация;		
ЕвропыЕвропейские	4) общие черты и особенности абсолютизма в странах Европы;		
революции XVI-XVIII	5) итоги европейских революций;		
веков. Образование	6) ключевые события, итоги и значение войны североамериканских колоний за		
США	независимость;		
	7) декларации независимости, Конституции США		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Экономическое развитие и перемены в западноевропейском обществе в XVI-		
	XVIII BEKE»		
Раздел 6. Россия в кон	це XVII-XVIII веков: от царства к империи	4	
Тема 6.1	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Россия в эпоху	1) причины петровских преобразований;		OK 04, OK 05, OK 06,
петровских	2) реформы Петра I;		OK 07, OK 08, OK 09
преобразований	3) государственное устройство;		OK 07, OK 08, OK 09
1 1	4) северная война;		
	5) итоги и цена преобразований Петра Великого		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Россия в эпоху петровских преобразований».		
Тема 6.2	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Политика	1) просвещенный абсолютизм. Реформы Екатерины II и их значение;		OK 04, OK 05, OK 06,
«просвещенного	2) народные восстания;		OK 07, OK 08, OK 09
абсолютизма»	3) внешняя политика Екатерины II;		OK 07, OK 08, OK 09
Екатерина II	4) присоединение Крыма и Новороссии		
1	Теоретическое занятие:	2	
	«Политика «просвещенного абсолютизма» Екатерина II».		
Разлел 7. Становлени	е индустриальной цивилизации. Модернизация в странах Востока	4	
Тема 7.1	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Становление	1) промышленный переворот и его последствия. Концентрация производства и	_	OK 04, OK 05, OK 06,
индустриальной	капитала. Монополии и их формы;		OK 07, OK 08, OK 09

цивилизации в	2) политический строй и внутренняя политика сран Европы и Америки;		
Северной Америке и	3) международные отношения: дискуссия на тему «Был ли неизбежен раскол		
Европе	Европы на два военных блока в конце XIX-начале XX века»		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Становление индустриальной цивилизации в Северной Америке и Европе».		
Тема 7.2	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Развитие стран Азии,	1) особенности социально-экономического и политического развития стран Азии,		OK 04, OK 05, OK 06,
Африки и латинской	Латинской Америки, Африки;		OK 07, OK 08, OK 09
Америки	2) цели и методы колониальной политики Европейских государств;		
•	3) модернизация стран Востока		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Развитие стран Азии, Африки и латинской Америки».		
Раздел 8. Российская		6	
Тема 8.1	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Внутренняя и	1) внутренняя политика Александра I, проект М.М. Сперанского;		ОК 04, ОК 05, ОК 06,
внешняя политика	2) внешняя политика Александра І.Отечественная война 1812: основные этапы и		ОК 07, ОК 08, ОК 09
России в начале XIX	сражения, герои войны. Венский конгресс;		
века. Отечественная	3) изменение внутриполитического курса. Аракчеевщина, военные поселения		
война 1812г	Теоретическое занятие:	2	
	«Внутренняя и внешняя политика России в начале XIX века».		
Тема 8.2	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Восстание	1) южное и Северное общества. Выступления декабристов и их итоги. Значение		OK 04, OK 05, OK 06,
декабристов.	движения декабристов;		ОК 07, ОК 08, ОК 09
Внутренняя и	2) правление Николая I. Кодификация законов. Теория «официальной		
внешняя политика	народности»;		
Николая I	3) основные направления внешней политики. Крымская война;		
	4) героическая оборона Петропавловска-Камчатского 1854 г.		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Восстание декабристов. Внутренняя и внешняя политика Николая I».		
Тема 8.3	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Либеральные	1) отмена крепостного права. Проекты, условия и значение освобождения		OK 04, OK 05, OK 06,
реформы Александра	крестьян;		ОК 07, ОК 08, ОК 09
II. Общественные	2) реформы 60-70-х годов XIX века. Итоги и следствия реформ;		
движения во II	3) контрреформы Александра III;		
половине XIX века	4) общественное движение в России в последней трети XIX века;		

	5) консервативные, либеральные, радикальные течения общественной мысли;		
 	б) народническое движение: идеология (М. А. Бакунин, П. Л. Лавров, П. Н.		
	Ткачев), организации, тактика. Деятельность «Земли и воли» и «Народной воли»;		
	7) распространение марксизма и зарождение российской социал-демократии.		
	Начало рабочего движения	2	_
 	Теоретическое занятие:	2	
	«Либеральные реформы Александра II».	10	
Раздел 9. От Новой ис	*	18	
Тема 9.1	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Мир в начале XX	1) понятие «новейшая история». Изменения на карте мира;		OK 04, OK 05, OK 06,
века. Особенности	2) геополитическое положение России в начале XX века;		OK 07, OK 08, OK 09
экономического	3) Россия – второй эшелон модернизации;		, , ,
развития России в	4) особенности развития капитализма в России;		
начале ХХ века	5) развитие сельского хозяйства в России в начале XX века		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Мир в начале XXвека. Особенности экономического развития России в начале		
	ХХ века».		
Тема 9.2	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Внешняя политика	1) основные направления внешней политики Николая II;		OK 04, OK 05, OK 06,
Николая II. Русско-	2) причины русско-японской войны;		OK 07, OK 08, OK 09
японская война 1904-	3) ход военных действий;		
1905 гг	4) причины поражения. Портсмутский мирный договор		
	Теоретическое занятие: семинар	2	
	«Внешняя политика Николая II. Русско-японская война 1904-1905 гг.».		
Тема 9.3	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Революция 1905-1907	1) причины революции. «Кровавое воскресенье» и начало революции;		OK 04, OK 05, OK 06,
годов в России.	2) основные события, формирование прототипа советской власти;		OK 07, OK 08, OK 09
Формирование	3) Манифест 17 октября;		OR 07, OR 08, OR 07
многопартийности и	4) становление конституционной монархии и элементов гражданского общества;		
начал	5) результаты первой русской революции;		
парламентаризма	6) формирование легальных политических партий;		
	7) опыт российского парламентаризма 1906-1907 гг.;		
	8) деятельность первых Государственных дум		
	Теоретическое занятие:	2	7
	торстическое запятие.	<u> </u>	

Тема 9.4	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Россия в период	1) программа Столыпина, ее основные цели и комплексный характер;		ОК 04, ОК 05, ОК 06,
столыпинских	2) основное содержание и этапы реализации аграрной реформы;		OK 07, OK 08, OK 09
реформ	3) политическая и общественная жизнь в России в 1910-1914 годы		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Россия в период столыпинских реформ».		
Тема 9.5	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Первая мировая война	1) причины войны. Особенности и участники войны;		OK 04, OK 05, OK 06,
	2) боевые действия 1814-1918 годов;		OK 07, OK 08, OK 09
	3) восточный фронт и его роль в войне;		
	4) власть и общество на разных этапах войны. Версальско-вашингтонская		
	система		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Первая мировая война».		
Тема 9.6	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Февральская	1) причины революции. Отречение Николая II;		OK 04, OK 05, OK 06,
революция в России	2) двоевластие;		OK 07, OK 08, OK 09
	3) кризисы Временного правительства;		
	4) выступление Л.Г. Корнилова		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Февральская революция в России».		
Тема 9.7	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Октябрьская	1) приход к власти большевиков во главе с Лениным;		OK 04, OK 05, OK 06,
революция в России и	2) ІІ Всероссийский съезд Советов. Первые декреты;		OK 07, OK 08, OK 09
её последствия	3) Учредительное собрание, причины разгона. Конституция 1918 года;		
	4) внешняя политика. Брестский мир		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Октябрьская революция в России и её последствия».		
Тема 9.8	Содержание:	4	ОК 01, ОК 02, ОК 03,
Гражданская война и	1) причины Гражданской войны. Основные этапы;		OK 04, OK 05, OK 06,
иностранная	2) белые и красные: политические ориентации, лозунги, социальная опора;		OK 07, OK 08, OK 09
интервенция в России	3) политика «военного коммунизма»;		
	4) причины победы красных, итоги Гражданской войны		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Гражданская война и иностранная интервенция в России».		

	Самостоятельная работа обучающегося: продолжить работу над проектом.	2	
Раздел 10. Межвоення	ый период (1918-1939)	6	
Тема 10.1	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Образование СССР	1) два проекта образования союза. Ісъезд Советов СССР;		OK 04, OK 05, OK 06,
Внешняя политика	2) конституции СССР (1924 года);		OK 07, OK 08, OK 09
	3) внешняя политика (генуэзская конференция, раппальский договор)		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Образование СССР. Внешняя политика».		
Тема 10.2	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
ПЭП	1) Х съезд РКП(б), переход к НЭПу;		OK 04, OK 05, OK 06,
(новая экономическая	2) основные мероприятия;		OK 07, OK 08, OK 09
политика)	3) итоги и противоречия НЭПа		
	Теоретическое занятие:	2	
	«НЭП (новая экономическая политика)».		
Тема 10.3	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Индустриализация и	1) цели, методы и итоги индустриализации;		OK 04, OK 05, OK 06,
коллективизация в	2) формы, методы и последствия коллективизации,		OK 07, OK 08, OK 09
CCCP	задачи и направления «культурной революции». Конституция 1936		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Индустриализация и коллективизация в СССР».		
Раздел 11. Вторая мир	оовая война. Великая Отечественная война	8	
Тема 11.1	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Нарастание военной	1) политика «умиротворения» агрессора и переход Германии к решительным		OK 04, OK 05, OK 06,
опасности. Начало	действиям;		OK 07, OK 08, OK 09
Второй мировой	2) англо-франко-советские переговоры в Москве, причины их неудачи;		
войны	3) советско-германский пакт о ненападении и секретный дополнительный		
	протокол. Военно-политические планы сторон;		
	4) подготовка к войне		
	5) начало Второй мировой войны. Бои на Тихом океане;		
	6) нападение Германии на Польшу;		
	7) «Странная война» на Западном фронте. Поражение Франции;		
	8) битва за Англию		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Нарастание военной опасности. Начало Второй мировой войны»		
Тема 11.2	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,

Начало Великой	1) начало ВОВ, периодизация;		OK 04, OK 05, OK 06,
Отечественной	1) начало вов, периодизация, 2) причины поражения Красной армии в первые месяцы войны;		OK 04, OK 03, OK 00, OK 07, OK 08, OK 09
войны. Битва за	3) срыв плана «молниеносной войны». Блокада Ленинграда;		OK 07, OK 08, OK 09
Москву	3) срыв плана «молниеносной войны». влокада ленинграда, 4) битва за Москву		
WIOCKBY	Теоретическое занятие:	2	
	теоретическое занятие. «Начало Великой Отечественной войны. Битва за Москву».	2	
Тема 11.3		2	OK 01, OK 02, OK 03,
	Содержание:	2	
Сталинградская битва	1) предпосылки перелома;		OK 04, OK 05, OK 06,
и начало коренного	2) лето-осень 1942: новое наступление фашистских войск;		OK 07, OK 08, OK 09
перелома в ходе	3) Сталинградская битва;		
Великой	4) Курская дуга. Тегеранская конференция	2	
Отечественной войны	Теоретическое занятие:	2	
	«Сталинградская битва и начало коренного перелома в ходе Великой		
	Отечественной войны».		
Тема 11.4	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Третий период	1) основные операции советских войск в 1944 году;		OK 04, OK 05, OK 06,
Великой	2) Камчатка в годы войны;		OK 07, OK 08, OK 09
Отечественной	3) разгром фашисткой Германии. Потсдамская конференция;		
войны. Битва за	4) разгром Японии. Итоги второй мировой войны		
Берлин	Теоретическое занятие:	2	
	«Третий период Великой Отечественной войны. Битва за Берлин».		
	ризис советской системы. 1945-1991 годы	10	
Тема 12.1	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Послевоенное	1) изменение международного положения СССР после войны;		OK 04, OK 05, OK 06,
устройство мира.	2) «Доктрина Трумэна», «План Маршалла»;		OK 07, OK 08, OK 09
Начало «холодной	3) образование Социалистической системы;		
войны»	4) «Холодная война» основные противостояния		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Послевоенное устройство мира. Начало «холодной войны».		
Тема 12.2	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
СССР в послевоенные	1) противоречия социально-политического развития. Репрессии;		OK 04, OK 05, OK 06,
годы. Социально-	2) борьба за власть, победа Н. С. Хрущева. ХХ съезд КПСС и его значение;		OK 07, OK 08, OK 09
экономическая	3) основные направления реформирования советской экономики и его		
политика СССР в 50-	результаты;		
60-е гг	4) освоение целины. Социальная политика, жилищное строительство		

	Теоретическое занятие:	2	
	«СССР в послевоенные годы. Социально-экономическая политика СССР в 50-60-		
	е гг.».		
Тема 12.3	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
СССР во второй	1) Л.Й. Брежнев. Концепция развитого социализма;		ОК 04, ОК 05, ОК 06,
половине 1960-х —	2) экономическая реформа 1965 года в СССР: задачи и результаты;		ОК 07, ОК 08, ОК 09
начале 1980-х годов	3) застой. Теневая экономика. Инакомыслие, диссиденты;		
	4) СССР в системе международных отношений. Война в Афганистане		
	Теоретическое занятие:	2	
	«СССР во второй половине 1960-х — начале 1980-х годов».		
Тема 12.4	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
СССР в годы	1) предпосылки перемен. М.С. Горбачев. Политика ускорения и ее неудача;		ОК 04, ОК 05, ОК 06,
перестройки	2) реформы политической системы;		ОК 07, ОК 08, ОК 09
	3) политика гласности и ее последствия		
	4) «Неореализм», «Поп-арт», «Модернизм», «Авангард»; «Фэнтези»		
	Теоретическое занятие:	2	
	«CCCР в годы перестройки».		
Тема 12.5	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Распад СССР	1) национальная политика и межнациональные отношения; Национальные		OK 04, OK 05, OK 06,
	движения в союзных республиках;		ОК 07, ОК 08, ОК 09
	2) августовские события 1991 года. Распад СССР. Образование СНГ;		
	3) причины и последствия кризиса советской системы и распада СССР		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Распад СССР».		
Раздел 13. Российская	я федерация и соревнование социальных систем. Современный мир	8	
Тема 13.1	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Крушение	1) перемены в странах Восточной Европы в конце XX века;		OK 04, OK 05, OK 06,
колониальной	2) объединение Германии. Распад Югославии и война на Балканах;		OK 07, OK 08, OK 09
системы. События в	3) крушение колониальной системы. Освобождение от колониальной		
странах Восточной	зависимости стран Азии (Вьетнама, Индии, Индонезии);		
Европы. Страны	4) деколонизация Африки. Падение режима апартеида в ЮАР. Основные		
Латинской Америки	проблемы освободившихся стран;		
	5) исламская революция в Иране. Вторжение войск западной коалиции в Ирак;		
	6) особенности экономического и политического развития стран Латинской		
	Америки		

	Теоретическое занятие:	2	
	Семинар «Крушение колониальной системы. События в странах Восточной		
	Европы».		
Тема 13.2	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Формирование	1) Б.Н. Ельцин. Политический кризис осени 1993 года;		OK 04, OK 05, OK 06,
российской	2) принятие Конституции России 1993 года;		OK 07, OK 08, OK 09
государственности	3) нарастание противоречий между центром и регионами. Военно-политический		
	кризис в Чечне;		
	4) деятельность Президента России В. В. Путина: курс на продолжение реформ,		
	стабилизацию положения в стране, сохранение целостности России, укрепление		
	государственности, обеспечение гражданского согласия и единства общества;		
	5) президентские выборы 2008 года, 2012 года		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Формирование российской государственности».		
Тема 13.3	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Экономические	1) экономические реформы 1990-х годов: основные этапы и результаты;		OK 04, OK 05, OK 06,
реформы 1990 –х	2) трудности и противоречия перехода к рыночной экономике;		OK 07, OK 08, OK 09
годов в России:	3) развитие экономики и социальной сферы в начале ХХТ века. Роль государства		
основные этапы и	в экономике;		
результаты	4) государственная политика в условиях экономического кризиса, начавшегося в		
	2008 году		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Экономические реформы 1990 –х годов в России: основные этапы и		
	результаты»		
Тема 13.4	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Международные	1) геополитическое положение и внешняя политика России в 1990-е годы. Россия		OK 04, OK 05, OK 06,
отношения на рубеже	и Запад;		OK 07, OK 08, OK 09
XX-XXI веков	2) отношения со странами СНГ. Восточное направление внешней политики;		
	3) разработка новой внешнеполитической стратегии в начале XXI века.		
	Укрепление международного престижа России;		
	4) решение задач борьбы с терроризмом		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Международные отношения на рубеже XX-XXI веков».		
Промежуточная атт	естация	диф. зачет	
Всего:		78	

## 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 3.1. Материально-техническое обеспечение

Кабинет «История», оснащенный в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

### 3.2. Учебно-методическое ообеспечение

### 3.2.1 Основные печатные издания:

- 1. История России. 10 класс : в 3 ч. Ч. 1 : учебник / М. М. Горинов, А. А. Данилов и др. ; под ред. А. В. Торкунова. Москва : Просвещение, 2019. 176 с.;
- 2. История России. 10 класс : в 3 ч. Ч. 2 : учебник / М. М. Горинов, А. А. Данилов и др. ; под ред. А. В. Торкунова. Москва : Просвещение, 2019. 176 с.;
- 3. История России. 10 класс : в 3 ч. Ч. 3 : учебник / М. М. Горинов, А. А. Данилов и др. ; под ред. А. В. Торкунова. Москва : Просвещение, 2019. 160 с.;
- 4. Кириллов, В. В. История России: учебник для среднего профессионального образования / В. В. Кириллов, М. А. Бравина. 4-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 565 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-08560-0. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт];
- 5. Артемов, В.В. История (для всех специальностей СПО) : учеб. для студ. учреждений сред. проф. образования / В.В. Артемов, Ю.Н. Лубченков. 8-е изд., стер. Москва : Издательский центр «Академия», 2018. 256 с.;
- 6. История России. 10 кл. Учебник для общеобразоват. организаций В 3 ч.; под.ред. А.В. Торкунова М.: Просвещение, 2016. 175 с.: ил., карт;
- 7. Волобуев О.В., Пономарев М.В., Всеобщая история для 10 класса. М.: Дрофа, 2012.

### 3.2.2. Основные электронные издания:

- 1. Электронно-библиотечная система IPRbooks;
- 2. Библиотека Гумер: [Электронный ресурс] Режим доступа: www.gumer.info;
- 3. Библиотека Исторического факультета МГУ: [Электронный ресурс] Режим доступа: www.hist.msu.ru/ER/Etext/PICT/feudal.htm;
  - 4. Библиотека социал-демократа: [Электронный ресурс] Режим доступа: www.plekhanovfound.ru/library.

## 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Показатели освоенноости	Методы оценки
	компетенций	
Знать:	- Понимание основных	Формы:
- основные факты, процессы и	фактов, процессов и	- текущее и итоговое
явления, характеризующие	явлений, характеризующие	тестирование;
целостность отечественной и	целостность отечественной	- самоконтроль;
всемирной истории;	и всемирной истории;	- практические работы;
- периодизацию всемирной и	- владение знаниями об	- семинарские занятия.
отечественной истории;	истории России и	Методы:
- современные версии и	человечества в целом,	- устный опрос
трактовки важнейших проблем	представлениями об общем	(индивидуальный и
отечественной и всемирной	и особенном в мировом	фронтальный);
истории;	историческом процессе;	- письменный опрос (тест,
- основные исторические	- участие в дискуссиях по	диктант основных понятий темы
термины и даты;	историческим проблемам,	и др.);
- особенности исторического	формулирование	- дискуссия;
пути России, её роль в мировом	собственной позиции по	- анализ проблемных ситуаций
сообществе	обсуждаемым вопросам,	по теме;
	использование для	- отчет по самостоятельной
	аргументации исторические	работе;
	сведения;	- составление схем и таблиц,
	- владение историческими	защита рефератов, презентаций,
	терминами и датами;	проектов;
	- понимание особенности	- оценка достижения
	исторического пути России,	обучающимися личностных
	ее роли в мировом	результатов проводится в
	сообществе,	рамках контрольных и
	формулирование кратких	оценочных процедур,
	характеристик деятелям,	предусмотренных настоящей
	внесшим весомый вклад в	программой.
	мировую, отечественную	
	культуру и историю;	
	- выявление причинно-	
	следственных связей между	
	явлениями,	
	пространственных и	
	временных рамок	
	изучаемых исторических	
	процессов и явлений;	
	- формулирование	
	современных версий и	
	трактовок важнейших	
	проблем отечественной и	
	всемирной истории;	
	- определение собственной	
	позиции по отношению к	
	явлениям современной	
	жизни, исходя из их	
	исторической	
	обусловленности;	
	- проведение поиска	

исторической информации	
в источниках разного типа;	
- представление	
результатов изучения	
исторического материала в	
форме презентации,	
конспекта, реферата;	
- владение навыками	
проектной деятельности	

Приложение 2.10 к ОПОП-П по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

Рабочая программа дисциплины

«ОУП.10 Обществознание»

## СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ	166
1. Общая характеристика	167
1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы	167
1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины	167
2. Структура и содержание ДИСЦИПЛИНЫ	169
2.1. Трудоемкость освоения дисциплины	
2.2. Содержание дисциплины	170
3. Условия реализации ДИСЦИПЛИНЫ	176
3.1. Материально-техническое обеспечение	176
3.2. Учебно-методическое обеспечение	176
4. Контроль и оценка результатов освоения ДИСЦИПЛИНЫ	177

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### «Обществознание»

### 1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы

Учебная дисциплина «Обществознание» является обязательной частью общеобразовательного цикла основной образовательной программы ОПОП-П в соответствии с ФГОС СПО по профессии «23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей».

## 1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины

Результаты освоения дисциплины соотносятся с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представленными в матрице компетенций выпускника (п. 4.3 ОПОП-П).

В результате освоенния дисциплины обучающийся должен:

Код ОК	Уметь	Знать	Владеть навыками
OK 01	распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном	актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором	-
	контексте, анализировать и выделять её составные части	приходится работать и жить	
	определять этапы решения задачи, составлять план действия, реализовывать составленный план, определять необходимые ресурсы	структура плана для решения задач, алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях	-
	выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы	основные источники информации и ресурсы для решения задач и/или проблем в профессиональном и/или социальном контексте	-
	владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах	методы работы в профессиональной и смежных сферах	-
	оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)	порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности	-
OK 02	определять задачи для поиска информации, планировать процесс поиска, выбирать необходимые источники информации	номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности	-
	выделять наиболее значимое в перечне информации, структурировать получаемую информацию, оформлять результаты поиска	приемы структурирования информации	-
	оценивать практическую значимость результатов поиска	формат оформления результатов поиска информации	-
	применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач	современные средства и устройства информатизации, порядок их применения и	-
	использовать современное программное обеспечение в профессиональной деятельности	программное обеспечение в профессиональной деятельности, в том числе цифровые средства	-
	использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач	содержание актуальной нормативноправовой документации	-
OK 03	определять актуальность нормативно- правовой документации в	современная научная и профессиональная терминология	-

	профессионані ной педталі ности		
	профессиональной деятельности	DOSMOWULIE TRANSPORTANIA	_
	применять современную научную профессиональную терминологию	возможные траектории профессионального развития и	-
	профессиональную терминологию	профессионального развития и самообразования	
	определять и выстраивать траектории	основы предпринимательской	_
	профессионального развития и	деятельности, правовой и финансовой	
	самообразования	грамотности	
	выявлять достоинства и недостатки	правила разработки презентации	_
	коммерческой идеи	правила разраоотки презентации	-
	определять инвестиционную	основные этапы разработки и	
	привлекательность коммерческих идей	реализации проекта	_
	в рамках профессиональной	реализации проекта	
	деятельности, выявлять источники		
	финансирования		
	презентовать идеи открытия		
	собственного дела в профессиональной		-
	деятельности		
	определять источники достоверной		
	правовой информации		-
	составлять различные правовые		_
	1 1		-
	документы		
	находить интересные проектные идеи, грамотно их формулировать и		-
	грамотно их формулировать и документировать		
	оценивать жизнеспособность проектной		_
	идеи, составлять план проекта		1 -
ОК 04		HOUVO HOPHHACIPHA ACHADI I	
OK 04	организовывать работу коллектива и команды	психологические основы	-
		деятельности коллектива	_
	взаимодействовать с коллегами,	психологические особенности	-
	руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности	личности	
OK 05	грамотно излагать свои мысли и	правила оформления документов	_
OK UJ	оформлять документы по	правила оформления документов	-
	профессиональной тематике на		
	государственном языке		
	проявлять толерантность в рабочем	правила построения устных	_
	коллективе	сообщений	
	No. Michigan Company	особенности социального и	_
		культурного контекста	
ОК 06	проявлять гражданско-патриотическую	сущность гражданско-патриотической	_
OK 00	позицию	позиции	-
	демонстрировать осознанное поведение	традиционных общечеловеческих	_
	демонстрировать осознанное поведение	ценностей, в том числе с учетом	=
		гармонизации межнациональных и	
		пармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений	
	описывать значимость своей	значимость профессиональной	_
	специальности	деятельности по специальности	-
	применять стандарты	стандарты антикоррупционного	_
	антикоррупционного поведения	поведения и последствия его	=
	штикоррупционного поведения	нарушения	
ОК 07	соблюдать нормы экологической	правила экологической безопасности	_
OR U/	безопасности	при ведении профессиональной	
	occontrol in	деятельности	
	определять направления	основные ресурсы, задействованные в	_
	ресурсосбережения в рамках	профессиональной деятельности	
	профессиональной деятельности по	профессиональной делгельности	
	профессиональной деятельности по специальности		
	организовывать профессиональную	пути обеспечения ресурсосбережения	_
	деятельность с соблюдением принципов	пути обеспечения ресурсососрежения	-
	бережливого производства		
	торожиный производетва		1

	:		T
	организовывать профессиональную	принципы бережливого производства	-
	деятельность с учетом знаний об		
	изменении климатических условий		
	региона		
	эффективно действовать в	основные направления изменения	-
	чрезвычайных ситуациях	климатических условий региона	
		правила поведения в чрезвычайных	-
		ситуациях	
OK 08	использовать физкультурно-	роль физической культуры в	-
	оздоровительную деятельность для	общекультурном, профессиональном	
	укрепления здоровья, достижения	и социальном развитии человека	
	жизненных и профессиональных целей		
	применять рациональные приемы	основы здорового образа жизни	-
	двигательных функций в		
	профессиональной деятельности		
	пользоваться средствами профилактики	условия профессиональной	-
	перенапряжения, характерными для	деятельности и зоны риска	
	данной специальности	физического здоровья для	
		специальности	
		средства профилактики	-
		перенапряжения	
OK 09	понимать общий смысл четко	правила построения простых и	-
	произнесенных высказываний на	сложных предложений на	
	известные темы (профессиональные и	профессиональные темы	
	бытовые), понимать тексты на базовые		
	профессиональные темы		
	участвовать в диалогах на знакомые	основные общеупотребительные	-
	общие и профессиональные темы	глаголы (бытовая и профессиональная	
		лексика)	
	строить простые высказывания о себе и	лексический минимум, относящийся к	-
	о своей профессиональной	описанию предметов, средств и	
	деятельности	процессов профессиональной	
		деятельности	
	кратко обосновывать и объяснять свои	особенности произношения	-
	действия (текущие и планируемые)	1	
	писать простые связные сообщения на	правила чтения текстов	_
	знакомые или интересующие	профессиональной направленности	
	профессиональные темы	1 1	
	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	<u>L</u>	l .

# 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

# 2.1. Трудоемкость освоения дисциплины

Наименование составных частей дисциплины	Объем в	В т.ч. в форме
паименование составных частей дисциплины	часах	практ. подготовки
Учебные занятия	32	44
Курсовая работа (проект)	-	-
Самостоятельная работа	2	-
Промежуточная аттестация в форме (зачет, диф. зачет, экзамен)	диф. зачет	-
Всего	78	44

# 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем, акад. ч / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч	Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
	Человек в системе общественных отношений	8	OK 01, OK 02, OK 03,
Тема 1.1	Содержание:	2	OK 04, OK 05, OK 06,
Природа человека,	1) человек как продукт биологической и социальной эволюции;		OK 07, OK 08, OK 09
врожденные	2) факторы антропосоциогенеза;		
приобретенные	3) человек, индивид, личность.		
качества	Теоретическое занятие:	2	
	1) «Природа человека, врожденные приобретенные качества».		
Тема 1.2	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Человеческая	1) структура деятельности;		OK 04, OK 05, OK 06,
деятельность ее	2) классификация потребностей по А.Маслоу;		OK 07, OK 08, OK 09
многообразие.	3) виды деятельности;		
Познавательная	4) познавательная деятельность;		
деятельность	5) истина, её критерии;		
человека.	б) типы мировоззрений.	2	
	Теоретическое занятие:	2	
Тема 1.3	1) «Человеческая деятельность ее многообразие».	4	OK 01, OK 02, OK 03,
Понятие	Содержание:	4	OK 01, OK 02, OK 03, OK 04, OK 05, OK 06,
культуры. Наука и	1) понятие о культуре, 2) проблемы взаимоотношения культур,		OK 04, OK 03, OK 06, OK 07, OK 08, OK 09
образование в	3) основные формы культуры,		OK 07, OK 00, OK 09
современном	4) значение культуры в общественной жизни		
мире	5) виды и функции наук,		
,,,,,pe	6) тенденции развития образования в современном мире		
	Теоретическое занятие:	2	
	1 copern reckee summine.		

	1) «Понятие культуры. Наука и образование в современном мире»		
	Самостоятельная работа:	2	
	«Разработка исследовательских проектов»		
Раздел 2. Общество	как сложная динамическая система	6	
Тема 2.1	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Системное	1) представление об обществе как сложной динамической системе,		OK 04, OK 05, OK 06,
строение	2) специфика общественных отношений,		ОК 07, ОК 08, ОК 09
общества:	3) сферы общества,		
элементы и	4) основные институты общества и их функции		
подсистемы	Теоретическое занятие:	2	
	1) «Системное строение общества: элементы и подсистемы»		
Тема 2.2	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Многообразие	1) прогресс и регресс в развитии общества,		OK 04, OK 05, OK 06,
путей и форм	2) критерии прогресса,		ОК 07, ОК 08, ОК 09
общественного	3) эволюция и революция, реформа как форма социального изменения		
развития	Теоретическое занятие:	2	
	1) «Многообразие путей и форм общественного развития»		
Тема 2.3	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Цивилизационный	1) формационный, линейно-стадиальный подход изучения истории,		OK 04, OK 05, OK 06,
и формационный	2) теория локальных цивилизаций,		ОК 07, ОК 08, ОК 09
подход к	3) плюсы, минусы формационного и цивилизационного подхода		
изучению истории	Теоретическое занятие:	2	
развития общества	1) «Цивилизационный и формационный подход к изучению истории развития		
	общества»		
Раздел 3. Экономи	sa —	6	
Тема 3.1	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Экономика и	1) экономика как наука и хозяйство,		OK 04, OK 05, OK 06,
экономическая	2) главные вопросы экономики,		OK 07, OK 08, OK 09
наука	3) выбор и альтернативная стоимость,		
	4) факторы производства,		
	5) понятие «экономическая система»,		
	6) типы экономических систем		

	Теоретическое занятие:	2	
	1) «Экономика и экономическая наука»		
Тема 3.2	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Рынок и	1) рынок и рыночный механизм,		OK 04, OK 05, OK 06,
рыночный	2) монополия и конкуренция,		ОК 07, ОК 08, ОК 09
механизм. Роль	3) закон спроса и предложения		
фирм в экономике	4) формы бизнеса в России,		
	5) источники финансирования бизнеса		
	Теоретическое занятие:	2	
	1)«Рынок и рыночный механизм. Роль фирм в экономике»		
Тема 3.4	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Роль государства в	1) функции государства в экономике,		OK 04, OK 05, OK 06,
экономике.	2) виды налогов,		OK 07, OK 08, OK 09
Понятие ВВП	3) государственные расходы и государственный долг,		
	4) экономический рост и экономический цикл,		
	5) экстенсивный и интенсивный рост,		
	6) экономические циклы,		
	7) понятие ВВП, его структура		
	Теоретическое занятие:	2	
	1) «Роль государства в экономике»		
Раздел 4. Социалы	ные отношения	6	
Тема 4.1	Сожержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Понятия о	1) понятия «социальная общность» и «социальная группа»,		OK 04, OK 05, OK 06,
социальных	2) виды социальных общностей		OK 07, OK 08, OK 09
общностях и	3) семья как малая группа		
группах.	4) молодежь как социальная группа		
	Теоретическое занятие:	2	
	1) «Понятия о социальных общностях и группах»		

Тема 4.2	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Социальная	1) понятие «социальная стратификация»,		OK 04, OK 05, OK 06,
стратификация и	2) основания стратификации,		OK 07, OK 08, OK 09
мобильность.	3) исторические типы стратификации,		OK 07, OK 00, OK 07
Социальный	4) социальная мобильность и её виды		
статус и престиж	5) виды статусов,		
	6) социальная роль, ролевой конфликт		
	Теоретическое занятие:	2	
	1) «Социальная стратификация и мобильность. Социальный статус и престиж»		
Тема 4.4	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Отклоняющееся	1) формы девиантного поведения,		OK 04, OK 05, OK 06,
поведение и его	2) проявление девиантного поведения,		ОК 07, ОК 08, ОК 09
формы.	3) причины девиантного поведения		
Социальные	4) понятие «социальный контроль»,		
нормы и контроль	5) виды социальных норм и санкций,		
	6) самоконтроль		
	Теоретическое занятие:	2	
	1) «Отклоняющееся поведение»		
Раздел 5. Политика		4	
Тема 5.1	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Политика и власть	1) понятие власти,		OK 04, OK 05, OK 06,
	2) типология политической власти,		OK 07, OK 08, OK 09
	3) структура политической системы,		,
	4) политические институты		
	Теоретическое занятие:	2	
	1) «Политика и власть»		
Тема 5.2	Содержание:	4	OK 01, OK 02, OK 03,
Типология	1) понятие «политический режим»,		OK 04, OK 05, OK 06,
политических	2) демократия, её основные ценности и признаки,		OK 07, OK 08, OK 09
режимов. Формы	3) формы правления		
правления	Теоретическое занятие:	2	
	1) «Типология политических режимов. Формы правления»		

Тема 5.3	Содержание:	2	ОК 01, ОК 02, ОК 03,
Территориально-	1) формы государственного устройства,		OK 04, OK 05, OK 06,
государственное	2) признаки унитарного государства,		OK 07, OK 08, OK 09
устройство	3) признаки федеративного государства,		
	4) признаки конфедерации		
	Теоретическое занятие:	2	
	1)«Территориально-государственное устройство»		
Тема 5.4	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Правовое	1) понятие и признаки правового государства,		OK 04, OK 05, OK 06,
государство,	2) международные документы о правах человека,		OK 07, OK 08, OK 09
понятие и	3) проблемы формирования правового государства в РФ,		
признаки.	4) гражданское общество		
Гражданское	Теоретическое занятие:	2	
общество	1) «Правовое государство, понятие и признаки. Гражданское общество»		
Тема 5.5	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Политические	1) понятие «политическая партия»,		OK 04, OK 05, OK 06,
партии и	2) классификация политических партий,		OK 07, OK 08, OK 09
движения, их	3) избирательное право		
классификация.	Теоретическое занятие:	2	
Избирательное	1) «Политические партии и движения, их классификация. Избирательное право»		
право			
Раздел 6. Право		8	
Тема 6.1	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Право в системе	1) право в системе социальных норм,		OK 04, OK 05, OK 06,
социальных норм.	2) система права,		OK 07, OK 08, OK 09
Законотворческий	3) формы права		, ,
процесс	4) отрасли права		
	Теоретическое занятие:	2	
	1) «Право в системе социальных норм. Законотворческий процесс»		
Тема 6.2	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Понятия и виды	1) виды правомерного поведения,		OK 04, OK 05, OK 06,
юридической	2) понятие «правонарушение» и его признаки,		OK 07, OK 08, OK 09
ответственности	3) состав правонарушения,		
	4) признаки и функции юридической ответственности,		
	5) принципы юридической ответственности		

	Теоретическое занятие:	2	
	1) «Понятия и виды юридической ответственности»	_	
Тема 6.3	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Конституция	1) история Конституций России,		OK 04, OK 05, OK 06,
Российской	2) структура Конституции РФ,		OK 07, OK 08, OK 09
Федерации	3) основы конституционного строя РФ		OK 07, OK 00, OK 07
_	Теоретическое занятие:	2	]
	«Конституция Российской Федерации»		
Тема 6.4	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Органы	1) орган государственной власти,		OK 04, OK 05, OK 06,
государственной	2) принципы построения системы органов государственной власти,		OK 07, OK 08, OK 09
власти РФ.	3) основные ветви власти,		
Местное	4) президент ка глава государства и верховный главнокомандющий,		
самоуправление	5) правоохранительные органы		
	Теоретическое занятие:	2	
	1) «Органы государственной власти РФ. Местное самоуправление»		
Тема 6.5	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Практика	1) понятие «коррупция»,		OK 04, OK 05, OK 06,
противодействия	2) коррупция в Камчатском крае, борьба с ней		OK 07, OK 08, OK 09
коррупции	Теоретическое занятие:	2	
проблемы и	1) «Практика противодействия коррупции проблемы и достижения»		
достижения			
Промежуточная а	ттестация	диф. зачет	
Всего:		78	

## 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 3.1. Материально-техническое обеспечение

Кабинет «Обществознание», оснащенный в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

### 3.2. Учебно-методическое ообеспечение

#### 3.2.1. Основные печатные источники

- 1. Игошин, Н. А. Обществознание: учебное пособие для среднего профессионального образования / Н. А. Игошин, И. К. Пархоменко, В. И. Гутыра; под общей редакцией Н. А. Игошина. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 242 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-14913-5. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/497176.
- 2. Обществознание : учебник для среднего профессионального образования / Б. И. Федоров [и др.] ; под редакцией Б. И. Федорова. 2-е изд., перераб. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2022. 410 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-13751-4. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/489815.
- 3. Обществознание : учебник для среднего профессионального образования / В. И. Купцов [и др.] ; под редакцией В. И. Купцова. Москва : Издательство Юрайт, 2022. 242 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-05353-1. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/493250.

### 3.2.2. Основные электронные источники

- 1. www.openclass.ru (Открытый класс: сетевые образовательные сообщества);
- 2. www.school-collection.edu.ru (Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов);
  - 3. www.festival.1september.ru (Фестиваль педагогических идей «Открытый урок»);
  - 4. www.base.garant.ru («ГАРАНТ» информационно-правовой портал);
- 5. www.istrodina.com (Российский исторический иллюстрированный журнал «Родина»).

## 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Показатели освоенноости	Методы оценки
	компетенций	
Знать:	- успешное выполнение	Формы: текущее и итоговое
1) биосоциальную сущность	типичных социальных ролей;	тестирование, самоконтроль,
человека, основные этапы и факторы	сознательное взаимодействия с	практические работы, семинарские
социализации личности, место и роль	различными социальными	занятия
человека в системе общественных	институтами;	Методы: устный опрос
отношений,	- совершенствование	(индивидуальный и фронтальный),
2) тенденции развития общества в	собственной познавательной	письменный опрос (тест, диктант
целом как сложной динамичной	деятельности;	основных понятий темы и др.),
системы, а также важнейших	- критическое восприятие	дискуссия, анализ проблемных
социальных институтов,	информации, получаемой в	ситуаций по теме, отчет по
3) необходимость регулирования	межличностном общении и	самостоятельной работе, составление
общественных отношений, сущность	массовой коммуникации;	схем и таблиц, защита рефератов,
социальных норм, механизмы	- осуществление	презентаций, проектов
правового регулирования,	самостоятельного поиска,	
4) особенности социально-	анализа и использования	
гуманитарного познания.	собранной социальной	
Освоенные умения:	информации;	
1) характеризовать основные	- решение практических	
социальные объекты, выделяя их	жизненных проблем,	
существенные признаки,	возникающих в социальной	
закономерности развития,	деятельности;	
2) анализировать актуальную	- ориентировка в актуальных	
информацию о социальных объектах,	общественных событиях,	
выявляя их общие черты и различия;	определения личной	
устанавливать соответствия между	гражданской позиции;	
существенными чертами и	- предвидение возможных	
признаками изученных социальных	последствий определенных	
явлений и обществоведческими	социальных действий;	
терминами и понятиями,	- оценка происходящих	
3) объяснять причинно-следственные	событий и поведения людей с	
и функциональные связи изученных	точки зрения морали и права;	
социальных объектов (включая	- реализация и защита прав	
взаимодействия человека и общества,	человека и гражданина,	
важнейших социальных институтов,	осознанного выполнение	
общества и природной среды,	гражданских обязанностей;	
общества и культуры, взаимосвязи	- осуществление	
подсистем и элементов общества),	конструктивного	
4) раскрывать на примерах	взаимодействия людей с	
изученные теоретические положения	разными убеждениями,	
и понятия социально-экономических	культурными ценностями и	
и гуманитарных наук,	социальным положением	
5) осуществлять поиск социальной		
информации, представленной в		
различных знаковых системах (текст,		
схема, таблица, диаграмма,		
аудиовизуальный ряд),		
6) извлекать из неадаптированных		
оригинальных текстов (правовых,		

научно-популярных,	
публицистических и др.) знания по	
заданным темам,	
7) систематизировать, анализировать	
и обобщать неупорядоченную	
социальную информацию; различать	
в ней факты и мнения, аргументы и	
выводы,	
8) оценивать действия субъектов	
социальной жизни, включая	
личность, группы, организации, с	
точки зрения социальных норм,	
экономической рациональности,	
9) формулировать на основе	
приобретенных обществоведческих	
знаний собственные суждения и	
аргументы по определенным	
проблемам,	
10) подготавливать устное	
выступление, творческую работу по	
социальной проблематике,	
11) применять социально-	
экономические и гуманитарные	
знания в процессе решения	
познавательных задач по актуальным	
социальным проблемам	

Приложение 2.11 к ОПОП-П по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

Рабочая программа дисциплины «ОУП.11 География»

## СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ	180
1. Общая характеристика	181
1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы	181
1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины	181
2. Структура и содержание ДИСЦИПЛИНЫ	183
2.1. Трудоемкость освоения дисциплины	
2.2. Содержание дисциплины	184
3. Условия реализации ДИСЦИПЛИНЫ	188
3.1. Материально-техническое обеспечение	188
3.2. Учебно-методическое обеспечение	188
4. Контроль и оценка результатов освоения ДИСЦИПЛИНЫ	189

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### «География»

### 1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы

Учебная дисциплина «География» является обязательной частью общеобразовательного цикла основной образовательной программы ОПОП-П в соответствии с ФГОС СПО по профессии «23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей».

### 1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины

Результаты освоения дисциплины соотносятся с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представленными в матрице компетенций выпускника (п. 4.3 ОПОП-П).

В результате освоенния дисциплины обучающийся должен:

Код ОК	Уметь	Знать	Владеть навыками
OK 01	распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте, анализировать и выделять её составные части	актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить	-
	определять этапы решения задачи, составлять план действия, реализовывать составленный план, определять необходимые ресурсы	структура плана для решения задач, алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях	-
	выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы	основные источники информации и ресурсы для решения задач и/или проблем в профессиональном и/или социальном контексте	-
	владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах	методы работы в профессиональной и смежных сферах	-
	оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)	порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности	-
OK 02	определять задачи для поиска информации, планировать процесс поиска, выбирать необходимые источники информации	номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности	-
	выделять наиболее значимое в перечне информации, структурировать получаемую информацию, оформлять результаты поиска	приемы структурирования информации	-
	оценивать практическую значимость результатов поиска	формат оформления результатов поиска информации	-
	применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач	современные средства и устройства информатизации, порядок их применения и	-
	использовать современное программное обеспечение в профессиональной деятельности	программное обеспечение в профессиональной деятельности, в том числе цифровые средства	-
	использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач	содержание актуальной нормативноправовой документации	-
OK 03	определять актуальность нормативно- правовой документации в	современная научная и профессиональная терминология	-

	профессионали пой педтали пости		
	профессиональной деятельности	DOZMOWHLIE TRANSVIORIU	_
	применять современную научную профессиональную терминологию	возможные траектории профессионального развития и	-
	профессиональную терминологию	профессионального развития и самообразования	
	определять и выстраивать траектории	основы предпринимательской	_
	профессионального развития и	деятельности, правовой и финансовой	_
	самообразования	грамотности	
	выявлять достоинства и недостатки		_
	коммерческой идеи	правила разработки презентации	-
	*		
	определять инвестиционную	основные этапы разработки и	-
	привлекательность коммерческих идей	реализации проекта	
	в рамках профессиональной		
	деятельности, выявлять источники		
	финансирования	-	
	презентовать идеи открытия		-
	собственного дела в профессиональной		
	деятельности	-	
	определять источники достоверной		-
	правовой информации	-	
	составлять различные правовые		-
	документы		
	находить интересные проектные идеи,		-
	грамотно их формулировать и		
	документировать		
	оценивать жизнеспособность проектной		-
074.04	идеи, составлять план проекта		
OK 04	организовывать работу коллектива и	психологические основы	-
	команды	деятельности коллектива	
	взаимодействовать с коллегами,	психологические особенности	-
	руководством, клиентами в ходе	личности	
	профессиональной деятельности		
OK 05	грамотно излагать свои мысли и	правила оформления документов	-
	оформлять документы по		
	профессиональной тематике на		
	государственном языке		
	проявлять толерантность в рабочем	правила построения устных	-
	коллективе	сообщений	
		особенности социального и	-
		культурного контекста	
OK 06	проявлять гражданско-патриотическую	сущность гражданско-патриотической	-
	позицию	позиции	
	демонстрировать осознанное поведение	традиционных общечеловеческих	-
		ценностей, в том числе с учетом	
		гармонизации межнациональных и	
		межрелигиозных отношений	
	описывать значимость своей	значимость профессиональной	-
	специальности	деятельности по специальности	
	применять стандарты	стандарты антикоррупционного	-
	антикоррупционного поведения	поведения и последствия его	
		нарушения	
OK 07	соблюдать нормы экологической	правила экологической безопасности	-
OK 07	1 -	при ведении профессиональной	
OK 07	безопасности	1 1	i
OK 07	безопасности	деятельности	
ОК 07	безопасности определять направления		-
ОК 07		деятельности	-
OK 07	определять направления	деятельности основные ресурсы, задействованные в	-
OK 07	определять направления ресурсосбережения в рамках	деятельности основные ресурсы, задействованные в	-
OK 07	определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по	деятельности основные ресурсы, задействованные в	-
OK 07	определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности	деятельности основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности	
OK 07	определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности организовывать профессиональную	деятельности основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности	

Г			1
	организовывать профессиональную	принципы бережливого производства	-
	деятельность с учетом знаний об		
	изменении климатических условий		
	региона		
	эффективно действовать в	основные направления изменения	-
	чрезвычайных ситуациях	климатических условий региона	
		правила поведения в чрезвычайных	-
		ситуациях	
OK 08	использовать физкультурно-	роль физической культуры в	-
	оздоровительную деятельность для	общекультурном, профессиональном	
	укрепления здоровья, достижения	и социальном развитии человека	
	жизненных и профессиональных целей	_	
	применять рациональные приемы	основы здорового образа жизни	-
	двигательных функций в		
	профессиональной деятельности		
	пользоваться средствами профилактики	условия профессиональной	-
	перенапряжения, характерными для	деятельности и зоны риска	
	данной специальности	физического здоровья для	
		специальности	
		средства профилактики	-
		перенапряжения	
ОК 09	понимать общий смысл четко	правила построения простых и	-
	произнесенных высказываний на	сложных предложений на	
	известные темы (профессиональные и	профессиональные темы	
	бытовые), понимать тексты на базовые		
	профессиональные темы		
	участвовать в диалогах на знакомые	основные общеупотребительные	-
	общие и профессиональные темы	глаголы (бытовая и профессиональная	
		лексика)	
	строить простые высказывания о себе и	лексический минимум, относящийся к	-
	о своей профессиональной	описанию предметов, средств и	
	деятельности	процессов профессиональной	
		деятельности	
	кратко обосновывать и объяснять свои	особенности произношения	-
	действия (текущие и планируемые)	1	
	писать простые связные сообщения на	правила чтения текстов	_
	знакомые или интересующие	профессиональной направленности	
	профессиональные темы	1 1 1	
		<u>l</u>	1

# 3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

# 3.1. Трудоемкость освоения дисциплины

Наименование составных частей дисциплины	Объем в	В т.ч. в форме
панменование составных частен дисциплины	часах	практ. подготовки
Учебные занятия	16	22
Курсовая работа (проект)	-	-
Самостоятельная работа	1	-
Промежуточная аттестация в форме (зачет, диф. зачет, экзамен)	зачет	-
Всего	39	22

### 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем, акад. ч / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч	Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
Тема 1.1 Традиционные и новые методы исследований в географических науках, их	Содержание: 1) Традиционные и новые методы исследований в географических науках, их использование в разных сферах человеческой деятельности. Современные направления географических исследований. Источники географической информации, ГИС. Географические прогнозы как результат географических исследований	2	OK 01, OK 02, OK 03, OK 04, OK 05, OK 06, OK 07, OK 08, OK 09
использование. Источники географической информации	Теоретическое занятие: 1) Традиционные и новые методы исследований в географических науках, их использование в разных сферах человеческой деятельности. Современные направления географических исследований. Источники географической информации, ГИС. Географические прогнозы как результат географических исследований	2	
Тема 1.2 Элементы географической культуры. Их значимость для представителей	Содержание: 1) Элементы географической культуры: географическая картина мира, географическое мышление, язык географии. Их значимость для представителей разных профессий	2	OK 01, OK 02, OK 03, OK 04, OK 05, OK 06, OK 07, OK 08, OK 09
разных профессий	Теоретическое занятие: 1) Элементы географической культуры: географическая картина мира, географическое мышление, язык географии. Их значимость для представителей разных профессий	2	
Тема 1.3	Содержание:	4	OK 01, OK 02, OK 03,
Географическая среда как	1) Географическая среда как геосистема; факторы, её формирующие и изменяющие. Адаптация человека к различным природным условиям территорий, её изменение во		OK 04, OK 05, OK 06, OK 07, OK 08, OK 09

геосистема.	времени. Географическая и окружающая среда		
Географическая и	Теоретическое занятие:	2	
окружающая	1) Географическая среда как геосистема; факторы, её формирующие и изменяющие.		
среда	Адаптация человека к различным природным условиям территорий, её изменение во		
	времени. Географическая и окружающая среда		
Тема 1.4	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Естественный и	1) Естественный и антропогенный ландшафты		OK 04, OK 05, OK 06,
антропогенный	Теоретическое занятие:	2	OK 07, OK 08, OK 09
ландшафты.	1) Естественный и антропогенный ландшафты		
Тема 1.5 Опасные	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
природные	1) опасные природные явления, климатические изменения, их последствия		OK 04, OK 05, OK 06,
явления,	Теоретическое занятие:	2	OK 07, OK 08, OK 09
климатические	1) опасные природные явления, климатические изменения, их последствия		
изменения, их			
последствия			
Тема 1.6 Объекты	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Всемирного	1) объекты Всемирного природного и культурного наследия. Практическая работа		OK 04, OK 05, OK 06,
природного и	"Определение целей и задач учебного исследования, связанного с опасными		OK 07, OK 08, OK 09
культурного	природными явлениями/глобальными изменениями климата загрязнением Мирового		
наследия.	океана, выбор формы теория локальных цивилизаций		
Практическая	Теоретическое занятие:	2	
работа	1) объекты Всемирного природного и культурного наследия. Практическая работа		
"Определение	"Определение целей и задач учебного исследования, связанного с опасными		
целей и задач	природными явлениями/глобальными изменениями климата загрязнением Мирового		
учебного	океана, выбор формы теория локальных цивилизаций		
исследования,			
связанного с			
опасными			
природными			
явлениями/глобал			
ьными			
изменениями			
климата			
загрязнением			
Мирового океана,			

выбор формы			
Тема 1.7 Политическая карта мира и изменения, на ней	Содержание: 1) новая многополярная модель политического мироустройства, очаги геополитических конфликтов. Политико-географическое положение. Специфика России как евразийского и приарктического государства	2	OK 01, OK 02, OK 03, OK 04, OK 05, OK 06, OK 07, OK 08, OK 09
происходящие. Новая многополярная модель политического мироустройства. ПГП. Специфика России как евразийского и приарктического государства	Теоретическое занятие:  1) новая многополярная модель политического мироустройства, очаги геополитических конфликтов. Политико-географическое положение. Специфика России как евразийского и приарктического государства	2	
Тема 1.8 Численность населения мира. Воспроизводство населения, его типы	Содержание:  1) численность населения мира и динамика её изменения. Воспроизводство населения, его типы и особенности в странах с различным уровнем социально-экономического развития (демографический взрыв, демографический кризис, старение населения). Демографическая политика и её направления в странах различных типов воспроизводства населения. Теория демографического перехода Теоретическое занятие:	2	OK 01, OK 02, OK 03, OK 04, OK 05, OK 06, OK 07, OK 08, OK 09
	1) численность населения мира и динамика её изменения. Воспроизводство населения, его типы и особенности в странах с различным уровнем социально-экономического развития (демографический взрыв, демографический кризис, старение населения). Демографическая политика и её направления в странах различных типов воспроизводства населения. Теория демографического перехода Практическое занятие:  1) «Определение и сравнение темпов роста населения крупных по численности	22	
Промежуточная а	населения стран, регионов мира (форма фиксации результатов анализа по выбору обучающихся). Объяснение особенности демографической политики в странах с различным типом воспроизводства населения»  типом воспроизводства населения населени	зачет	

The state of the s	20	
Beero:	39	
DCI 0.		

### 4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 3.1. Материально-техническое обеспечение

Кабинет «География», оснащенный в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

#### 3.2. Учебно-методическое ообеспечение

#### 3.2.1. Основные печатные источники

- 1. География. Учебник для студ. образоват. учрежд. СПО. / Под ред. Баранчикова Е.В. М., 2018.;
  - 2. Гладкий Ю.Н., Лавров С.Б. Глобальная география. 11 класс. М., 2018.;
  - 3. Кузнецов А.П. География. Население и хозяйство мира. 10 кл. М., 2019;
- 4. Максаковский В.П. Новое в мире. Цифры и факты. Дополнительные главы к учебнике «Экономическая и социальная география мира». М., 2019;
- 5. Максаковский В.П. «Экономическая и социальная география мира». 10 кл. М., 2018;
- 6. Петрова Н.Н. География мира. Экспериментальное учебное пособие. ИРПО. М., 2018;
- 7. Петрова Н.Н. География. Современный мир. Учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования. М., 2018;
- 8. Петрова Н.Н. ЕГЭ. Эффективная подготовка. География в вопросах и ответах. М., 2018.

#### 3.2.2. Основные электронные источники

- 1) Федеральный портал «Российское образование» (Электронный ресурс) Режим доступа: http://www.edu.ru;
- 2) Образовательные порталы и сайты (Электронный ресурс) Режим доступа: http://www.allend.ru.

### 1. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

#### Результаты обучения Показатели освоенноости Методы оценки компетенций Знать: - сформированность умений Формы: текущее и итоговое 1) владение географической тестирование, самоконтроль, находить и использовать терминологией и системой базовых практические работы, семинарские различные источники географических понятий: применять географической информации занятия изученные социально для получения новых знаний о Методы: устный опрос экономические понятия: (индивидуальный и фронтальный), природных и социальнополитическая карта, государство; экономических процессах и письменный опрос (тест, диктант политико-географическое явлениях, выявления основных понятий темы и др.), положение, монархия, республика, дискуссия, анализ проблемных закономерностей и тенденций унитарное государство, их развития, прогнозирования: ситуаций по теме, отчет по федеративное государство; выбирать и использовать самостоятельной работе, составление воспроизводство населения, источники географической схем и таблиц, защита рефератов, демографический взрыв, презентаций, проектов информации демографический кризис, старение (картографические, населения, состав населения, статистические, текстовые, структура населения, экономически видео- и фотоизображения, активное население, Индекс геоинформационные системы), человеческого развития (ИЧР), соответствующие решаемым народ, этнос, плотность населения, задачам миграции населения, расселение населения, демографическая политика, субурбанизация, ложная урбанизация; мегалополисы, развитые и развивающиеся, новые индустриальные, нефтедобывающие страны; ресурсообеспеченность, мировое хозяйство, международная экономическая интеграция; международная хозяйственная специализация, международное географическое разделение труда; отраслевая и территориальная структура мирового хозяйства, транснациональные корпорации (ТНК), «сланцевая революция», водородная энергетика, «зелёная энергетика», органическое сельское хозяйство; глобализация мировой экономики и деглобализация, «энергопереход», международные экономические отношения, устойчивое развитие для решения учебных и (или) практикоориентированных задач

Приложение 2.12 к ОПОП-П по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

Рабочая программа дисциплины «ОУП.12 Физическая культура»

# СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ	191
1. Общая характеристика	192
1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы	192
1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины	192
2. Структура и содержание ДИСЦИПЛИНЫ	194
2.1. Трудоемкость освоения дисциплины	194
2.2. Содержание дисциплины	195
3. Условия реализации ДИСЦИПЛИНЫ	204
3.1. Материально-техническое обеспечение	204
3.2. Учебно-методическое обеспечение	204
4. Контроль и оценка результатов освоения ДИСЦИПЛИНЫ	206

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### «Физическая культура»

### 1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы

Учебная дисциплина «Физическая культура» является обязательной частью общеобразовательного цикла основной образовательной программы ОПОП-П в соответствии с ФГОС СПО по профессии «23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей».

### 1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины

Результаты освоения дисциплины соотносятся с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представленными в матрице компетенций выпускника (п. 4.3 ОПОП-П).

В результате освоенния дисциплины обучающийся должен:

Код ОК	Уметь	Знать	Владеть навыками
OK 01	распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте, анализировать и выделять её составные части	актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить	-
	определять этапы решения задачи, составлять план действия, реализовывать составленный план, определять необходимые ресурсы	структура плана для решения задач, алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях	-
	выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы	основные источники информации и ресурсы для решения задач и/или проблем в профессиональном и/или социальном контексте	-
	владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах	методы работы в профессиональной и смежных сферах	-
	оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)	порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности	-
OK 02	определять задачи для поиска информации, планировать процесс поиска, выбирать необходимые источники информации	номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности	-
	выделять наиболее значимое в перечне информации, структурировать получаемую информацию, оформлять результаты поиска	приемы структурирования информации	-
	оценивать практическую значимость результатов поиска	формат оформления результатов поиска информации	-
	применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач	современные средства и устройства информатизации, порядок их применения и	-
	использовать современное программное обеспечение в профессиональной деятельности	программное обеспечение в профессиональной деятельности, в том числе цифровые средства	-
	использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач	содержание актуальной нормативноправовой документации	-
OK 03	определять актуальность нормативно- правовой документации в	современная научная и профессиональная терминология	-

_

	организовывать профессиональную деятельность с учетом знаний об изменении климатических условий региона эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	принципы бережливого производства  основные направления изменения климатических условий региона правила поведения в чрезвычайных ситуациях	-
OK 08	использовать физкультурно- оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей применять рациональные приемы	роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека основы здорового образа жизни	-
	двигательных функций в профессиональной деятельности	основы здорового образа жизни	
	пользоваться средствами профилактики перенапряжения, характерными для данной специальности	условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для специальности	-
		средства профилактики перенапряжения	-
OK 09	понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы	правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы	-
	участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы	основные общеупотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика)	-
	строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности	лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности	-
	кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые)	особенности произношения	-
	писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы	правила чтения текстов профессиональной направленности	-

# 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

# 2.1. Трудоемкость освоения дисциплины

Наименование составных частей дисциплины	Объем в	В т.ч. в форме
паименование составных частей дисциплины	часах	практ. подготовки
Учебные занятия	6	72
Курсовая работа (проект)	-	-
Самостоятельная работа	-	-
Промежуточная аттестация в форме (зачет, диф. зачет, экзамен)	диф. зачет	-
Всего	78	72

# 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем, акад. ч / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч	Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
Раздел 1. Легкая а	атлетика	41,5	
Тема 1.1	Содержание:	4	OK 01, OK 02, OK 03,
Вводное занятие	1) общий инструктаж по мерам безопасности на занятиях по физической культуре		OK 04, OK 05, OK 06,
	и на спортивных площадках;		OK 07, OK 08, OK 09
	2) тестирование физических качеств;		
	3) дистанции в легкой атлетике, старт, разгон, техника бега		
	Теоретическое занятие: «Тестирование физических качеств по легкой атлетике».	4	
Тема 1.2	Содержание:	4	OK 01, OK 02, OK 03,
Кроссовая	1) техника бега на средние дистанции. Циклический бег 1000 - 3000 м.;		OK 04, OK 05, OK 06,
подготовка	2) бег по пересеченной местности;		OK 07, OK 08, OK 09
	3) ОФП		, , , ,
	Теоретическое занятие: «Циклический бег».	4	
Тема 1.3	Содержание:	4	OK 01, OK 02, OK 03,
Кроссовая	1) бег 1000м.;		OK 04, OK 05, OK 06,
подготовка	2) бег по пересеченной местности;		OK 07, OK 08, OK 09
	3) ОФП		
	Теоретическое занятие: «Бег на средние дистанции».	4	
Тема 1.4	Содержание:	4	OK 01, OK 02, OK 03,
Спринтерский	1) бег 1000м.;		OK 04, OK 05, OK 06,
бег	2) техника бега на короткие дистанции, старт, разгон, финиширование;		OK 07, OK 08, OK 09
	3) бег 100 м.;		
	4) ОФП		
	Теоретическое занятие: «Техника бега на короткие дистанции».	4	
Тема 1.5	Содержание:	4	OK 01, OK 02, OK 03,
Спринтерский	1) бег 1000м.;		

бег	2) техника бега на 30, 60 м.;		OK 04, OK 05, OK 06,
	3) ОФП		OK 07, OK 08, OK 09
	Теоретическое занятие: «Техника бега на 30, 60 м.».	4	
Тема 1.6	Содержание:	4	OK 01, OK 02, OK 03,
Кроссовая	1) бег 3*1000м., ускорения 50 м на дистанции;		OK 04, OK 05, OK 06,
подготовка	2) ОФП		OK 07, OK 08, OK 09
	Теоретическое занятие: «Бег 3*1000м. Ускорения 50 м на дистанции».	4	
Тема 1.7	Содержание:	4	OK 01, OK 02, OK 03,
Эстафетный бег	1) спринтерский бег 100м.;		OK 04, OK 05, OK 06,
_	2) техника передачи эстафетной палочки, эстафетный бег. 4 х 100м., 4х400 м		OK 07, OK 08, OK 09
	Теоретическое занятие: «Эстафетный бег».	4	
Тема 1.8	Содержание:	4	ОК 01, ОК 02, ОК 03,
Метание	1) бег 1000 м.;		OK 04, OK 05, OK 06,
	2) техника метания гранаты;		OK 07, OK 08, OK 09
	3) метание гранаты с разбега: девушки – 500 гр., юноши – 700 гр.;		
	4) ОФП		
	Теоретическое занятие: «Метание гранаты».	4	
Тема 1.9	Содержание:	4	OK 01, OK 02, OK 03,
Челночный бег	1) бег 1000 м.;		OK 04, OK 05, OK 06,
	2) техника челночного бега 3 x 10 м. Челночный бег 10 x 10 м.; 3) ОФП		OK 07, OK 08, OK 09
	Теоретическое занятие: «Челночный бег».	4	
Тема 1.10	Содержание:	5,5	OK 01, OK 02, OK 03,
Прыжки в длину	1) техника прыжка в длину с разбега способом согнув ноги;		OK 04, OK 05, OK 06,
	2) прыжок в длину с места;		OK 07, OK 08, OK 09
	3) ОФП		
	Теоретическое занятие: «Освоение техники прыжков в длину».	2	
Самостоятельная р	абота обучающихся по разделу:	3,5	OK 01, OK 02, OK 03,
	та: «Ведущие российские и зарубежные легкоатлеты», «Знаменитые легкоатлеты		OK 04, OK 05, OK 06,
России» (для обуча	нющихся с ослабленным здоровьем).		OK 07, OK 08, OK 09
	няя гимнастика, общеразвивающие упражнения		
Медленный бег (3-			
	ции: «Развитие легкой атлетики на Камчатке» (для обучающихся базового уровня).		
Учебно-методичес	кое занятие: Составление и проведение комплексов утренней, вводной и		

студентов (дли ода	аренных обучающихся)		
Раздел 2. Волейбо	),јі	21,5	
Тема 2.1	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Введение в	1) техника безопасности на занятиях в спортивном зале и во время игры в		OK 04, OK 05, OK 06,
волейбол	волейбол;		ОК 07, ОК 08, ОК 09
	2) правила игры;		
	3) стойки, перемещения волейболиста;		
	4) техника приема мяча снизу двумя руками и одной;		
	5) игра по упрощенным правилам волейбола		
	Теоретическое занятие: «Основные технические действия».	2	
Тема 2.2	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Техника стоек и	1) техника стоек, перемещений волейболиста в защите и нападении;		OK 04, OK 05, OK 06,
приема мяча.	2) техника верхней прямой подачи: силовая, с планирующей траекторией полета		OK 07, OK 08, OK 09
Виды и техника	мяча;		, ,
подач	3) техника нижней прямой подачи;		
	4) игра по упрощенным правилам		
	Теоретическое занятие: «Игра по упрощенным правилам».	2	
Тема 2.3	Содержание	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Нижняя прямая	1) техника нижней прямой подачи;		OK 04, OK 05, OK 06,
подача	2) нижняя прямая подача партнеру;		OK 07, OK 08, OK 09
	3) нижняя прямая подача через сетку		
	Теоретическое занятие: «Отработка нижней прямой подачи в игре».	2	
Tема 2.4	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Верхняя прямая	1) техника верхней прямой подачи;		OK 04, OK 05, OK 06,
подача	2) верхняя прямая подача партнеру;		OK 07, OK 08, OK 09
	3) верхняя прямая подача через сетку		
	Теоретическое занятие: «Отработка верхней прямой подачи в игре»	2	
Гема 2.5	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Гехника	1) техника блокирования;		OK 04, OK 05, OK 06,
блокирования:	2) одиночное блокирование;		OK 07, OK 08, OK 09
одиночное,	3) групповое блокирование		
групповое	Теоретическое занятие: «Отработка блокирования в игре».	2	
Tема 2.6	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Тренировочная	1) отработка подач в игре;		

игра	2) отработка приемов в игре;		OK 04, OK 05, OK 06,
1	3) отработка приемов блокирования в игре		OK 07, OK 08, OK 09
	Теоретическое занятие: «Тренировочная игра по правилам».	2	
Тема 2.7	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Учебная игра по	1) отработка подач в игре по правилам;		ОК 04, ОК 05, ОК 06,
правилам	2) отработка приемов в игре по правилам;		OK 07, OK 08, OK 09
	3) отработка приемов блокирования в игре по правилам		
	Теоретическое занятие: «Тренировочная игра по правилам».	2	
Тема 2.8	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Тренировочная	1) ОФП;		OK 04, OK 05, OK 06,
игра с	2) игра по правилам с судейство		OK 07, OK 08, OK 09
судейством	Теоретическое занятие: «Тренировочная игра по правилам с судейством».	2	
Тема 2.9	Содержание:	5,5	OK 01, OK 02, OK 03,
Итоговое занятие	1) OΦΠ;		ОК 04, ОК 05, ОК 06,
	2) сдача нормативов по волейболу		OK 07, OK 08, OK 09
	Теоретическое занятие: «Дифференцированный зачет».	2	
	абота обучающихся:	3,5	OK 01, OK 02, OK 03,
подготовка рефера	та: «Ведущие российские и зарубежные игроки волейбола» (для обучающихся с		OK 04, OK 05, OK 06,
ослабленным здоро	овьем)		OK 07, OK 08, OK 09
Ежедневная утрен	няя гимнастика, общеразвивающие упражнения		
Медленный бег (3			
	ации с последующей защитой по теме: «История развития волейбола в мире, России,		
	обучающихся базового уровня.		
	редварительной защите проектов (для одарённых обучающихся)		
Раздел 3. Баскетб		14	
Тема 3.1	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Вводное занятие.	1) техника безопасности на занятиях в спортивном зале и во время игры в		OK 04, OK 05, OK 06,
Стойки.	баскетбол;		ОК 07, ОК 08, ОК 09
Передвижения	2) правила игры, соревнований;		
	3) стойки, передвижения, ведение мяча, передвижение в защитной стойке		
	Теоретическое занятие: «Основные технические действия».	2	
Тема 3.2	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Передача и ловля	1) бросок двумя руками с места;		OK 04, OK 05, OK 06,
мяча. Броски	2) ловля и передача мяча двумя руками на месте;		

	3) ловля и передача меча в движении во встречном движении		ОК 07, ОК 08, ОК 09
	Теоретическое занятие: «Игра по упрощенным правилам».	2	
Тема 3.3	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Ведение мяча	1) OΦΠ,		OK 04, OK 05, OK 06,
	2) ведение мяча на месте;		OK 07, OK 08, OK 09
	3) ведение мяча в движении по прямой;		
	4) ведение мяча в движении с изменением направления		
	Теоретическое занятие: «Игра по упрощенным правилам».	2	
Тема 3.4	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Броски	1) ОФП;		OK 04, OK 05, OK 06,
	2) броски в корзину с места одной рукой;		OK 07, OK 08, OK 09
	3) броски в корзину двумя руками;		,
	4) броски в корзину в движении		
	Теоретическое занятие: «Игра по упрощенным правилам».	2	
Тема 3.5	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Взаимодействие	1) ОФП;		OK 04, OK 05, OK 06,
двух игроков	2) передача мяча двумя руками в паре на месте;		OK 07, OK 08, OK 09
	3) передача мяча двумя руками в движении;		
	4) передача мяча в движении с броском в корзину		
	Теоретическое занятие: «Игра по упрощенным правилам».	2	
Тема 3.6	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Учебная игра	1) ОФП;		OK 04, OK 05, OK 06,
	2) игра по правилам;		OK 07, OK 08, OK 09
	3) игра с судейством		
	Теоретическое занятие: «Игра по правилам».	2	
Тема 3.7	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Итоговое занятие	1) ОФП;		OK 04, OK 05, OK 06,
	2) сдача зачетов по баскетболу		OK 07, OK 08, OK 09
	Теоретическое занятие: «Дифференцированный зачет».	2	
Раздел 4. Футбол		8	
Тема 4.1	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Введение	1) ТБ на занятиях;		OK 04, OK 05, OK 06,
	2) правила игры;		OK 07, OK 08, OK 09
	3) специальные упражнения		

	Теоретическое занятие: «Выполнение подводящих и специальных упражнений».	2	
Тема 4.2	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Основные	1) OPY;		OK 04, OK 05, OK 06,
гактико-	2) основные тактико-технические действия;		OK 07, OK 08, OK 09
гехнические	3) игра по упрощенным правилам		
действия	Теоретическое занятие: «Основные тактико-технические действия».	2	
Гема 4.3	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Техника ударов	1) OPY;		OK 04, OK 05, OK 06,
	2) удары по мячу с места;		OK 07, OK 08, OK 09
	3) удары по мячу в движении;		
	4) передача мяча партнеру		
	Теоретическое занятие: «Отработка ударов по мячу в игре».	2	
Тема 4.4	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Учебно-	1) совершенствование техники специальных упражнений;		OK 04, OK 05, OK 06,
гренировочная	2) совершенствование ТТД;		OK 07, OK 08, OK 09
игра	3) игра по упрощенным правилам		
	Теоретическое занятие: «Игра по упрощенным правилам».	2	
Раздел 5. Функці	иональная подготовка к выполнению нормативов ГТО	20	
Тема 5.1	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Введение	1) ТБ при выполнении упражнений со своим весом и отягощениями;		OK 04, OK 05, OK 06,
	2) способы развития силы и выносливости;		OK 07, OK 08, OK 09
	3) комплексно – силовые упражнения (КСУ), круговая тренировка;		
	4) варьирование нагрузки;		
	5) пробное выполнение КСУ (комплекс №1).		
	Теоретическое занятие: «Способы развития силы и выносливости»	2	
Tема 5.2	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Комплексно-	1) виды и назначение КСУ;		OK 04, OK 05, OK 06,
силовые	2) изучение и совершенствование техники отдельных элементов КСУ;		OK 07, OK 08, OK 09
упражнения	3) выполнение КСУ;		
	4) подвижные игры		
	Теоретическое занятие: «Комплексно – силовые упражнения».	2	
Гема 5.3	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Круговая	1) техника выполнения упражнений круговой тренировки;		OK 04, OK 05, OK 06,
гренировка как	2) выполнение полного комплекса круговой тренировки;		

способ развития	3) заминка, упражнения на расслабление		ОК 07, ОК 08, ОК 09
силовой и	Теоретическое занятие: «Техника выполнения упражнений круговой тренировки».	2	
функциональной			
выносливости			
Тема 5.4	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Совершенствован	1) ОФП – выполнение КСУ;		OK 04, OK 05, OK 06,
ие техники	2) подвижные игры		OK 07, OK 08, OK 09
выполнения КСУ	Теоретическое занятие: «Совершенствование техники выполнения КСУ».	2	
Тема 5.5	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Упражнения с	1) ОФП;		OK 04, OK 05, OK 06,
собственным	2) совершенствование техники отжиманий, подтягиваний;		OK 07, OK 08, OK 09
весом для	3) подвижные игры		
развития силы	Теоретическое занятие: «Выполнение упражнений с собственным весом».	2	
Тема 5.6	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Упражнения для	1) техника выполнения упражнений на тренажерах и со свободными весами		OK 04, OK 05, OK 06,
развития силы	Теоретическое занятие: «Выполнение упражнений на тренажерах и со свободными	2	OK 07, OK 08, OK 09
	весами».		
Тема 5.7	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Упражнения для	1) Техника упражнений для развития гибкости;		OK 04, OK 05, OK 06,
развития	2) Техника упражнений для развития гибкости в парах		OK 07, OK 08, OK 09
гибкости	Теоретическое занятие: «Выполнение упражнений для развития гибкости».	2	
(Стречинг)			
Тема 5.8	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Круговая	1) ОФП – выполнение упражнений комплекса (на выбор) круговой тренировки;		OK 04, OK 05, OK 06,
тренировка	2) подвижные игры		OK 07, OK 08, OK 09
	Теоретическое занятие: «Выполнение круговой тренировки».	2	
Тема 5.9	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Гиревой спорт	1) Т.Б. при выполнении упражнений с гирями;		OK 04, OK 05, OK 06,
	2) основные упражнения, правила соревнований;		OK 07, OK 08, OK 09
	3) освоение техники		
_	Теоретическое занятие: «Освоение техники толчка и рывка гири».	2	
Тема 5.10	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Комплексная	1) ОФП – выполнение КСУ;		OK 04, OK 05, OK 06,
силовая	2) стречинг, его значение для восстановления		OK 07, OK 08, OK 09

подготовка	Теоретическое занятие: «Выполнение комплексно-силовых упражнений».	2	
Раздел 6. Лыжная	и подготовка	8	
Тема 6.1	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Вводное занятие.	1) инструктаж по ТБ на занятиях по лыжной подготовке;		OK 04, OK 05, OK 06,
	2) техника падений;		OK 07, OK 08, OK 09
	3) техника одношажного, двушажного классического хода		
	Теоретическое занятие: «Освоение техники одношажного, двушажного	2	
	классического хода».		
Тема 6.2	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Одновременные	1) ОФП;		OK 04, OK 05, OK 06,
ход и	2) одновременные ход и попеременные лыжные ходы;		OK 07, OK 08, OK 09
попеременные	3) полуконьковый и коньковый ход		
лыжные ходы	Теоретическое занятие: «Освоение техники одновременных и попеременных	2	
	лыжных ходов».		
Тема 6.3	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Техника	1) ОФП;		OK 04, OK 05, OK 06,
прохождения	2) повороты, торможения, прохождение спусков, подъемов и неровностей в		OK 07, OK 08, OK 09
пересеченной	лыжном спорте;		
местности	3) передвижение по пересечённой местности		
	Теоретическое занятие: «Прохождение пересеченной местности».	2	
Тема 6.4	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Свободное	1) ОФП;		OK 04, OK 05, OK 06,
катание	2) прохождение дистанций до 5 км (девушки), до 10 км (юноши)		OK 07, OK 08, OK 09
	Теоретическое занятие: «Прохождение дистанций до 5 км (девушки), до 10 км	2	
	(юноши)».	40	
Раздел 7. Гимнас		10	
Тема 7.1	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Водное занятие.	1) инструктаж по ТБ на уроках по гимнастике;		OK 04, OK 05, OK 06,
Гимнастические	2) ОФП;		OK 07, OK 08, OK 09
стойки	3) гимнастические упражнения в парах, гимнастические упражнения в парах		
	тойки		
T. 50	Теоретическое занятие: «Гимнастические упражнения в парах. Стойки»	2	074.04.072.02
Тема 7.2	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Вольные	1) ОФП;		OK 04, OK 05, OK 06,
упражнения	2) стойка на руках;		

	3) кувырки;		OK 07, OK 08, OK 09
	4) упражнения на развитие гибкости		
	Теоретическое занятие: «Техника вольных упражнений».	2	
Тема 7.3	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Комбинация	$1) O \Phi \Pi;$		OK 04, OK 05, OK 06,
вольных	2) произвольная комбинация упражнений, разученных ранее (не менее 8		OK 07, OK 08, OK 09
упражнений	элементов);		
	3) прыжки на скакалке 30 сек., 1 мин.		
	Теоретическое занятие: «Выполнение произвольной комбинации упражнений».	2	
Тема 7.4	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Гимнастические	$1) O \Phi \Pi;$		OK 04, OK 05, OK 06,
упражнения на	2) подтягивание на высокой и низкой перекладине;		OK 07, OK 08, OK 09
снарядах, с	3) упражнения на брусьях;		
отягощениями	4) упражнения с отягощениями		
	Теоретическое занятие: «Выполнение гимнастических упражнения на снарядах, с	2	
	отягощениями».		
Тема 7.5	Содержание:	2	OK 01, OK 02, OK 03,
Дифференцирова	$1) O \Phi \Pi;$		OK 04, OK 05, OK 06,
нный зачет	2) сдача спортивных нормативов		OK 07, OK 08, OK 09
	Теоретическое занятие.	2	
Промежуточная	аттестация	диф. зачет	
Всего:		78	

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 3.1. Материально-техническое обеспечение

Спортивный зал оснащенный в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

#### 3.2. Учебно-методическое ообеспечение

#### 3.2.1 Основные печатные издания

- 1. Физическая культура. 10-11 классы : учебник / В. И. Лях, М. В. Маслов и др. Москва : Просвещение, 2019. 256 с.;
- 2. Физическая культура: учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. В. Конеева [и др.]; под редакцией Е. В. Конеевой. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 599 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-13554-1. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт];
- 3. Бишаева А. А. Физическая культура. Москва Издательский центр «Академия» 2018 г.

#### 3.2.2. Основные электронные издания:

- 1. Сайт Министерства спорта, туризма и молодёжной политики http://sport.minstm.gov.ru.;
- 2. Сайт Департамента физической культуры и спорта города Москвы http://www.mossport.

#### 3.2.3. Дополнительные источники:

- 1. Аэробика идеальная фигура: методические рекомендации / Сост.: В.А. Гриднев, В.П. Шибкова, О.В Кольцова, Г.А. Комендантов. Тамбов : Изд-во Тамб. гос. техн. ун-та, 2015. 44 с.;
- 2. Бартош О.В. Сила и основы методики ее воспитания: Методические рекомендации. Владивосток: Изд-во МГУ им. адм. Г.И. Невельского, 2015. 47 с.;
- 3. Боровских В.И., Мосиенко М.Г. Физическая культура и самообразование учащихся средних учебных заведений: методические рекомендации. Мичуринск: Изд-во МичГАУ, 2016. 66 с.;
- 4. Бурбо, Л. Тренируем мышцы живота и спины за 10 минут в день [Текст] / Люси Бурбо. Ростов н/дону: «Феникс», 2016. 160 с.;
- 5. Бурбо, Л. Тренируем мышцы ног и ягодиц за 10 минут в день [Текст] / Люси Бурбо. Ростов н/дону: «Феникс», 2016. 160 с.;
- 6. Бурбо, Л. Фитбол за 10 минут в день [Текст] / Люси Бурбо. Ростов н/дону: «Феникс», 2005. 160 с. Волков Л. В. Физическое воспитание учащихся [Текст] / Л. В. Волков Киев: Издательство Олимпийская литература. 2017. 290с.;
- 7. Горцев, Геннадий. Аэробика Фитнесс. Шейпинг [Текст] / Г. Горцев. М.: Вече, 2016 320 с.;
- 8. Жмулин А. В., Масягина Н. В. Профессионально-прикладная ориентация содержания примерной программы дисциплины «Физическая культура» в контексте

- новых Федеральных государственных образовательных стандартов [Текст] М.: Издательство «Прометей» МПГУ. 2017. Стр. 11-13.;
- 9. Кречмер, Э. Строение тела и характер [Текст] / Э. Кречмер. М.: Педагогика,  $2016.-158~\mathrm{c.}$ ;
- 10. Купер, К. Аэробика для хорошего самочувствия [Текст] / Кеннет Купер: Пер. с англ. М.: Физкультура с спорт, 2017. 192 с.: ил.;
- 11. Ланда Б. X. Методика комплексной оценки физического развития и физической подготовленности [Текст] / Б. X. Ланда Москва: Издательство Советский спорт. 2018. 192с.;
- 12. Муравов И. В. Оздоровительные эффекты физической культуры и спорта [Текст] / И. В. Муравов Киев: Издательство Здоровье. 2017. 272с.;
- 13. Носов В.В. Основные упражнения баскетболиста на начальном этапе обучения: Методические указания. Ульяновск: УлГТУ, 2016. 30 с.;
- 14. Программное и организационно методическое обеспечение физического воспитания обучающихся в образовательных учреждениях начального и среднего профессионального образования. Методические рекомендации к формированию Комплексной программы учебного заведения по предмету «Физическая культура» [Текст] / Под ред. И.П. Залетаева, А. П. Зотова, М. В. Анисимовой, О. М. Плахова Москва: Издательство Физкультура и Спорт. 2016. 160с.;
- 15. Попова Е.Г. Общеразвивающие упражнения в гимнастике [Текст] / Е.Г. Попова Москва: Издательство Терра-Спорт. 2016. 72 с.;
- 16. Ратов И. П. Двигательные возможности человека и нетрадиционные методы их развития и восстановления [Текст] / И. П. Ратов Минск: Издательство Минтиппроэкт. 2017. 116 с.;

Рубцова И.В., Кубышкина Е.В., Алаторцева Е.В., Готовцева Я.В. Оптимальная двигательная активность: Учебно-методическое пособие. - Воронеж: ИПЦ ВГУ, 2017. - 23 с.

### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Показатели освоенноости	Методы оценки
	компетенций	
Знать:	- Демонстрировать умения	Формы:
- о роли физической культуры в	применения рациональных	- практические работы;
общекультурном, социальном и	приемов двигательных	- домашние задания;
физическом развитии человека;	функций в	- контрольные работы;
- об основах здорового образа	профессиональной	- тестирование;
жизни.	деятельности пользования	- выполнение индивидуальных
	средствами профилактики	заданий для обучающихся с
	перенапряжения	ослабленным здоровьем;
	характерными для данной	- экспертная оценка
	специальности;	выполненных рефератов;
	- демонстрировать знания	- контрольные задания для
	роли физической культуры,	определения и оценки уровня
	основ здорового образа	физической подготовленности;
	жизни, зоны физического	- зачет.
	здоровья для	Методы:
	специальности, средства	- индивидуальный,
	профилактики	фронтальный, письменный,
	перенапряжений.	игровой, метод наблюдения;
		- защита реферата;
		- тестирование по
		теоретическому материалу;
		- контрольные задания для
		определения и оценки уровня
		физической подготовленности;
		- создание презентаций;
		- исследовательский проект.

Приложение 1 Примерные требования к двигательной подготовленности студентов 1 курса КГПОАУ «Камчатский политехнический техникум»

Т курса КГПОАУ «Камчатскии политехническии техникум» Упражнения Оценка							
збаллах							
	Юноши Девушки			Юноши Девуп		шки	
	5	4	3	5	4	3	
Бег на 30 м, с	4,8	5,2		5,2	5,8		
Бег на 100 м, с	14,5	15,0		16,5	17,4		
Челночный бег 3 х 10 м, с	7,7	8,2		8,6	9,3		
Челночный бег 10 x 10 м, с	28,0	31,0		33,0	36,5		
Шестиминутный бег, м	1400	1200		1200	1000		
Бег на 2000 м, мин, с	_	_	Задание	10.10	12.00		
Бег на 3000 м, мин, с	14.00	15.30	вы-		Без учета времени	Задание	
Бег на 5000 м		Без учета времени	с результа			но с результат	
Прыжок в длину с места, см	220	210	том ниже 4 баллов	180	160	ом ниже 4 баллов	
Прыжок в длину с разбега, см	430	380	- Oannos -	355	285		
Прыжок в высоту с разбега, см	125	115		115	100		
Метание гранаты 500 г, м	_	_		17	12		
Метание гранаты 700 г, м	28	24			_		
Лазанье по канату, м, см	5,40	3,70			_		
Лазанье по канату без помощи ног, м, см	3,50	2,20					
Подтягивание в висе, кол-во раз	11	7					
Поднимание туловища из положения лежа на спине, руки за головой, кол-во раз				22	16		
Бег на лыжах на 3 км, мин, с	_	_		19.00	20.30		
Бег на лыжах на 5 км, мин, с	27.00	30.00			Без учета времени		

Бег на лыжах на 10 км		Без учета времени			
Кросс на 2000 м, мин, с	_	_	11.00	12.50	
Кросс на 3000 м, мин, с	15.30	17.00		Без учета времени	
Кросс на 5000 м		Без учета времени			

Тесты		Оценка в баллах	
	5	4	3
1.Бег 3 000 м (мин, с)	12,30	14,00	б/вр
2. Бег на лыжах 5 км (мин, с)	25,50	27,20	б/вр
3. Плавание 50 м (мин, с)	45,00	52,00	б/вр
4. Приседание на одной ноге с опорой о стену (количество раз на каждой ноге)	10	8	5
5. Прыжок в длину с места (см)	230	210	190
6. Бросок набивного мяча 2 кг из-за головы (м)	9,5	7,5	6,5
7. Силовой тест — подтягивание на высокой перекладине (количество раз)	13	11	8
8. Сгибание и разгибание рук в упоре на брусьях (количество раз)	12	9	7
9. Координационный тест — челночный бег 3x10 м (c)	7,3	8,0	8,3
10. Поднимание ног в висе до касания перекладины (количество раз)	7	5	3
11. Гимнастический комплекс упражнений: -утренней гимнастики; -производственной гимнастики; - релаксационной гимнастики (из 10 баллов)	До 9	До 8	До 7,5

Приложение 2

Оценка уровня физической подготовленности юношей основного и подготовительного учебного отделения

Примечание. Упражнения и тесты по профессионально-прикладной подготовке разрабатываются преподавателями с учетом специфики профессий (специальностей) профессионального образования.

Приложение 3 Оценка уровня физической подготовленности девушек основного и подготовительного учебного отделения

Тесты		Оценка в баллах		
	5	4	3	
1.Бег 2 000 м (мин, с)	11,00	13,00	б/вр	
2. Бег на лыжах 3 км (мин, с)	19,00	21,00	б/вр	
3. Плавание 50 м (мин, с)	1,00	1,20	б/вр	
4. Прыжки в длину с места (см)	190	175	160	
5. Приседание на одной ноге, опора о стену (количество раз на каждой ноге)	8	6	4	
6. Силовой тест — подтягивание на низкой перекладине (количество раз)	20	10	5	

Тесты	Оценка в балла:		плах
	5	4	3
7. Координационный тест — челночный бег 3x10 м (c)	8,4	9,3	9,7
8. Бросок набивного мяча 1 кг из-за головы (м)	10,5	6,5	5,0
9. Гимнастический комплекс упражнений: -утренней гимнастики; -производственной гимнастики; - релаксационной гимнастики (из 10 баллов)	До 9	До 8	До 7,5

Примечание. Упражнения и тесты по профессионально-прикладной подготовке разрабатываются преподавателями физической культуры учетом специфики профессий (специальностей) профессионального образования.

Приложение 2.13 к ОПОП-П по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

Рабочая программа дисциплины «ОУП.13 Основы безопасности и защиты Родины»

# СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ	211
1. Общая характеристика	212
1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы	212
1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины	212
2. Структура и содержание ДИСЦИПЛИНЫ	214
2.1. Трудоемкость освоения дисциплины	214
2.2. Содержание дисциплины	215
3. Условия реализации ДИСЦИПЛИНЫ	219
3.1. Материально-техническое обеспечение	219
3.2. Учебно-методическое обеспечение	219
4. Контроль и оценка результатов освоения ДИСЦИПЛИНЫ	220

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### «Основы безопасности и защиты Родины»

### 1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы

Учебная дисциплина «Основы безопасности и защиты Родины» является обязательной частью общеобразовательного цикла основной образовательной программы ОПОП-П в соответствии с ФГОС СПО по профессии «23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей».

### 1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины

Результаты освоения дисциплины соотносятся с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представленными в матрице компетенций выпускника (п. 4.3 ОПОП-П).

В результате освоенния дисциплины обучающийся должен:

Код ОК	Уметь	Знать	Владеть навыками
OK 01	К 01 распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте, анализировать и выделять её составные части актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить		-
	определять этапы решения задачи, составлять план действия, реализовывать составленный план, определять необходимые ресурсы	структура плана для решения задач, алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях	-
	выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы	основные источники информации и ресурсы для решения задач и/или проблем в профессиональном и/или социальном контексте	-
	владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах	методы работы в профессиональной и смежных сферах	-
	оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)	порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности	-
OK 02	определять задачи для поиска информации, планировать процесс поиска, выбирать необходимые источники информации	номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности	-
	выделять наиболее значимое в перечне информации, структурировать получаемую информацию, оформлять результаты поиска	приемы структурирования информации	-
	оценивать практическую значимость результатов поиска	формат оформления результатов поиска информации	-
	применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач	современные средства и устройства информатизации, порядок их применения и	-
	использовать современное программное обеспечение в профессиональной деятельности	программное обеспечение в профессиональной деятельности, в том числе цифровые средства	-
	использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач	содержание актуальной нормативноправовой документации	-
OK 03	определять актуальность нормативно- правовой документации в	современная научная и профессиональная терминология	-

	профессионали ной педтали нести		
	профессиональной деятельности	DO2MOWHLIE TRANSPORTORIU	_
	применять современную научную профессиональную терминологию	возможные траектории профессионального развития и	-
	профессиональную терминологию	профессионального развития и самообразования	
	определять и выстраивать траектории	основы предпринимательской	_
	профессионального развития и	деятельности, правовой и финансовой	
	самообразования	грамотности	
	выявлять достоинства и недостатки	правила разработки презентации	_
	коммерческой идеи	правила разраоотки презентации	-
	определять инвестиционную	основные этапы разработки и	
	привлекательность коммерческих идей	реализации проекта	_
	в рамках профессиональной	реализации проекта	
	деятельности, выявлять источники		
	финансирования		
	презентовать идеи открытия		
	собственного дела в профессиональной		-
	деятельности		
	определять источники достоверной		_
	правовой информации		-
	составлять различные правовые		_
	1 1		-
	документы находить интересные проектные идеи,		_
	грамотно их формулировать и		-
	документировать		
	оценивать жизнеспособность проектной		_
	идеи, составлять план проекта		-
OK 04	организовывать работу коллектива и	психологинеские основы	_
OK UT	команды	психологические основы деятельности коллектива	1
	взаимодействовать с коллегами,	психологические особенности	_
	руководством, клиентами в ходе	личности	
	профессиональной деятельности		
OK 05	грамотно излагать свои мысли и	правила оформления документов	-
011.03	оформлять документы по	правили оформионии документов	
	профессиональной тематике на		
	государственном языке		
	проявлять толерантность в рабочем	правила построения устных	_
	коллективе	сообщений	
		особенности социального и	-
		культурного контекста	
OK 06	проявлять гражданско-патриотическую	сущность гражданско-патриотической	_
-1200	позицию	позиции	
	демонстрировать осознанное поведение	традиционных общечеловеческих	_
	,,	ценностей, в том числе с учетом	
		гармонизации межнациональных и	
		межрелигиозных отношений	
	описывать значимость своей	значимость профессиональной	-
	специальности	деятельности по специальности	
	применять стандарты	стандарты антикоррупционного	-
	антикоррупционного поведения	поведения и последствия его	
	113	нарушения	
ОК 07	соблюдать нормы экологической	правила экологической безопасности	-
	безопасности	при ведении профессиональной	
		деятельности	
	определять направления	основные ресурсы, задействованные в	-
	ресурсосбережения в рамках	профессиональной деятельности	
	профессиональной деятельности по		
	специальности		
	организовывать профессиональную	пути обеспечения ресурсосбережения	-
	деятельность с соблюдением принципов		
	бережливого производства		
	1 1 11 ***	1	1

	организовывать профессиональную деятельность с учетом знаний об изменении климатических условий региона	принципы бережливого производства	-
	эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	основные направления изменения климатических условий региона	-
		правила поведения в чрезвычайных ситуациях	-
OK 08	использовать физкультурно- оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей	роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека	-
	применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности	основы здорового образа жизни	-
	пользоваться средствами профилактики перенапряжения, характерными для данной специальности	условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для специальности	-
		средства профилактики перенапряжения	-
OK 09	понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы	правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы	-
	участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы	основные общеупотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика)	-
	строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности	лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности	-
	кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые)	особенности произношения	-
	писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы	правила чтения текстов профессиональной направленности	-

# 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

# 2.1. Трудоемкость освоения дисциплины

Наименование составных частей дисциплины	Объем в часах	В т.ч. в форме практ. подготовки
Учебные занятия	38	40
Курсовая работа (проект)	-	-
Самостоятельная работа	-	-
Промежуточная аттестация в форме (зачет, диф. зачет, экзамен)	диф. зачет	-
Всего	78	40

# 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем, акад. ч / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч	Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
	ь и защита населения и территорий в чрезвычайных ситуациях	23	01001 01002 01002
Тема 1.1	Содержание:	3	OK 01, OK 02, OK 03,
БЖД как научная и	1) основные понятия и определения;		OK 04, OK 05, OK 06, OK 07, OK 08, OK 09
учебная дисциплина	2) характеристика среды обитания; 3) источники ЧС		OK 07, OK 08, OK 09
	Теоретическое занятие: «БЖД как научная и учебная дисциплина».	3	
Тема 1.2	Содержание:	3	OK 01, OK 02, OK 03,
Общие сведения о ЧС	1) общие понятия о ЧС;	3	OK 04, OK 05, OK 06,
Оощие сведения о те	2) классификация ЧС;		
	3) модели поведения		OK 07, OK 08, OK 09
	Теоретическое занятия: «Общие сведения о ЧС».	3	
Тема 1.3	Содержание:	3	OK 01, OK 02, OK 03,
Характеристика ЧС	1) определения;		OK 04, OK 05, OK 06,
природного	2) модели поведения, признаки		OK 07, OK 08, OK 09
характера	Теоретическое занятие: «Определение ЧС природного характера».	3	OK 07, OK 00, OK 07
Тема 1.4	Содержание:	3	OK 01, OK 02, OK 03,
Характеристика ЧС	1) определения;		OK 04, OK 05, OK 06,
техногенного	2) модели поведения;		OK 07, OK 08, OK 09
характера	3) признаки		
	Теоретическое занятие: «Изучение моделей поведения».	3	
Тема 1.5	Содержание:	3	OK 01, OK 02, OK 03,
Мероприятия по	1) общие понятия;		OK 04, OK 05, OK 06,
защите работающего	2) защита населения от ЧС;		
населения от	3) эвакуация населения		

негативных	Теоретическое занятие:	3	OK 07, OK 08, OK 09
воздействий ЧС	«Выполнение задания 4, 5».		
Тема 1.6	Содержание:	3	OK 01, OK 02, OK 03,
Пожарная	1) причины возникновения пожара;		ОК 04, ОК 05, ОК 06,
безопасность	2) правила пожарной безопасности;		ОК 07, ОК 08, ОК 09
	3) первичные средства пожаротушения;		
	правила поведения при пожаре		
	Теоретическое занятие:	3	
	«Изучение первичных средств пожаротушения».		
Тема 1.7	Содержание:	5	OK 01, OK 02, OK 03,
Обобщающее занятие	1) промежуточная аттестация по разделу		OK 04, OK 05, OK 06,
по 1 разделу	Теоретическое занятие	3	OK 07, OK 08, OK 09
	«Обобщающее занятие по 1 разделу»		
	Самостоятельная работа:	2	
	«Выполнение тестовых заданий по разделу 1».		
Раздел 2. Основы оказ	вания первой медицинской помощи	17	
Тема 2.1	Содержание:	3	OK 01, OK 02, OK 03,
Правовые основы	1) определение;		ОК 04, ОК 05, ОК 06,
оказания первой	2) законодательство о ПМП;		ОК 07, ОК 08, ОК 09
медицинской помощи	3) особенности ПМП;		OR 07, OR 00, OR 03
	4) основные правила оказания ПМП		
	Теоретическое занятие:	3	
	«Правовые основы оказания первой медицинской помощи».		
Тема 2.2	Содержание:	3	OK 01, OK 02, OK 03,
Первая медицинская	1) определение;		OK 04, OK 05, OK 06,
помощь при	2) виды кровотечений, их признаки;		OK 07, OK 08, OK 09
кровотечениях	3) способы остановки кровотечения;		
	4) правила наложения жгута;		
	5) приемы оказания ПМП при кровотечениях		
	Теоретическое занятие:	3	
	«Изучение и освоение основных приемов оказания ПМП при кровотечениях».		
Тема 2.3	Содержание:	3	OK 01, OK 02, OK 03,
Экстренная	1) определение;		ОК 04, ОК 05, ОК 06,
реанимация	2) причины;		
	3) признаки;		

	4) алгоритм оказания медицинской помощи		ОК 07, ОК 08, ОК 09
	Теоретическое занятие:	3	
	«Изучение и освоение основных способов искусственного дыхания».		
Тема 2.4	Содержание:	3	OK 01, OK 02, OK 03,
Первая медицинская	1) определение состояния пострадавшего;		OK 04, OK 05, OK 06,
помощь при	2) прекардиальный удар;		OK 07, OK 08, OK 09
остановке	3) закрытый массаж сердца;		OR 07, OR 00, OR 07
сердца	4) искусственная вентиляция легких;		
	5) комплекс реанимации		
	Теоретическое занятие:	3	
	«Освоение приемов оказания экстренной реанимации».		
Тема 2.5	Содержание:	5	OK 01, OK 02, OK 03,
Обобщающее занятие	1) определение состояния пострадавшего;		OK 04, OK 05, OK 06,
по разделу 2	2) прекардиальный удар;		OK 07, OK 08, OK 09
	3) закрытый массаж сердца;		
	4) искусственная вентиляция легких;		
	5) комплекс реанимации		
	Теоретическое занятие:	3	
	«Освоение приемов оказания экстренной реанимации».		
	Самостоятельная работа:	2	
	«Выполнение тестовых заданий по разделу 2».		
Раздел 3. «Основы вос	 	23	
Тема 3.1	Содержание:	3	OK 01, OK 02, OK 03,
История образования	1) этапы развития;		OK 04, OK 05, OK 06,
Вооруженных Сил	2) функции, задачи ВС РФ;		OK 07, OK 08, OK 09
РФ	3) структура, руководство		OK 07, OK 08, OK 09
	Теоретическое занятие:	3	
	«Этапы развития Вооруженных Сил РФ».		
Тема 3.2	Содержание:	3	OK 01, OK 02, OK 03,
Общевоинские	1) история,		OK 04, OK 05, OK 06,
Уставы ВС РФ	2) определения;		OK 07, OK 08, OK 09
			OK 07, OK 08, OK 09
V VIUDBI B C I I	3) виды уставов;		
	3) виды Уставов; 4) предназначение		

	РФ».		
Тема 3.3	Содержание:	3	OK 01, OK 02, OK 03,
Устав Внутренней	1) общие обязанности военнослужащих;		OK 04, OK 05, OK 06,
службы	2) воинская присяга;		OK 07, OK 08, OK 09
	3) военно-учетные специальности;		
	4) организация и порядок призыва на военную службу по контракту		
	Теоретическое занятие: «Изучение статей Строевого Устава ВС РФ.	3	
Тема 3.4	Содержание:	3	OK 01, OK 02, OK 03,
Устав Внутренней	1) взаимоотношения между военнослужащими;		OK 04, OK 05, OK 06,
службы	2) размещение военнослужащих;		OK 07, OK 08, OK 09
	3) помещения казармы		
	Теоретическое занятия: «Осмотр казарменного помещение воинской части».	3	
Тема 3.5	Содержание:	3	OK 01, OK 02, OK 03,
Строевой Устав	1) выполнение команд;		OK 04, OK 05, OK 06,
	2) строевая стойка;		OK 07, OK 08, OK 09
	3) строевой шаг;		
	4) повороты на месте		
	Теоретическое занятия: «Выполнение команд и строевых приемов».	3	
Тема 3.6	Содержание:	3	OK 01, OK 02, OK 03,
Физическая	1) Наставление по физической подготовке;		OK 04, OK 05, OK 06,
подготовка	2) организация и обеспечение физической подготовки;		OK 07, OK 08, OK 09
	3) оборудование мест для занятий;		
	4) содержание физической подготовки		
	Теоретическое занятие: «Освоение основных положений Наставления по	3	
	физической подготовке в ВС РФ».		
Тема 3.11	Содержание:	5	OK 01, OK 02, OK 03,
Обобщающее занятие	1) промежуточная аттестация по разделу,		OK 04, OK 05, OK 06,
	дифференцированный зачет		OK 07, OK 08, OK 09
	Теоретическое занятие:	4	
	«Выполнение тестового задания по разделу 3».		
	«Выполнение итоговых тестовых заданий». Дифференцированный зачет.		
	Самостоятельная работа:	1	
	подготовка итоговой презентации, доклада по курсу.		
Промежуточная атт		63	
Всего:			

## 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 3.1. Материально-техническое обеспечение

Кабинет «Основы безопасности и защиты Родины», оснащенный в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

#### 3.2. Учебно-методическое ообеспечение

#### 3.2.1. Основные печатные издания:

- 1. Ким, С.В. Основы безопасности жизнедеятельности. 10 11 кл. Базовый уровень / С.В. Ким, В.А. Горский. Москва: Вентана-Граф, 2019. 397 с.: ил.;
- 2. Резчиков, Е. А. Безопасность жизнедеятельности: учебник для среднего профессионального образования / Е. А. Резчиков, А. В. Рязанцева. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 639 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-13550-3. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт].;
- 3. Косолапова, Н.В. основы безопасности жизнедеятельности: учеб. Для сред. Проф. Образования / Н.В. Косолапова, Н.А. Прокопенко. Москва: Издательский центр «Академия», 2019. 368 с.

#### 3.2.2. Основные электронные издания:

- 1. Безопасность жизнедеятельности. -[Электронный ресурс] Режим доступа: http://kuhta.clan.su;
- 2. Все о пожарной безопасности. -[Электронный ресурс] Режим доступа: http://www.0-1 .ru;
- 3. Всероссийский научно-исследовательский институт по проблемам гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций. -[Электронный ресурс] -Режим доступа: http://www.ampe.ru/web/guest/russian;
- 4. Журнал Основы безопасности жизнедеятельности. -[Электронный ресурс] Режим доступа: http://www.schooI-obz.org;
- 5. Институт психологических проблем безопасности. -[Электронный ресурс] Режим доступа: http://anty-crim.boxmail.biz;
  - 6. Искусство выживания. -[Электронный ресурс] Режим доступа: http://www.goodlife.narod.ru;
- 7. Нормативные документы, методические материалы по ОБЖ. -[Электронный ресурс] Режим доступа: http://informic.narod.ru/obg.html.

#### 3.2.3. Дополнительные источники:

- 1. Сапронов Ю.Г. Безопасность жизнедеятельности: Учебное пособие для студентов сред. проф. образования /Ю.Г. Сапронов, А.Б. Сыса, В.В. Шахбазян. 7-е изд., стер. М.: Издательский центр «Академия», 2018. 318 с.;
- 2. Безопасность жизнедеятельности и медицина катастроф. Учеб. Для студ. сред. проф. учеб. заведений / С.Б.Варющенко, В.С.Гостев, Н.М. Киршин и др.; Под ред. Н.М. Киршина. М.: «Академия», 2015. 320 с.;
- 3. Основы безопасности жизнедеятельности. 10 кл. / В.Н. Латчук, В.В. Марков. и др. М.: Дрофа, 2019. 318 с.;
- 4. Основы безопасности жизнедеятельности. 11 кл. / В.Н. Латчук, В.В. Марков. и др. М.: Дрофа, 2088.-302 с.;
  - Д.В. Колесов, С.В.Максимов, Я.В.Соколов. Научно-популярное издание.

# 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Показатели освоенноости	Методы оценки
1 CSYMBIATED GOY TCHIAN	компетенций	тистоды оценки
Знать:	- Сформированность	Формы:
- о культуре безопасности	представлений о культуре	- текущее и итоговое
жизнедеятельности, в том числе	безопасности	тестирование;
о культуре экологической	жизнедеятельности, в том	- самоконтроль;
безопасности как о жизненно	числе о культуре	- практические и
важной социально-нравственной	экологической	самостоятельные работы.
позиции личности, а также как о	безопасности как о	Методы:
средстве, повышающем	жизненно важной	- устный (индивидуальный и
защищенность личности,	социально-нравственной	фронтальный);
общества и государства от	позиции личности, а также	- письменный или
внешних и внутренних угроз,	как о средстве,	компьютерный тест;
включая отрицательное влияние	повышающем	- игры;
человеческого фактора;	защищённость личности,	- анализ проблемных ситуаций
- об основах государственной	общества и государства от	по теме;
системы, российского	внешних и внутренних	- решение задач;
законодательства, направленных	угроз, включая	- отчет по самостоятельной
на защиту населения от внешних	отрицательное влияние	работе; - создание понятийного
и внутренних угроз; о	человеческого фактора;	словаря;
необходимости отрицания	- знание основ	- составление схем и таблиц;
экстремизма, терроризма, других	государственной системы,	- защита рефератов,
действий противоправного	российского	презентаций, проектов;
характера, а также асоциального	законодательства,	- выполнение практических
поведения;	направленных на защиту	заданий.
- о здоровом образе жизни как о	населения от внешних и	задании.
средстве обеспечения духовного,	внутренних угроз;	
физического и социального	- сформированность	
благополучия личности;	представлений о	
- о распространенных опасных и	необходимости отрицания	
чрезвычайных ситуациях	экстремизма, терроризма,	
природного, техногенного и	других действий	
социального характера;	противоправного характера,	
- о факторах, пагубно влияющих	а также асоциального	
на здоровье человека,	поведения;	
исключение из своей жизни	- сформированность	
вредных привычек (курения,	представлений о здоровом	
пьянства и т.д.);	образе жизни как о средстве	
- об основных мерах защиты (в	обеспечения духовного,	
том числе в области	физического и социального	
гражданской обороны) и правил	благополучия личности;	
поведения в условиях опасных и	- знание распространённых	
чрезвычайных ситуаций;	опасных и чрезвычайных	
- об основах обороны	ситуаций природного,	
государства и воинской службы:	техногенного и	
законодательство об обороне	социального характера;	
государства и воинской	- знание факторов, пагубно	
обязанности граждан; права и	влияющих на здоровье	
обязанности граждан, права и обязанности гражданина до	человека, исключение из	
призыва, во время призыва и	своей жизни вредных	
прохождения военной службы,	привычек (курения,	
уставные отношения, быт	пьянства и т. д.);	
уставные отпошения, ОВП	полиства и т. д.ј,	

военнослужащих, порядок несения службы и воинские ритуалы, строевая, огневая и тактическая подготовка; - об основных видах военнопрофессиональной деятельности, особенностей прохождения военной службы по призыву и контракту, увольнения с военной службы и пребывания в запасе;

- основы медицинских знаний и оказания первой помощи пострадавшим при неотложных состояниях (при травмах, отравлениях и различных видах поражений), включая знания об основных инфекционных заболеваниях и их профилактике.

- знание основных мер защиты (в том числе в области гражданской обороны) и правил поведения в условиях опасных и чрезвычайных ситуаций;

- знание основ обороны государства и воинской службы: законодательство об обороне государства и воинской обязанности граждан; права и обязанности гражданина до призыва, во время призыва и прохождения военной службы, уставные отношения, быт военнослужащих, порядок несения службы и воинские ритуалы, строевая, огневая и тактическая подготовка; - знание основных видов военно-профессиональной деятельности, особенностей прохождения военной службы по призыву и контракту, увольнения с военной службы и

пребывания в запасе;
- владение основами
медицинских знаний и
оказания первой помощи
пострадавшим при
неотложных состояниях
(при травмах, отравлениях
и различных видах
поражений), включая
знания об основных
инфекционных
заболеваниях и их
профилактике.

Приложение 2.14 к ОПОП-П по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

Рабочая программа дисциплины

«ДУП.01 Введение в специальность»

# СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ	223
1. Общая характеристика	224
1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы	224
1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины	224
2. Структура и содержание ДИСЦИПЛИНЫ	225
2.1. Трудоемкость освоения дисциплины	225
2.2. Содержание дисциплины	226
3. Условия реализации ДИСЦИПЛИНЫ	237
3.1. Материально-техническое обеспечение	237
3.2. Учебно-методическое обеспечение	237
4. Контроль и оценка результатов освоения ДИСЦИПЛИНЫ	238

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

«ДУП.01 Введение в специальность»

## 1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы

Учебная дисциплина «Введение в специальность» является частью дополнительного цикла основной образовательной программы ОПОП-П в соответствии с ФГОС СПО по профессии «23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей».

#### 1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины

Результаты освоения дисциплины соотносятся с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представленными в матрице компетенций выпускника (п. 4.3 ОПОП-П).

В результате освоенния дисциплины обучающийся должен:

Код	Наименование общих компетенций
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности,
	применительно к различным контекстам
ОК 02	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для
	выполнения задач профессиональной деятельности
OK 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное
	развитие
ОК 04	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами,
	руководством, клиентами
OK 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке
	с учетом особенностей социального и культурного контекста
OK 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное
	поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять
	стандарты антикоррупционного поведения
OK 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению,
	эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
OK 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления
	здоровья в процессе профессиональной
OK 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и
	иностранном языках

### 1.1.2. Перечень профессиональных компетенций

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций
ВД 2	Осуществлять техническое обслуживание автотранспорта согласно требованиям
	нормативно-технической документации
ПК 2.1	Осуществлять техническое обслуживание автомобильных двигателей
ПК 2.2	Осуществлять техническое обслуживание электрических и электронных систем
	автомобилей
ПК 2.3	Осуществлять техническое обслуживание автомобильных трансмиссий
ПК 2.4	Осуществлять техническое обслуживание ходовой части и механизмов
	управления автомобилей
ПК 2.5	Осуществлять техническое обслуживание автомобильных кузовов
ПК 2.6	Теоретическая подготовка водителя автомобиля

# 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

# 2.1. Трудоемкость освоения дисциплины

Наименование составных частей дисциплины	Объем в часах	В т.ч. в форме практ. подготовки
Учебные занятия	30	42
Курсовая работа (проект)	-	-
Самостоятельная работа	12	-
Промежуточная аттестация в форме (зачет, диф. зачет, экзамен)	экзамен	-
Всего	90	42

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем, акад. ч / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч	Коды компетенций и личностных результатов, формировани ю которых способствует элемент
1	2	3	4
Тема 1.1 Организация и регламенты технического обслуживания автомобилей	Содержание: 1) общие основы технического обслуживания автомобилей; 2) основы теории диагностики Теоретические занятия: 1) «Основы технической эксплуатации автомобилей»; 2) «Планово-предупредительная система технического обслуживания автомобилей»; 3) «Содержание и технологии технического обслуживания автомобилей»;	4	ПК 2.1, ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ОК 08, ОК 09
	4) «Производственная база технического обслуживания автомобилей»; 5) «Планирование и организация технического обслуживания автомобилей»; 6) «Особенности технического обслуживания и диагностики автомобилей зарубежного производства»		
Тема 1.2 Техническое обслуживание	Содержание: 1) устройство автомобильных двигателей; 2) ТО автомобильных двигателей	20	ПК 2.1, ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04,
автомобильных двигателей	Теоретические занятия:  1) «Технология регламентных работ по техническому обслуживанию автомобильных двигателей»;  2) «Оборудование и материалы технического обслуживания автомобильных двигателей»;  3) «Приёмы выполнения операций технического обслуживания автомобильных	14	OK 05, OK 06, OK 07, OK 08, OK 09

	двигателей»		
	Практические занятия:	6	
	1) «Техническое обслуживание системы смазки автомобильных двигателей»;		
	2) «Техническое обслуживание газораспределительного механизма автомобильных		
	двигателей»;		
	3) «Техническое обслуживание систем охлаждения автомобильных двигателей»;		
	4) «Техническое обслуживание систем питания бензиновых автомобильных		
	двигателей»;		
	5) «Техническое обслуживание систем питания газобаллонных автомобильных		
	двигателей»;		
	6) «Техническое обслуживание систем питания дизельных автомобильных		
	двигателей»		
Тема 1.3	Содержание:	20	ПК 2.2,
Техническое	1) устройство электрических и электронных систем автомобилей;		ОК 01, ОК 02,
обслуживание	2) ТО электрических и электронных систем автомобилей		ОК 03, ОК 04,
электрических и	Теоретические занятия:	10	ОК 05, ОК 06,
электронных систем	1) «Технология регламентных работ по техническому обслуживанию электрических		ОК 07, ОК 08,
автомобилей	и электронных систем автомобилей»;		OK 09
	2) «Оборудование и материалы технического обслуживания электрических и		
	электронных систем автомобилей»		
	Практические занятия:	10	
	1) «Техническое обслуживание систем зажигания автомобильных двигателей»;		
	2) «Техническое обслуживание систем пуска автомобильных двигателей»;		
	3) «Техническое обслуживание систем освещения и сигнализации автомобилей»;		
	4) «Техническое обслуживание электронных систем автомобиля»		
Тема 1.4	Содержание:	18	ПК 2.3,
Техническое	1) устройство автомобильных трансмиссий;		ОК 01, ОК 02,
обслуживание	2) ТО автомобильных трансмиссий		ОК 03, ОК 04,
автомобильных	Теоретические занятия:	8	ОК 05, ОК 06,
трансмиссий	1) «Технология регламентных работ по техническому обслуживанию		ОК 07, ОК 08,
	автомобильных трансмиссий»;		OK 09
	2) «Оборудование и материалы технического обслуживания автомобильных		
	трансмиссий»;		
	3) «Приёмы выполнения операций технического обслуживания автомобильных		
	трансмиссий»		

	Практические занятия:	10	
	1) «Техническое обслуживание механических трансмиссий автомобиля»;		
	2) «Техническое обслуживание автоматических коробок передач трансмиссий»;		
	3) «Техническое обслуживание вариаторных трансмиссий»		
Тема 1.5	Содержание:	13	ПК 2.4,
Техническое	1) устройство ходовой части и механизмов управления автомобилей;		OK 01, OK 02,
обслуживание ходовой	2) ТО ходовой части и механизмов управления автомобилей		ОК 03, ОК 04,
части и механизмов	Теоретические занятия:	5	ОК 05, ОК 06,
управления	1) «Технология регламентных работ по техническому обслуживанию ходовой части		ОК 07, ОК 08,
автомобилей	и механизмов управления автомобилей»;		OK 09
	2) «Оборудование и материалы технического обслуживания ходовой части и		
	механизмов управления автомобилей»;		
	3) «Приёмы выполнения операций технического обслуживания ходовой части и		
	механизмов управления автомобилей»		
	Практические занятия:	8	
	1) «Техническое обслуживание ходовой части автомобилей»;		
	2) «Техническое обслуживание механизмов управления автомобилями»		
Тема 1.6	Содержание:	16	ПК 2.5,
Техническое	1) устройство автомобильных кузовов;		OK 01, OK 02,
обслуживание	2) ТО автомобильных кузовов		OK 03, OK 04,
автомобильных	Теоретические занятия:	4	OK 05, OK 06,
кузовов	1) «Регламентные работы, оборудование и материалы для технического		ОК 07, ОК 08,
	обслуживания автомобильных кузовов»;		OK 09
	2) «Приёмы выполнения операций технического обслуживания автомобильных		
	кузовов»		
	Практические занятия:	12	
	1) «Техническое обслуживание лакокрасочных покрытий автомобильных кузовов»;		
	2) «Техническое обслуживание автомобильных кузовов»;		
	3) «Техническое обслуживание оперения автомобильных кузовов»		
	Промежуточная аттестация	6	
Тема 2.1	Содержание:	30	ПК 2.6,
Законодательство,	1) государственная политика в области обеспечения безопасности дорожного		OK 01, OK 02,
определяющее	движения;		OK 03, OK 04,
правовые основы	2) основные требования по обеспечению безопасности дорожного движения;		ОК 05, ОК 06,
обеспечения	3) права и обязанности граждан, общественных и иных некоммерческих		ОК 07, ОК 08,

безопасности	объединений в области охраны окружающей среды;		ОК 09
дорожного движения и	4) ответственность за нарушение законодательства в области охраны окружающей		
регулирующее	среды		
отношения в сфере	Практические занятия:	8	
взаимодействия	1) «Законодательство, определяющее правовые основы обеспечения безопасности		
общества и природы	дорожного движения»;		
	2) «Права и обязанности граждан, общественных и иных некоммерческих		
	объединений в области охраны окружающей среды»;		
	3) «Ответственность за нарушение законодательства в области охраны окружающей		
	среды и разрешение споров в области охраны окружающей среды»;		
	4) «Экологические преступления; ответственность за преступления против		
	безопасности движения и эксплуатации транспорта»;		
	5) «Задачи и принципы законодательства об административных правонарушениях;		
	административное правонарушение административная ответственность»;		
	6) «Административное наказание»;		
	7) «Назначение административного наказания»;		
	8) «Административные правонарушения в области охраны окружающей среды и		
	природопользования»		
Тема 2.2	Содержание:	31	ПК 2.6,
Законодательство,	1) уголовные правонарушения;		OK 01, OK 02,
устанавливающее	2) административные правонарушения;		ОК 03, ОК 04,
ответственность за	3) штрафы;		OK 05, OK 06,
нарушения в сфере	4) аренда ТС;		OK 07, OK 08,
дорожного движения	5) страхование ТС		OK 09
	Практические занятия:	23	
	1) «Законодательство, устанавливающее ответственность за нарушения в сфере		
	дорожного движения: задачи и принципы УК Российской Федерации»;		
	2) «Понятие преступления и виды преступлений»;		
	3) «Понятие и цели наказания»;		
	4) «Виды наказаний административные правонарушения в области дорожного		
	движения»;		
	5) «Административные правонарушения против порядка управления»;		
	6) «Исполнение постановлений по делам об административных правонарушениях»;		
	7) «Размеры штрафов за административные правонарушения»;		
	8) «Гражданское законодательство, возникновение гражданских прав и		

	обязанностей»;		
	9) «Осуществление и защита гражданских прав»;		
	10) «Объекты гражданских прав»;		
	11) «Право собственности и другие вещные права»;		
	12) «Аренда транспортных средств»;		
	13) «Страхование»;		
	14) «Обязательства вследствие причинения вреда; возмещение вреда лицом,		
	застраховавшим свою ответственность»;		
	15) «Ответственность за вред, причиненный деятельностью, создающей		
	повышенную опасность для окружающих», ответственность при отсутствии вины		
	причинителя вреда»;		
	16) «Общие положения; условия и порядок осуществления обязательного		
	страхования»;		
	17) «Составление «европротокола»;		
	18) «Компенсационные выплаты»		
Тема 2.3	Содержание:	2	ПК 2.6,
Познавательные	1) познавательные функции;		OK 01, OK 02,
функции, системы	2) системы восприятия;		OK 03, OK 04,
восприятия и	3) психомоторные навыки		OK 05, OK 06,
психомоторные	Теоретическое занятие:	2	OK 07, OK 08,
навыки	«Познавательные функции, системы восприятия и психомоторные навыки»		OK 09
Тема 2.4	Содержание:	2	ПК 2.6,
Этические основы	1) этика водителя		OK 01, OK 02,
деятельности водителя	Теоретическое занятие:	2	OK 03, OK 04,
	«Этические основы деятельности водителя»		OK 05, OK 06,
			OK 07, OK 08,
			ОК 09
Тема 2.5	Содержание:	2	ПК 2.6,
Основы эффективного	1) основы общения		OK 01, OK 02,
общения	Теоретическое занятие:	2	OK 03, OK 04,
	«Основы эффективного общения»		OK 05, OK 06,
			OK 07, OK 08,
			OK 09
Тема 2.6	Содержание:	2	ПК 2.6,
Эмоциональные	1) эмоциональные состояния;		OK 01, OK 02,

состояния и	2) конфликты;		OK 03, OK 04,
профилактика	3) профилактика конфликтов		OK 05, OK 06,
конфликтов	Теоретическое занятие:	2	OK 07, OK 08,
	«Эмоциональные состояния и профилактика конфликтов»		ОК 09
Тема 2.7	Содержание:	2	ПК 2.6,
Саморегуляция	1) оценка психического состояния;		OK 01, OK 02,
психического	2) оценка поведения		ОК 03, ОК 04,
состояния и поведения	Практическое занятие:	2	ОК 05, ОК 06,
- психологический	«Решение ситуационных задач по оценке психического состояния, поведения»		OK 07, OK 08,
практикум			ОК 09
Тема 2.8	Содержание:	2	ПК 2.6,
Профилактика	1) оценка психического состояния;		OK 01, OK 02,
конфликтов и общение	2) оценка поведения		OK 03, OK 04,
в условиях конфликта	Практическое занятие:	2	ОК 05, ОК 06,
- психологический	«Профилактика конфликтов и общение в условиях конфликта» (психологический		OK 07, OK 08,
практикум	практикум)		ОК 09
Тема 2.9	Содержание:	2	ПК 2.6,
Дорожное движение	1) ПДД;		OK 01, OK 02,
	2) дорожные условия движения		ОК 03, ОК 04,
	Теоретическое занятие:	2	ОК 05, ОК 06,
	«Дорожное движение»		ОК 07, ОК 08,
			ОК 09
Тема 2.10	Содержание:	2	ПК 2.6,
Профессиональная	1) надежность водителей		OK 01, OK 02,
надежность водителя	Теоретическое занятие:	2	ОК 03, ОК 04,
	«Профессиональная надежность водителя»		ОК 05, ОК 06,
			OK 07, OK 08,
			ОК 09
Тема 2.11Влияние	Содержание:	2	ПК 2.6,
свойств транспортного	1) ПДД;		OK 01, OK 02,
средства на	2) дорожные условия движения		ОК 03, ОК 04,
эффективность и	Теоретическое занятие:	2	ОК 05, ОК 06,
безопасность	«Влияние свойств транспортного средства на эффективность и безопасность		ОК 07, ОК 08,
управления	управления»		ОК 09
Тема 2.12	Содержание:	2	ПК 2.6,

Дорожные условия и	1) дорожные условия и безопасность движения;		OK 01, OK 02,
безопасность	2) ПДД		ОК 03, ОК 04,
движения	Теоретическое занятие:	2	ОК 05, ОК 06,
	«Дорожные условия и безопасность движения»		ОК 07, ОК 08,
	7-1		ОК 09
Тема 2.13	Содержание:	2	ПК 2.6,
Принципы	1) безопасное управление транспортным средством;		OK 01, OK 02,
эффективного и	2) ПДД		ОК 03, ОК 04,
безопасного	Теоретическое занятие:	2	OK 05, OK 06,
управления	«Принципы эффективного и безопасного управления транспортным средством»		ОК 07, ОК 08,
транспортным			ОК 09
средством			
Тема 2.14	Содержание:	2	ПК 2.6,
Обеспечение	1) безопасное управление транспортным средством;		OK 01, OK 02,
безопасности наиболее	2) ПДД		OK 03, OK 04,
уязвимых участников	Теоретическое занятие:	2	ОК 05, ОК 06,
дорожного движения	«Обеспечение безопасности наиболее уязвимых участников дорожного движения»		ОК 07, ОК 08,
			ОК 09
Тема 2.15	Содержание:	2	ПК 2.6,
Дорожные условия и	1) безопасное управление транспортным средством;		ОК 01, ОК 02,
безопасность	2) ПДД		ОК 03, ОК 04,
движения	Практическое занятие:	2	ОК 05, ОК 06,
	«Дорожные условия и безопасность движения»		ОК 07, ОК 08,
			ОК 09
	омощь при дорожно-транспортном происшествии	16/8	
Тема 2.16	Содержание:	4	ПК 2.6,
Организационно-	1) организация и виды помощи пострадавшим в ДТП;		ОК 01, ОК 02,
правовые аспекты	2) определяющая права, обязанности и ответственность при оказании первой		ОК 03, ОК 04,
оказания первой	помощи;		ОК 05, ОК 06,
помощи	3) понятие «первая помощь»;		ОК 07, ОК 08,
	4) перечень мероприятий по ее оказанию;		OK 09
	5) основные правила вызова скорой медицинской помощи, других специальных		
	служб;		
	б) соблюдение правил личной безопасности при оказании первой помощи,		
	современные наборы средств и устройств для оказания первой помощи (аптечка		

	первой помощи (автомобильная)		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Оценка обстановки на месте дорожно-транспортного происшествия»		
	Практические занятия:	2	
	1) «Отработка навыков определения сознания у пострадавшего»;		
	2) «Отработка вызова скорой медицинской помощи, других специальных служб,		
	сотрудники которых обязаны оказывать первую помощь»		
Тема 2.17	Содержание:	6	ПК 2.6,
Оказание первой	1) причины нарушения дыхания и кровообращения при ДТП;		OK 01, OK 02,
помощи при	2) особенности сердечно-легочной реанимации;		OK 03, OK 04,
отсутствии сознания,	3) способы проверки сознания;		OK 05, OK 06,
остановке дыхания и	4) алгоритм проведения сердечно-легочной реанимации (СЛР)		ОК 07, ОК 08,
кровообращения	Теоретическое занятие:	4	ОК 09
	«Порядок оказания первой помощи при частичном и полном нарушении		
	проходимости верхних дыхательных путей, вызванном инородным телом у		
	пострадавших (в сознании, без сознания)»		
	Практическое занятие:	2	
	«Техника проведения искусственного дыхания и закрытого массажа сердца (ошибки		
	и осложнения, возникающие при выполнении реанимационных мероприятий;		
	прекращение СЛР; мероприятия, выполняемые после прекращения СЛР)»		
Тема 2.18	Содержание:	6	ПК 2.6,
Оказание первой	1) признаки кровотечения;		OK 01, OK 02,
помощи при наружных	2) понятия «кровотечение»;		OK 03, OK 04,
кровотечениях и	3) «острая кровопотеря»;		ОК 05, ОК 06,
травмах	4) признаки различных видов наружного кровотечения;		ОК 07, ОК 08,
	5) способы временной остановки наружного кровотечения;		ОК 09
	б) понятие о травматическом шоке;		
	7) мероприятия, предупреждающие развитие травматического шока;		
	8) травмы головы;		
	9) травмы груди;		
	10) травмы живота и таза;		
	11) травмы конечностей;		
	12) способы иммобилизации		
	Теоретическое занятие:	2	
	«Отработка наложения окклюзионной (герметизирующей) повязки при ранении		

	грудной клетки»		
	Практические занятия:	4	
	1) «Наложение табельного и импровизированного кровоостанавливающего жгута		
	(жгута-закрутки, ремня)»;		
	2) «Остановка наружного кровотечения при ранении головы, шеи, груди, живота,		
	таза и конечностей с помощью пальцевого прижатия артерий (сонной,		
	подключичной, подмышечной, плечевой, бедренной)»;		
	3) «Отработка приёмов первой помощи при переломах, иммобилизация		
	(подручными средствами, аутоиммобилизация, с использованием медицинских		
	изделий)»		
Тема 2.19	Содержание:	3	ПК 2.6,
Приемы управления	1) безопасное управление транспортным средством;		OK 01, OK 02,
транспортным	2) ПДД		OK 03, OK 04,
средством	Теоретическое занятие:	3	OK 05, OK 06,
	«Приемы управления транспортным средством»		OK 07, OK 08,
			OK 09
Тема 2.20	Содержание:	3	ПК 2.6,
Понятие о дорожно-	1) О3ДД;		OK 01, OK 02,
транспортном	2) ПДД		ОК 03, ОК 04,
происшествии (ДТП);	Теоретическое занятие:	3	OK 05, OK 06,
виды дорожно-	«Понятие о дорожно-транспортном происшествии (ДТП); виды дорожно-		OK 07, OK 08,
транспортных	транспортных происшествий»		OK 09
происшествий			
Тема 2.21	Содержание:	3	ПК 2.6,
Управление	1) безопасное управление транспортным средством;		OK 01, OK 02,
транспортным	2) ПДД		OK 03, OK 04,
средством в штатных	Теоретическое занятие:	3	OK 05, OK 06,
ситуациях	«Управление транспортным средством в штатных ситуациях»		OK 07, OK 08,
			OK 09
Тема 2.22	Содержание:	4	ПК 2.6,
Управление	1) безопасное управление транспортным средством;		OK 01, OK 02,
транспортным	2) ПДД		OK 03, OK 04,
средством в	Теоретическое занятие:	4	OK 05, OK 06,
нештатных ситуациях	«Управление транспортным средством в нештатных ситуациях»		OK 07, OK 08,
			OK 09

Тема 2.23	Содержание:	4	ПК 2.6,
Управление	1) безопасное управление транспортным средством;		OK 01, OK 02,
транспортным	2) ПДД		ОК 03, ОК 04,
средством в штатных	Практическое занятие:	4	ОК 05, ОК 06,
ситуациях	«Управление транспортным средством в штатных ситуациях»		ОК 07, ОК 08,
			OK 09
Тема 2.24	Содержание:	4	ПК 2.6,
Управление	1) безопасное управление транспортным средством;		ОК 01, ОК 02,
транспортным	2) ПДД		ОК 03, ОК 04,
средством в	Практическое занятие:	4	ОК 05, ОК 06,
нештатных ситуациях	«Управление транспортным средством в нештатных ситуациях»		ОК 07, ОК 08,
			OK 09
Тема 2.25	Содержание:	2	ПК 2.6,
Нормативные	1) безопасное управление транспортным средством;		ОК 01, ОК 02,
правовые акты,	2) основы грузовых перевозок		ОК 03, ОК 04,
определяющие	Теоретическое занятие:	2	ОК 05, ОК 06,
порядок перевозки	«Нормативные правовые акты, определяющие порядок перевозки грузов»		ОК 07, ОК 08,
грузов автомобильным			ОК 09
транспортом			
Тема 2.26	Содержание:	2	ПК 2.6,
Основные показатели	1) безопасное управление транспортным средством;		ОК 01, ОК 02,
работы грузовых	2) основы грузовых перевозок		ОК 03, ОК 04,
автомобилей	Теоретическое занятие:	2	ОК 05, ОК 06,
	«Основные показатели работы грузовых автомобилей»		ОК 07, ОК 08,
			ОК 09
Тема 2.27	Содержание:	2	ПК 2.6,
Классификация грузов	1) безопасное управление транспортным средством;		ОК 01, ОК 02,
	2) нормативные документы		ОК 03, ОК 04,
	Теоретическое занятие:	2	ОК 05, ОК 06,
	«Классификация грузов»		ОК 07, ОК 08,
			ОК 09
Тема 2.28	Содержание:	2	ПК 2.6,
Организация грузовых	1) безопасное управление транспортным средством;		ОК 01, ОК 02,
перевозок	2) основы грузовых перевозок		ОК 03, ОК 04,
	Теоретическое занятие:	2	ОК 05, ОК 06,

	«Организация грузовых перевозок»		OK 07, OK 08,
			OK 09
Тема 2.29	Содержание:	2	ПК 2.6,
Перевозка опасных	1) безопасное управление транспортным средством;		OK 01, OK 02,
грузов	2) ПДД;		OK 03, OK 04,
	3) основы грузовых перевозок		OK 05, OK 06,
	Теоретическое занятие:	2	ОК 07, ОК 08,
	«Перевозка опасных грузов»		ОК 09
Тема 2.30	Содержание:	2	ПК 2.6,
Диспетчерское	1) безопасное управление транспортным средством;		OK 01, OK 02,
руководство работой	2) основы грузовых перевозок		OK 03, OK 04,
подвижного состава	Практическое занятие:	2	OK 05, OK 06,
	«Диспетчерское руководство работой подвижного состава»		ОК 07, ОК 08,
			ОК 09
Тема 2.31	Содержание:	4	ПК 2.6,
Нормативное правовое	1) безопасное управление транспортным средством;		OK 01, OK 02,
обеспечение	2) ПДД;		OK 03, OK 04,
пассажирских	3) основы пассажирских перевозок		OK 05, OK 06,
перевозок	Теоретическое занятие:	4	OK 07, OK 08,
автомобильным	«Нормативное правовое обеспечение пассажирских перевозок автомобильным		OK 09
транспортом	транспортом»		
Тема 2.32	Содержание:	4	ПК 2.6,
Технико-	1) безопасное управление транспортным средством;		OK 01, OK 02,
эксплуатационные	2) основы пассажирских перевозок		OK 03, OK 04,
показатели	Теоретическое занятие:	4	OK 05, OK 06,
пассажирского	«Технико-эксплуатационные показатели пассажирского автотранспорта»		ОК 07, ОК 08,
автотранспорта			ОК 09
Тема 2.33	Содержание:	4	ПК 2.6, ОК 01,
Диспетчерское	1) безопасное управление транспортным средством;		ОК 02, ОК 03,
руководство работой	2) основы пассажирских перевозок		ОК 04, ОК 05,
такси на линии	Практическое занятие:	2	ОК 06, ОК 07,
	«Диспетчерское руководство работой такси на линии»		ОК 08, ОК 09
	Промежуточная аттестация	6	
Промежуточная атте			
Всего:	•		

## 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 3.1. Материально-техническое обеспечение

Кабинет «Введение в специальность», оснащенный в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

### 3.2. Учебно-методическое ообеспечение

#### 3.2.1. Основные печатные издания

- 1 Власов В.М. Техническое обслуживание и ремонт автомобилей / В.М. Власов, С.В. Жанказиев, С.М. Круглов; под редакцией В.М. Власова. Москва: Академия, 2020 г. 432 с.
- 2 Кузнецов А.С. Техническое обслуживание и ремонт автомобиля: учебник. В 2 ч. Москва: Академия, 2021 г.

### 3.2.2. Основные электронные издания

1 Власов В.М. Техническое обслуживание автомобильных двигателей: ЭУМК / В.М. Власов, С.В. Жанказиев. – Москва: Академия, 2021 г. – Текст : электронный.

### 3.2.3. Дополнительные источники

- 1 Кодекс РФ об административных правонарушениях // СПС КонсультантПлюс. URL: http://www.consultant.ru/document/cons doc LAW 34661/ (дата обращения 23.09.2021).
- 2~ Правила дорожного движения Российской Федерации // СПС Консультант Плюс. – URL :

http://www.consultant.ru/document/cons\_doc\_LAW\_2709/824c911000b3626674abf3ad6e38a6f04 b8a7428/ (дата обращения 23.09.2021).

- 3 Секирников В.Е. Теоретическая подготовка водителя автомобиля / В.Е. Секирников, Л.Э. Никитина, Л.В. Тимофеева. 3-е изд., испр. Москва : Академия,  $2020 \, \text{г.} 336 \, \text{c.}$
- 4 Экзаменационные билеты для приема теоретических экзаменов на право управления транспортными средствами категории «А, В» с комментариями / Г.Б. Громаковский, А.Ю. Якимов. Москва : Атберг-98, 2021 г.

# 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Показатели освоенноости компетенций	Методы оценки
Знать:	- знание марок и моделей автомобилей, их	- устный опрос
<ul><li>осуществлять</li></ul>	технических характеристик, особенностей	(индивидуальный и
техническое	конструкции и технического обслуживания;	фронтальный);
обслуживание	- оформление технических документов на	- целевой обход
автомобильных	приёмку автомобиля в технический сервис;	рабочих мест;
двигателей	- применение психологических основ	- наблюдение за
– осуществлять	общения с заказчиками;	процессом выполнения
техническое	- знание устройства систем, агрегатов и	работы обучающихся,
обслуживание	механизмов автомобилей, принцип	за соблюдением
электрических и	действия его механизмов и систем,	требований охраны
электронных систем	неисправности и способы их устранения,	труда;
автомобилей	основные регулировки систем и	- визуальный контроль;
– осуществлять	механизмов автомобилей и технологии их	- контроль соответствия
техническое	выполнения, свойства технических	эталону;
обслуживание	жидкостей;	- измерительный
автомобильных	- выполнение перечня регламентных работ,	контроль;
трансмиссий	порядок и технологии их проведения для	- описание результатов
<ul><li>осуществлять</li></ul>	разных видов технического обслуживания;	освоения программы
техническое	- знание особенностей регламентных работ	практики;
обслуживание ходовой	для автомобилей различных марок;	- экспертное
части и механизмов	- знание документации по проведению	наблюдение за
управления	технического обслуживания автомобиля на	выполнением
автомобилей	предприятии технического сервиса,	практической работы
- осуществлять	технические термины;	
техническое	- применение информационных программ	
обслуживание	технической документации по	
автомобильных кузовов	техническому обслуживанию автомобилей;	
<ul><li>теоретическая</li></ul>	- принимает заказ на техническое	
подготовка водителя	обслуживание автомобиля, проводить его	
автомобиля	внешний осмотр, составлять необходимую	
	приемочную документацию;	
	- безопасно и качественно выполнять	
	регламентные работы по разным видам	
	технического обслуживания в соответствии	
	с регламентом автопроизводителя: замене	
	технических жидкостей, деталей и	
	расходных материалов, проведению	
	необходимых регулировок;	
	- применяет информационно-	
	коммуникационные технологии при	
	составлении отчетной документации по	
	проведению технического обслуживания	
	автомобилей;	
	- заполнять форму наряда на проведение	
	технического обслуживания автомобиля;	
	- заполнять сервисную книжку;	
	- отчитываться перед заказчиком о	
	выполненной работе;	
	- управлять автомобилем	
	- знание правил дорожного движения и	

безопасного вождения автомобиля;
- знание правил оказания первой
медицинской помощи при ДТП;
- умение безопасно управлять
автомобилем;
- умение выбирать маршрут и режим
движения в соответствии с дорожной
обстановкой на основе оценки дорожных
знаков, дорожной разметки, сигналов
регулирования дорожного движения,
дорожных условий и требований к
техническому состоянию транспортного
средства

Приложение 2.15 к ОПОП-П по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

Рабочая программа дисциплины

«ДУП.02 Основы технического черчения»

# СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ	241
1. Общая характеристика	242
1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы	242
1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины	242
2. Структура и содержание ДИСЦИПЛИНЫ	243
2.1. Трудоемкость освоения дисциплины	243
2.2. Содержание дисциплины	244
3. Условия реализации ДИСЦИПЛИНЫ	249
3.1. Материально-техническое обеспечение	249
3.2. Учебно-методическое обеспечение	249
4. Контроль и оценка результатов освоения ДИСЦИПЛИНЫ	251

## 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### «Основы технического черчения»

### 1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы

Учебная дисциплина «Основы технического черчения» является дополнительной частью общеобразовательного цикла основной образовательной программы ОПОП-П в соответствии с ФГОС СПО по профессии «23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей».

#### 1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины

Результаты освоения дисциплины соотносятся с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представленными в матрице компетенций выпускника (п. 4.3 ОПОП-П).

В результате освоенния дисциплины обучающийся должен:

Код	Умения	Знания
ПК, ОК		
ПК 1.1	Использовать ручной и	Основы теории сварочных процессов
	механизированный инструмент зачистки	(понятия: сварочный термический цикл,
	сварных швов и удаления поверхностных	сварочные деформации и напряжения)
	дефектов после сварки	
ПК 1.2	Проверять работоспособность и	Классификацию и общие представления
	исправность оборудования поста для	о методах и способах сварки
	сварки	
ОК 4	Определять необходимые источники	Номенклатура информационных
	информации	источников, применяемых
	Оформлять результаты поиска, применять	Формат оформления результатов поиска
	средства информационных технологий	информации, современные средства и
	для решения профессиональных задач	устройства информатизации
ОК 5	Использовать различные цифровые	Порядок применения цифровых средств
	средства для решения профессиональных	и программного обеспечения в
	задач	профессиональной деятельности
ОК 6	Организовывать работу коллектива и	Психологические основы деятельности
	команды	коллектива, психологические
		особенности личности
	Взаимодействовать с коллегами,	Значимость профессиональной
	руководством, клиентами в ходе	деятельности по профессии
	профессиональной деятельности	

# 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

# 2.1. Трудоемкость освоения дисциплины

Наименование составных частей дисциплины	Объем в часах	В т.ч. в форме практ. подготовки
Учебные занятия	4	40
Курсовая работа (проект)	-	-
Самостоятельная работа	-	-
Промежуточная аттестация в форме (зачет, диф. зачет, экзамен)	зачет	-
Всего	44	40

# 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем, акад. ч / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч	Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
Раздел 1. Геометричест	кое черчение		
Тема 1.1	Содержание:	-	ОК 04,
Введение. Техника	1) Введение. Основные задачи и содержание дисциплины «Основы технического		ОК 05,
выполнения	черчения». Роль чертежей в технике. Чертежные инструменты, материалы и		OK 06,
чертежей и правила	принадлежности. История развития графики;		ПК 1.1, ПК 1.2
их оформления	<ol> <li>Правила оформления чертежей. Понятие о Единой системе конструкторской документации (ЕСКД);</li> <li>Форматы чертежа, линии чертежа, основная надпись, выполнение надписей на чертежах, масштабы, нанесение размеров;</li> <li>Геометрические построения. Сопряжения</li> </ol>		11K 1.2
	Теоретические занятия:  «Введение. Основные задачи и содержание дисциплины «Основы технического черчения». Роль чертежей в технике. Чертежные инструменты, материалы и принадлежности. История развития графики. Правила оформления чертежей. Понятие о Единой системе конструкторской документации (ЕСКД). Форматы чертежа, линии чертежа, основная надпись, выполнение надписей на чертежах, масштабы, нанесение размеров. Геометрические построения. Сопряжения»  Практические занятия:  1) Графическая работа № 1 «Линии чертежа»;  2) Графическая работа № 2 «Чертеж «плоской» детали»;  3) Практическая работа № 1 Выполнение упражнений по теме «Масштабы»;  4) Практическая работа № 2 Выполнение упражнений по теме «Геометрические построения»;	4	

	5) Практическая работа № 3 Выполнение упражнений по теме «Сопряжения»		
	Самостоятельные работы:		
	Выполнение упражнений по теме: «Основная надпись», «Геометрические построения»,		
	«Сопряжения»		
Раздел 2. Проекционн			
Тема 2.1 Чертежи в	Содержание:	-	ОК 04,
системе	1) Проецирование общие сведения, проецирование предмета на две взаимно		OK 05,
прямоугольных	перпендикулярные плоскости;		ОК 06,
проекций	<ul><li>2) Проецирование предмета на три взаимно перпендикулярные плоскости проекций;</li><li>3) Расположение видов на чертеже. Местные виды</li></ul>		ПК 1.1, ПК 1.2
	*		11K 1.2
	Теоретические занятия:	-	
	«Проецирование общие сведения, проецирование предмета на две взаимно		
	перпендикулярные плоскости, проецирование предмета на три взаимно перпендикулярные плоскости проекций, расположение видов на чертеже, местные		
	ВИДЫ»	4	
	Практические занятия: 1) Практическая работа № 4 «Построение недостающих линий, третьей проекции детали	4	
	по двум заданным»;		
	по двум заданным», 2) Графическая работа № 3 Выполнение чертежа по двум заданным видам, построить		
	третий вид;		
	<ul><li>3) Практическая работа № 5 Построение прямоугольных проекций по</li></ul>		
	аксонометрическим, в ручной графике		
	Самостоятельные работы:		
	Выполнение упражнения по теме: Проецирование предмета на две взаимно	-	
	перпендикулярные плоскости.		
Тема 2.2	Проецирование предмета на три взаимно перпендикулярные плоскости проекций Содержание:	_	ОК 04,
Аксонометрические	1) Построение аксонометрических проекций;	-	OK 04, OK 05,
проекции.	2) Косоугольная фронтальная диметрическая и прямоугольная проекции		OK 05, OK 06,
проекции. Технический	(прямоугольная изометрия и диметрия);		ПК 1.1,
рисунок	3) Технический рисунок		ПК 1.1,
phojnon	Практические занятия:	4	111( 1,2
	практические занятия. 1) Практическая работа № 6 Построение аксонометрических проекций по	4	
	прямоугольным. Построение аксонометрических проекции по		
	прямоугольным. Построение аксонометрической проекции с вырезом передней четверти, нанесение размеров;		
	тепьерти, напесение размеров,		

	2) Практическая работа № 7 Аксонометрические проекции предметов, имеющих		
	круглые поверхности		
	Самостоятельные работы:		
	Выполнение упражнений по теме: «Аксонометрические проекции предметов, имеющих		
	круглые поверхности»		
Тема 2.3 Чтение и	Содержание:	-	
выполнение	1) Анализ геометрической формы предмета;		
чертежей	2) Чертежи и аксонометрические проекции геометрических тел;		
Top 1 to 1 to 1	3) Проекции вершин, ребер и граней предмета;		
	4) Порядок построения изображений на чертежах;		
	5) Построение вырезов на геометрических телах;		
1	6) Построение третьего вида по двум данным видам;		
	7) Нанесение размеров с учетом формы предмета;		
	8) Геометрические построения, необходимые при выполнении чертежей;		
	9) Чертежи развёрток поверхностей геометрических тел;		
	10) Порядок чтения чертежей деталей		
	Практические занятия:	4	
	<ol> <li>Графическая работа № 4 «Построение третьей проекции по двум данным и</li> </ol>	·	
	аксонометрические проекции предметов»;		
	2) Графическая работа № 5 «Чертежи разверток поверхностей геометрических тел»		
	Самостоятельные работы:	-	
	Выполнение упражнений по теме: «Чтение чертежей детали»		
Раздел 3. Машиностро	¥ 1		
Тема 3.1 Эскизы	Содержание:	-	ОК 04,
	Эскизы. Правила выполнения эскизов		ОК 05,
	Практические занятия:	4	ОК 06,
	Графическая работа № 6 «Выполнение эскиза и технического рисунка детали»		ПК 1.1,
			ПК 1.2
Тема 3.2 Сечения и	Содержание:	-	ОК 04,
разрезы	1) Сведения о сечениях и разрезах. Назначение сечений. Правила выполнения сечений;		ОК 05,
_	2) Назначение разрезов. Правила выполнения разрезов;		ОК 06,
	3) Соединение вида и разреза. Другие сведения о разрезах и сечениях		ПК 1.1,
	Теоретические занятия:	-	ПК 1.2
	«Сведения о сечениях и разрезах. Назначение сечений. Правила выполнения сечений.		
	Назначение разрезов. Правила выполнения разрезов. Соединение вида и разреза. Другие		

	сведения о разрезах и сечениях»			
	Практические занятия:	4		
	1) Графическая работа № 7 «Эскиз детали с выполнением сечений»;			
	2) Графическая работа № 8 «Чертёж детали с применением разреза»			
	Самостоятельные работы:	-		
	Выполнение упражнений по теме: «Чертёж детали с применением сечений и разреза»			
Тема 3.3	Содержание:	-		
Определение	1) Выбор необходимого количества изображений и главного изображения. Условности	количества изображений и главного изображения. Условности		
необходимого	и упрощения на чертежах		<u> </u>	
количества	Практические занятия:	4		
изображений	1) Практическая работа № 8 «Чтение чертежей»;			
	2) Графическая работа № 9 «Эскиз с натуры»			
	Самостоятельные работы:	-		
	Выполнение упражнений по теме: «Эскиз с натуры»			
Тема 3.4 Сборочные	Содержание:	-	OK 04,	
чертежи	1) Общие сведения о соединениях деталей;		OK 05,	
	2) Изображение и обозначение резьбы;		OK 06,	
	3) Чертежи болтовых и шпилечных соединений;		ПК 1.1,	
	4) Чертежи шпоночных и штифтовых соединений;		ПК 1.2	
	5) Общие сведения о сборочных чертежах изделий;			
	6) Порядок чтения сборочных чертежей. Условности и упрощения на сборочных			
	чертежах			
	Теоретические занятия:	-		
	«Общие сведения о соединениях деталей. Изображение и обозначение резьбы. Чертежи			
	болтовых и шпилечных соединений. Чертежи шпоночных и штифтовых соединений.			
	Общие сведения о сборочных чертежах изделий. Порядок чтения сборочных чертежей.			
	Условности и упрощения на сборочных чертежах»			
	Практические занятия:	4		
	1) Графическая работа № 10 «Чертежи резьбового соединения»;			
	2) Практическая работа № 9 «Чтение сборочных чертежей»;			
	3) Графическая работа № 11 «Деталирование»			
	Самостоятельные работы:	-		
	Выполнение упражнений по теме: «Чертежи шпоночных и штифтовых соединений»,			
	«Чертежи болтовых и шпилечных соединений»			
Раздел 4. Строительное черчение				
	- T	ı	1	

Тема 4.1 Чтение	Содержание:	-	ОК 04,
строительных	1) Основные особенности строительных чертежей;		OK 05,
чертежей	чертежей 2) Условные изображения на строительных чертежах;		OK 06,
_	3) Порядок чтения строительных чертежей;		ПК 1.1,
	4) Разновидности графических изображений		ПК 1.2
	Практические занятия:	4	
	Практическая работа № 10 «Чтение строительных чертежей»		
	Самостоятельные работы:	-	
	Выполнение упражнений по теме «Чтение строительных чертежей»		
Промежуточная аттестация		зачет	
Всего:		44	

## 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 3.1. Материально-техническое обеспечение

Кабинет «Основы технического черчения», оснащенный в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

#### 3.2. Учебно-методическое ообеспечение

#### 3.2.1. Основные печатные издания

- 1. Бродский А.М. Черчение (металлообработка): Учебник для учащихся учреждений нач. проф. образования / А. М. Бродский, Э. М. Фазлулин, В. А. Халдинов.— М.: Академия, 2015. 400 с.
- 2. Степакова В.В., Анисимова Л.Н., Курцаева Л.В., Шершевская А.И. Черчение: учебник для учащихся общеобразовательных учреждений. М.: Просвещение, 2013.

### 3.2.2. Основные электронные издания

- 1. Черчение. Учитесь правильно и красиво чертить [электронный ресурс] stroicherchenie.ru, режим доступа: <a href="http://stroicherchenie.ru/">http://stroicherchenie.ru/</a>.
- 2. Техническая литература. [электронный ресурс] tehlit.ru, режим доступа http://www.tehlit.ru.
- 3. Портал нормативно-технической документации. [электронный ресурс]-www.pntdoc.ru, режим доступа: http://www.pntdoc.ru.
- 4. Техническое черчение. [электронный ресурс] nacherchy.ru, режим доступа http://nacherchy.ru.
- 5. Черчение. Стандартизация. [электронный ресурс] www.cherch.ru, режим доступа http://www.cherch.ru.
  - 6. http://engineering-graphics.spb.ru/book.php Электронный учебник.
- 7. http://ng-ig.narod.ru/ сайт, посвященный начертательной геометрии и инженерной графике.
  - 8. http://www.cherch.ru/ всезнающий сайт про черчение.
  - 9. http://www.granitvtd.ru/ справочник по черчению.

#### 3.2.3. Дополнительные источники

1. Васильева, Л. С. Черчение (металлообработка): Практикум Учеб. пособие для нач. проф. образования / Л. С. Васильева. – М.: Академия, 2014. - 160 с.

Нормативные документы:

- 1. ГОСТ 2.301-68 «ЕСКД. Форматы» (с Изменениями N 1, 2, 3).
- 2. ГОСТ 2.302-68 «ЕСКД. Масштабы» (с Изменениями N 1, 2, 3).
- 3. ГОСТ 2.303-68 «ЕСКД. Линии» (с Изменениями N 1, 2, 3).
- 4. ГОСТ 2.304-81 «ЕСКД. Шрифты чертежные» (с Изменениями N 1, 2).
- 5. ГОСТ 2.305- 2008 «ЕСКД. Изображения виды, разрезы, сечения».
- 6. ГОСТ 2.306-68 «ЕСКД. Обозначения графических материалов и правила их нанесения на чертежах».
  - 7. ГОСТ 2.307- 2011 «ЕСКД. Нанесение размеров и предельных отклонений».
- 8. ГОСТ 2.308- 2011 «ЕСКД. Указание допусков формы и расположения поверхностей».
  - 9. ГОСТ 2.309-73 «ЕСКД. Обозначение шероховатости поверхностей».
- 10. ГОСТ 2.310-68 «ЕСКД. Нанесение на чертежах обозначений покрытий, термической и других видов обработки» (с Изменениями N 1, 2, 3, 4).
  - 11. ГОСТ 2.311-68 «ЕСКД. Изображение резьбы».
- 12. ГОСТ 2.312-72 «ЕСКД. Условные изображения и обозначения швов сварных соединений».

- 13. ГОСТ 2.313-82 «ЕСКД. Условные изображения и обозначения неразъемных соединений».
- 14. ГОСТ 2.316-2008 «ЕСКД. Правила нанесения надписей, технических требований и таблиц».
  - 15. ГОСТ 2.317-2011 «ЕСКД. Аксонометрические проекции».
- 16. ГОСТ 2.318-81 «ЕСКД. Правила упрощенного нанесения размеров отверстий» (с Изменениями N 1).
- 17. ГОСТ 2.320-82 «ЕСКД. Правила нанесения размеров, допусков и посадок конусов».
  - 18. ГОСТ 2.321-84 «ЕСКД. Обозначения буквенные».

# 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Показатели освоенноости	Методы оценки
	компетенций	
Усвоенные знания: - правила чтения технической документации; - способы графического представления объектов, пространственных образов и схем; - правила выполнения чертежей, технических рисунков и эскизов; - технику и принципы нанесения размеров. Освоенные умения: - читать рабочие и сборочные чертежи и схемы; - выполнять эскизы, технические рисунки и простые чертежи деталей, их элементов, узлов.	<ul> <li>работа с чертежами средней сложности и сложных конструкций, изделий, узлов и деталей;</li> <li>использование конструкторской документацией для выполнения трудовых функций;</li> <li>знание основных правила чтения конструкторской документации; общих сведений о сборочных чертежах; основ машиностроительного черчения; требований единой системы конструкторской документации (ЕСКД).</li> </ul>	• текущее и итоговое тестирование, самоконтроль, практические работы, самостоятельный работы творческого характера, диктанты разных видов: словарные, объяснительные, выборочные; комментированною письмо; работа по составлению планов, тезисов, рефератов, аннотаций, рецензий и т.п.  Методы: - устный опрос (индивидуальный и фронтальный), письменный опрос (тест, развернутые ответы на вопросы), анализ текстов в форме рассуждения по теме, отчет по самостоятельной работе, составление таблиц, доклады (сообщения), защита рефератов, выполнение расчетно-графических заданий.

Приложение 2.16 к ОПОП-П по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

Рабочая программа дисциплины

«ДУП.03 Россия - моя история»

## СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ	
1. Общая характеристика	254
1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы	254
1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины	254
2. Структура и содержание ДИСЦИПЛИНЫ	256
2.1. Трудоемкость освоения дисциплины	256
2.2. Содержание дисциплины	257
3. Условия реализации ДИСЦИПЛИНЫ	261
3.1. Материально-техническое обеспечение	261
3.2. Учебно-методическое обеспечение	261
4. Контроль и оценка результатов освоения ДИСЦИПЛИНЫ	263

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### «Россия - моя история»

#### 1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы

Учебная дисциплина «Россия - моя история» является дополнительной частью общеобразовательного цикла основной образовательной программы ОПОП-П в соответствии с ФГОС СПО по профессии «23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей».

#### 1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины

Результаты освоения дисциплины соотносятся с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представленными в матрице компетенций выпускника (п. 4.3 ОПОП-П).

В результате освоенния дисциплины обучающийся должен:

Коды	Умения	Знания
ОК, ПК		
ОК 01,	Должен уметь:	Должен знать:
ОК 02,	<ul> <li>отражать понимание России в</li> </ul>	<ul> <li>основные периоды истории Российского</li> </ul>
ОК 03,	мировых политических и социально-	государства, ключевые социально-
ОК 04,	экономических процессах XX -	экономические процессы, а также даты
ОК 05,	начала XXI века, знание достижений	важнейших событий отечественной
ОК 06,	страны и ее народа; умение	истории;
ОК 09	характеризовать историческое	<ul> <li>имена героев Первой мировой,</li> </ul>
	значение Российской революции,	Гражданской, Великой Отечественной войн,
	Гражданской войны, Новой	исторических личностей, внесших
	экономической политики,	значительный вклад в социально-
	индустриализации и коллективизации	экономическое, политическое и культурное
	в СССР, решающую роль СССР в	развитие России в XX – начале XXI века;
	победе над нацизмом, значение	- ключевые события, основные даты и
	советских научно-технологических	этапы истории России и мира в XX – начале
	успехов, освоения космоса;	XXI века; выдающихся деятелей
	понимание причин и следствий	отечественной и всемирной истории;
	распада СССР, возрождения	важнейших достижений культуры,
	Российской Федерации как мировой	ценностных ориентиров;
	державы, воссоединения Крыма с	- основные этапы эволюции внешней
	Россией, специальной военной	политики России, роль и место России в
	операции на Украине и других	общемировом пространстве;
	важнейших событий XX – начала XXI	<ul> <li>основные тенденции и явления в</li> </ul>
	века; особенности развития культуры	культуре; роль науки, культуры и религии в
	народов СССР (России);	сохранении и укреплении национальных и
	<ul> <li>составлять описание</li> </ul>	государственных традиций;
	(реконструкцию) в устной и	<ul> <li>Россия накануне Первой мировой</li> </ul>
	письменной форме исторических	войны. Ход военных действий. Власть,
	событий, явлений, процессов истории	общество, экономика, культура.
	родного края, истории России и	Предпосылки революции;
	всемирной истории XX - начала XXI	<ul> <li>Февральская революция 1917 года.</li> </ul>
	века и их участников,	Двоевластие. Октябрьская революция.
	образа жизни людей и его изменения	Первые преобразования большевиков.
	в Новейшую эпоху; формулировать и	Гражданская война и интервенция.
	обосновывать собственную точку	Политика «военного коммунизма».

- зрения (версию, оценку) с опорой на фактический материал, в том числе используя источники разных типов;
- выявлять существенные черты исторических событий, явлений, процессов; систематизировать историческую информацию в соответствии с заданными критериями; сравнивать изученные исторические события, явления, процессы;
- осуществлять с соблюдением правил информационной безопасности поиск исторической информации по истории России и зарубежных стран XX начала XXI века в справочной литературе, сети Интернет, СМИ для решения познавательных задач; оценивать полноту и достоверность информации с точки зрения ее соответствия исторической действительности;
- анализировать текстовые, визуальные источники исторической информации, в том числе исторические карты/схемы, по истории России и зарубежных стран XX начала XXI века; сопоставлять информацию, представленную в различных источниках; формализовать историческую информацию в виде таблиц, схем, графиков, диаграмм;
- защищать историческую правду, не допускать умаления подвига народа при защите Отечества, готовность давать отпор фальсификациям российской истории;
- демонстрировать патриотизм, гражданственность, уважение к своему Отечеству многонациональному Российскому государству, в соответствии с идеями взаимопонимания, согласия и мира между людьми и народами, в духе демократических ценностей современного общества;
- анализировать, характеризовать и сравнивать исторические события, явления, процессы с древнейших времен до настоящего времени;
- причинно-следственные,
   пространственные связи
   исторических событий, явлений,

- Общество, культура в годы революций и Гражданской войны;
- Нэп. Образование СССР. СССР в годы нэпа. «Великий перелом». Индустриализация, коллективизация, культурная революция. Первые Пятилетки. Политический строй и репрессии. Внешняя политика СССР. Укрепление Обороноспособности;
- Великая Отечественная война 1941-1945 годы: причины, силы сторон, основные операции. Государство и общество в годы войны, массовый героизм советского народа, единство фронта и тыла, человек на войне. Нацистский оккупационный режим, зверства захватчиков. Освободительная миссия Красной Армии. Победа над Японией. Решающий вклад СССР в Великую Победу. Защита памяти о Великой Победе;
- СССР в 1945-1991 годы. Экономические развитие и реформы. Политическая система «развитого социализма». Развитие науки, образования, культуры. «Холодная война» и внешняя политика. СССР и мировая социалистическая система. Причины распада Советского Союза;
- Российская Федерация в 1992-2022 годы. Становление новой России. Возрождение Российской Федерации как великой державы в XXI веке. Экономическая и социальная модернизация. Культурное пространство и повседневная жизнь. Укрепление обороноспособности. Воссоединение с Крымом и Севастополем. Специальная военная операция. Место России в современном мире:
- роли России в мировых политических и социально-экономических процессах с древнейших времен до настоящего времени.

процессов с древнейших времен до	
настоящего времени.	

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

## 2.1. Трудоемкость освоения дисциплины

Наименование составных частей дисциплины	Объем в часах	В т.ч. в форме практ. подготовки
Учебные занятия	32	-
Курсовая работа (проект)	-	-
Самостоятельная работа	4	-
Промежуточная аттестация в форме (зачет, диф. зачет, экзамен)	зачет	
Всего	36	-

## 2.2. Тематический план и содержание учебного предмета

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем, акад. ч / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч	Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
Тема 1	Содержание учебного материала	2	OK 01,
Россия — великая наша держава  Тема 2 Александр Невский как спаситель Руси	Гимн России. Становление духовных основ России. Место и роль России в мировом сообществе. Содружество народов России и единство российской цивилизации. Пространство России и его геополитическое, экономическое и культурное значение. Российские инновации и устремленность в будущее.  Теоретическое занятие: «Россия – великая наша держава»  Содержание учебного материала  Выбор союзников Даниилом Галицким. Александр Ярославович. Невская битва и Ледовое побоище. Столкновение двух христианских течений: православие и католичество. Любечский съезд. Русь и Орда. Отношение Александра с Ордой.  Теоретическое занятие: «Александр Невский как спаситель Руси»	2 2 2	OK 02, OK 03, OK 04, OK 05, OK 06, OK 09 OK 01, OK 02, OK 03, OK 04, OK 05, OK 06, OK 09
Тема 3	Содержание учебного материала	2	ОК 01,
Смута и её преодоление	Династический кризис и причины Смутного времени. Избрание государей посредством народного голосования. Столкновение с иностранными захватчиками и зарождение гражданско-патриотической идентичности в ходе 1-2 народного ополчений.  Теоретическое занятие: «Смута и её преодоление»	2	OK 02, OK 03, OK 04, OK 05, OK 06, OK 09
Тема 4	Содержание учебного материала	2	ОК 01,
Волим под царя	Взаимоотношения России и Польши. Вопросы национальной и культурной идентичности	2	OK 02,

восточного,	приграничных княжеств западной и южной Руси (Запорожское казачество). Борьба за		ОК 03,
православного	свободу под руководством Богдана Хмельницкого. Земский собор 1653 г. и Переяславская		ОК 04,
	Рада 1654 г.		ОК 05,
	Теоретическое занятие:		ОК 06,
	«Волим под царя восточного, православного»		ОК 09
Тема 5	Содержание учебного материала	2	ОК 01,
Пётр Великий.	Взаимодействие Петра I с европейскими державами (северная война, прутские походы).		OK 02,
Строитель	Формирование нового курса развития России: западноориентированный подход. Россия –		ОК 03,
великой	империя. Социальные, экономические и политические изменения в стране. Строительство	2	ОК 04,
империи	великой империи: цена и результаты.	2	ОК 05,
-	Теоретическое занятие:		ОК 06,
	«Пётр Великий. Строитель великой империи»		ОК 09
Тема 6	Содержание учебного материала	2	ОК 01,
Отторженная	Просвещённый абсолютизм в России. Положение Российской империи в мировом порядке:		OK 02,
возвратих	русско-турецкие войны (присоединение Крыма), разделы Речи Посполитой. Расцвет		ОК 03,
•	культуры Российской империи и её значение в мире. Строительство городов в Северном	2	OK 04,
	Причерноморье.	2	OK 05,
	Теоретическое занятие:		ОК 06,
	«Отторженная возвратих»		ОК 09
Тема 7	Содержание учебного материала	2	OK 01,
Крымская	«Восточный вопрос». Положение держав в восточной Европе. Курс императора Николая I.		OK 02,
война –	Расстановка сил перед Крымской войной. Ход военных действий. Оборона Севастополя.		OK 03,
«Пиррова победа	Итоги Крымской войны.		OK 04,
Европы»	Теоретическое занятие:	2	OK 05,
_	«Крымская война – «Пиррова победа Европы»»		OK 06,
			ОК 09
Тема 8	Содержание учебного материала	2	OK 01,
Гибель империи	Первая русская революция 1905-1907 гг. Первая мировая война и её значение для		ОК 02,
	российской истории: причины, предпосылки, ход военных действий (Брусиловский		OK 03,
	прорыв), расстановка сил. Февральская революция и Брестский мир. Октябрь 1917 г. как		OK 04,
	реакция на происходящие события: причины и ход Октябрьской революции. Гражданская	2	OK 05,
	война.		ОК 06,
	Теоретическое занятие:		ОК 09
	«Гибель империи»		
Тема 9	Содержание учебного материала	2	ОК 01,

От великих потрясений к	Новая экономическая политика. Антирелигиозная компания. Коллективизация и ее последствия. Индустриализация. Патриотический поворот в идеологии советской власти и		OK 02, OK 03,
Великой победе	его выражение в Великой Отечественной Войне.		OK 04,
2000000	Теоретическое занятие:	2	OK 05,
	«От великих потрясений к Великой победе»		ОК 06,
			ОК 09
Тема 10	Содержание учебного материала	2	ОК 01,
Вставай, страна	Причины и предпосылки Второй мировой войны. Основные этапы и события Великой		ОК 02,
огромная	Отечественной войны. Патриотический подъем народа в годы Отечественной Войны.		ОК 03,
-	Фронт и тыл. Защитники Родины и пособники нацистов. Великая Отечественная война в	2	ОК 04,
	исторической памяти нашего народа.	2	ОК 05,
	Теоретическое занятие:		ОК 06,
	«От великих потрясений к Великой победе»		OK 09
Тема 11	Содержание учебного материала	2	ОК 01,
В буднях	Геополитические результаты Великой Отечественной. Экономика и общество СССР после		ОК 02,
великих строек	Победы. Пути восстановления экономики – процессы и дискуссии. Экономическая модель		ОК 03,
	послевоенного СССР, идеи социалистической автаркии. Продолжение и последующее		ОК 04,
	сворачивание патриотического курса в идеологии. Атомный проект и создание советского	2	ОК 05,
	ВПК. План преобразования природы.		ОК 06,
	Теоретическое занятие:		OK 09
	«В буднях великих строек»		
Тема 12	Содержание учебного материала	2	ОК 01,
От перестройки	Идеология и действующие лица «перестройки». Россия и страны СНГ в 1990-е годы.		ОК 02,
к кризису, от	Кризис экономики – цена реформ. Безработица и криминализация общества. Пропаганда		ОК 03,
кризиса к	деструктивных идеологий среди молодёжи. Олигархизация. Конфликты на Северном	2	ОК 04,
возрождению	Кавказе. Положение национальных меньшинств в новообразованном государстве.	2	ОК 05,
	Теоретическое занятие:		ОК 06,
	«От перестройки к кризису, от кризиса к возрождению»		OK 09
Тема 13	Содержание учебного материала	2	ОК 01,
Россия. XXI век	Запрос на национальное возрождение в обществе. Укрепление патриотических настроений.		ОК 02,
	Владимир Путин. Деолигархизация и укрепление вертикали власти. Курс на суверенную		ОК 03,
	внешнюю политику: от Мюнхенской речи до операции в Сирии. Экономическое	2	ОК 04,
	возрождение: энергетика, сельское хозяйство, национальные проекты. Возвращение	۷	ОК 05,
	ценностей в конституцию. Спецоперация по защите Донбасса.		ОК 06,
	Теоретическое занятие:		OK 09

	«Россия. XXI век»		
Тема 14	Содержание учебного материала	2	ОК 01,
История антироссийской пропаганды	Ливонская война — истоки русофобской мифологии. «Завещание Петра великого» - антироссийская фальшивка. Пропаганда Наполеона Бонапарта. Либеральная и революционная антироссийская пропаганда в Европе в XIX столетии и роль в ней российской революционной эмиграции. Образ большевистской угрозы в подготовке гитлеровской агрессии. Антисоветская пропаганда эпохи Холодной войны. Мифологемы и	2	OK 02, OK 03, OK 04, OK 05, OK 06,
	центры распространения современной русофобии. Теоретическое занятие: «История антироссийской пропаганды»		OK 09
Тема 15	Содержание учебного материала	2	OK 01,
Слава русского оружия	Ранние этапы истории российского оружейного дела: государев пушечный двор, тульские оружейники. Значение военно-промышленного комплекса в истории экономической модернизации Российской Империи: Путиловский и Обуховский заводы, развитие авиации. Сталинская индустриализация. Пятилетки. ВПК в эпоху Великой Отечественной Войны — всё для фронта, всё для победы. Космическая отрасль, авиация, ракетостроение, кораблестроения. Современный российский ВПК и его новейшие разработки. Теоретическое занятие: «Слава русского оружия»	2	OK 02, OK 03, OK 04, OK 05, OK 06, OK 09
Тема 16	Содержание учебного материала	2	ОК 01,
Россия в деле	Высокие технологии. Энергетика. Сельское хозяйство. Освоение Арктики. Развитие сообщений – дороги и мосты. Космос. Перспективы импортозамещения и технологических рывков.  Теоретическое занятие: «Россия в деле»	2	OK 02, OK 03, OK 04, OK 05, OK 06, OK 09
Промежуточная	аттестация	зачет	
Всего:		36	

#### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 3.1. Материально-техническое обеспечение

Кабинет «Россия - моя история», оснащенный в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

#### 3.2. Учебно-методическое ообеспечение

#### 3.2.1. Основные печатные издания

- 1. Артемов, В. В. История (для всех специальностей СПО) : учебник для студентов учреждений сред. проф. образования / В.В. Артемов, Ю.Н. Лубченков. 3-е изд., стер. Москва : Академия, 2020.-256 с.
- 2. Зуев, М. Н. История России XX начала XXI века : учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. Н. Зуев, С. Я. Лавренов. Москва : Издательство Юрайт, 2022. 299 с.
- 3. История России XX начала XXI века: учебник для среднего профессионального образования / Д. О. Чураков [и др.]; под редакцией Д. О. Чуракова, С. А. Саркисяна. 3-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2020. 311 с.
- 4. История России с древнейших времен до наших дней: учебное пособие / А. Х. Даудов, А. Ю. Дворниченко, Ю. В. Кривошеев [и др.]; под. ред. А. Х. Даудов. СПб: Изд-во С.-Петерб. ун-та, 2019. 368 с.

#### 3.2.2. Основные электронные издания

- 1. Зуев, М. Н. История России XX начала XXI века: учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. Н. Зуев, С. Я. Лавренов. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 299 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-01245-3. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/491562 (дата обращения: 10.02.2022).
- 2. История России XX начала XXI века: учебник для среднего профессионального образования / Д. О. Чураков [и др.]; под редакцией Д. О. Чуракова, С. А. Саркисяна. 3-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2020. 311 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-13853-5. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/467055 (дата обращения: 10.02.2022).
- 3. Сафонов, А. А. История (конец XX начало XXI века): учебное пособие для среднего профессионального образования / А. А. Сафонов, М. А. Сафонова. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 245 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-12892-5. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/496927 (дата обращения: 10.02.2022).
- 4. История России с древнейших времен до наших дней: учебное пособие / А. Х. Даудов, А. Ю. Дворниченко, Ю. В. Кривошеев [и др.]; под. ред. А. Х. Даудов. СПб: Изд-во С.-Петерб. ун-та, 2019. 368 с. ISBN 978-5-288-05973-5. Текст: электронный. URL: https://znanium.com/catalog/product/1081437 (дата обращения: 12.09.2022). Режим доступа: по подписке.

#### 3.2.3. Дополнительные источники

1. Волошина, В.Ю. История России. 1917-1993 годы: учебное пособие для среднего профессионального образования / В.Ю. Волошина, А.Г. Быкова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 242 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-05792-8. — Текст: непосредственный.

- 2. История России. XX начало XXI века: учебник для среднего профессионального образования / Л.И. Семенникова [и др.]; под редакцией Л.И. Семенниковой. 7-е изд., испр. и доп. Москва: Юрайт, 2020. 328 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-09384. Текст: непосредственный.
- 3. История: учебное пособие / П.С. Самыгин, С.И. Самыгин, В.Н. Шевелев, Е.В. Шевелева. Москва: ИНФРА-М, 2020. 528 с. (Среднее профессиональное образование). ISBN 978-5-16-102693-9. Текст: непосредственный.
- 4. Касьянов, В.В. История России: учебное пособие для среднего профессионального образования / В.В. Касьянов. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2020. 255 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-09549-4. Текст: непосредственный.
- 5. Кириллов, В.В. История России: учебник для среднего профессионального образования / В.В. Кириллов, М.А. Бравина. 4-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2021. 565 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-08560-0. Текст: непосредственный.
- 6. Князев, Е.А. История России XX век: учебник для среднего профессионального образования / Е.А. Князев. Москва: Юрайт, 2021. 234 с. (Профессиональное образование). —ISBN 978-5-534-13336-3. Текст: непосредственный.
- 7. Крамаренко, Р.А. История России: учебное пособие для среднего профессионального образования / Р.А. Крамаренко. 2-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2020. 197 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-09199-1. Текст: непосредственный.
- 8. Мокроусова, Л.Г. История России: учебное пособие для среднего профессионального образования / Л.Г. Мокроусова, А. Н. Павлова. Москва: Издательство Юрайт, 2020.-128 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-08376-7. Текст: непосредственный.
- 9. Некрасова, М.Б. История России: учебник и практикум для среднего профессионального образования / М.Б. Некрасова. 5-е изд., перераб. и доп. Москва: Юрайт, 2020. 363 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-05027-1. Текст: непосредственный.
- 10. Прядеин, В.С. История России в схемах, таблицах, терминах и тестах: учебное пособие для среднего профессионального образования / В.С. Прядеин; под научной редакцией В.М. Кириллова. Москва: Издательство Юрайт, 2020. 198 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-05440-8. Текст: непосредственный.
- 11. Санин, Г.А. Крым. Страницы истории: пособие для учителей общеобразовательных организаций / Г.А. Санин. Москва: Просвещение, 2015.-80 с. ISBN 978-5- 09-034351-0. Текст: непосредственный.
- 12. Степанова, Л.Г. История России. Практикум: учебное пособие для среднего профессионального образования / Л.Г. Степанова. Москва: Издательство Юрайт, 2021. 231 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-10705-0. Текст: непосредственный.

## 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Показатели освоенноости	Методы оценки
	компетенций	
Знать:	Демонстрация знания об	Экспертное
<ul> <li>основные периоды истории Российского</li> </ul>	основных тенденциях	наблюдение и
государства, ключевые социально-	экономического,	оценивание
экономические процессы, а также даты	политического и	знаний на
важнейших событий отечественной истории;	культурного развития	теоретических
<ul> <li>имена героев Первой мировой,</li> </ul>	России.	занятиях.
Гражданской, Великой Отечественной войн,	Демонстрация знания об	Оценивание
исторических личностей, внесших	основных источниках	выполнения
значительный вклад в социально-	информации и ресурсов для	индивидуальных
экономическое, политическое и культурное	решения задач и проблем в	и групповых
развитие России в XX – начале XXI века;	историческом контексте.	заданий.
– ключевые события, основные даты и	Демонстрирование знания о	Подготовка
этапы истории России и мира в XX – начале	приемах структурирования	выступлений с
XXI века; выдающихся деятелей	информации.	проблемно-
отечественной и всемирной истории;	Демонстрация знания о	тематическими
важнейших достижений культуры,	формате оформления	сообщениями
ценностных ориентиров;	результатов поиска	(докладами,
<ul> <li>основные этапы эволюции внешней</li> </ul>	информации.	презентациями).
политики России, роль и место России в	Демонстрирование знания о	
общемировом пространстве;	возможных траекториях	
<ul> <li>основные тенденции и явления в</li> </ul>	личностного развития в	
культуре; роль науки, культуры и религии в	соответствии с принятой	
сохранении и укреплении национальных и	системой ценностей.	
государственных традиций;	Демонстрация знания о	
<ul> <li>Россия накануне Первой мировой войны.</li> </ul>	психологии коллектива	
Ход военных действий. Власть, общество,	психологии личности.	
экономика, культура. Предпосылки	Сформированность знаний о	
революции;	роли науки, культуры и	
<ul> <li>Февральская революция 1917 года.</li> </ul>	религии в сохранении и	
Двоевластие. Октябрьская революция.	укреплении национальных и	
Первые преобразования большевиков.	государственных традиций.	
Гражданская война и интервенция. Политика	Демонстрация знания о	
«военного коммунизма». Общество, культура	сущности гражданско-	
в годы революций и Гражданской войны;	патриотической позиции.	
<ul> <li>Нэп. Образование СССР. СССР в годы</li> </ul>	Демонстрация знания об	
нэпа. «Великий перелом».	общечеловеческих	
Индустриализация, коллективизация,	ценностях.	
культурная революция. Первые Пятилетки.	Демонстрация знания о	
Политический строй и репрессии. Внешняя	содержании и назначении	
политика СССР. Укрепление	важнейших правовых и	
Обороноспособности;	законодательных актов	
– Великая Отечественная война 1941-1945	государственного значения.	
годы: причины, силы сторон, основные	Сформированность знаний о	
операции. Государство и общество в годы	перспективных направлениях	
войны, массовый героизм советского народа,	и основных проблемах	
единство фронта и тыла, человек на войне.	развития РФ на современном	
Нацистский оккупационный режим, зверства	этапе.	
захватчиков. Освободительная миссия	Демонстрация умения	
Красной Армии. Победа над Японией.	ориентироваться в	
	современной	

Решающий вклад СССР в Великую Победу. Защита памяти о Великой Победе;

СССР в 1945-1991 годы. Экономические

- развитие и реформы. Политическая система «развитого социализма». Развитие науки, образования, культуры. «Холодная война» и внешняя политика. СССР и мировая социалистическая система. Причины распада Советского Союза:
- Российская Федерация в 1992-2022 годы. Становление новой России. Возрождение Российской Федерации как великой державы в XXI веке. Экономическая и социальная модернизация. Культурное пространство и повседневная жизнь. Укрепление обороноспособности. Воссоединение с Крымом и Севастополем. Специальная военная операция. Место России в современном мире.
- отражать понимание России в мировых политических и социально-экономических процессах XX - начала XXI века, знание достижений страны и ее народа; умение характеризовать историческое значение Российской революции, Гражданской войны, Новой экономической политики. индустриализации и коллективизации в СССР, решающую роль СССР в победе над нацизмом, значение советских научнотехнологических успехов, освоения космоса; понимание причин и следствий распада СССР, возрождения Российской Федерации как мировой державы, воссоединения Крыма с Россией, специальной военной операции на Украине и других важнейших событий XX – начала XXI века; особенности развития культуры народов СССР (России);
- анализировать текстовые, визуальные источники исторической информации, в том числе исторические карты/схемы, по истории России и зарубежных стран XX начала XXI века; сопоставлять информацию, представленную в различных источниках; формализовать историческую информацию в виде таблиц, схем, графиков, диаграмм;
- защищать историческую правду, не допускать умаления подвига народа при защите Отечества, готовность давать отпор фальсификациям российской истории;
- составлять описание (реконструкцию) в устной и письменной форме исторических событий, явлений, процессов истории родного края, истории России и всемирной истории XX начала XXI века и их

экономической. политической и культурной ситуации в России и мире. Демонстрирование умения распознавать задачу и/или проблему в историческом контексте. Демонстрация умения анализировать задачу и/или проблему в историческом контексте и выделять ее составные части. Демонстрация умения оценивать результат и последствия исторических событий. Сформированность умений определять задачи поиска исторической информации. Демонстрация умения определять необходимые источники информации. Демонстрация умения структурировать получаемую информацию. Демонстрация умения выделять наиболее значимое в перечне информации. Демонстрация умения оценивать практическую значимость результатов поиска и умения оформлять результаты поиска. Сформированность умения выстраивать траекторию личностного развития в соответствии с принятой системой ценностей. Демонстрация умения организовывать и мотивировать коллектив для совместной деятельности. Демонстрация умения излагать свои мысли в контексте современной экономической, политической и культурной ситуации в России и мире. Демонстрирование умения осознавать личную ответственность за судьбу России. Демонстрация умения проявлять социальную

активность и гражданскую

**участников**,

образа жизни людей и его изменения в Новейшую эпоху; формулировать и обосновывать собственную точку зрения (версию, оценку) с опорой на фактический материал, в том числе используя источники разных типов;

- выявлять существенные черты исторических событий, явлений, процессов; систематизировать историческую информацию в соответствии с заданными критериями; сравнивать изученные исторические события, явления, процессы;
- осуществлять с соблюдением правил информационной безопасности поиск исторической информации по истории
   России и зарубежных стран XX начала XXI века в справочной литературе, сети Интернет, СМИ для решения познавательных задач; оценивать полноту и достоверность информации с точки зрения ее соответствия исторической действительности;
- характеризовать места, участников,
   результаты важнейших исторических
   событий в истории Российского государства;
- соотносить год с веком,
   устанавливать последовательность и длительность исторических событий;
- давать оценку историческим событиям и обосновывать свою точку зрения с помощью исторических фактов и собственных аргументов;
- применять исторические знания в учебной и внеучебной деятельности, в современном поликультурном, полиэтничном и многоконфессиональном обществе;
- демонстрировать патриотизм,
   гражданственность, уважение к своему
   Отечеству многонациональному
   Российскому государству, в соответствии с идеями взаимопонимания, согласия и мира между людьми и народами, в духе демократических ценностей современного общества.

зрелость.

Демонстрирование умения применять средства информационных технологий для решения поставленных задач. Сформированность умения анализировать правовые и законодательные акты регионального значения.

Приложение 2.17 к ОПОП-П по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

Рабочая программа дисциплины «ОП.01 Электротехника»

## СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ	267
1. Общая характеристика	268
1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы	268
1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины	268
2. Структура и содержание ДИСЦИПЛИНЫ	269
2.1. Трудоемкость освоения дисциплины	269
2.2. Содержание дисциплины	270
3. Условия реализации ДИСЦИПЛИНЫ	274
3.1. Материально-техническое обеспечение	274
3.2. Учебно-методическое обеспечение	274
4. Контроль и оценка результатов освоения ДИСЦИПЛИНЫ	276

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### «Электротехника»

#### 1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы

Учебная дисциплина «Электротехника» является частью общепрофессионального цикла основной образовательной программы ОПОП-П в соответствии с ФГОС СПО по профессии «23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей».

#### 1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины

Результаты освоения дисциплины соотносятся с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представленными в матрице компетенций выпускника (п. 4.3 ОПОП-П).

В результате освоенния дисциплины обучающийся должен:

Код	Умения	Знания
ПК, ОК	J MOIIIM	Shanini
	**	2
OK 01	Уметь:	Знать:
OK 02	использовать основные законы и	способы получения, передачи и
ОК04	принципы теоретической	использования электрической
ПК 1.2	электротехники в	энергии;
ПК 1.3	профессиональной деятельности;	электротехническую терминологию;
	подбирать устройства	основные законы электротехники;
	электронной техники,	характеристику и параметры
	электрические приборы и	электрических и магнитных полей;
	оборудование с определенными	свойства проводников,
	параметрами и	электроизоляционных и магнитных
	характеристиками;	материалов;
	правильно эксплуатировать	основы теории электрических
	электрооборудование и	машин, принцип работы типовых
	механизмы передачи движения	электрических устройств;
	технологических машин и	методы расчета и измерения
	аппаратов;	основных параметров
	рассчитывать параметры	электрических, магнитных цепей;
	электрических, магнитных цепей;	основные правила эксплуатации
	снимать показания и	электрооборудования и методы
	пользоваться	измерения электрических величин;
	электроизмерительными	классификацию электронных
	приборами и приспособлениями;	приборов, их устройство и область
	собирать электрические схемы;	применения;
	читать принципиальные,	методы расчета и измерения
	электрические и монтажные	основных параметров
	схемы;	электрических, магнитных цепей;
	выявлять основные	основы физических процессов в
	неисправности обслуживаемого	проводниках, полупроводниках и
	электрооборудования и	диэлектриках;
	технологических машин и	основные виды электрической
	аппаратов	защиты блокировки и защитных
	•	средств при работе с
		электрооборудованием;

параметры электрических схем и
единицы их измерения;
принципы действия, устройство,
основные характеристики и принцип
выбора электротехнических и
электронных устройств и приборов

## 1. 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

## 1.1. Трудоемкость освоения дисциплины

Наименование составных частей дисциплины	Объем в часах	В т.ч. в форме практ. подготовки
Учебные занятия	14	20
Курсовая работа (проект)	-	-
Самостоятельная работа	-	-
Промежуточная аттестация в форме (зачет, диф. зачет, экзамен)	зачет	-
Всего	34	20

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем, акад. ч / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч.	Коды компетенций и личностных результатов <sup>1</sup> , формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
Раздел 1. Электротехни	ика	48	
Тема 1.1.	Содержание учебного материала	4	OK 01
Электрическое поле	Электрическая энергия, ее свойства, способы получения. Конденсаторы. Способы их соединения в батарею.	-	OK 02 OK 04
	В том числе практических и лабораторных занятий	1	
	Самостоятельная работа обучающихся	-	
Тема 1.2.	Содержание учебного материала	4	OK 01
Электрические цепи постоянного тока	Элементы электрической цепи, их параметры. Законы Ома и Кирхгофа. Расчет цепей постоянного тока при различных способах соединения потребителей.	-	OK 02 OK 04
	В том числе практических и лабораторных занятий	1	
	Практическое занятие 1. «Расчет цепей постоянного тока»	-	
	Лабораторное занятие 1. «Последовательное соединение потребителей»	-	
	Лабораторное занятие 2. «Параллельное соединение потребителей»	-	
	Самостоятельная работа обучающихся	-	
Тема 1.3.	Содержание учебного материала	4	OK 01

<sup>1</sup> В соответствии с Приложением 3 ПОП.

Электромагнетизм	Основные свойства и характеристики магнитного поля. Электромагнитная	-	OK 02
-	индукция. Закон Ленца. Движение проводника в магнитном поле. ЭДС		OK 04
	индукции. Индуктивность, единицы измерения. Расчет магнитных цепей		
	В том числе практических и лабораторных занятий	1	
	Практическое занятие 2. «Расчет магнитной цепи»	-	
	Самостоятельная работа обучающихся	-	
Тема 1.4.	Содержание учебного материала	4	OK 01
Электрические цепи		-	OK 02
переменного тока	переменного однофазного тока.		OK 04
	Свойства активного, индуктивного, емкостного элементов в цепи		
	переменного тока. Закон Ома, активное сопротивление, активная и		
	реактивная мощность, единицы измерения. Методы расчета цепей с		
	активными и реактивными элементами.		
	В том числе практических и лабораторных занятий	1	
	Практическое занятие 3. «Расчет однофазных Электрических цепей»	-	
	Лабораторная работа 3. «Получение резонанса напряжений»	-	
	Лабораторная работа 4. «Получение резонанса токов»	-	
	Самостоятельная работа обучающихся	-	
Тема 1.5.	Содержание учебного материала	4	OK 01
Электрические	Классификация электроизмерительных приборов. Принцип действия	-	ОК 02
измерения	приборов, их достоинства и недостатки.		OK 04
	В том числе практических и лабораторных занятий	1	ПК 1.2
	Практическое занятие 4. «Расчет погрешностей электроизмерительных	-	ПУ 1.3
	приборов»		
	Лабораторная работа 5. «Поверка однофазного счетчика»	-	
	Самостоятельная работа обучающихся	-	
Тема 1.6. Трёхфазные	Содержание учебного материала	4	OK 01
электрические цепи	Принцип получение трехфазной электродвижущей силы. Порядок расчета	-	OK 02
	электрических цепей для соединения потребителей «звездой» и		OK 04
	«треугольником».		
	В том числе практических и лабораторных занятий	1	

	Лабораторная работа 6. «Соединения потребителей «звездой»»	-		
	Лабораторная работа 7. «Соединения потребителей «треугольником»»	-		
	Самостоятельная работа обучающихся	-		
Тема 1.7.	Содержание учебного материала	4	OK 01	
Трансформаторы.	Назначение трансформаторов и их применение. Устройство и принцип	-	OK 02	
Электроизоляционные	действия трансформаторов. Режимы работы трансформаторов.		OK 04	
материалы	Коэффициент полезного действия трансформатора. Трехфазные		ПК 1.2	
	трансформаторы. Автотрансформаторы.		ПК 1.3	
	Назначение и виды электроизоляционных материалов. Применение			
	электроизоляционных материалов.			
	В том числе практических и лабораторных занятий	2		
	Практическое занятие 5. «Расчет трансформаторов»	-		
	Самостоятельная работа обучающихся			
Тема 1.8.	Содержание учебного материала	4	OK 01	
Электрические	Классификация, устройство, принцип действия, назначение, расчет машин	_	OK 02 OK 04	
-	ашины переменного переменного тока.			
тока	В том числе практических и лабораторных занятий	2		
	Практическое занятие 6. «Расчет машин переменного тока»	_		
	Лабораторная работа 8. «Определение начал и концов фаз статора асинхронного двигателя»	-		
	Самостоятельная работа обучающихся	-		
Тема 1.9.	Содержание учебного материала	4	OK 01	
Электрические	Классификация, устройство, принцип действия машин постоянного тока,	-	OK 02	
машины постоянного	расчет машин постоянного тока.		OK 04	
тока	В том числе практических и лабораторных занятий	2	7	
	Практическое занятие 7. «Расчет машин постоянного тока»	-		
	Самостоятельная работа обучающихся	-		
Раздел 2. Электроника				
Тема 2.1. Физические	Содержание учебного материала	4	OK 01	
основы электроники.	Полупроводники. Виды проводимости полупроводников. Устройство и	-	OK 02	

Полупроводниковые	принцип действия диодов, транзисторов.		ОК 04
приборы	В том числе практических и лабораторных занятий	2	
	Лабораторная работа 9. «Исследование диодов»	-	
	Лабораторная работа 10. «Исследование биполярного транзистора»	-	
	Практическое занятие 8. «Расчет биполярных транзисторов»	-	
	Лабораторная работа 11. «Исследование полевого транзистора»	-	7
	Самостоятельная работа обучающихся	-	
Тема 2.2.	Содержание учебного материала	4	OK 01
Электронные	Электронные выпрямители: классификация, устройство, принцип работы.	-	ОК 02
устройства и	Сглаживающие фильтры: назначение, классификация, принцип работы.		ОК 04
измерительные	Электронно-лучевые трубки. Электронный осциллограф. Аналоговый		ПК 1.2
приборы	электронный вольтметр. Цифровой электронный вольтметр		ПК 1.3
	В том числе практических и лабораторных занятий	2	
	Практическое занятие 9. «Расчет элементов схем выпрямителей без	-	
	фильтров»		
	Практическое занятие 10. «Расчет элементов схем выпрямителей с	-	
	фильтрами»		
	Самостоятельная работа обучающихся	-	
Тема 2.3.	Содержание учебного материала	4	OK 01
Электронные	Общие сведения об усилителях. Классификация усилителей. Основные	-	OK 02
усилители и	требования к схемам усилителей. Режимы работы усилительных		OK 04
генераторы	элементов. Общие сведения о стабилизации в усилителях.		ПК 1.2
	Устройство электронных генераторов. Принцип работы электронных		ПК 1.3
	генераторов. Генераторы синусоидального и импульсного напряжения		
	В том числе практических и лабораторных занятий	2	
	Практическое занятие 11. «Расчет характеристик электронного	-	
	генератора»		
	Самостоятельная работа обучающихся	2	
Промежуточная атте	рстация	зачет	
Всего:		34	

#### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 3.1. Материально-техническое обеспечение

Кабинет «Электротехника», оснащенный в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

#### 3.2. Учебно-методическое ообеспечение 3.2.1. Основные печатные издания

- 1. Алиев, И. И. Электротехника и электрооборудование в 3 ч. Часть 1: учебное пособие для среднего профессионального образования / И. И. Алиев. 2-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2021. 374 с.
- 2. Алиев, И. И. Электротехника и электрооборудование в 3 ч. Часть 2: учебное пособие для среднего профессионального образования / И. И. Алиев. 2-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2020. 447 с.
- 3. Алиев, И. И. Электротехника и электрооборудование в 3 ч. Часть 3: учебное пособие для среднего профессионального образования / И. И. Алиев. 2-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2021. 375 с.
- 4. Данилов, И. А. Электротехника в 2 ч. Часть 1: учебное пособие для среднего профессионального образования / И. А. Данилов. 2-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2021. 426 с.
- 5. Данилов, И. А. Электротехника в 2 ч. Часть 2: учебное пособие для среднего профессионального образования / И. А. Данилов. 2-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2021. 251 с.
- 6. Кузовкин, В. А. Электротехника и электроника: учебник для среднего профессионального образования / В. А. Кузовкин, В. В. Филатов. Москва : Издательство Юрайт, 2021. 431 с.
- 7. Миленина, С. А. Электротехника: учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. А. Миленина; под редакцией Н. К. Миленина. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2021. 263 с.
- 8. Основы электротехники, микроэлектроники и управления в 2 т. Том 1: учебное пособие для среднего профессионального образования / Ю. А. Комиссаров, Л. С. Гордеев, Г. И. Бабокин, Д. П. Вент. 2-е изд., испр. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2021. 455 с.
- 9. Основы электротехники, микроэлектроники и управления в 2 т. Том 2: учебное пособие для среднего профессионального образования / Ю. А. Комиссаров, Л. С. Гордеев, Г. И. Бабокин, Д. П. Вент. 2-е изд., испр. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2021. 313 с.
- 10. Потапов, Л. А. Теоретические основы электротехники. Сборник задач : учебное пособие для вузов / Л. А. Потапов. 2-е изд., испр. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2021. 245 с.

#### 3.2.2. Основные электронные издания

1. Сильвашко, С. А. Основы электротехники : учебное пособие для СПО / С. А. Сильвашко. — Саратов : Профобразование, 2020. — 209 с. — ISBN 978-5-4488-0671-1. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. — URL: https://profspo.ru/books/92141

- 2. Ватаев, А. С. Основы электротехники. Электрические машины и трансформаторы : учебное пособие для СПО / А. С. Ватаев, Г. А. Давидчук, А. М. Лебедев. Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2020. 192 с. ISBN 978-5-4488-0870-8, 978-5-4497-0629-4. Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. URL: https://profspo.ru/books/96967
- 3. Шошин, Е. Л. Электроника и схемотехника: учебное пособие для СПО / Е. Л. Шошин. Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2020. 125 с. ISBN 978-5-4488-0840-1, 978-5-4497-0538-9. Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. URL: https://profspo.ru/books/94932
- 4. Дементьев, Ю. Н. Электротехника и электроника. Электрический привод : учебное пособие для СПО / Ю. Н. Дементьев, А. Ю. Чернышев, И. А. Чернышев ; под редакцией Р. Ф. Бекишев. Саратов : Профобразование, 2017. 223 с. ISBN 978-5-4488-0144-0. Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. URL: https://profspo.ru/books/66403
- 5. Трубникова, В. Н. Электротехника и электроника. Электрические цепи : учебное пособие для СПО / В. Н. Трубникова. Саратов : Профобразование, 2020. 137 с. ISBN 978-5-4488-0718-3. Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. URL: https://profspo.ru/books/92216
- 6. Скорняков, В. А. Общая электротехника и электроника: учебник для спо / В. А. Скорняков, В. Я. Фролов. Санкт-Петербург: Лань, 2021. 176 с. ISBN 978-5-8114-6758-7. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/152469">https://e.lanbook.com/book/152469</a> (дата обращения: 21.04.2022). Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 7. Тимофеев И. А. Основы электротехники, электроники и автоматики. Лабораторный практикум: учебное пособие для СПО / И. А. Тимофеев. Санкт-Петербург: Лань, 2021. 196 с. ISBN 978-5-8114-6827-0. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/153638">https://e.lanbook.com/book/153638</a> (дата обращения: 21.04.2022). Режим доступа: для авториз. пользователей.

## 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Показатели освоенноости	Методы оценки			
· ·	компетенций				
Перечень знаний, осваиваемых в рамках дисциплины					
Знать:	Объяснить принципы работы	Тестирование.			
способы получения, передачи и	типовых электрических	Оценка результатов			
использования электрической	устройств, принципы составления	выполнения			
энергии;	простых электрических и	практических работ.			
электротехническую терминологию;	электронных цепей, способы	Текущий и			
основные законы электротехники;	получения, передачи и	промежуточный			
характеристику и параметры	использования электрической	контроль.			
электрических и магнитных полей;	энергии;	Итоговый контроль.			
свойства проводников,	обосновать правильность выбора				
электроизоляционных и магнитных	характеристик и параметров				
материалов;	электрических и магнитных				
основы теории электрических машин,	полей, параметры различных				
принцип работы типовых	электрических цепей;				
электрических устройств;	применение методов составления				
методы расчета и измерения основных	и расчета простых электрических				
параметров электрических, магнитных	и магнитных цепей, правильность				
цепей;	выбора электрических схем,				
основные правила эксплуатации	единиц измерения;				
электрооборудования и методы	объяснение принципа выбора				
измерения электрических величин;	электрических и электронных				
классификацию электронных	приборов;				
приборов, их устройство и область	демонстрация владения знаниями				
применения;	в области устройства, принципа				
методы расчета и измерения основных	действия и основных				
параметров электрических, магнитных	характеристик				
цепей;	электротехнических приборов				
основы физических процессов в					
проводниках, полупроводниках и					
диэлектриках;					
основные виды электрической защиты					
блокировки и защитных средств при					
работе с электрооборудованием;					
параметры электрических схем и					
единицы их измерения;					
принципы действия, устройство,					
основные характеристики и принцип					
выбора электротехнических и					
электронных устройств и приборов					
	й, осваиваемых в рамках дисципли	1			
Уметь:	Умение использовать основные	Тестирование.			
использовать основные законы и	законы и принципы	Оценка результатов			
принципы теоретической	теоретической электротехники в	выполнения			

электротехники в профессиональной деятельности; подбирать устройства электронной техники, электрические приборы и оборудование с определенными параметрами и характеристиками; правильно эксплуатировать электрооборудование и механизмы передачи движения технологических машин и аппаратов; рассчитывать параметры электрических, магнитных цепей; снимать показания и пользоваться электроизмерительными приборами и приспособлениями; собирать электрические схемы; читать принципиальные, электрические и монтажные схемы; выявлять основные неисправности обслуживаемого электрооборудования и технологических машин и аппаратов профессиональной деятельности; демонстрирование правильного выбор электрических, электронных приборов и электрооборудования; демонстрация умения правильной эксплуатации электрооборудования и механизмов передачи движения технологических машин и аппаратов; умение произвести правильные расчеты простых электрических цепей; демонстрация снятия показаний и пользование электроизмерительными приборами и приспособлениями; демонстрировать правильность сборки электрических схем; демонстрация умения читать принципиальные, электрические и монтажные схемы; умение правильно определять полупроводниковые приборы; демонстрация умения выполнения работы с

выпрямителями

практических работ. Текущий и промежуточный контроль. Итоговый контроль. Приложение 2.18 к ОПОП-П по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

Рабочая программа дисциплины

«ОП.02 Охрана труда»

## СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ	279
1. Общая характеристика	280
1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы	280
1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины	280
2. Структура и содержание ДИСЦИПЛИНЫ	300
2.1. Трудоемкость освоения дисциплины	300
2.2. Содержание дисциплины	301
3. Условия реализации ДИСЦИПЛИНЫ	304
3.1. Материально-техническое обеспечение	304
3.2. Учебно-методическое обеспечение	304
4. Контроль и оценка результатов освоения ДИСЦИПЛИНЫ	305

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОП.02 Охрана труда»

#### 1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Учебная дисциплина «Охрана труда» является частью общепрофессионального цикла ОПОП-П в соответствии с ФГОС СПО по профессии 23.01.17 «Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей».

#### 1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

и знания				
Код ПК, ОК	Код умений	Умения	Код знаний	Знания
ПК 1.1	У 1.1.01	Принимать автомобиль на диагностику, проводить беседу с заказчиком для выявления его жалоб на работу автомобиля, проводить внешний осмотр автомобиля, составлять необходимую документацию	3 1.1.01	Марки и модели автомобилей, их технические характеристики и особенности конструкции. Технические документы на приёмку автомобиля в технический сервис. Психологические основы общения с заказчиками
	У 1.1.02	Управлять автомобилем, выявлять признаки неисправностей автомобиля при его движении	3 1.1.02	Правила дорожного движения и безопасного вождения автомобиля, психологические основы деятельности водителя, правила оказания первой медицинской помощи при ДТП
	У 1.1.03	Выявлять по внешним признакам отклонения от нормального технического состояния двигателя, делать на их основе прогноз возможных неисправностей	3 1.1.03	Устройство и принцип действия систем и механизмов двигателя, регулировки и технические параметры исправного состояния двигателей, основные внешние признаки неисправностей автомобильных двигателей различных типов
	У 1.1.04	Выбирать методы диагностики, выбирать необходимое диагностическое оборудование и инструмент, запускать двигатель, подключать	3 1.1.04	Устройство и принцип действия систем и механизмов двигателя, диагностируемые параметры работы двигателей, методы инструментальной диагностики двигателей,

T	, ,		T
	и использовать		диагностическое
	диагностическое		оборудование для
	оборудование,		автомобильных двигателей,
	выбирать и		их возможности и
	использовать		технические
	программы		характеристики,
	диагностики,		оборудование коммутации.
	проводить		Основные неисправности
	диагностику		двигателей и способы их
	двигателей.		выявления при
	Соблюдать		инструментальной
	безопасные условия		диагностике.
	труда в		Правила техники
	профессиональной		безопасности и охраны
	деятельности		труда в профессиональной
	Демтельности		деятельности
У 1.1.05	Использовать	3 1.1.05	Основные неисправности
1.1.05	технологическую	3 1.1.03	автомобильных двигателей,
	документацию на		их признаки, причины и
	диагностику		способы устранения. Коды
	двигателей, соблюдать		неисправностей, диаграммы
			работы электронного
	регламенты		-
	диагностических		контроля работы
	работ,		автомобильных двигателей,
	рекомендованные		предельные величины
	автопроизводителями.		износов их деталей и
	Читать и		сопряжений
	интерпретировать		
	данные, полученные в		
	ходе диагностики.		
	Определять по		
	результатам		
	диагностических		
	процедур		
	неисправности		
	механизмов и систем		
	автомобильных		
	двигателей, оценивать		
	остаточный ресурс		
	отдельных наиболее		
	изнашиваемых		
	деталей, принимать		
	решения о		
	необходимости		
	ремонта и способах		
	устранения		
	выявленных		
	неисправностей		
У 1.1.06	Применять	3 1.1.06	Технические документы на
	информационно-		приёмку автомобиля в
	коммуникационные		технический сервис.
	технологии при		Содержание
	составлении отчетной		диагностической карты
	документации по		автомобиля, технические
	диагностике		термины, типовые
1	диагностикс		теринны, типовые

		припоможей Ро		ионопровисству
		двигателей. Заполнять		неисправности.
		форму		Информационные
		диагностической		программы технической
		карты автомобиля.		документации по
		Формулировать		диагностике автомобилей
		заключение о		
		техническом		
		состоянии автомобиля		
ПК 1.2	У 1.2.01	Измерять параметры	3 1.2.01	Основные положения
		электрических цепей		электротехники.
		электрооборудования		Устройство и принцип
		автомобилей.		действия электрических
		Выявлять по внешним		машин и электрического
		признакам отклонения		оборудования автомобилей.
		от нормального		Устройство и
		технического		конструктивные
		состояния приборов		особенности элементов
		электрооборудования		электрических и
		автомобилей и делать		электронных систем
		прогноз возможных		автомобилей.
		неисправностей		Технические параметры
				исправного состояния
				приборов
				электрооборудования
				автомобилей,
				неисправности приборов и
				систем
				электрооборудования, их
	У 1.2.02	0	3 1.2.02	признаки и причины
	y 1.2.02	Определять методы	3 1.2.02	Устройство и работа
		диагностики,		электрических и
		выбирать		электронных систем
		необходимое		автомобилей, номенклатура
		диагностическое		и порядок использования
		оборудование и		диагностического
		инструмент,		оборудования, технологии
		подключать		проведения диагностики
		диагностическое		технического состояния
		оборудование для		электрических и
		определения		электронных систем
		технического		автомобилей, основные
		состояния		неисправности
		электрических и		электрооборудования, их
		электронных систем		причины и признаки.
		автомобилей,		Меры безопасности при
		проводить		работе с
		инструментальную		электрооборудованием и
		= :		электроооорудованием и электрическими
		диагностику		_
		технического		инструментами
		состояния		
		электрических и		
			ı	1
		электронных систем		
		автомобилей.		

		приборами		
	У 1.2.03	Читать и интерпретировать данные, полученные в	3 1.2.03	Неисправности электрических и электронных систем, их
		ходе диагностики, делать выводы о		признаки и способы выявления по результатам
		неисправностях электрических и		органолептической и инструментальной
		электронных систем автомобилей		диагностики, методики определения
				неисправностей на основе кодов неисправностей,
				диаграмм работы электронного контроля
				работы электрических и электронных систем
ПК 1.3	У 1.3.01	Desanger to provide	3 1.3.01	автомобилей Устройство, работа,
11K 1.3	y 1.3.01	Выявлять по внешним признакам отклонения	3 1.3.01	регулировки, технические
		от нормального		параметры исправного
		технического		состояния автомобильных
		состояния автомобильных		трансмиссий, неисправности агрегатов
		трансмиссий, делать		трансмиссии и их признаки
		на их основе прогноз		ipane miceim n in inpristakti
		возможных		
		неисправностей		
	У 1.3.02	Определять методы	3 1.3.02	Устройство и принцип
		диагностики,		действия, диагностируемые
		выбирать необходимое		параметры агрегатов трансмиссий, методы
		диагностическое		инструментальной
		оборудование и		диагностики трансмиссий,
		инструмент,		диагностическое
		подключать и		оборудование, их
		использовать		возможности и технические
		диагностическое		характеристики,
		оборудование, выбирать и		оборудование коммутации. Основные неисправности
		использовать		агрегатов трансмиссии и
		программы		способы их выявления при
		диагностики,		инструментальной
		проводить		диагностике, порядок
		диагностику агрегатов трансмиссии.		проведения и технологические
		Грансмиссии. Соблюдать		требования к диагностике
		безопасные условия		технического состояния
		труда в		автомобильных
		профессиональной		трансмиссий, допустимые
		деятельности		величины проверяемых
				параметров.
				Правила техники
				безопасности и охраны

				труда в профессиональной деятельности
	У 1.3.03	Использовать технологическую документацию на диагностику трансмиссий, соблюдать регламенты диагностических работ, рекомендованные автопроизводителями. Читать и интерпретировать данные, полученные в ходе диагностики. Определять неисправности агрегатов трансмиссий, принимать решения о необходимости ремонта и способах устранения выявленных неисправностей	3 1.3.03	Основные неисправности автомобильных трансмиссий, их признаки, причины и способы устранения. Коды неисправностей, диаграммы работы электронного контроля работы автомобильных трансмиссий, предельные значения диагностируемых параметров
ПК 1.4	У 1.4.01	Выявлять по внешним признакам отклонения от нормального технического состояния ходовой части и механизмов управления автомобилей, делать на их основе прогноз возможных неисправностей	3 1.4.01	Устройство, работа, регулировки, технические параметры исправного состояния ходовой части и механизмов управления автомобилей, неисправности и их признаки
	У 1.4.02	Пеисправностей Определять методы диагностики, выбирать необходимое диагностическое оборудование и инструмент, подключать и использовать диагностическое оборудование, выбирать и использовать программы диагностики, проводить инструментальную	3 1.4.02	Устройство и принцип действия элементов ходовой части и органов управления автомобилей, диагностируемые параметры, методы инструментальной диагностики ходовой части и органов управления, диагностическое оборудование, их возможности и технические характеристики, оборудование коммутации

	T	T		
		диагностику ходовой		
		части и механизмов		
		управления		
		автомобилей.		
		Соблюдать		
		безопасные условия		
		труда в		
		профессиональной		
		деятельности		
	У 1.4.03	Читать и	3 1.4.03	Коды неисправностей,
		интерпретировать		диаграммы работы ходовой
		данные, полученные в		части и механизмов
		ходе диагностики.		управления автомобилей.
		Определять		Предельные величины
		неисправности		износов и регулировок
		ходовой части и		ходовой части и
		механизмов		механизмов управления
		управления		автомобилей
		автомобилей		автомобилей
ПК 2.1	У 2.1.01		3 2.1.01	Морки и молечи
11K 2.1	y 2.1.01	Принимать заказ на	3 2.1.01	Марки и модели
		техническое		автомобилей, их
		обслуживание		технические
		автомобиля,		характеристики,
		проводить его		особенности конструкции и
		внешний осмотр,		технического
		составлять		обслуживания. Технические
		необходимую		документы на приёмку
		приемочную		автомобиля в технический
		документацию		сервис. Психологические
				основы общения с
				заказчиками
	У 2.1.02	Управлять	3 2.1.02	Правила дорожного
		автомобилем		движения и безопасного
				вождения автомобиля,
				психологические основы
				деятельности водителя,
				правила оказания первой
				помощи при ДТП
	У 2.1.03	Безопасно и	3 2.1.03	Устройство двигателей
		качественно		автомобилей, принцип
		выполнять		действия его механизмов и
		регламентные работы		систем, неисправности и
		по разным видам		способы их устранения,
		технического		основные регулировки
		обслуживания в		систем и механизмов
		соответствии с		двигателей и технологии их
		регламентом		выполнения, свойства
		автопроизводителя:		технических жидкостей.
		замене технических		Перечни регламентных
		жидкостей, замене		работ, порядок и
		деталей и расходных		технологии их проведения
		материалов,		для разных видов
		проведению		технического
		необходимых		обслуживания.
		регулировок и др.		Особенности регламентных

	T		
	Использовать		работ для автомобилей
	эксплуатационные		различных марок.
!	материалы в		Основные свойства,
!	профессиональной		классификация,
	деятельности.		характеристики
!	Определять основные		применяемых в
!	свойства материалов		профессиональной
!	по маркам. Выбирать		деятельности материалов.
!	материалы на основе		Физические и химические
!	анализа их свойств		свойства горючих и
!	для конкретного		смазочных материалов.
	применения		Области применения
	•		материалов
У 2.1.04	Применять	3 2.1.04	Формы документации по
	информационно-		проведению технического
!	коммуникационные		обслуживания автомобиля
!	технологии при		на предприятии
!	составлении отчетной		технического сервиса,
!	документации по		технические термины.
	проведению		Информационные
!	технического		программы технической
!	обслуживания		документации по
	автомобилей.		техническому
	Заполнять форму		обслуживанию
	наряда на проведение		автомобилей
	технического		
	обслуживания		
	автомобиля.		
	Заполнять сервисную		
	книжку. Отчитываться		
	перед заказчиком о		
ı I			

THE 2.2	37.0.0.01	11	2 2 2 21	
ПК 2.2	У 2.2.01	Измерять параметры электрических цепей автомобилей. Пользоваться измерительными приборами. Безопасно и качественно выполнять регламентные работы по разным видам технического обслуживания: проверке состояния элементов электрических и электронных систем автомобилей, выявлению и замена неисправных	3 2.2.01	Основные положения электротехники. Устройство и принцип действия электрических машин и оборудования. Устройство и принцип действия электрических и электронных систем автомобилей, неисправности и способы их устранения. Перечни регламентных работ и порядок их проведения для разных видов технического обслуживания. Особенности регламентных работ для автомобилей различных марок. Меры безопасности при работе с электрооборудованием и электрическими инструментами
ПК 2.3	У 2.3.01	Безопасно и высококачественно выполнять регламентные работы по разным видам технического обслуживания: проверке состояния ходовой части и механизмов управления автомобилей, выявлению и замене неисправных элементов. Соблюдать безопасные условия труда в профессиональной деятельности	3 2.3.01	Устройства и принципы действия автомобильных трансмиссий, неисправности и способы их устранения. Перечни регламентных работ и порядок их проведения для разных видов технического обслуживания. Особенности регламентных работ для автомобилей различных марок и моделей. Физические и химические свойства горючих и смазочных материалов. Области применения материалов. Правила техники безопасности и охраны труда в профессиональной деятельности

ПК 2.4	У 2.4.01	Безопасно и	3 2.4.01	Устройство и принцип
111( 2.4	3 2.4.01	высококачественно	3 2.4.01	действия ходовой части и
		выполнять регламентные		механизмов управления
		работы по разным видам		автомобилей, неисправности
		технического		и способы их устранения.
				Перечни регламентных
		обслуживания: проверке		
		состояния ходовой части		работ и порядок их
		и механизмов управления		проведения для разных
		автомобилей, выявлению		видов технического
		и замене неисправных		обслуживания. Особенности
		элементов. Соблюдать		регламентных работ для
		безопасные условия		автомобилей различных
		труда в		марок моделей. Правила
		профессиональной		техники безопасности и
		деятельности		охраны труда в
				профессиональной
				деятельности
ПК 2.5	У 2.5.01	Безопасно и качественно	3 2.5.01	Устройства автомобильных
		выполнять регламентные		кузовов, неисправности и
		работы по разным видам		способы их устранения.
		технического		Перечни регламентных
		обслуживания: проверке		работ и порядок их
		состояния		проведения для разных
		автомобильных кузовов,		видов технического
		чистке, дезинфекции,		обслуживания. Особенности
		мойке, полировке,		регламентных работ для
		подкраске, устранению		автомобилей различных
		царапин и вмятин.		марок и моделей. Основные
		Использовать		свойства, классификация,
		эксплуатационные		характеристики,
		материалы в		применяемых в
		профессиональной		профессиональной
		деятельности. Выбирать		деятельности материалов.
		материалы на основе		Области применения
		анализа их свойств для		материалов. Характеристики
		конкретного применения		лакокрасочных покрытий
		потперенного применения		автомобильных кузовов
ПК 3.1	У 3.1.01	Оформлять учетную	3 3.1.01	Устройство и
1110 3.1	5 5.1.01	документацию.	3 3.1.01	конструктивные
		Использовать уборочно-		особенности
		моечное и		ремонтируемых
		технологическое		автомобильных двигателей.
		оборудование		Назначение и
		ооорудованис		взаимодействие узлов и
				систем двигателей. Формы и
				содержание учетной
				документации.
				Характеристики и правила
				эксплуатации
				вспомогательного
				оборудования

V 2 1 02	C	2 2 1 02	Т
У 3.1.02	Снимать и устанавливать	3 3.1.02	Технологические процессы
	двигатель на автомобиль,		демонтажа, монтажа,
	разбирать и собирать		разборки и сборки
	двигатель. Использовать		двигателей, его механизмов
	специальный инструмент		и систем. Характеристики и
	и оборудование при		порядок использования
	разборочно-сборочных		специального инструмента,
	работах. Работать с		приспособлений и
	каталогами деталей		оборудования. Назначение
			и структура каталогов
			деталей
У 3.1.03	Выполнять	3 3.1.03	Средства метрологии,
	метрологическую		стандартизации и
	поверку средств		сертификации.
	измерений. Производить		Устройство и
	замеры деталей и		конструктивные
	параметров двигателя		особенности
	контрольно-		обслуживаемых двигателей.
	измерительными		Технологические
	приборами и		требования к контролю
	инструментами.		деталей и состоянию систем.
	Выбирать и пользоваться		Порядок работы и
	инструментами и		использования контрольно-
	приспособлениями для		_
	_		измерительных приборов и
У 3.1.04	слесарных работ	3 3.1.04	инструментов
у 3.1.04	Снимать и устанавливать	3 3.1.04	Основные неисправности
	узлы и детали		двигателя, его систем и
	механизмов и систем		механизмов, причины и
	двигателя. Определять		способы их устранения.
	неисправности и объем		Способы и средства ремонта
	работ по их устранению.		и восстановления деталей
	Определять способы и		двигателя. Технологические
	средства ремонта.		процессы разборки-сборки
	Выбирать и использовать		узлов и систем
	специальный		автомобильных двигателей.
	инструмент, приборы и		Характеристики и порядок
	оборудование.		использования специального
	Определять основные		инструмента,
	свойства материалов по		приспособлений и
	маркам.		оборудования. Технологии
	Выбирать материалы на		контроля технического
	основе анализа их		состояния деталей.
	свойств для конкретного		Основные свойства,
	применения. Соблюдать		классификация,
	безопасные условия		характеристики
	труда в		применяемых в
	профессиональной		профессиональной
	деятельности		деятельности материалов.
			Области применения
			материалов.
			Правила техники
			безопасности и охраны
			труда в профессиональной
			деятельности
			делтельности

		1 _		Т_
	У 3.1.05	Регулировать механизмы двигателя и системы в соответствии с технологической документацией. Проводить проверку работы двигателя	3 3.1.05	Технические условия на регулировку и испытания двигателя его систем и механизмов. Технология выполнения регулировок двигателя. Оборудование и технология испытания двигателей
ПК 3.2	У 3.2.01	Пользоваться измерительными приборами	3 3.2.01	Устройство и принцип действия электрических машин. Устройство и конструктивные особенности узлов и элементов электрических и электронных систем. Назначение и взаимодействие узлов и элементов электрических и электронных систем. Формы и содержание учетной документации. Характеристики и правила эксплуатации вспомогательного оборудования
	У 3.2.02	Снимать и устанавливать узлы и элементы электрооборудования, электрических и электронных систем автомобиля. Использовать специальный инструмент и оборудование при разборочно-сборочных работах. Работать с каталогом деталей. Соблюдать меры безопасности при работе с электрооборудованием и электрическими инструментами	3 3.2.02	Устройство, расположение приборов электрооборудования, приборов электрических и электронных систем автомобиля. Технологические процессы разборки-сборки электрооборудования, узлов и элементов электрических и электронных систем. Характеристики и порядок использования специального инструмента, приспособлений и оборудования. Назначение и содержание каталогов деталей. Меры безопасности при работе с электрооборудованием и электрическими инструментами
	У 3.2.03	Выполнять метрологическую поверку средств измерений. Производить проверку исправности узлов и элементов электрических и	3 3.2.03	Основные неисправности элементов и узлов электрических и электронных систем, причины и способы их устранения. Средства метрологии, стандартизации

		T		1
		электронных систем		и сертификации.
		контрольно-		Устройство и
		измерительными		конструктивные
		приборами и		особенности узлов и
		инструментами.		элементов электрических и
		Выбирать и пользоваться		электронных систем.
		приборами и		Технологические
		инструментами для		требования для проверки
		контроля исправности		исправности приборов и
		узлов и элементов		элементов электрических и
		электрических и		электронных систем.
		электронных систем		Порядок работы и
		1		использования контрольно-
				измерительных приборов
	У 3.2.04	Снимать и устанавливать	3 3.2.04	Основные неисправности
	3 3.2.01	узлы и элементы	3 3.2.01	элементов и узлов
		электрических и		элементов и узлов электрических и
		_		-
		электронных систем.		электронных систем,
		Разбирать и собирать		причины и способы
		основные узлы		устранения. Способы
		электрооборудования.		ремонта узлов и элементов
		Определять		электрических и
		неисправности и объем		электронных систем.
		работ по их устранению.		Технологические процессы
		Устранять выявленные		разборки-сборки
		неисправности.		ремонтируемых узлов
		Определять способы и		электрических и
		средства ремонта.		электронных систем.
		Выбирать и использовать		Характеристики и порядок
		специальный		использования специального
		инструмент, приборы и		инструмента, приборов и
		оборудование		оборудования. Требования
				для проверки электрических
				и электронных систем и их
				узлов
	У 3.2.05	Регулировать параметры	3 3.2.05	Технические условия на
		электрических и		регулировку и испытания
		электронных систем и их		узлов электрооборудования
		узлов в соответствии с		автомобиля. Технология
		технологической		выполнения регулировок и
		документацией.		проверки электрических и
		Проводить проверку		электронных систем
		1 1 2		электронных систем
		работы		
		электрооборудования,		
		электрических и		
HIC 2 2	1/2221	электронных систем	D 2 2 01	37
ПК 3.3	У 3.3.01	Оформлять учетную	3 3.3.01	Устройство и
		документацию.		конструктивные
		Использовать уборочно-		особенности автомобильных
		моечное оборудование и		трансмиссий. Назначение и
		технологическое		взаимодействие узлов
		оборудование		трансмиссии. Формы и
				содержание учетной
				документации.
				Характеристики и правила
	i .	1		1 1

Г		<del> </del>		
				эксплуатации
				вспомогательного
				оборудования
	У 3.3.02	Снимать и устанавливать	3 3.3.02	Технологические процессы
		узлы и механизмы		разборки-сборки
		автомобильных		автомобильных
		трансмиссий.		трансмиссий, их узлов и
		Использовать		механизмов.
		специальный инструмент		Характеристики и порядок
		и оборудование при		использования специального
		разборочно-сборочных		инструмента,
		работах. Работать с		приспособлений и
		каталогами деталей.		оборудования.
		Соблюдать безопасные		Назначение и структура
		условия труда в		каталогов деталей.
		профессиональной		Правила техники
		деятельности		безопасности и охраны
				труда в профессиональной
				деятельности
[	У 3.3.03	Выполнять	3 3.3.03	Средства метрологии,
		метрологическую		стандартизации и
		поверку средств		сертификации. Устройство и
		измерений. Производить		конструктивные
		замеры износов деталей		особенности автомобильных
		трансмиссий контрольно-		трансмиссий.
		измерительными		Технологические
		приборами и		требования к контролю
		инструментами.		деталей и проверке
		Выбирать и пользоваться		работоспособности узлов.
		инструментами и		Порядок работы и
		приспособлениями для		использования контрольно-
		слесарных работ		измерительных приборов и
				инструментов
	У 3.3.04	Снимать и устанавливать	3 3.3.04	Основные неисправности
		механизмы, узлы и		автомобильных
		детали автомобильных		трансмиссий, их систем и
		трансмиссий. Разбирать		механизмов, их причины и
		и собирать механизмы и		способы устранения.
		узлы трансмиссий.		Способы ремонта узлов
		Определять		автомобильных
		неисправности и объем		трансмиссий.
		работ по их устранению.		Технологические процессы
		Определять способы и		разборки-сборки узлов и
		средства ремонта.		разоорки-соорки узлов и систем автомобильных
		Выбирать и использовать		трансмиссий.
		специальный		Характеристики и порядок
		инструмент, приборы и		использования специального
		оборудование		инструмента,
				приспособлений и
				оборудования.
				Требования для контроля
				деталей
	У 3.3.05	Регулировать механизмы	3 3.3.05	Технические условия на
		трансмиссий в		регулировку и испытания
		соответствии с		автомобильных
		COOLDCICIDIII C		WE TO THE OTHER DIDITA

		технологической		трансмиссий, узлов
		документацией. Проводить проверку		трансмиссии. Оборудование и технологию
		работы автомобильных		испытания автомобильных
ПК 3.4	У 3.4.01	трансмиссий	3 3.4.01	трансмиссий
11K 3.4	у 3.4.01	Оформлять учетную	3 3.4.01	Устройство и
		документацию.		конструктивные особенности ходовой части
		Использовать уборочно- моечное и		и механизмов рулевого
		технологическое		управления. Назначение и
		оборудование. Проверять		взаимодействие узлов
		комплектность ходовой		ходовой части и механизмов
		части и механизмов		управления. Формы и
		управления автомобилей		содержание учетной
				документации.
				Характеристики и правила
				эксплуатации
				вспомогательного
				оборудования
	У 3.4.02	Снимать и устанавливать	3 3.4.02	Основные неисправности
		узлы и механизмы		ходовой части и способы их
		ходовой части и систем		устранения. Основные
		управления.		неисправности систем
		Использовать		управления и способы их
		специальный инструмент		устранения.
		и оборудование при		Технологические процессы
		разборочно-сборочных		разборки-сборки узлов и
		работах. Работать с		механизмов ходовой части и
		каталогами деталей. Соблюдать безопасные		систем управления автомобилей.
		условия труда в		Характеристики и порядок
		профессиональной		использования специального
		деятельности		инструмента,
				приспособлений и
				оборудования. Назначение
				и содержание каталога
				деталей. Правила техники
				безопасности и охраны
				труда в профессиональной
	X/ 2 4 02	D	D 2 4 02	деятельности
	У 3.4.03	Выполнять	3 3.4.03	Средства метрологии,
		метрологическую поверку средств		стандартизации и сертификации.
		измерений. Производить		Устройство и
		замеры изнашиваемых		конструктивные
		деталей и изменяемых		особенности ходовой части
		параметров ходовой		и систем управления
		части и систем		автомобиля.
		управления контрольно-		Технологические
		измерительными		требования к контролю
		приборами и		деталей, состоянию узлов
		инструментами		систем и параметрам систем
				управления автомобиля и
				ходовой части. Порядок
				работы и использования

				контрольно-измерительного оборудования приборов и
	77.2.4.0.4		D 2 4 0 4	инструментов
	У 3.4.04	Снимать и устанавливать узлы, механизмы и детали ходовой части и систем управления. Определять неисправности и объем работ по их устранению. Определять способы и средства ремонта. Выбирать и использовать специальный инструмент, приборы и оборудование	3 3.4.04	Основные неисправности ходовой части и способы их устранения. Основные неисправности систем управления и способы их устранения. Способы ремонта и восстановления узлов и деталей ходовой части. Способы ремонта систем управления и их узлов. Технологические процессы разборки-сборки узлов и механизмов ходовой части и систем управления автомобилей. Характеристики и порядок использования специального инструмента, приспособлений и оборудования. Требования
	У 3.4.05	Регулировать параметры установки деталей ходовой части и систем управления автомобилей в соответствии с технологической документацией. Проводить проверку работы узлов и механизмов ходовой части и систем управления автомобилей	3 3.4.05	контроля деталей Технические условия на регулировку и испытания узлов и механизмов ходовой части и систем управления автомобилей. Технология выполнения регулировок узлов ходовой части и контроля технического состояния систем управления автомобилей
ПК 3.5	У 3.5.01	Оформлять учетную документацию. Использовать уборочномоечное оборудование и технологическое оборудование. Использовать эксплуатационные материалы в профессиональной деятельности	3 3.5.01	Устройство и конструктивные особенности автомобильных кузовов и кабин. Характеристики лакокрасочных покрытий автомобильных кузовов. Формы и содержание учетной документации. Характеристики и правила эксплуатации вспомогательного оборудования. Основные свойства, классификация, характеристики применяемых в профессиональной

			деятельности материалов
У 3.5.02	Снимать и устанавливать	3 3.5.02	Технологические процессы
5 5.5.02	узлы и детали кузова,	3 3.3.02	разборки-сборки кузова,
	кабины, платформы.		кабины платформы.
	Использовать		Характеристики и порядок
	специальный инструмент		использования специального
	и оборудование при		инструмента,
	разборочно-сборочных		приспособлений и
	работах.		оборудования. Назначение
	Работать с каталогом		и содержание каталога
	деталей.		деталей.
	Соблюдать безопасные		Правила техники
	условия труда в		безопасности и охраны
	профессиональной		труда в профессиональной
	деятельности		деятельности
У 3.5.03	Выполнять	3 3.5.03	Средства метрологии,
5 5.5.05	метрологическую	3.5.05	стандартизации и
	поверку средств		сертификации.
	измерений. Производить		Устройство и
	замеры деталей и		конструктивные
	параметров кузова с		особенности кузовов и
	применением		кабин автомобилей.
	контрольно-		Технологические
	измерительных		требования к контролю
	приборов, оборудования		деталей и состоянию
	и инструментов		кузовов. Порядок работы и
	ii iiii ipyiii iii		использования контрольно-
			измерительного
			оборудования приборов и
			инструментов
У 3.5.04	Снимать и устанавливать	3 3.5.04	Основные неисправности
	узлы и детали узлы и		кузова автомобиля. Способы
	кузова автомобиля.		и средства ремонта и
	Определять		восстановления кузовов,
	неисправности и объем		кабин и его деталей.
	работ по их устранению.		Технологические процессы
	Определять способы и		разборки-сборки кузова
	средства ремонта.		автомобиля и его
	Применять оборудование		восстановления.
	для ремонта кузова и его		Характеристики и порядок
	деталей.		использования специального
	Выбирать и использовать		инструмента,
	специальный инструмент		приспособлений и
	и приспособления		оборудования. Требования к
			контролю деталей
У 3.5.05	Определять основные	3 3.5.05	Основные дефекты
	свойства лакокрасочных		лакокрасочного покрытия
	материалов по маркам.		кузовов автомобилей.
	Выбирать лакокрасочные		Способы ремонта и
	материалы на основе		восстановления
	анализа их свойств, для		лакокрасочного покрытия
	конкретного применения.		кузова и его деталей.
	Использовать		Специальные технологии
	оборудование для		окраски. Оборудование и
	окраски кузова		материалы для ремонта.
<u> </u>	1 ·- <i>y</i> ·		1 - 5 - 7 - 7 - 7 - 7

	1			V
		автомобиля. Определять		Характеристики
		дефекты лакокрасочного		лакокрасочных покрытий
		покрытия и объем работ		автомобильных кузовов.
		по их устранению.		Области применения
		Определять способы и		материалов.
		средства ремонта.		Технологические процессы
		Применять оборудование		окраски кузова автомобиля.
		для окраски кузова и его		Характеристики и порядок
		деталей. Выбирать и		использования специального
		использовать		оборудования для окраски.
		оборудование,		Требования к контролю
		инструменты и		лакокрасочного покрытия
		материалы для		
		технологических		
		операций окраски кузова		
		автомобиля		
	У 3.5.06	Регулировать установку	3 3.5.06	Основные неисправности
		элементов кузовов и		кузова автомобиля. Способы
		кабин в соответствии с		и средства ремонта и
		технологической		восстановления кузовов,
		документацией.		кабин и их деталей.
		Проводить проверку		Технологические процессы
		узлов. Проводить		разборки-сборки кузова
		проверку размеров.		автомобиля и его
		Проводить качество		восстановления.
		лакокрасочного		Характеристики и порядок
		покрытия		использования специального
		покрыты		инструмента,
				приспособлений и
				оборудования. Требования
				к контролю деталей
011.01	77 04 04	7	D 01.01	•
OK 01	Уо 01.01	Распознавать задачу	3o 01.01	Актуальный
		и/или проблему		профессиональный
		в профессиональном		и социальный контекст, в
		и/или социальном		котором приходится
		контексте		работать и жить
	Уо 01.02	Анализировать задачу	3o 01.02	Основные источники
		и/или проблему и		информации
		выделять её составные		и ресурсы для решения
		части		задач и проблем
				в профессиональном и/или
				социальном контексте
	Уо 01.03	Определять этапы	3o 01.03	Алгоритмы выполнения
		решения задачи		работ в профессиональной
				и смежных областях
	Уо 01.04	Выявлять и эффективно	3o 01.04	Методы работы в
		искать информацию,		профессиональной и
		необходимую для		смежных сферах
		решения задачи и/или		1 1
		проблемы		
	Уо 01.05	Составлять план	3o 01.05	Структуру плана для
	001.00	действия	23 01.02	решения задач
		Activity		решения зада г

	Уо 01.06	Определять необходимые ресурсы	3o 01.06	Порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности
	Уо 01.07	Владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах		
	Уо 01.08	Реализовывать составленный план		
	Уо 01.09	Оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)		
ОК 02	Уо 02.01	Определять задачи для поиска информации	3o 02.01	Номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности
	Уо 02.02	Определять необходимые источники информации	3o 02.02	Приемы структурирования информации
	Уо 02.03	Планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию	3o 02.03	Формат оформления результатов поиска информации, современные средства и устройства информатизации
	Уо 02.04	Выделять наиболее значимое в перечне информации	30 02.04	Порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности в том числе с использованием цифровых средств
	Уо 02.05	Оценивать практическую значимость результатов поиска		
	Уо 02.06	Оформлять результаты поиска, применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач		
	Уо 02.07	Использовать современное программное обеспечение		
	Уо 02.08	Использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач		
OK 03	Уо 03.01	Определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной	30 03.01	Содержание актуальной нормативно-правовой документации

		деятельности		
	Уо 03.02	Применять современную научную профессиональную терминологию	3o 03.02	Современная научная и профессиональная терминология
	Уо 03.03	Определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования	30 03.03	Возможные траектории профессионального развития и самообразования
	Уо 03.04	Презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности; оформлять бизнес-план	3o 03.04	Основы предпринимательской деятельности; основы финансовой грамотности
	Уо 03.06	Рассчитывать размеры выплат по процентным ставкам кредитования	30 03.05	Правила разработки бизнеспланов
	Уо 03.07	Определять инвестиционную привлекательность коммерческих идей в рамках профессиональной деятельности	30 03.06	Порядок выстраивания презентации
	Уо 03.08	Презентовать бизнесидею	3o 03.07	Кредитные банковские продукты
	Уо 03.09	Определять источники финансирования		
OK 04	Уо 04.01	Организовывать работу коллектива и команды	30 04.01	Психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности
	Уо 04.02	Взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности	3o 04.02	Основы проектной деятельности
OK 05	Уо 05.01	Грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе	30 05.01	Особенности социального и культурного контекста.
		,	30 05.02	Правила оформления документов и построения устных сообщений
ОК 06	Уо 06.01	Описывать значимость своей профессии (специальности)	30 06.01	Сущность гражданско- патриотической позиции, общечеловеческих

				ценностей
	Уо 06.02	Применять стандарты антикоррупционного поведения	3o 06.02	Значимость профессиональной деятельности по профессии (специальности)
			30 06.03	Стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения
OK 07	Уо 07.01	Соблюдать нормы экологической безопасности	3o 07.01	Правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности
	Уо 07.02	Определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по профессии (специальности), осуществлять работу с соблюдением принципов бережливого производства	3o 07.02	Основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности
	Уо 07.03	Организовывать профессиональную деятельность с учетом знаний об изменении климатических условий региона	30 07.03	Пути обеспечения ресурсосбережения
		pernona	3o 07.04	Принципы бережливого производства
			30 07.05	Основные направления изменения климатических условий региона
OK 08	Уо 08.01	Использовать физкультурно- оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей	30 08.01	Роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека
	Уо 08.02	Применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности	3o 08.02	Основы здорового образа жизни
	Уо 08.03	Пользоваться средствами профилактики перенапряжения, характерными для	3o 08.03	Условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для профессии (специальности)

		данной профессии (специальности)		
			3o 08.04	Средства профилактики перенапряжения
OK 09	Уо 09.01	Понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы	30 09.01	Правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы
	Уо 09.02	Участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы	30 09.02	Основные общеупотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика)
	Уо 09.03	Строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности	30 09.03	Лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности
	Уо 09.04	Кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые)	30 09.04	Особенности произношения
	Уо 09.05	Писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы	30 09.05	Правила чтения текстов профессиональной направленности

# 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах
Объем образовательной программы учебной дисциплины	36
в т.ч. в форме практической подготовки	18
В Т. Ч.:	
Теоретическое обучение	18
Лабораторные работы	0
Практические занятия	18
Самостоятельная работа	0
Промежуточная аттестация	0

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем, акад. ч / в том числе в форме практическ ой подготовки, акад. ч	Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
	е и организационные положения по охране труда	8	
Тема 1.1 Основные положения по охране труда	Содержание: основные положения; система нормативно-правовых актов по охране труда; службы охраны труда; госконтроль и надзор за выполнением нормативов охраны труда.	4	ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 1.4, ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3, ОК 01, ОК 02, ОК
	Теоретические занятия:  «Основные положения по охране труда»;  «Службы охраны труда».  Практические занятия:  «Анализ нормативной документации»	2	03, OK 04, OK 05, OK 06, OK 07, OK 08, OK 09
Тема 1.2 Ответственность на предприятии	Содержание: организация работы по охране труда на предприятиях, контроль и ответственность за их исполнением; ответственность руководителей предприятий; ответственность работников предприятий.	4	ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 1.4, ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3, ОК 01, ОК 02, ОК
	Теоретические занятия: «Организация работы по охране труда на предприятиях автомобильной промышленности».	2	03, OK 04, OK 05, OK 06, OK 07, OK 08, OK 09
	Практические занятия: 1) «Анализ нормативной документации»	2	
Раздел 2. Профила	ктика, расследование и учет несчастных случаев на производстве	12	
Тема 2.1 Травматизм. Профилактика	Содержание: опасности, возникающие при эксплуатации транспортных средств, машин и устройств; виды и причины несчастных случаев;	8	ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 1.4, ПК 2.1, ПК 2.2,

несчастных	методика расследования и учёт несчастных случаев.		ПК 2.3,
случаев	Теоретические занятия:	4	OK 01, OK 02, OK
	«Травматизм», «Понятие «несчастный случай»»;		03, OK 04, OK 05,
	«Меры по предотвращению травматизма и несчастных случаев на производстве».		OK 06, OK 07, OK
	Практические занятия:	4	08, OK 09
	«Методика расследования и учёт несчастных случаев».		
Тема 2.2	Содержание:	4	ПК 1.1, ПК 1.2,
Профилактически	профилактический отбор;		ПК 1.3, ПК 1.4,
й отбор, обучение,	инструктажи;		ПК 2.1, ПК 2.2,
инструктажи	профилактические мероприятия.		ПК 2.3,
	Теоретические занятия:	4	OK 01, OK 02, OK
	«Профессиональный отбор работников как составляющая комплекса профилактических		03, ОК 04, ОК 05,
	мероприятий по обеспечению безопасности труда»;		ОК 06, ОК 07, ОК
	«Инструктажи: цели и виды», «Обучение по охране труда и его периодичность».		08, OK 09
Раздел 3. Охрана т	руда на производстве	16	
Тема 3.1	Содержание:	4	ПК 1.1, ПК 1.2,
Санитарные	микроклимат производственных помещений и рабочих мест;		ПК 1.3, ПК 1.4,
требования к	производственное освещение;		ПК 2.1, ПК 2.2,
содержанию	производственная санитария.		ПК 2.3,
рабочих мест	Теоретические занятия:	2	OK 01, OK 02, OK
	«Перечень требований к содержанию рабочих мест».		03, ОК 04, ОК 05,
	Практические занятия:	2	ОК 06, ОК 07, ОК
	1) «Анализ нормативной документации»		08, OK 09
Тема 3.2	Содержание:	10	ПК 1.1, ПК 1.2,
Защита от	механического травмирования;		ПК 1.3, ПК 1.4,
различного рода	химических негативных факторов;		ПК 2.1, ПК 2.2,
травмирования	загрязнения воздушной среды;		ПК 2.3,
	вентиляция: естественная, искусственная, механическая.		OK 01, OK 02, OK
	Теоретические занятия:	4	03, ОК 04, ОК 05,
	«Методы и средства электробезопасности»;		ОК 06, ОК 07, ОК
	«Средства индивидуальной защиты от механического травмирования и от химических		08, OK 09
	негативных факторов».		
	Практические занятия:	6	
	«Средства снижения травмоопасности технических систем»;		
	«Опасные зоны оборудования и средства защитыбезопасность устройства и		

	эксплуатации машин и механизмов».		
Тема 3.3	Содержание:	2	ПК 1.1, ПК 1.2,
Меры	допуски;		ПК 1.3, ПК 1.4,
безопасности	спецодежда;		ПК 2.1, ПК 2.2,
труда при	работа с инструментами;		ПК 2.3,
техническом	работы, связанные с искрообразованием и высокой температурой;		OK 01, OK 02, OK
обслуживании	противопожарные мероприятия.		03, OK 04, OK 05,
	Теоретические занятия:	2	ОК 06, ОК 07, ОК
	«Безопасность труда при ремонтных работах»;		08, OK 09
	«Меры безопасности при эксплуатации автомобилей».		
Всего:		36	

#### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

# 3.1. Для реализации программы профессионального модуля должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

Кабинет «Охрана труда», оснащенный в соответствии с приложением 3 образовательной программы по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей.

#### 3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организации выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список может быть дополнен новыми изданиями.

#### 3.2.1. Основные печатные издания:

Графкина М.В. Охрана труда. Автомобильный транспорт: ЭУМК. – Москва: Академия, 2021. – Текст: электронный. – URL: https://elearning.academia-moscow.ru/shellserver?id=3702996&demo=1/&module\_id=808351#808351.

Родионова, О. М. Охрана труда : учебник для среднего профессионального образования / О. М. Родионова, Д. А. Семенов. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 113 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09562-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/470856 .

#### 3.2.2. Дополнительные источники:

Секирников В.Е. Охрана труда на предприятиях автотранспорта: учебник. — 2-е изд., стер. — Москва: Академия, 2018. — 176 с.;

Сборник типовых инструкций по охране труда для основных профессий рабочих автотранспортных предприятий: ТОИ Р-200-01-95 — ТОИ Р-200-23-95. Утвержден Приказом Департамента автомобильного транспорта Минтранса РФ от 27 февраля 1996 года № 16.— СПб: Деан, 2007.

### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Критерии оценки	Методы оценки
Усвоенные знания:	- Применяет методы и	Формы:
- о воздействии негативных	средства защиты от	- текущее и итоговое
факторов на человека;	опасностей технических	тестирование;
- о правовых, нормативных и	систем и технологических	- самоконтроль;
организационных основах охраны	процессов;	- практические занятия.
труда в организации.	- ориентируется в правовых,	Методы:
Освоенные умения:	нормативных и	- устный опрос (индивидуальный
- применять методы и средства	организационных основах	и фронтальный);
защиты от опасностей	охраны труда в организации,	- письменный опрос;
технических систем и	- анализирует	- анализ проблемных ситуаций по
технологических процессов;	травмоопасные и вредные	теме;
- обеспечивать безопасные	факторы в	- решение задач;
условия труда в	профессиональной	- отчет по самостоятельной
профессиональной деятельности;	деятельности;	работе;
- анализировать травмоопасные и	- правильно пользуется	- создание понятийного словаря;
вредные факторы в	экобиозащитной техникой.	- чтение чертежей и технической
профессиональной деятельности;		документации;
- использовать экобиозащитную		- составление схем и таблиц;
технику.		- защита рефератов, презентаций.

Приложение 2.19 к ОПОП-П по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

Рабочая программа дисциплины «ОП.03 Материаловедение»

### СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ	307
1. Общая характеристика	308
1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы	308
1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины	308
2. Структура и содержание ДИСЦИПЛИНЫ	309
2.1. Трудоемкость освоения дисциплины	309
2.2. Содержание дисциплины	310
3. Условия реализации ДИСЦИПЛИНЫ	313
3.1. Материально-техническое обеспечение	313
3.2. Учебно-методическое обеспечение	313
4. Контроль и оценка результатов освоения ДИСЦИПЛИНЫ	314

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### «Материаловедение»

#### 1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы

Учебная дисциплина «Материаловедение» является частью общепрофессионального цикла основной образовательной программы ОПОП-П в соответствии с ФГОС СПО по профессии «23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей».

#### 1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины

Результаты освоения дисциплины соотносятся с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представленными в матрице компетенций выпускника (п. 4.3 ОПОП-П).

В результате освоенния дисциплины обучающийся должен:

Код	Умения	Знания
ПК, ОК		
OK 1	Распознавать задачу и/или проблему	Актуальный профессиональный
	в профессиональном и/или социальном	и социальный контекст, в котором
	контексте	приходится работать и жить
ОК 2	Оценивать результат и последствия	Алгоритмы выполнения работ исходя из
	своих действий (самостоятельно или с	цели и способов ее достижения,
	помощью наставника)	определенных руководителем
ОК 4	Определять необходимые источники	Номенклатура информационных
	информации	источников, применяемых
	Оформлять результаты поиска,	Формат оформления результатов поиска
	применять средства информационных	информации, современные средства и
	технологий для решения	устройства информатизации
	профессиональных задач	
	профессиональных зада і	
ОК 5	Использовать различные цифровые	Порядок применения цифровых средств и
	средства для решения	программного обеспечения в
	профессиональных задач	профессиональной деятельности
ОК 6	Организовывать работу коллектива и	Психологические основы деятельности
	команды	коллектива, психологические особенности
		личности
	Взаимодействовать с коллегами,	Значимость профессиональной
	руководством, клиентами в ходе	деятельности по профессии
	профессиональной деятельности	(специальности)

# 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

# 2.1. Трудоемкость освоения дисциплины

Наименование составных частей дисциплины	Объем в часах	В т.ч. в форме практ. подготовки
Учебные занятия	12	24
Курсовая работа (проект)	-	-
Самостоятельная работа	2	-
Промежуточная аттестация в форме (зачет, диф. зачет, экзамен)	зачет	-
Всего	38	24

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем, акад. ч / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч	Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
Тема 1.1 Атомно- кристаллическое строение металлов	Содержание:  1) понятие о металлах и сплавах. кристаллические решетки металлов. аллотропические превращения металлов;  2) типы связей. кристаллизация металлов. строение слитка. основы теории сплавов  Теоретические занятия:  1) «Понятие о металлах и сплавах. Кристаллические решетки металлов.	4	OK 01, OK 02, OK 04, OK 05, OK 06
	Аллотропические превращения металлов»; 2) «Типы связей. Кристаллизация металлов. Строение слитка. Основы теории сплавов»		
	Практические занятия: 1) «Определение твердости, пластичности, ударной вязкости металлов»; 2) «Изучение микроструктуры металлов и сплавов»; 3) «Определение предела прочности и пластичности при растяжении металлов и сплавов»	3	
	Самостоятельные работы: Подготовка рефератов по темам: 1) «История развития науки о металлах»; 2) «Типы атомных связей и их влияние на свойства металлов»	3	

Тема 1.2	Содержание:	7	OK 01,
Железоуглеродистые	1) технология термической обработки сталей: отжиг, нормализация, закалка,		OK 02,
сплавы	отпуск, старение;		ОК 04,
	2) классификация сталей. углеродистые стали. легированные стали, их		OK 05,
	свойства;		OK 06
	3) инструментальные стали. маркировка сталей;		
	4) классификация чугунов. структура и свойства чугунов. белые, серые, ковкие,		
	высокопрочные, легированные, антифрикционные чугуны		
	Теоретические занятия:	4	
	1) «Технология термической обработки сталей: отжиг, нормализация, закалка,		
	отпуск, старение»;		
	2) «Классификация сталей. Углеродистые стали. Легированные стали, их		
	свойства. Инструментальные стали. Маркировка сталей. Классификация		
	чугунов. Структура и свойства чугунов. белые, серые, ковкие, высокопрочные,		
	легированные, антифрикционные чугуны»		
	Практические занятия:	3	
	1) «Определение твердости металлов и сплавов по Бринеллю»;		
	2) «Исследование влияния скорости охлаждения на свойства стали»;		
	3) «Анализ диаграммы «железо - углерод»;		
	4) «Определение состава легированных сталей и чугуна»		
	Самостоятельные работы:	3	
	Подготовка рефератов по темам:		
	1) «Влияние легирования на свойства железоуглеродистых сплавов»;		
	2) «Стали с особыми свойствами и их применение в промышленности».		
Тема 1.3	Содержание:	4	ОК 01,
Цветные металлы и	1) сплавы на основе меди, алюминия, титана: свойства, применение. латуни и		ОК 02,
сплавы	бронзы		ОК 04,
	Теоретические занятия:	2	ОК 05,
	1) «Сплавы на основе меди, алюминия, титана: свойства, применение. Латуни и		OK 06
	Бронзы»		
	Практические занятия:	2	
	1) «Сопоставительная характеристика цветных металлов»		
	Самостоятельные работы:	3	
	Подготовка рефератов по темам:		
	1) «Тугоплавкие и благородные металлы и сплавы»;		

	2) «Основы технологии термической обработки цветных металлов и сплавов»		
Тема 1.4	Содержание:	6	OK 01,
Полимерные	1) состав и строение полимеров. пластические массы;		OK 02,
материалы	2) резины. клеящие материалы. лакокрасочные материалы		OK 04,
	Теоретические занятия:	4	OK 05,
	1) «Состав и строение полимеров. пластические массы»;		OK 06
	2) «Резины. клеящие материалы. лакокрасочные материалы»		
	Практические занятия:	2	
	1) «Технологические свойства пластических масс»;		
	2) «Определение качества бензина»		
	Самостоятельные работы:	3	
	Подготовка рефератов по темам:		
	1) «Полимерные материалы в машиностроении»;		
	2) «Композиционные материалы, армированные химическими волокнами»		
Промежуточная атт	естация	зачет	
Всего:		38	

#### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 3.1. Материально-техническое обеспечение

Кабинет «Материаловедение», оснащенный в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

#### 3.2. Учебно-методическое ообеспечение

#### 3.2.1. Основные печатные издания

- 1. Гуреева, М. А. Металловедение: макро- и микроструктуры литейных алюминиевых сплавов: учебное пособие для среднего профессионального образования / М. А. Гуреева, В. В. Овчинников, И. Н. Манаков. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 254 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-11002-9. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/494981
- 2. Материаловедение и технология материалов. В 2 ч. Часть 1 : учебник для среднего профессионального образования / Г. П. Фетисов [и др.] ; под редакцией Г. П. Фетисова. 8-е изд., перераб. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2022. 386 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-09896-9. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/495056
- 3. Материаловедение машиностроительного производства. В 2 ч. Часть 1 : учебник для среднего профессионального образования / А. М. Адаскин, Ю. Е. Седов, А. К. Онегина, В. Н. Климов. 2-е изд., испр. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2022. 258 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-08154-1. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/494495
- 4. Плошкин, В. В. Материаловедение: учебник для среднего профессионального образования / В. В. Плошкин. 3-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 463 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-02459-3. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: <a href="https://urait.ru/bcode/490218">https://urait.ru/bcode/490218</a>
- 5. Рыбьев, И. А. Строительное материаловедение в 2 ч. Часть 1 : учебник для среднего профессионального образования / И. А. Рыбьев. 4-е изд., перераб. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2022. 275 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-09336-0. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: <a href="https://urait.ru/bcode/493990">https://urait.ru/bcode/493990</a>

#### 3.2.2. Основные электронные издания

1. Электронно-библиотечная система «Юрайт» https://www.biblio-online.ru

### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Показатели освоенноости	Методы оценки
	компетенций	
Усвоенные знания:	- умеет пользоваться	Формы:
– наименование, маркировку,	справочными таблицами	- текущее и итоговое
основные свойства и	для определения свойств	тестирование, самоконтроль,
классификацию углеродистых и	углеродистых и	практические работы,
конструкционных сталей,	конструкционных сталей,	самостоятельный работы
цветных металлов и сплавов, а	цветных металлов и	творческого характера,
также полимерных материалов	сплавов, а также	
(в том числе пластмасс,	полимерных материалов	диктанты разных видов:
полиэтилена полипропилена и	(пластмасс, полиэтилена,	словарные, объяснительные,
т.д.);	полипропилена и т.д.);	выборочные; комментированное
<ul><li>правила применения</li></ul>	- умеет пользоваться	письмо; работа по составлению
охлаждающих и смазывающих	справочными таблицами	планов, тезисов, рефератов,
материалов;	для определения правил	аннотаций, рецензий и т.п.
<ul> <li>методику проведения</li> </ul>	применения охлаждающих и смазывающих	Методы:
различных методов	материалов;	- устный опрос
механических испытаний	- выбирает металлические,	(индивидуальный и
образцов материалов	неметаллические,	l ` -
Освоенные умения:	охлаждающие и	фронтальный), письменный
– уметь пользоваться	смазывающие материалы	опрос (тест, развернутые ответы
справочными таблицами для	для осуществления	на вопросы), анализ текстов в
определения свойств	профессиональной	форме рассуждения по теме,
углеродистых и	деятельности с учетом их	отчет по самостоятельной
конструкционных сталей,	основных свойств и	работе, составление таблиц,
цветных металлов и сплавов, а	маркировки;	доклады (сообщения), защита
также полимерных материалов (пластмасс, полиэтилена,	- знает наименование,	рефератов, выполнение
полипропилена и т.д.);	маркировку, основные	расчетно-графических заданий.
<ul><li>– уметь пользоваться</li></ul>	свойства и классификацию	расчетно-графических задании.
справочными таблицами для	углеродистых и	
определения правил применения	конструкционных сталей,	
охлаждающих и смазывающих	цветных металлов и	
материалов.	сплавов, а также	
– выбирать металлические,	полимерных материалов (в	
неметаллические, охлаждающие	том числе пластмасс,	
и смазывающие материалы для	полиэтилена,	
осуществления	полипропилена и т.д.);	
профессиональной деятельности	- знает правила применения	
с учетом их основных свойств и	охлаждающих и	
маркировки.	смазывающих материалов;	
	- знает методику	
	проведения различных	
	методов механических испытаний образцов	
	материалов.	
	материалов.	

Приложение 2.20 к ОПОП-П по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

Рабочая программа дисциплины «ОП.04 Безопасность жизнедеятельности»

## СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ	316
1. Общая характеристика	317
1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы	317
1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины	317
2. Структура и содержание ДИСЦИПЛИНЫ	319
2.1. Трудоемкость освоения дисциплины	319
2.2. Содержание дисциплины	320
3. Условия реализации ДИСЦИПЛИНЫ	325
3.1. Материально-техническое обеспечение	325
3.2. Учебно-методическое обеспечение	325
4. Контроль и оценка результатов освоения ДИСЦИПЛИНЫ	327

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### «Безопасность жизнедеятельности»

#### 1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы

Учебная дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» является частью общепрофессионального цикла основной образовательной программы ОПОП-П в соответствии с ФГОС СПО по профессии «23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей».

#### 1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины

Результаты освоения дисциплины соотносятся с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представленными в матрице компетенций выпускника (п. 4.3 ОПОП-П).

В результате освоенния дисциплины обучающийся должен:

Код	Умения	Знания
ПК, ОК		
OK 01	Уметь:	Знать:
ОК 02	пользоваться первичными	основы пожаробезопасности и
ОК 04	средствами пожаротушения;	электробезопасности;
ОК 07	применять правила	меры пожарной безопасности и
ПК 2.1	поведения в чрезвычайных	правила безопасного поведения при
ПК 2.4	ситуациях природного и	пожарах;
	техногенного характера и	способы защиты населения от оружия
	при угрозе	массового поражения;
	террористического акта;	принципы обеспечения устойчивости
	обеспечивать устойчивость	объектов экономики, прогнозирования
	объектов экономики;	развития событий и оценки
	прогнозировать развитие	последствий при техногенных
	событий и оценку	чрезвычайных ситуациях и стихийных
	последствий при	явлениях, в том числе в условиях
	техногенных чрезвычайных	противодействия терроризму как
	ситуациях и стихийных	серьезной угрозе национальной
	явлениях, в том числе в	безопасности России;
	условиях противодействия	задачи и основные мероприятия
	терроризму;	гражданской обороны;
	применять правила	основы военной службы и обороны
	поведения и действия по	государства;
	сигналам гражданской	основные виды вооружения, военной
	обороны;	техники и специального снаряжения,
	соблюдать нормы	состоящих на вооружении
	экологической безопасности;	(оснащении) воинских подразделений,
	определять направления	в которых имеются военно-учетные
	ресурсосбережения в рамках	специальности, родственные
	профессиональной	специальностям СПО;
	деятельности по	организацию и порядок призыва
	специальности;	граждан на военную службу и
	определять виды	поступления на нее в добровольном

Вооруженных Сил, рода войск; ориентироваться в воинских званиях военнослужащих Вооруженных Сил Российской Федерации; владеть общей физической и строевой подготовкой; пользоваться знаниями в области обязательной подготовки граждан к военной службе; демонстрировать основы оказания первой доврачебной помощи пострадавшим; оказывать первую медицинскую помощь в различных ситуациях; осуществлять профилактику инфекционных заболеваний; определять показатели здоровья и оценивать физическое состояние; составлять индивидуальные карты здоровья с режимом дня, графиком питания

порядке; область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы; основы оказания первой доврачебной

помощи пострадавшим; общие характеристики поражений организма человека от воздействия опасных факторов; классификация и общие признаки инфекционных заболеваний; основы здорового образа жизни

# 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

# 2.1. Трудоемкость освоения дисциплины

Наименование составных частей дисциплины	Объем в часах	В т.ч. в форме практ. подготовки
Учебные занятия	24	12
Курсовая работа (проект)	-	-
Самостоятельная работа	2	-
Промежуточная аттестация в форме (зачет, диф. зачет, экзамен)	зачет	-
Всего	38	12

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем, ак. ч / в т. ч. в форме практической подготовки, ак. ч.	Коды компетенций и личностных результатов <sup>2</sup> , формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
Раздел 1. Безопаснос	ть жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях	21	
Тема 1.1. Чрезвычайные ситуации мирного времени и защита от них	Содержание учебного материала  Цели и задачи изучения дисциплины. Понятие и общая классификация чрезвычайных ситуаций.  Чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера. Чрезвычайные ситуации социального происхождения. Терроризм и меры по его предупреждению. Основы пожаробезопасности и электробезопасности  В том числе практических занятий  Практическое занятие 1. «Правила безопасного поведения при угрозе террористического акта»  Самостоятельная работа обучающихся	- 1	OK 01 OK 02 OK 04 OK 07
Тема 1.2. Способы защиты населения от оружия массового поражения	Содержание учебного материала  Ядерное оружие и его поражающие факторы. Действия населения в очаге ядерного поражения. Химическое оружие и его характеристика. Действия населения в очаге химического поражения. Средства индивидуальной защиты населения  Биологическое оружие и его характеристика. Действие населения в очаге	-	OK 01 OK 02 OK 04 OK 07

-

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> В соответствии с Приложением 3 ПОП.

	биологического поражения. Защита населения при радиоактивном и химическом заражении местности. Средства коллективной защиты		
	населения		
	В том числе практических занятий	-	
	Практическое занятие 2. «Правила поведения и действия в очаге химического и биологического поражения»	1	
	Практическое занятие 3. «Использование средств индивидуальной защиты от поражающих факторов при ЧС»	1	
	Самостоятельная работа обучающихся	-	
Тема 1.3.	Содержание учебного материала	5	OK 01
Организационные	Устойчивость работы объектов экономики в чрезвычайных ситуациях.	-	OK 02
и правовые	Единая государственная система предупреждения и ликвидации		OK 04
основы	чрезвычайных ситуаций (РСЧС). Государственные службы по охране		OK 07
обеспечения	здоровья и безопасности граждан		
безопасности	Понятие и основные задачи гражданской обороны. Организационная		
жизнедеятельности	структура гражданской обороны. Основные мероприятия, проводимые ГО.		
в чрезвычайных	Действия населения по сигналам		
ситуациях	В том числе практических занятий	-	
	Практическое занятие 4. «Правила поведения и действия по сигналам		
	гражданской обороны»	1	
	Самостоятельная работа обучающихся	-	
Раздел 2. Основы во	енной службы и медицинской подготовки	55	
Модуль «Основы во	енной службы» (для юношей)	-	
Тема 2.1.	Содержание учебного материала	5	OK 01
Основы военной	Нормативно-правовая база обеспечения военной безопасности Российской		OK 02
безопасности	Федерации, функционирования ее Вооруженных Сил и военной службы		OK 04
Российской	граждан	-	OK 07
Федерации	Организация обороны Российской Федерации. Виды Вооруженных Сил, рода		
	войск, история их создания, их основные задачи		
	В том числе практических занятий	-	
	Практическое занятие 5. «Общая физическая и строевая подготовка»	1	

	Самостоятельная работа обучающихся		
<b>Тема 2.2.</b>	Содержание учебного материала	5	OK 01
Вооруженные	Русская военная сила – от княжеских дружин до ракетно-космических войск.		OK 02
Силы Российской	Назначение и задачи Вооруженных Сил		OK 04
Федерации	Состав Вооруженных Сил. Руководство и управление Вооруженными	-	OK 07
	Силами		
	Реформа Вооруженных Сил Российской Федерации 2008-2020 гг.		
	Самостоятельная работа обучающихся	-	
Гема 2.3.	Содержание учебного материала	5	OK 01
Воинская	Понятие и сущность воинской обязанности. Воинский учет граждан. Призыв		OK 02
обязанность в	граждан на военную службу		OK 04
Российской	Медицинское освидетельствование и обследование граждан при постановке	-	OK 07
Федерации	их на воинский учет и при призыве на военную службу		
	Обязательная и добровольная подготовка граждан к военной службе		
	В том числе практических занятий	-	
	Практическое занятие 6. «Обязательная подготовка граждан к военной	1	
	службе»	1	
	Самостоятельная работа обучающихся	-	
<b>Тема 2.4.</b>	Содержание учебного материала	5	OK 01
Символы	Боевое Знамя части – символ воинской чести, доблести и славы. Боевые		ОК 02
воинской чести.	традиции Вооруженных сил РФ		OK 04
Боевые традиции	Ордена – почетные награды за воинские отличия в бою и заслуги в военной	-	OK 07
Вооруженных Сил	службе. Ритуалы Вооруженных Сил Российской Федерации		
России	Патриотизм и верность воинскому долгу. Дружба, войсковое товарищество		
	В том числе практических занятий	-	
	Практическое занятие 7. «Воинские звания и военная форма одежды	1	
	военнослужащих Вооруженных Сил Российской Федерации»	1	
	Практическое занятие 8. «Общая физическая и строевая подготовка»	1	
	Самостоятельная работа обучающихся		
Тема 2.5.	Содержание учебного материала	5	ОК 01
Организационные	Военная служба – особый вид государственной службы. Воинские		ОК 02
и правовые	должности и звания военнослужащих. Правовой статус военнослужащих	-	ОК 04

основы военной	Права и обязанности военнослужащих. Социальное обеспечение		OK 07
	военнослужащих. Начало, срок и окончание военной службы. Увольнение с		OK 07
службы в	•		
Российской	военной службы		
Федерации	Прохождение военной службы по призыву. Военная служба по контракту.		
	Альтернативная гражданская служба		
	В том числе практических занятий	-	
	Практическое занятие 9. «Ответственность военнослужащих. Общевоинские		
	уставы Вооруженных Сил Российской Федерации. Общая физическая и	1	
	строевая подготовка»		
	Самостоятельная работа обучающихся	-	
Модуль «Основы м	едицинских знаний» (для девушек)		
Тема 2.1.	Содержание учебного материала	5	ОК 01
Общие правила	Оценка состояния пострадавшего. Общая характеристика поражений		ОК 02
оказания первой	организма человека от воздействия опасных факторов. Общие правила и		ОК 04
помощи	порядок оказания первой медицинской помощи		ОК 07
	Первая помощь при различных повреждениях и состояниях организма	-	ПК 2.1
	Транспортная иммобилизация и транспортирование пострадавших при		
	различных повреждениях		
	Общие принципы оказания первой медицинской помощи		
	В том числе практических занятий	-	
	Практическое занятие 5. «Первая помощь при отсутствии сознания, при	1	
	остановке дыхания и отсутствии кровообращения (остановке сердца)»	1	
	Практическое занятие 6. «Первая помощь при наружных кровотечениях, при	1	
	травмах различных областей тела»	1	
	Практическое занятие 7. «Первая помощь при ожогах и воздействии высоких	2	
	температур, при воздействии низких температур»	2	
	Самостоятельная работа обучающихся	-	
Тема 2.2.	Содержание учебного материала	5	ОК 01
Профилактика	Из истории инфекционных болезней. Классификация инфекционных		ОК 02
инфекционных	заболеваний. Общие признаки инфекционных заболеваний	-	ОК 04
заболеваний	Воздушно-капельные инфекции. Желудочно-кишечные инфекции. Пищевые		ОК 07
	1 T I		1

	отравления бактериальными токсинами		
	Общие принципы профилактики инфекционных заболеваний		
	В том числе практических занятий	-	
	Практическое занятие 8. «Правила госпитализации инфекционных больных»	2	
	Самостоятельная работа обучающихся	1	
Тема 2.3.	Содержание учебного материала	5	OK 01
Обеспечение здорового образа	Здоровье и факторы его формирования. Здоровый образ жизни и его составляющие		OK 02 OK 04
жизни	Двигательная активность и здоровье. Питание и здоровье. Вредные привычки. Факторы риска. Понятие об иммунитете и его видах	-	ОК 07 ПК 2.4
	Показатели здоровья и факторы, их определяющие		
	Оценка физического состояния		
	В том числе практических занятий		
	Практическое занятие 9. «Составление индивидуальных карт здоровья с режимом дня, графиком питания с возможностью отслеживать свои показания»	2	
	Самостоятельная работа обучающихся	1	
Промежуточная атп	пестация	зачет	
Всего:		38	

## 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## 3.1. Материально-техническое обеспечение

Кабинет «Безопасность жизнедеятельности», оснащенный в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

#### а. Учебно-методическое ообеспечение

#### 3.2.1. Основные печатные излания

- 1. Безопасность жизнедеятельности: учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. В. Абрамова [и др.]; под общей редакцией В. П. Соломина. Москва: Юрайт, 2021. 399 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-02041-0. Текст: непосредственный.
- 2. Белов, С. В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность) в 2 ч.: учебник для среднего профессионального образования / С. В. Белов. 5-е изд., перераб. и доп. Москва: Юрайт, 2020. 350 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-9916-9962-4. Текст: непосредственный.
- 3. Косолапова, Н. В. Безопасность жизнедеятельности. Практикум: учебное пособие / Н. В. Косолапова, Н. А. Прокопенко. Москва: КноРус, 2021. 156 с. (Профессиональное образование). ISBN: 978-5-406-08196-9. Текст: непосредственный.
- 4. Мисюк, М. Н. Основы медицинских знаний: учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. Н. Мисюк. 3-е изд., перераб. и доп. Москва: Юрайт, 2019. 499 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-00398-7. Текст: непосредственный.
- 5. Основы медицинских знаний (анатомия, физиология, гигиена человека и оказание первой помощи при неотложных состояниях) : учебное пособие ; под ред. И. В. Гайворонского / И. В. Гайворонский, Г. И. Ничипорук, А. И. Гайворонский, С. В. Виноградов 3е изд., испр. и доп. Санкт-Петербург : СпецЛит, 2021. 311 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-299-01110-4. Текст: непосредственный.

## 3.2.2. Основные электронные издания

- 1. Безопасность жизнедеятельности: учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. В. Абрамова [и др.]; под общей редакцией В. П. Соломина. Москва: Юрайт, 2021. 399 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-02041-0. Текст: электронный // Электронная библиотечная система Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/469524 (дата обращения: 10.08.2021).
- 2. Безопасность жизнедеятельности: учебник для СПО / Н. В. Горькова, А. Г. Фетисов, Е. М. Мессинева, Н. Б. Мануйлова. Санкт-Петербург: Лань, 2022. 220 с. ISBN 978-5-8114-7404-2. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/174970">https://e.lanbook.com/book/174970</a> (дата обращения: 01.12.2021). Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 3. Белов, С. В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность) в 2 ч.: учебник для среднего профессионального образования / С. В. Белов. 5-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2020. 350 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-9916-9962-4. Текст: электронный // Электронная библиотечная система Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/453161 (дата обращения: 10.08.2021).
- 4. Мисюк, М. Н. Основы медицинских знаний: учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. Н. Мисюк. 3-е изд., перераб. и доп. Москва: Юрайт, 2019. 499 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-00398-7. Текст: электронный // Электронная библиотечная система Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/433458 (дата обращения: 10.08.2021).

- 5. Безопасность жизнедеятельности. Практикум: учебное пособие / В. А. Бондаренко, С. И. Евтушенко, В. А. Лепихова Москва: ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2019. 150 с. Текст: электронный. ISBN 978-5-16-107123-6. URL: https://znanium.com/catalog/product/995045 (дата обращения: 02.07.2021).
- 6. Михаилиди, А. М. Безопасность жизнедеятельности и охрана труда на производстве: учебное пособие для СПО / А. М. Михаилиди. Саратов, Москва: Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2021. 111 с. ISBN 978-5-4488-0964-4, 978-5-4497-0809-0. Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. URL: http://www.iprbookshop.ru/100492.html (дата обращения: 10.08.2021). Режим доступа: для авторизир. пользователей. DOI: <a href="https://doi.org/10.23682/100492">https://doi.org/10.23682/100492</a>

#### 3.2.3. Дополнительные источники

- 1. Айзман, Р. И. Основы медицинских знаний и здорового образа жизни: учебное пособие / Р.И. Айзман, В.Б. Рубанович, М.А. Суботялов. Новосибирск: Сибирское университетское издательство, 2017.-214 с.
- 2. Безопасность в техносфере: Всероссийский научно-методический и информационный журнал. Режим доступа: <a href="http://www.magbvt.ru">http://www.magbvt.ru</a>.
- 3. Безопасность жизнедеятельности. Практикум: Учебное пособие / Бондаренко В.А., Евтушенко С.И., Лепихова В.А. Москва: ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2019. 150 с.
  - 4. Официальный сайт МЧС РФ. Режим доступа: http://www.mchs.gov.ru.
- 5. Суворова, Г.М. Методика обучения безопасности жизнедеятельности: учебное пособие для среднего профессионального образования / Г.М. Суворова, В.Д. Горичева. 2-е изд., испр. и доп. Москва: Юрайт, 2021. 212 с. Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/471671 (дата обращения: 02.07.2021).
  - 6. Энциклопедия безопасности жизнедеятельности. Режим доступа: http://bzhde.ru.

# **4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ** ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Показатели освоенноости	Методы оценки			
1 65,012 14121 00, 1011111	компетенций	1,101042104011111			
Перечень знани	Перечень знаний, осваиваемых в рамках дисциплины				
Знать:	Умеет определять угрозу пожарной	Письменный и			
основы пожаробезопасности и	безопасности;	устный опрос.			
электробезопасности;	демонстрирует знания эффективных	Тестирование.			
меры пожарной безопасности и	превентивных мер для	Оценка			
правила безопасного поведения	предотвращения пожароопасных	результатов			
при пожарах;	ситуаций;	выполнения			
способы защиты населения от	демонстрирует знания нормативных	практической			
оружия массового поражения;	документов в своей	работы			
принципы обеспечения	профессиональной деятельности,				
устойчивости объектов	готовность к соблюдению				
экономики, прогнозирования	действующего законодательства и				
развития событий и оценки	требований нормативных				
последствий при техногенных	документов, в том числе в условиях				
чрезвычайных ситуациях и	противодействия терроризму;				
стихийных явлениях, в том	дает характеристику различным				
числе в условиях	видам потенциальных опасностей и				
противодействия терроризму как	перечисляет их последствия;				
серьезной угрозе национальной	формулирует задачи и основные				
безопасности России;	мероприятия гражданской обороны,				
задачи и основные мероприятия	перечисляет способы защиты				
гражданской обороны	населения от оружия массового				
	поражения				
Знать:	Владеет знаниями об организации и	Письменный и			
основы <sup>3</sup> военной службы и	порядке призыва граждан на	устный опрос.			
обороны государства;	военную службу;	Тестирование.			
основные виды вооружения,	ориентируется в видах вооружения,	Оценка			
военной техники и специального	военной техники и специального	результатов			
снаряжения, состоящих на	снаряжения, состоящих на	выполнения			
вооружении (оснащении)	вооружении (оснащении) воинских	практической			
воинских подразделений, в	подразделений, в которых имеются	работы			
которых имеются военно-	военно-учетные специальности,				
учетные специальности,	родственные специальностям СПО;				
родственные специальностям	демонстрирует знания в области				
СПО;	анатомо-физиологических				
организация и порядок призыва	последствий воздействия на				
граждан на военную службу и	человека травмирующих, вредных и				
поступления на нее в	поражающих факторов;				
добровольном порядке;	демонстрирует знания порядка и				
область применения получаемых	правил оказания первой помощи				
профессиональных знаний при	пострадавшим, в том числе при				
исполнении обязанностей	транспортировке				
военной службы;					

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup>Результаты освоения модуля «Основы военной службы» (для юношей)

доврачебной помощи пострадавниим датать: общие * характеристики поражений организма человека от воздействия опасных факторов; классификация и общие признаки; демонстрирует знания общих устный опрос. Тестирование. Оценка разультатов выполнения практической работы  Персчень умениы, осванваемых в рамках дисциплины  Персчень умениы, осванваемых в рамках дисциплины  Персчень умениы, осванваемых в рамках дисциплины  Демонстрирует знания общих характеристик поражений организма человека от воздействия опасных факторов; классифицирует инфекционные заболевания; общие признаки; демонстрирует знания общих устный опрос. Тестирование. Оценка разультатов выполнения практической работы  Демонстрирует знания общих характерии поражений организма человека от воздействия и факторов; классифицирует инфекционные заболевание. Оценка разультатов выполнения практической работы  Демонстрирует умение пользоваться первичными оседствия в фрозулирует правила поведения в чрезвычайных ситуациях и стихийных арактера и при угрозе террористического акта; демонстрирует умение применять устойчивость объектов экономики; природного и техногенного характера и при угрозе террористического акта; демонстрирует умение применять обсестемнать устойчивость объектов экономики; практической работы. Оценка результатов выполнения практической работы. Оценка результатов выполнения практической работы  Определять направления и сействия по ситналам терроризму; правила поведения и ориентируется в воинских званиях по ситналам гражданской обороны  Определять воды вооруженных сил, орда войск; ориентируется в вонских званиях поситовку, напраменных сил рода войск; ориентируется в вонских званиях военнослужащих вооруженных сил российской Федерации; демонстрирует общую физическую и работы. Оценка	×		
Пострадавшим   Зпать:   Демопетрирует знапия общих характеристики поражений организма человека от воздействия опасных факторов; классификация и общие признаки инфекционных заболевания и формулирует инфекционные заболевания и формулирует их общие признаки инфекционных заболеваний; основы здорового образа жизии   Перечень умений, осванваемых в рамках дисциплины   Демопетрирует знапие основ здорового образа жизии   Демопетрирует знапие основ заболевания и формулирует их общие признаки; демопетрирует знапие основ здорового образа жизии   Демопетрирует знапие основ здорового образа жизии   Демопетрирует знапие основ заболевания и формулирует их общие признаки; демопетрирует знапие основ здорового образа жизии   Демопетрирует знапие основ здорового образа жизии   Демопетрирует знапие основ здорового образа жизии   Демопетрирует умение пользоваться первичными средствами пожаротушения; формулирует правила поведения в чрезвычайных ситуациях и стихийных демонстрирует умение применять пракила поведения и действиях по ситемалам гражданской обороны; соблюдать в ромних противодействия терроризму; применять правила поведения и действиях по ситналам гражданской обороны; соблюдать нормы экологической безопасности; определять в рамках профессиональной деятельности по специальности   Определяет виды вооруженных сил, рода войск; ориентироваться в воинских званиях военнослужащих сил Российской Федерации; практической работы. Оценка   Опрежения и демопетрирует общую физическую и практической работы. Оценка   Опрежения и демопетрирует общую физическую и работы. Оценка   Опрежения и демопетрирует общую физическую и демопетрирует общую физическую и работы. Оценка   Опрежения и демопетрирует общую физическую и демопетрирует общую физическую и строевую подготовку, навыки   Оценка   Оценк	основы оказания первой		
Внать: общие 4 характеристики поражений организма человска от воздействия опаспых факторов; классификация и общие признаки инфекционных заболеваний; основы здорового образа жизни   демонстрирует знание основ заботы заболеваний; основы здорового образа жизни   демонстрирует знание основ заботы   демонстрирует знание подъзоваться   демонстрирует знание основ заботы   демонстрирует заботы   демонстрирует знание основ заботы   демонстрирует общую физическую и демонстрирует общую физическую   демонстри	_		
общие признаки инфекционных заболеваний; основы здорового образа жизни  Теречень уменных приодного и техногенного характера и гру гру правила поведения в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера и гру грородитий поделения правила поведения и гру гру гру правила поведения и гру гру гру правила поведения в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера и гру гру гру правила поведения в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера и гру гру гру правила поведения в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера и гру гру гру правила поведения в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера и при угрозе террористического акта; обеспечивать устойчивость объектов экономики; прогнозировать развитие событий и оценку последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму; применять правила поведения и действия по сигналам гражданской обороны; соблюдать нормы экологической безопасности; определять паправла поведения и действия по сигналам гражданской обороны; соблюдать нормы экологической безопасности; определять паправления ресурсоебережения в рамках профессиональной деятельности по специальности  Уметь:  Определять 5 виды Вооруженных сил, определять 5 виды Вооруженных сил Российской Федерации; практической работы.  Определяеть подподелие за ходом выполнения практической работы.  Определяеть подподелие за ходом ситируется в воинских званиях военнослужащих вооруженных сил Российской Федерации; практической работы.  Определяеть подподелие за ходом выполнения практической работы.	-	П	П
поражений организма человека от воздействия опасных факторов; классификация и общие признаки инфекционных заболевания и формулирует их общие признаки; основы здорового образа жизни  Перечень умений, осванваемых в рамках дисциплины  Перечень умение пользоваться правила поведения в формулирует правила поведения в формулирует правила поведения в формулирует правила поведения в формулирует правила поведения в террористического акта; обеснечивать устойчивость объектов экономики; прогнозировать развитие событий и оценку последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных ввлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму; применять правила поведения и дойствия поситилами гражданской обороны; соблюдать нормы экологической безопасности; определять ваправления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности  Уметь:  Определять виды вооруженных сил, орда войск; определять в воинских званиях военнослужащих сил уваниях военнослужащих сил уваниях военнослужащих сил уростновку, павыки  Опрактической работы.  Определяет виды вооруженных сил, рода войск; определять в воинских званиях военнослужащих вооруженных сил ростновку, павыки  Опрактической работы.  Определяет виды вооруженных сил, рода войск; определять воинских званиях военнослужащих вооруженных сил ростновку, павыки  Опрактической работы.  Опрактической работы.  Определяет виды вооруженных сил рода войск; определять сил ростновку подготовку, павыки  Опрактической работы.  Опрактической работы.	<u>3Hats:</u>	1	
от воздействия опасных факторов; классифицирует инфекционные классификация и общие признаки инфекционных заболеваний; общие признаки; демонстрирует знание основ здорового образа жизни  Перечень умений, осванваемых в рамках дисциплины  Уметь: пользоваться первичными средствами пожаротушения; применять правила поведения в чрезвычайных ситуациях пригородного и техногенного характера и при угрозе террористического акта; обеспечивать устойчивость объектов экопомики; прогнозировать развитие событий и оценку последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях прогиводействия терроризму; применять правила поведения и действиях прогиводействия терроризму; применять правила поведения и действия по сигналам гражданской обороны; соблюдать нормы экологической безопасности; определять выправлениях действия в рамках профессиональной деятельности и специальности  Уметь: определять в воинских званиях вооруженных Сил, рода войск; ориентироваться в воинских званиях вооруженных Сил Российской Федерации; общенка Опенка  Опедеравии;  факторов; классифицирует инфекционные даботы общен признаки, и формулирует увание основ заботы  Опедеравити; обровото образа жизни  Демонстрирует знание основ заботы  Экспертное наблюдение за содом действия практической работы.  Определяет в воинских званиях вооруженных сил рода войск; ориентируется в воинских званиях военнослужащих вооруженных сил российской Федерации; демонстрирует общую физическую и стросерую подготовку, павыки  Опенка			1 - 1
факторов; классифицирует инфекционные заболевания и формулирует их общие признаки инфекционных заболеваний; основы здорового образа жизни    Перечень умений, осваиваемых в рамках дисциплины    Уметь: пользоваться первичными средствами пожаротушения; применять правила поведения в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера и при угрозе стеррористического акта; обеспечивать устойчивость объектов экономики; прогнозировать развитие собъгий и оценку последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму; применять правила поведения и действия по сигналым гражданской обороны; соблюдать нормы экологической безопасности; определять в правила поведения и действия по специальности  Уметь: определять в воинских званиях военнослужащих вооруженных сил, рода войск; ориентироваться в воинских званиях военнослужащих вооруженных сил Российской Федерации; общека приотогомую физическую и строевую подготовку, навыки обновья практической работы.	-		-
классификация и общие признаки; аболевания и формулирует их общие признаки; основы здорового образа жизни  Теречень умений, осваиваемых в рамках дисциплины  Уметь: пользоваться первичными средствами пожаротупения; применять правила поведения в чрезвычайных ситуациях пригостов акта; обеспечивать устойчивость объектов экопомики; прогнозировать развитие собъгтий и оценку последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму; применять правила поведения и действия по сигналам гражданской обороны; соблодать нормы экологической безопасности; определять в врамках профессиональной деятельности по специальности  Уметь: Определять в воинских званиях в рамках порофессиональной деятельности по специальности  Определять в воинских званиях в рамках порофессиональной деятельности по специальности  Определять в воинских званиях в рамках порофессуваться в воинских званиях в военнослужащих вооруженных сил Российской Федерации; обять.  Заболевания и формулирует из авинаки демонстрирует змение пользоваться поведения в демонстрирует умение пользоваться поведения в правила поведения в правила поведения в правила поведения и практической работы.  Определять правила поведения и действия правила поведения и действия правила поведения и действия правила поведения и действия посигналам гражданской обороны; соблюдать нормы змологической безопасности; определять в рамках профессиональной деятельности по специальности  Определять в воинских званиях военнослужащих вооруженных сил Российской Федерации; ориентирует общую физическую и демонстрирует общую физическую и работы.  Определации; общую физическую и работы.  Определяеть меняе поведения и демонстрирует общую физическую и работы.  Определать меняе применять правила поведения и практической работы.  Определать и правила поведения и ориентируется в воинских званиях военнослужащих вооруженных сил российской Федерации; определать и правительного правительного правительного правительного правительного правительного правитель		<u> </u>	·
признаки инфекционных заболеваний; общие признаки; демонстрирует знание основ основы здорового образа жизни  Перечень умений, осваиваемых в рамках дисциплины  Уметь: пользоваться первичными средствами пожаротушения; применять правила поведения в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера и при угрозе террористического акта; обеспечивать устойчивость объектов экономики; прогнозировать развитие событий и оценку последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях прогнозировать развитие событий и оценку последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях правила поведения и ориентирует умение применять правила поведения и ориентирует умение применять практической акта; демонстрирует умение применять практической практической объектов экономики; практоческой объектов экономики; при техногенных и стихийных явлениях и стихийных явлениях противодействия тероризму; применять правила поведения и действия по сигналам гражданской обороны; соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках протрессийных практической работы.  Определять правила поведения и действия практической обороны  Определять направления ресурсосбережения в рамках протрессийных сил, рода войск; ориентироваться в воинских званиях военнослужащих военнослужащих воеруженных сил Российской Федерации; демонстрирует общую физическую и строевую подтотовку, навыки  Определа выки практической работы.  Определа в воинских званиях военнослужащих воеруженных сил гражической работы.  Определа в воинских званиях военнослужащих воеруженных сил гражической практической практической работы.  Определающих военнослужащих воеруженных сил гражической работы.  Определающих военнослужащих воеруженных сил гражической работы.  Определа практической наблюдения в наблюдения в наблюдения в наблюдения в наблюдения практической работы.  Определать направления ресурсоственного характера и при угрозе практической работы.  Определать напрамения практической работы.  Определать напрамения поведения и при угрозе практической работ			
Заболеваний; основы здорового образа жизни   Демонстрирует знание основ   Загорового образа жизни   Демонстрирует умение пользоваться пользоваться первичными средствами пожаротушения; применять правила поведения в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера и при угрозе террористического акта; обеспечивать устойчивость объектов экономики; прогнозировать развитие событий и оценку последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терророгуму; применять правила поведения и действия по сигналам гражданской обороны; соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности   Уметь: определять в воинских званиях военнослужащих вооруженных сил рода войск; ориентироваться в воинских званиях военнослужащих вооруженных сил Российской Федерации; демонстрируст общую физическую и стросевую подготовку, навыки   Опенка	1		
Перечень умений, осваиваемых в рамках дисциплины	-	1 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	_
Меть:   Демонстрирует умение пользоваться первичными средствами пожаротушения; применять правила поведения в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера и при угрозе террористического акта; обеспечивать устойчивость объектов экономики; прогнозировать развитие событий и оценку последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму; применять правила поведения и одиенку последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму; применять правила поведения и одиенку последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму; применять правила поведения и действия по сигналам гражданской обороны; соблюдать пормы экологической безопасности; определять б вдывы воруженных ситуациях военнослужащих вооруженных сил, одиентироваться в воинских заваниях военнослужащих вооруженных сил Российской Федерации; оденка практической работы.  Определяти в определять б воинских заваниях военнослужащих вооруженных сил Российской Федерации; одемонстрирует общую физическую и стросвую подготовку, навыки Оценка  Определации; Определятоваться обегопасности стросвую подготовку, навыки	1		раооты
Уметь: пользоваться первичными средствами пожаротушения; формулирует правила поведения в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера и при угрозе террористического акта; обеспечивать устойчивость объектов экономики; прогнозировать развитие событий и оценку последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях в тетророризму; применять правила поведения и действия по сигналам терроризму; применять правила поведения и действия по сигналам тражданской обороны; соблюдать нормы экологической безопасности; определять 5 виды Вооруженных сил, определять 5 виды Вооруженных сил, ориентироваться в воинских заваниях военнослужащих воорностичуют общую фазическую и строевую подготовку, навыки  Демонстрирует умение пользоваться первичными средствами пожаротушения; формулируст правила поведения в Чрезвычайных ситуациях при угрозе террористического акта; демонстрирует умение применять практической выполнения практической выполнения практической работы  Ощека результатов выполнения практической работы  Ощека результатов выполнения практической работы  Отределять правила поведения и ориентируется в воинских званиях военнослужащих вооруженных сил российской Федерации; демонстрирует общую физическую и строевую подготовку, навыки  Оценка  Отределять быть сил российской федерации; отроевую подготовку, навыки  Оценка  Отределять быть сил российской федерации; отроевую подгототовку, навыки  Оценка  Отределять от техногенного характера и при угрозе террористической работы.  Отределять правила поведения и ориентируется в воинских званиях военнослужащих вооруженных сил российской федерации; отроевую подгототовку, навыки  Оценка  Отределять от техногенного характироваться выполнения практической работы.			
пользоваться первичными средствами пожаротушения; применять правила поведения в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера и при угрозе террористического акта; обеспечивать устойчивость объектов экономики; прогнозировать развитие собътий и оценку последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму; применять правила поведения и действия по сигналам гражданской обороны; соблюдать нормы экологической безопасности; определять заправления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности  Уметь: определять 5 виды Вооруженных сил, рода войск; ориентироваться в воинских званиях военнослужащих ворорженных сил Российской Федерации;  Порвичными средствами пожаротушения; формулирует правила поведения в Чрезвычайных ситуациях и техногенного характера и при угрозе террористического акта; демонстрирует умение применять практической работы. Оценка результатов выполнения практической работы. Опенка результатов выстания практической работы. Опенка результатов выполнения практической работы. Опенка результатов мытической работы. Опенка результатов выполнения практической работы. Опенка результатов выполнения практической работы. Опенка результатов мытической работы. Опенка результатов выполнения практической работы. Опенка результатов выполнения практической работы. Опенка результатов мытической работы. Опенка результат		_	
средствами пожаротушения; применять правила поведения в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера и при угрозе террористического акта; обеспечивать устойчивость объектов экономики; прогнозировать развитие событий и оценку последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму; применять правила поведения и действия по сигналам гражданской обороны; соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональности Уметь: определять 5 виды Вооруженных сил, рода войск; ориентироваться в воинских званиях военнослужащих вооруженных сил Российской Федерации; опенка (редствами пожаротушения; формулирует правила поведения в Чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера и при угрозе террористического акта; демонстрирует умение применять правила поведения и ориентируется в действиях по сигналам гражданской обороны  Тражданской о			-
применять правила поведения в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера и при угрозе террористического акта; обеспечивать устойчивость объектов экономики; прогнозировать развитие событий и оценку последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия герроризму; применять правила поведения и действия по сигналам гражданской обороны; соблюдать нормы экологической безопасности; определять ваправления ресурсосбережения в рамках профессиональности уметь: определять в воинских званиях военнослужащих вооруженных сил, рода войск; ориентироваться в воинских званиях военнослужащих вооруженных сил Российской Федерации; выполнения практической работы. Оценка результатов выполнения практической работы. Оценка результатов выполнения практической работы.	<del>-</del>	=	
природного и техногенного характера и при угрозе террористического акта; обеспечивать устойчивость объектов экономики; прогнозировать развитие событий и оценку последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму; применять правила поведения и действия по сигналам гражданской обороны; соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности  Уметь: Определять 5 виды Вооруженных Сил, рода войск; ориентироваться в воинских званиях военнослужащих ваниях военнослужащих воруженных Сил Российской Федерации; строевую подготовку, навыки  Практической работы. Определята; ориентирует овщую физическую и строевую подготовку, навыки  Практической работы. Определять ориентируется в выполнения практической работы. Опрактической обсы. Определять ориентируется в выполнения практической работы. Определяет виды вооруженных сил, рода войск; ориентируется в воинских званиях военнослужащих вооруженных сил гработы. Оценка результатов выполнения практической работы. Опрактической работы. Определять общум физическую и строевую подготовку, навыки		± *	
природного и техногенного характера и при угрозе террористического акта; обеспечивать устойчивость объектов экономики; прогнозировать развитие событий и оценку последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму; применять правила поведения и действия по сигналам гражданской обороны; соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональности  Уметь: определять 5 виды Вооруженных Сил, рода войск; ориентироваться в воинских званиях военнослужащих вооруженных Сил Российской Федерации; практической работы. Оценка результатов выполнения практической работы. Оценка			
характера и при угрозе террористического акта; обеспечивать устойчивость объектов экономики; прогнозировать развитие событий и оценку последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму; применять правила поведения и действия по сигналам гражданской обороны; соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности  Уметь: определять 5 виды Вооруженных Сил, рода войск; ориентироваться в воинских званиях военнослужащих Вооруженных Сил Российской Федерации;  характера и при угрозе террористического акта; демонстрирует умение применять правила поведения и ориентируется в действиях по сигналам гражданской обороны гражданской обороны  обороны  Определять правила поведения и действия по сигналам гражданской обороны  обороны  Определяет виды вооруженных сил, рода войск; ориентируется в воинских званиях военнослужащих вооруженных сил практической работы  Оценка результатов выполнения практической работы			_
террористического акта; обеспечивать устойчивость объектов экономики; прогнозировать развитие событий и оценку последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму; применять правила поведения и действия по сигналам гражданской обороны; соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности  Уметь: определять в выполнения практической работы  Определяет виды вооруженных сил, рода войск; ориентироваться в воинских званиях военнослужащих вооруженных сил ваниях военнослужащих вооруженных сил демонстрирует общую физическую и строевую подготовку, навыки  Оценка			-
обеспечивать устойчивость объектов экономики; прогнозировать развитие событий и оценку последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму; применять правила поведения и действия по сигналам гражданской обороны; соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности  Уметь: Определять в виполнения практической работы  Определять в виполнения практической работы  Определяет виды вооруженных сил, рода войск; ориентироваться в воинских званиях военнослужащих вооруженных сил Вооруженных Сил Российской Федерации; демонстрирует общую физическую и строевую подготовку, навыки  Оценка			
правила поведения и ориентируется в действиях по сигналам гражданской обороны  при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму; применять правила поведения и действия по сигналам гражданской обороны; соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности  Уметь:  определять 5 виды Вооруженных сил, рода войск; ориентироваться в воинских званиях военнослужащих вооруженных сил Российской Федерации; демонстрирует общую физическую и строевую подготовку, навыки  правила поведения и ориентируется в действиях по сигналам гражданской обороны  пражданской			
прогнозировать развитие событий и оценку последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму; применять правила поведения и действия по сигналам гражданской обороны; соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности  Уметь: Определять 5 виды Вооруженных сил, рода войск; ориентироваться в воинских званиях военнослужащих воеруженных сил Российской Федерации; демонстрирует общую физическую и строевую подготовку, навыки  В действия по сигналам гражданской обороны  работы  оброжных по сигналам гражданской обороны  гражданской обороны  гражданской обороны  работы  работы  работы  оброжных по сигналам гражданской обороны  гражданской			
гражданской обороны  гражданс			_
при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму; применять правила поведения и действия по сигналам гражданской обороны; соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности  Уметь: Определяет виды вооруженных сил, рода войск; ориентироваться в воинских званиях военнослужащих вооруженных сил Российской Федерации; практической работы. Оценка			раооты
ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму; применять правила поведения и действия по сигналам гражданской обороны; соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности  Уметь: Определяет виды вооруженных сил, рода войск; ориентироваться в воинских званиях военнослужащих вооруженных сил Российской Федерации; демонстрирует общую физическую и строевую подготовку, навыки  Оценка	=	гражданской обороны	
явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму; применять правила поведения и действия по сигналам гражданской обороны; соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности  Уметь: Определяет виды вооруженных сил, рода войск; ориентироваться в воинских званиях военнослужащих вооруженных сил Российской Федерации; демонстрирует общую физическую и строевую подготовку, навыки  Оценка			
условиях противодействия терроризму; применять правила поведения и действия по сигналам гражданской обороны; соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности  Уметь: Определяет виды вооруженных сил, рода войск; ориентироваться в воинских званиях военнослужащих вооруженных сил Российской Федерации; демонстрирует общую физическую и строевую подготовку, навыки  Оприменять правила поведения и действия и демонстрирует общую физическую и строевую подготовку, навыки  Оправляет виды вооруженных сил, рода войск; ориентируется в воинских званиях военнослужащих вооруженных сил демонстрирует общую физическую и строевую подготовку, навыки  Оправляет виды вооруженных сил, рода войск; ориентируется в воинских званиях военнослужащих вооруженных сил демонстрирует общую физическую и строевую подготовку, навыки			
терроризму; применять правила поведения и действия по сигналам гражданской обороны; соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности  Уметь: определять виды Вооруженных Сил, рода войск; ориентироваться в воинских званиях военнослужащих Вооруженных Сил Российской Федерации;  Определяет виды вооруженных сил, рода войск; ориентируется в воинских званиях военнослужащих вооруженных сил Российской Федерации; демонстрирует общую физическую и строевую подготовку, навыки  Оценка			
применять правила поведения и действия по сигналам гражданской обороны; соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности  Уметь:  Определяет виды вооруженных сил, рода войск; ориентироваться в воинских званиях военнослужащих вооруженных сил Российской Федерации; практической работы. Оценка	1 -		
действия по сигналам гражданской обороны; соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности  Уметь: Определяет виды вооруженных сил, рода войск; ориентироваться в воинских званиях военнослужащих вооруженных сил Российской Федерации; практической работы. Оценка			
гражданской обороны; соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности  Уметь: Определяет виды вооруженных сил, рода войск; ориентироваться в воинских званиях военнослужащих вооруженных сил Российской Федерации; демонстрирует общую физическую и строевую подготовку, навыки  Оценка	-		
соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности  Уметь: Определяет виды вооруженных сил, рода войск; ориентироваться в воинских званиях военнослужащих вооруженных сил Российской Федерации; демонстрирует общую физическую и строевую подготовку, навыки  Определяет виды вооруженных сил, рода войск; ориентируется в воинских званиях военнослужащих вооруженных сил практической работы. Оценка			
экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности  Уметь: Определяет виды вооруженных сил, определять виды вооруженных сил, рода войск; ориентироваться в воинских званиях военнослужащих военнослужащих вооруженных сил выполнения практической демонстрирует общую физическую и опредерации; строевую подготовку, навыки  Оценка	1 -		
определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности  Уметь: Определяет виды вооруженных сил, рода войск; ориентируется в воинских званиях ориентироваться в воинских званиях военнослужащих военнослужащих вооруженных сил Российской Федерации; практической работы. Оценка			
ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности  Уметь:  определять виды Вооруженных Сил, рода войск;  ориентироваться в воинских званиях военнослужащих вооруженных сил Российской демонстрирует общую физическую и фаботы.  Федерации;  Определяет виды вооруженных сил, рода войск; наблюдение за ходом военнослужащих вооруженных сил практической работы.  Оценка			
профессиональной деятельности  Уметь:  определять виды Вооруженных рода войск;  определять виды Вооруженных рода войск;  ориентироваться в воинских званиях военнослужащих военнослужащих вооруженных сил Российской федерации;  Вооруженных Сил Российской демонстрирует общую физическую и работы.  Определяет виды вооруженных сил, рода войск; наблюдение за ходом военнослужащих вооруженных сил выполнения практической демонстрирует общую физическую и работы.  Оценка			
по специальности  Уметь:         Определяет виды вооруженных сил, определять виды вооруженных сил, рода войск; ориентируется в воинских званиях ориентироваться в воинских званиях военнослужащих военнослужащих вооруженных сил выполнения практической демонстрирует общую физическую и работы.  Федерации; строевую подготовку, навыки  Оценка			
Уметь: Определяет виды вооруженных сил, определять виды вооруженных сил, рода войск; ориентируется в воинских званиях военнослужащих военнослужащих вооруженных сил Российской федерации; отроевую подготовку, навыки Экспертное наблюдение за ходом военнослужащих вооруженных сил практической работы. Оценка			
определять виды Вооруженных сил, рода войск; ориентируется в воинских званиях ориентироваться в воинских званиях военнослужащих вооруженных сил Вооруженных Сил Российской демонстрирует общую физическую и оценка наблюдение за ходом выполнения практической работы. Оценка		Определяет виды вооруженных сил.	Экспертное
Сил, рода войск; ориентируется в воинских званиях военнослужащих военнослужащих военнослужащих Вооруженных Сил Российской федерации; отроевую подготовку, навыки ходом выполнения практической работы. Оценка	Ę	± 7	-
ориентироваться в воинских военнослужащих вооруженных сил Российской Федерации; практической работы. Оценка		<del>*</del>	
званиях военнослужащих Российской Федерации; практической работы. Федерации; строевую подготовку, навыки Оценка	_	± ± •	
Вооруженных Сил Российской демонстрирует общую физическую и работы. Оценка	-	= 7	
Федерации; строевую подготовку, навыки Оценка		*	-
		1 17 7 1	· •
builded a content to the content of	владеть общей физической и	обязательной подготовки к военной	результатов

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup>Результаты освоения модуля «Основы медицинских знаний» (для девушек)

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Результаты освоения модуля «Основы военной службы» (для юношей)

строевой подготовкой;	службе; основы оказания первой	выполнения
демонстрировать основы	доврачебной помощи пострадавшим	практической
оказания первой доврачебной		работы
помощи пострадавшим		
Уметь:	Демонстрирует умение оказать	Экспертное
оказывать <sup>6</sup> первую	первую медицинскую помощь в	наблюдение за
медицинскую помощь в	различных ситуациях;	ходом
различных ситуациях;	владеет принципами профилактики	выполнения
осуществлять профилактику	инфекционных заболеваний;	практической
инфекционных заболеваний;	определяет показатели здоровья и	работы.
определять показатели здоровья	оценивает физическое состояние;	Оценка
и оценивать физическое	составляет индивидуальные карты	результатов
состояние;	здоровья с режимом дня, графиком	выполнения
составлять индивидуальные	питания	практической
карты здоровья с режимом дня,		работы
графиком питания		

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Результаты освоения модуля «Основы медицинских знаний» (для девушек)

Приложение 2.21 к ОПОП-П по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

Рабочая программа дисциплины «ОП.05 Физическая культура»

# СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ	331
1. Общая характеристика	332
1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы	332
1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины	332
2. Структура и содержание ДИСЦИПЛИНЫ	333
2.1. Трудоемкость освоения дисциплины	333
2.2. Содержание дисциплины	334
3. Условия реализации ДИСЦИПЛИНЫ	342
3.1. Материально-техническое обеспечение	342
3.2. Учебно-методическое обеспечение	342
4. Контроль и оценка результатов освоения ДИСЦИПЛИНЫ	344

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## «Физическая культура»

## 1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы

Учебная дисциплина «Физическая культура» является частью общепрофессионального цикла основной образовательной программы ОПОП-П в соответствии с ФГОС СПО по профессии «23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей».

## 1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины

Результаты освоения дисциплины соотносятся с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представленными в матрице компетенций выпускника (п. 4.3 ОПОП-П).

В результате освоенния дисциплины обучающийся должен:

Код	Умения	Знания
ОК		
OK 04	Уметь:	Знать:
OK 08	организовывать работу коллектива	психологические основы деятельности
	и команды;	коллектива, психологические
	взаимодействовать с коллегами,	особенности личности;
	руководством, клиентами в ходе	основы проектной деятельности;
	профессиональной деятельности	роль физической культуры в
	использовать физкультурно-	общекультурном, профессиональном и
	оздоровительную деятельность	социальном развитии человека;
	для укрепления здоровья,	основы здорового образа жизни;
	достижения жизненных и	условия профессиональной
	профессиональных целей;	деятельности и зоны риска физического
	применять рациональные приемы	здоровья для специальности;
	двигательных функций в	правила и способы планирования
	профессиональной деятельности;	системы индивидуальных занятий
	пользоваться средствами	физическими упражнениями различной
	профилактики перенапряжения,	направленности;
	характерными для данной	средства профилактики перенапряжения
	специальности.	

# 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

# 2.1. Трудоемкость освоения дисциплины

Наименование составных частей дисциплины	Объем в часах	В т.ч. в форме практ. подготовки
Учебные занятия	2	30
Курсовая работа (проект)	-	-
Самостоятельная работа	-	-
Промежуточная аттестация в форме (зачет, диф. зачет, экзамен)	зачет	-
Всего	32	30

# 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем, акад. ч/ в том числе в форме практической подготовки, акад. ч	Коды компетенций и личностных результатов <sup>7</sup> , формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
Раздел 1. Физическая к	ультура и формирование ЗОЖ	7	
Тема 1.1. Здоровый	Содержание учебного материала	1	OK 04
образ жизни	Здоровье населения России. Факторы риска и их влияние на здоровье. Современная концепция здоровья и здорового образа жизни. Мотивация ЗОЖ. Критерии эффективности здорового образа жизни, его основные методы, показатели и критерии оценки, использование методов стандартов, антропометрических индексов, номограмм, функциональных проб.  Особенности организации физического воспитания в образовательном учреждении (валеологическая и профессиональная направленность). Цели и задачи физической культуры	-	OK 08
	В том числе практических занятий	6	
Раздел 2. Легкая атлет	ика	36	
Тема 2.1.	Содержание учебного материала	1	OK 04
Совершенствование	В том числе практических занятий	7	OK 08

<sup>7</sup> В соответствии с Приложением 3 ПОП.

техники бега на	Практическое занятие 1. «Биомеханические основы техники бега»	-	
короткие дистанции,	Практическое занятие 2. «Биомеханические основы техники низкого	_	7
технике спортивной	старта и стартового ускорения»		
ходьбы	Практическое занятие 3. «Бег по дистанции; финиширование,	_	
	специальные упражнения»		
Тема 2.2.	Содержание учебного материала	-	OK 04
Совершенствование	В том числе практических занятий	7	OK 08
техники длительного	Практическое занятие 4. «Совершенствование техники длительного	-	-
бега	бега во время кросса до 15-20 минут»		
	Практическое занятие 5. «Совершенствование техники бега на средние	-	
	дистанции»		
	Практическое занятие 6. «Совершенствование техники бега на	-	-
	длинные дистанции»		
Тема 2.3.	Содержание учебного материала	-	OK 04
Совершенствование	В том числе практических занятий	7	OK 08
техники прыжка в	Практическое занятие 7. «Специальные упражнения прыгуна, ОФП»	-	
длину с места, с	Практическое занятие 8. «Общая физическая подготовка»	_	
разбега			
Тема 2.4. Эстафетный	Содержание учебного материала	-	OK 04
бег 4х100.Челночный	В том числе практических занятий	7	OK 08
бег	Практическое занятие 9. «Выполнение эстафетного бега 4x100»	-	
	Практическое занятие 10. «Выполнение челночного бега»	-	
Тема 2.5. Выполнение	Содержание учебного материала	-	ОК 04
контрольных	В том числе практических занятий	7	OK 08
нормативов в беге и	Практическое занятие 11. «Выполнение контрольных нормативов в беге	-	7
прыжках	30 m, 60 m»		
	Практическое занятие 12. «Выполнение контрольных нормативов в беге	_	7

			_
	Практическое занятие 13. «Выполнение контрольных нормативов в беге	-	
	500 м (д), 1000 м (ю)»		
	Практическое занятие 14. «Выполнение контрольных нормативов в беге	-	
	2000 м (д), 3000 м (ю)»		
	Практическое занятие 15. «Выполнение контрольных нормативов	-	
	прыжок в длину с места, с разбега способом «согнув ноги»		
	Практическое занятие 16. «Выполнение контрольных нормативов бег на	-	
	выносливость»		
Раздел 3. Волейбол		48	
Тема 3.1. Стойки	Содержание учебного материала	1	ОК 04
игрока и	В том числе практических занятий	7	ОК 08
перемещения. Общая	Практическое занятие № 17. Выполнение перемещения по зонам	-	
физическая	площадки		
подготовка (ОФП)	Практическое занятие 18. «Выполнение тестов по ОФП»	-	
Тема 3.2. Приемы и	Содержание учебного материала	-	ОК 04
передачи мяча снизу	В том числе практических занятий	7	ОК 08
и сверху двумя	Практическое занятие 19. «Выполнение комплекса упражнений по	-	
руками. ОФП	ОФП»		
Тема 3.3. Нижняя	Содержание учебного материала	-	OK 04
прямая и боковая	В том числе практических занятий	7	ОК 08
подача. ОФП	Практическое занятие 20. «Выполнение упражнений на укрепление	-	
	мышц кистей»		
	Практическое занятие 21. «Выполнение упражнений на укрепление	-	
	мышц плечевого пояса»		
	Практическое занятие 22. «Выполнение упражнений на укрепление	-	
	мышц брюшного пресса, мышц ног»		
Тема 3.4. Верхняя	Содержание учебного материала	-	OK 04
прямая подача. ОФП	В том числе практических занятий	7	OK 08

	Практическое занятие 23. «Выполнение упражнений на укрепление	-	
	мышц кистей, плечевого пояса, брюшного пресса, мышц ног»		
Тема 3.5. Тактика	Содержание учебного материала	-	ОК 04
игры в защите и	В том числе практических занятий	7	ОК 08
нападении	Практическое занятие 24. «Отработка тактики игры»	-	
	Практическое занятие 25. «Отработка выполнения приёмов передачи	-	
	мяча»		
	Практическое занятие 26. «Отработка тактики игры, выполнение	-	
	приёмов передачи мяча»		
Тема 3.6. Основы	Содержание учебного материала	-	OK 04
методики судейства	В том числе практических занятий	6	ОК 08
	Практическое занятие 27. «Отработка навыков судейства в волейболе»	-	
Тема 3.7. Контроль	Содержание учебного материала	-	ОК 04
выполнения тестов по	В том числе практических занятий	6	ОК 08
волейболу	Практическое занятие 28. «Выполнение передачи мяча в парах»	-	
	Практическое занятие 29. «Игра по упрощённым правилам волейбола»	-	
	Практическое занятие 30. «Игра по правилам»	-	
Раздел 4. Баскетбол		37	
Тема 4.1. Стойка	Содержание учебного материала	1	OK 04
игрока, перемещения,	В том числе практических занятий	6	OK 08
остановки, повороты.	Практическое занятие 31. «Выполнение упражнений для укрепления	-	
ОФП	мышц плечевого пояса»		
	Практическое занятие 32. «Выполнение упражнений для укрепления	-	
	ног»		
Тема 4.2. Передачи	Содержание учебного материала	-	ОК 04
мяча. ОФП	В том числе практических занятий	6	OK 08
	Практическое занятие 33. «Выполнение упражнений для развития	-	
	скоростно-силовых и координационных способностей»		

	Практическое занятие 34. «Выполнение упражнений для развития	-	
	верхнего плечевого пояса»		
Тема 4.3. Ведение	Содержание учебного материала	-	ОК 04
мяча и броски мяча в	В том числе практических занятий	6	OK 08
корзину с места, в	Практическое занятие 35. «Выполнение упражнений на укрепление	-	
движении, прыжком.	мышц кистей»		
ОФП	Практическое занятие 36. «Выполнение упражнений на укрепление	-	
	мышц плечевого пояса»		
	Практическое занятие 37. «Выполнение упражнений на укрепление	-	
	мышц брюшного пресса, мышц ног»		
Тема 4.4. Техника	Содержание учебного материала	-	ОК 04
штрафных бросков.	В том числе практических занятий	6	OK 08
ОФП	Практическое занятие 38. «Выполнение упражнений на укрепление	-	
	мышц кистей»		
	Практическое занятие 39. «Выполнение упражнений на укрепление	-	
	мышц плечевого пояса»		
	Практическое занятие 40. «Выполнение упражнений на укрепление	-	
	мышц брюшного пресса, мышц ног»		
Тема 4.5. Тактика	Содержание учебного материала	-	OK 04
игры в защите и	В том числе практических занятий	6	OK 08
нападении. Игра по	Практическое занятие 41. «Игра по упрощенным правилам баскетбола»	-	
упрощенным	Практическое занятие 42. «Игра по правилам»	-	
правилам баскетбола.	Практическое занятие 43. «Игра по упрощенным правилам баскетбола»	-	
Игра по правилам	Практическое занятие 44. «Игра по правилам»	-	
Тема 4.6. Практика	Содержание учебного материала	-	OK 04
судейства в	В том числе практических занятий	6	OK 08
баскетболе	Практическое занятие 45. «Практика в судействе соревнований по	-	
	баскетболу»		

	Практическое занятие 46. «Выполнение контрольных упражнений:	-	
	ведение змейкой с остановкой в два шага и броском в кольцо»		
	Практическое занятие 47. «Выполнение контрольных упражнений:	-	
	штрафной бросок»		
	Практическое занятие 48. «Выполнение контрольных упражнений:	-	
	броски по точкам; баскетбольная «дорожка»»		
Раздел 5. Гимнастика		31	
Тема 5.1. Строевые	Содержание учебного материала	1	OK 04
приемы	В том числе практических занятий	6	OK 08
	Практическое занятие 49. «Отработка строевых приёмов»	-	
Тема 5.2. Техника	Содержание учебного материала	-	OK 04
акробатических	В том числе практических занятий	6	OK 08
упражнений	Практическое занятие 50. «Отработка техники акробатических	-	
	упражнений»		
	Практическое занятие 51. «Отработка техники акробатических	-	
	упражнений»		
Тема 5.3. Упражнения	Содержание учебного материала	-	OK 04
на брусьях (юноши).	В том числе практических занятий	6	OK 08
Гиревой спорт	Практическое занятие 52. «Разучивание и выполнение упражнений с	-	
	гирями»		
Тема 5.3. Упражнения	Содержание учебного материала	-	OK 04
на бревне (девушки).	В том числе практических занятий	6	OK 08
ППФП	Практическое занятие 52. «Разучивание и выполнение связок на снаряде,	-	
	комплексы упражнений, ритмическая гимнастика (по курсам)»		
Тема 5.4.	Содержание учебного материала	-	OK 04
Составление	В том числе практических занятий	6	OK 08
комплекса ОРУ и	Практическое занятие 53. «Выполнение комплекса ОРУ»	-	
проведение их	Практическое занятие 54. «Контроль комбинации по акробатике»	-	

обучающимися	Практическое занятие 55. «Контроль комбинации на бревне, брусьях»	-		
	Практическое занятие 56. «Контроль выполнения упражнений по	-		
	ритмической гимнастике, гиревому спорту»			
	Практическое занятие 57. «Профессионально-прикладная физическая	-		
	подготовка (ППФП)»			
Раздел 6. Лыжная подго	отовка	7	OK 04	
Тема.6.1. Способы	Содержание учебного материала	1	OK 08	
передвижений на	В том числе практических занятий	6		
лыжах	Практическое занятие 58-60. «Совершенствование техники	-		
	одновременно бесшажного хода»»			
	Практическое занятие 61-63. «Совершенствование техники	-		
	одновременно одношажного хода»			
	Практическое занятие 64-66. «Совершенствование техники	-		
	попеременно двухшажного хода»			
	Практическое занятие 67-69. «Совершенствование техники подъема в	-		
	гору способом «елочка»»			
	Практическое занятие 70-72. «Совершенствование техники спуска с	-		
	горы в низкой стойке»			
	Практическое занятие 73-75. «Совершенствование техники торможения	-		
	способом «упором»»			
	Практическое занятие 76-78. «Совершенствование техники торможения	-		
	способом «плугом»»			
	Практическое занятие 79-81. «Выполнение контрольного норматива	-		
	3000-5000м»			
	тьно-прикладная физическая подготовка (ППФП)	6		
Тема.7.1. Сущность и	Содержание учебного материала	-	OK 04	
содержание ППФП в	Значение психофизической подготовки человека к профессиональной	- OK 08		
достижении высоких	деятельности. Средства, методы и методики формирования			

профессиональных	профессионально значимых двигательных умений и навыков.		
результатов	Прикладные виды спорта. Прикладные умения и навыки. Оценка		
	эффективности ППФП		
	В том числе практических занятий	6	
	Практическое занятие 82. «Разучивание, закрепление и	-	
	совершенствование профессионально значимых двигательных		
	действий»		
	Практическое занятие 83. «Формирование профессионально значимых	-	
	физических качеств»		
	Практическое занятие 84. «Самостоятельное проведение студентом	-	
	комплексов профессионально-прикладной физической культуры в		
	режиме дня специалиста»		
	Практическое занятие 85. «Техника выполнения упражнений с	-	
	предметами и без предметов»		
	Практическое занятие 86. «Специальные упражнения для развития	-	
	основных мышечных групп»		
	В том числе самостоятельная работа	11	
Промежуточная аттестация		зачет	
Всего:		32	

## 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 3.1. Материально-техническое обеспечение

Спортивный зал оснащенный в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

#### 3.2. Учебно-методическое ообеспечение

#### 3.2.1. Основные печатные издания

- 1. Агеева Г. Ф. Плавание: учебное пособие для СПО / Г. Ф. Агеева, В. И. Величко, И. В. Тихонова. Санкт-Петербург: Лань, 2021. 56 с. ISBN 978-5-8114-7223-9
- 2. Журин, А. В. Волейбол. Техника игры: учебное пособие для спо / А. В. Журин. Санкт-Петербург: Лань, 2021. 56 с. ISBN 978-5-8114-5849-3.
- 3. Орлова Л. Т. Настольный теннис: учебное пособие для СПО / Л. Т. Орлова, А. Ю. Марков. 2-е изд., стер. Санкт-Петербург: Лань, 2021. 40 с. ISBN 978-5-8114-7886-6.
- 4. Садовникова, Л. А. Физическая культура для студентов, занимающихся в специальной медицинской группе: учебное пособие для спо / Л. А. Садовникова. 2-е изд., стер. Санкт-Петербург: Лань, 2021. 60 с. ISBN 978-5-8114-7201-7.

## 3.2.2. Основные электронные издания

- 1. Садовникова, Л. А. Физическая культура для студентов, занимающихся в специальной медицинской группе: учебное пособие для спо / Л. А. Садовникова. 2-е изд., стер. Санкт-Петербург : Лань, 2021. 60 с. ISBN 978-5-8114-7201-7. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/156380 (дата обращения: 01.03.2021). Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 2. Орлова Л. Т. Настольный теннис: учебное пособие для СПО / Л. Т. Орлова, А. Ю. Марков. 2-е изд., стер. Санкт-Петербург: Лань, 2021. 40 с. ISBN 978-5-8114-7886-6. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/166937 (дата обращения: 01.12.2021). Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 3. Журин, А. В. Волейбол. Техника игры: учебное пособие для спо / А. В. Журин. Санкт-Петербург: Лань, 2021. 56 с. ISBN 978-5-8114-5849-3. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/156624 (дата обращения: 01.12.2021). Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 4. Агеева Г. Ф. Плавание: учебное пособие для СПО / Г. Ф. Агеева, В. И. Величко, И. В. Тихонова. Санкт-Петербург : Лань, 2021. 56 с. ISBN 978-5-8114-7223-9. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/169778 (дата обращения: 01.12.2021). Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### 3.2.3. Дополнительные источники

- 1. Спортивные игры: правила, тактика, техника: учебное пособие / Е. В. Конеева [и др.]; под общей редакцией Е. В. Конеевой. 2-е изд., перераб. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2021. 322 с. (Профессиональное образование). URL: https://urait.ru. Режим доступа: по подписке.
- 2. Туревский И. М. Физическая подготовка: сдача нормативов комплекса ГТО: учебное пособие / И. М. Туревский, В. Н. Бородаенко, Л. В. Тарасенко. 2-е изд. Москва: Издательство Юрайт, 2021. 148 с. (Профессиональное образование). URL: https:// urait.ru. Режим доступа: по подписке.
- 3. Теория и история физической культуры и спорта в 3 т. Том 1. Игры олимпиад: учебное пособие для среднего профессионального образования / Г. Н. Германов, А. Н. Корольков, И. А. Сабирова, О. И. Кузьмина. Москва : Издательство Юрайт, 2021. 793 с. (Профессиональное образование). —URL: https://urait.ru. Режим доступа: по подписке.

# 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Показатели освоенноости	Методы оценки	
	компетенций		
Перечень знаний, осваиваемых в рамках дисциплины			
Знать:	Обучающийся понимает роль	Устный опрос.	
психологические основы	физической культуры в	Тестирование.	
деятельности коллектива,	общекультурном,	Результаты	
психологические особенности	профессиональном и	выполнения	
личности;	социальном развитии	контрольных	
основы проектной деятельности;	человека;	нормативов	
роль физической культуры в	ведёт здоровый образ жизни;		
общекультурном,	понимает условия		
профессиональном и социальном	деятельности и знает зоны		
развитии человека;	риска физического здоровья		
основы здорового образа жизни;	для данной специальности;		
условия профессиональной	проводит индивидуальные		
деятельности и зоны риска	занятия физическими		
физического здоровья для	упражнениями различной		
специальности;	направленности		
правила и способы планирования	владеет информацией о		
системы индивидуальных занятий	Всероссийском		
физическими упражнениями	физкультурно-спортивном		
различной направленности;	комплексе «Готов к труду и		
средства профилактики	обороне» (ГТО)		
перенапряжения			
	осваиваемых в рамках дисциг	_	
Уметь:	Обучающийся использует	Выполнение	
организовывать работу коллектива	физкультурно-	комплекса	
и команды; взаимодействовать с коллегами,	оздоровительную деятельность	упражнений.	
	для укрепления здоровья,	Регулирование физической	
руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности	достижения жизненных и профессиональных целей;	-	
	1 1	нагрузки. Владение навыками	
1 2 21	применяет рациональные		
оздоровительную деятельность	приемы двигательных функций в профессиональной	контроля и оценки. Подбор средств и	
для укрепления здоровья, достижения жизненных и	деятельности;	Подбор средств и методов занятий	
достижения жизненных и профессиональных целей;	пользуется средствами	методов запятии	
применять рациональные приемы	профилактики		
двигательных функций в	перенапряжения,		
профессиональной деятельности;	характерными для данной		
пользоваться средствами	специальности;		
профилактики перенапряжения,	выполняет контрольные		
характерными для данной	нормативы, предусмотренные		
специальности	государственным стандартом		
	при соответствующей		
	тренировке, с учетом		
	состояния здоровья и		
	функциональных		

	возможностей своего о	рганизм	

Приложение 2.22 к ОПОП-П по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

Рабочая программа дисциплины

«ОПд.06 Корпоративная культура»

## СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ	347
1. Общая характеристика	348
1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы	348
1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины	348
2. Структура и содержание ДИСЦИПЛИНЫ	350
2.1. Трудоемкость освоения дисциплины	350
2.2. Содержание дисциплины	351
3. Условия реализации ДИСЦИПЛИНЫ	354
3.1. Материально-техническое обеспечение	354
3.2. Учебно-методическое обеспечение	354
4. Контроль и оценка результатов освоения ДИСЦИПЛИНЫ	356

## 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ дисциплины

## «ОПд.06 Корпоративная культура»

## 1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы

дисциплина «Корпоративная культура» является общепрофессионального цикла основной образовательной программы ОПОП-П в соответствии с ФГОС СПО по профессии «23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей».

## 1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины

Результаты освоения дисциплины соотносятся с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представленными в матрице компетенций выпускника (п. 4.3 ОПОП-П).

В результате освоенния дисциплины обучающийся должен:

Таблица 1.				
Код ПК/ОК	Умения	Знания		
Корпоративная культура				
ОК 01. Выбирать способы решения задач	Находить	Источники		
профессиональной деятельности	информацию о	информации об АО		
применительно к различным контекстам;	горнодобывающей	«БГК».		
ОК 02. Использовать современные средства	отрасли и АО «БГК».	Компетенции модели		
поиска, анализа и интерпретации	Приводить примеры	выпускника		
информации, и информационные технологии	социальной	(надпрофессиональная		
для выполнения задач профессиональной	ответственности,	часть) АО «БГК»):		
деятельности;	молодежной	- системное мышление		
ОК 03. Планировать и реализовывать	политики и	/ анализ информации и		
собственное профессиональное и личностное	благотворительности	выработка решений;		
развитие, предпринимательскую деятельность	AO «БГК».	- планирование и		
в профессиональной сфере, использовать	Поддерживать	организация		
знания по финансовой грамотности в	корпоративные	деятельности;		
различных жизненных ситуациях;	ценности АО «БГК».	- ориентация на		
ОК 04. Эффективно взаимодействовать и	Использовать в	результат;		
работать в коллективе и команде;	работе нормы	- построение		
ОК 05. Осуществлять устную и письменную	поведения в компании	отношений /		
коммуникацию на государственном языке	в соответствии с	эффективная		
Российской Федерации с учетом	кодексом делового	коммуникация;		
особенностей социального и культурного	поведения и этики.	- открытость новому.		
контекста;	Оформлять некоторые	Основные сведения о		
ОК 06. Проявлять гражданско-	внутренние	АО «БГК» (миссия,		
патриотическую позицию, демонстрировать	документы	цель, стратегия,		
осознанное поведение на основе	(заявления,	ценности, география,		
традиционных общечеловеческих ценностей,	служебные записки и	основные направления		
в том числе с учетом гармонизации	тд.) АО «БГК».	бизнеса, основные		
межнациональных и межрелигиозных	Разрабатывать и	цеха и технологии,		
отношений, применять стандарты	защищать	выпускаемая		
антикоррупционного поведения;	индивидуальный план	продукция		
ОК 07. Содействовать сохранению	развития (ИПР) по	руководство,		
окружающей среды, ресурсосбережению,	шаблонам АО «БГК».	ключевые бренды,		
применять знания об изменении климата,		клиенты).		
принципы бережливого производства,		Понятия из разделов		
эффективно действовать в чрезвычайных		«Корпоративная		

ситуациях;	культура» и
ОК 08. Использовать средства физической	«Формирование
культуры для сохранения и укрепления	эффективной
здоровья в процессе профессиональной	команды» (цель,
деятельности и поддержания необходимого	лидер, команда,
уровня физической подготовленности;	инструменты
ОК 09. Пользоваться профессиональной	управления командой,
документацией на государственном и	задача, обратная связь
иностранном языках.	и пр.).
ПК 3.1. Обеспечивать выполнение плановых	Основные нормы
показателей участка;	поведения в компании
ПК 3.3. Обеспечивать мотивацию и	в соответствии с
стимулирование трудовой деятельности	кодексом делового
персонала	поведения и этики АО
	«БГК».
	Правила оформления
	некоторых внутренних
	документов АО
	«БГК».
	Карьерные
	возможности на АО
	«БГК».
	Методика и алгоритм

Достичь запланированного результата при освоении учебного предмета Корпоративная культура позволяют:

разработки ИПР АО

«БГК».

- постоянное соотнесение изучаемого материала с будущей специальностью и реальной производственной ситуацией, приведение примеров по изучаемому материалу из практик предприятий горнодобывающей отрасли, решение проблемных вопросов и задач;
- проведение практических занятий, ориентированных на ознакомление с опорным работодателем АО «БГК» и его корпоративной культурой;
- подготовка и защита студентами групповых и индивидуальных проектов по темам, связанными с предприятиями горнодобывающей отрасли и АО «БГК»;
- применение на учебных занятиях активных форм, разнообразных методов и приемов обучения: работа в группах, тренинги, ролевые игры, наглядность, демонстрация, использование видеофрагментов, использование личного опыта студентов;
- разработка и реализация балльной системы оценивания проявленных компетенций в ходе деловых игр и тренингов.

# 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

# 2.1. Трудоемкость освоения дисциплины

Наименование составных частей дисциплины	Объем в	В т.ч. в форме
панменование составных пастен дисциплины	часах	практ. подготовки
Учебные занятия	-	32
Курсовая работа (проект)	-	-
Самостоятельная работа	1	-
Промежуточная аттестация в форме (зачет, диф. зачет, экзамен)	зачет	-
Всего	33	32

# 2.2. Тематический план и содержание учебного предмета

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем, акад. ч / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч	Код ПК/ОК
1	2	3	4
Корпоративная куль	тура (4 курс 8семестр)	32	
Раздел 1	Корпоративная культура (далее КК)		
Тема 1.1 Введение.	Содержание учебного материала		OK 01
Основы КК	Понятие КК Предмет, задачи дисциплины. КК, как лицо организации. Типы КК. Традиции управления предприятием в мире. Понятие миссия, ценности	4	OK 02 OK 03
	В том числе практических занятий	2	OK 04
	Тренинг 1 «КК моего предприятия»		OK 05
Тема 1.2	Содержание учебного материала		OK 06
Знакомство с КК	Ключевые понятия КК в АО «БГК» (миссия, цель, стратегия, ценности, география,	2	OK 07
АО «БГК»	основные направления бизнеса, основные цеха и технологии, выпускаемая продукция		OK 08
	руководство, ключевые бренды, клиенты, компетенции компании АО «БГК»		OK 09
	В том числе практических занятий	1	ПК 3.1
	Тест 1 «КК и компетенции в АО «БГК»»		ПК 3.3
Тема 1.3	Содержание учебного материала		
Социальная	Заработная плата сотрудников. Наградная политика. Социальное обеспечение,	2	
ответственность и	медицинское обслуживание и оздоровление. Высшее образование		
благотворительност	В том числе практических занятий	1	
ь АО «БГК»	Игра 1 «Заработная плата сотрудников»		
Тема 1.4	Содержание учебного материала		
Профессиональный	Составляющие индивидуального плана развития сотрудника (ИПР)». Рассмотрение	2	
и карьерный рост	примеров индивидуальных планов развития успешных людей.	<b>4</b>	
	В том числе практических занятий	1	
	Разработка студентами своего ИПР. Сдача и защита проекта.		
Раздел 2	Культура общения		
Тема 2.1	Содержание учебного материала		OK 01
Кодекс делового	Правила делового этикета. Протокол. Деловое общение. Культура делового общения.	4	OK 02

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем, акад. ч / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч	Код ПК/ОК
поведения и этики	Основные нормы поведения в компании в соответствии с кодексом делового поведения и этики АО «БГК».		OK 03 OK 05
	В том числе практических занятий	2	OK 09
	Решение практических кейсов 1 по материалам АО «БГК»		ПК 3.1
Тема 2.2	Содержание учебного материала		ПК 3.3
Внутренний	Деловое письмо. Система внутреннего документооборота АО «БГК». Основные	2	
документооборот	документы АО «БГК». Правила оформления внутренних документов: заявлений,		
АО «БГК»	служебных записок и пр.		
	В том числе практических занятий	1	
	Оформление некоторых внутренних документов (заявления, служебные записки и тд.) по		
	принятым правилам документооборота АО «БГК»		
Тема 2.3	Содержание учебного материала		
Фирменный стиль и	Фирменный стиль и одежда, как слагаемые корпоративной культуры. Личный стиль.	2	
одежда	Правила составления резюме и самопрезентации.		
	В том числе практических занятий	1	
	Самопрезентация при поступлении на работу (составление резюме)		
Раздел 3	Формирование эффективной команды		
Тема 3.1	Содержание учебного материала		OK 01
Эффективная	Отличия команды от группы. Общая цель. Эффективный руководитель и роль лидера в ко		OK 02
команда и лидер	манде. Сбалансированный состав команды	2	OK 03
команды	В том числе практических занятий	1	OK 04
	Тест 2 «Команда и лидер»		OK 05
Тема 3.2	Содержание учебного материала		OK 06
Формирование	Формирование команды. Инструменты управления командой	6	ПК 3.1
команды и			ПК 3.3
инструменты	Контроль выполнения задач. Обратная связь. Развитие команд		
руководителя	В том числе практических занятий	4	
	Решение практических кейсов 2 по использованию иинструментов управления командой		
Тема 3.3	Содержание учебного материала		
Эффективный	Понятие метакоманды. Управленческая команда. Роль в управленческой команде.	4	
участник команды	Эффективный участник команды		

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем, акад. ч / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч	Код ПК/ОК
	В том числе практических занятий	2	
	Тренинг 2 «Создай команду мечты»	2	
Промежуточная атп	пестация	зачет	
Всего:		33	

## 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## 3.1. Материально-техническое обеспечение

Кабинет «Корпоративная культура», оснащенный в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

#### 3.2. Учебно-методическое ообеспечение

#### 3.2.1. Основные источники:

- 1. Бороздина Г.В. Психология и этика деловых отношений. Учебное пособие. Минск: РИПО, 2015.-228 с.
- 2. Гудкова, Т. В. Особенности корпоративной культуры российских компаний: моногр. / Т.В. Гудкова. М.: Проспект, 2016. 168 с.
- 3. Колесников, А. В. Корпоративная культура : учебник и практикум для академического бакалавриата / А. В. Колесников. М. : Издательство Юрайт, 2018. 167 с. (Серия : Бакалавр. Академический курс). ISBN 978-5-534-02520-0.
- 4. Корпоративная культура как фактор эффективной деятельности организации. / В.А. Макеев. М.: Ленанд, 2015. 248 с.

## 3.2.2. Дополнительные источники:

## 3.2.2.1. Печатные издания:

- 1. Владиславова Н. В., Лопухина Е. В. Мастер коммуникации: четыре важнейших закона общения OOO «Издательство АСТ», 2017.
- 2. Драчева Е.Л. Менеджмент: практикум: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования. М. Издательский центр «Академия», 2017. 304 с.
- 3. Драчева Е.Л. Менеджмент: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования. М. Издательский центр «Академия», 2017. 304 с.
  - 4. Коллективный договор АО «БГК»;
- 5. Красовский Ю.Д. Организационное поведение. Учебник М: ЮНИТИ-ДАНА, 2014.
- 6. Литвинова Т.Н., Морозова И.А., Попкова Е.Г. Планирование на предприятии (в организации): учебное пособие М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016.
- 7. Лукаш Ю.А. Профилактика конфликтов и иных негативных проявлений со стороны персонала как составляющая обеспечения безопасности и развития бизнеса: учебное пособие М.: ФЛИНТА, 2012.
- 8. Персикова Т.Н. Корпоративная культура: учебник / Т.Н. Персикова М.: Логос, 2011.
- 9. Тихомирова О.Г. Организационная культура: формирование, развитие и оценка: учебное пособие М: ИНФРА-М, 2014.
- 10. Шеламова  $\Gamma$ .М. Основы культуры профессионального общения. М.: Академия, 2012.

## 3.2.2.2. Электронные ресурсы:

1. Кошевая И.П. Профессиональная этика и психология делового общения: учебное пособие. Москва: ИНФРА-ЭМ, 2018. [Электронный формат]

- 2. Бороздина Г.В. Психология и этика деловых отношений. Учебное пособие. Минск: РИПО, 2016.-205 с. [IPRbooks]
  - 3. https://goracompany.ru/ официальный сайт компании ООО «ГОРА».
  - 4. https://kumroch.ru/ официальный сайт «АО «БГК».
- 5. http://ru.wikipedia.org/wiki/Корпоративная\_культура свободная энциклопедия Википедия.
- 6. http://www.rae.ru/fs/?section=content&op=show\_article&article\_id=9999560 научный журнал «Фундаментальные исследования».
- 7. http://www.0ck.ru/menedzhment\_i\_trudovye\_otnosheniya/osobennosti\_formirovaniy a\_2.html информационный ресурс «Центральная научная библиотека».
- 8. http://www.progressive-management.com.ua/statyi-avtora/careerspecialist корпоративный сайт компании «Прогрессивный менеджмент».
- 9. http://www.bibliotekar.ru/biznes-60/7.htm электронная библиотека нехудожественной литературы (раздел «Экономика. Бизнес, финансы»).
- 10. http://www.e-reading.co.uk/chapter.php/72818/6/Engovatova\_- \_\_500\_sovetov\_sekretaryu.html свободная некоммерческая электронная библиотека «Е-reading».
- 11. http://abc.vvsu.ru/Books/up\_shkola\_karjer/page0020.asp сайт цифровых учебнометодических материалов Центра Образования ВГУЭ.
- 12. http://www.hr-portal.ru/article/komu-i-zachem-nuzhny-korporativnye-prazdniki портал сообщества HR-Менеджеров.
- 13. http://www.bizslovo.org/content/index.php/ru/diloviy-etyket/159-etyket-sluzhb-vidnoshen/656-etyket-sluzhbovyh-vidnosyn.html библиотечно-информационный центр «Слово».
- 14. http://www.best-about.bcardbook.com/vizitka/1.htm информационный портал «Немного обо всем».
  - 15. http://managepeople.ru/management126.htm сайт «Практический менеджмент».
  - 16. http://www.30n.ru/5/9.html библиотека студента.
  - 17. http://www.forbes.com/ деловой журнал «Форбс».
  - 18. http://www.expert.ru деловой еженедельник «Эксперт».
  - 19. http://www.vedomosti.ru ежедневная деловая газета «Ведомости».

## 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Показатели освоенноости компетенций	Методы оценки
Умения:		
Находить информацию о горнодобывающей отрасли и AO «БГК»	Находит информацию о горнодобывающей отрасли и АО «БГК»	Наблюдение в ходе Тренинга1
Приводить примеры социальной ответственности, молодежной политики и благотворительности АО «БГК»	Приводит примеры социальной ответственности, молодежной политики и благотворительности АО «БГК»	Наблюдение в ходе занятия и оценка результатов Игры 1
Поддерживать корпоративные ценности АО «БГК»	Демонстрирует приверженность к корпоративным ценностям АО «БГК»	Наблюдение в ходе Тренинга 2
Использовать в работе нормы поведения в компании в соответствии с кодексом делового поведения и этики	Использует в работе нормы поведения в компании в соответствии с кодексом делового поведения и этики	Оценка решения практических Кейсов 1
Оформлять некоторые внутренние документы (заявления, служебные записки и тд.) АО «БГК»	Оформляет некоторые внутренние документы (заявления, служебные записки и тд.) АО «БГК»	Оценка оформления внутренних документов
Разрабатывать и защищать индивидуальный план развития (ИПР) по шаблонам АО «БГК»	Разрабатывает и успешно защищает индивидуальный план развития по шаблонам АО «БГК»	Оценка защиты проекта ИПР
Знания:		
Источники информации об АО «БГК»	Источники информации об АО «БГК» в нескольких источниках	Наблюдение в ходе занятия и оценка результатов Игры 1
Компетенции модели выпускника (надпрофессиональная часть) АО «БГК»): - системное мышление / анализ информации и выработка решений; - планирование и организация деятельности; - ориентация на результат; - построение отношений / эффективная коммуникация; - открытость новому	Дает краткую характеристику каждой компетенции своими словами	Оценка решения практических кейсов 1 и 2. Наблюдение в ходе занятия и оценка результатов Тренинга 1 и Тренинга 2. Наблюдение в ходе занятия и оценка результатов Игра 1. Оценка составления и защиты резюме и своего ИПР
Основные сведения об АО «БГК» (миссия, цель, стратегия, ценности, география, основные направления бизнеса, основные цеха и технологии, выпускаемая продукция	Даёт краткую информацию об АО «БГК» (миссия, цель, стратегия, ценности, география, основные направления бизнеса, основные цеха и технологии, выпускаемая продукция руководство, ключевые бренды, клиенты)	Оценка Теста 1

Результаты обучения	Показатели освоенноости компетенций	Методы оценки
руководство, ключевые бренды, клиенты)	Romerengin	
Понятия из разделов «Корпоративная культура» и «Формирование эффективной команды» (цель, лидер, команда, инструменты управления командой, задача, обратная связь и пр.)	Своими словами дает определение понятиям из разделов «Корпоративная культура» и «Формирование эффективной команды» (цель, лидер, команда, инструменты управления командой, задача, обратная связь и пр.)	Оценка Теста 1, Теста 2. Наблюдение в ходе занятия и оценка результатов Тренинга 1 и Тренинга 2
Основные нормы поведения в компании в соответствии с кодексом делового поведения и этики АО «БГК»	Перечисляет основные нормы поведения в компании в соответствии с кодексом делового поведения и этики АО «БГК»	Оценка решения практических кейсов 1. Оценка составления резюме и самопрезентации. Наблюдение в ходе занятия и оценка результатов Тренинга 2
Правила оформления некоторых внутренних документов АО «БГК»	Оформляет внутренние документы (заявления, служебные записки) в соответствии с правилами	Оценка оформления внутренних документов. Наблюдение в ходе занятия и оценка результатов Игры 1. Оценка защиты проекта ИПР

Приложение 2.23 к ОПОП-П по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

Рабочая программа дисциплины «ОПд.07 Основы бережливого производства»

## СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ	359
1. Общая характеристика	360
1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы	360
1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины	360
2. Структура и содержание ДИСЦИПЛИНЫ	361
2.1. Трудоемкость освоения дисциплины	361
2.2. Содержание дисциплины	362
3. Условия реализации ДИСЦИПЛИНЫ	366
3.1. Материально-техническое обеспечение	366
3.2. Учебно-методическое обеспечение	366
4. Контроль и оценка результатов освоения ДИСЦИПЛИНЫ	368

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## «Основы бережливого производства»

## 1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы

Учебная дисциплина «Основы бережливого производства» является частью общепрофессионального цикла основной образовательной программы ОПОП-П в соответствии с ФГОС СПО по профессии «23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей».

## 1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины

Результаты освоения дисциплины соотносятся с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представленными в матрице компетенций выпускника (п. 4.3 ОПОП-П).

В результате освоенния дисциплины обучающийся должен:

Код	Умения	Знания
ПК, ОК		
OK 01	Уметь:	Знать:
OK 02	организовывать работу коллектива и	психологические основы
ОК 04	команды;	деятельности коллектива,
OK 07	взаимодействовать с коллегами,	психологические особенности
ПК 3.2	руководством, клиентами в ходе	личности;
	профессиональной деятельности;	как устроена бережливая
	планировать, организовать и	компания и ее производственная
	проводить мероприятия по	система;
	реализации принципов бережливого	содержание и формы бережливого
	производства;	производства;
	применять методы решения проблем;	принципы, методы и инструменты
	разрабатывать нормативные	бережливого производства;
	документы программ бережливого	алгоритм внедрения инструментов
	производства;	бережливого производства в
	проводить мероприятия по	хозяйственную деятельность
	реализации проектов	промышленных предприятий.

# 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

# 2.1. Трудоемкость освоения дисциплины

Наименование составных частей дисциплины	Объем в часах	В т.ч. в форме практ. подготовки
Учебные занятия	32	-
Курсовая работа (проект)	-	-
Самостоятельная работа	-	-
Промежуточная аттестация в форме (зачет, диф. зачет, экзамен)	зачет	-
Всего	32	-

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем, акад. ч / в том числе в форме практической подготовки, акад.ч.	Коды компетенций и личностных результатов <sup>8</sup> , формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
Раздел 1. Принциг	ны и инструменты бережливого производства	48	
Тема 1.1.	Содержание учебного материала	6	OK 01
Понятие и	История концепции бережливого производства. Система Toyota.	-	OK 02
сущность	Национальный проект «производительность труда и поддержка		ОК 04
бережливого	занятости». Повышение эффективности производства в рамках		OK 07
производства	проекта.		
	Основные принципы бережливого производства: ценность для		
	потребителя, поток создания ценности, «вытягивание»,		
	совершенствование. Культура бережливого производства: понятие,		
	принципы, практика.		
	В том числе практических занятий	6	<u> </u>
Тема 1.2.	Содержание учебного материала	6	
Инструменты	Понятие потерь. Классификация потерь на производстве и в офисе.	<del>-</del>	OK 01
бережливого	Система 5С. Ключевые принципы, выгоды, этапы внедрения.		OK 02
производства	Картирование процессов. Методика картирования потока создания		ОК 04

<sup>8</sup> В соответствии с Приложением 3 ПОП.

	ценностей. Карты текущего и будущего состояния. Пирамида проблем. Метод «Пять почему». Всеобщее обслуживание оборудования (ТРМ). SMED. Канбан.  В том числе практических занятий Практическое занятие 1. «Анализ и поиск потерь в производственном процессе» Практическое занятие 2. «Деловая игра «Проектирование карты потока создания ценности»	-	ОК 07 ПК 3.2
	Практическое занятие 3. «Стандартизация действий сотрудников организации. Анализ наблюдений за действиями сотрудников организации. Заполнение бланков стандартизированной работы»	-	
	Практическое занятие 4. «Деловая игра «Внедрение системы подачи материалов по системе Канбан в организации/ Деловая игра «Решение производственной проблемы»	-	
Тема 1.3. Опыт	Содержание учебного материала	6	OK 01
внедрения модели бережливого производства на предприятии (в	Зарубежный опыт внедрения бережливого производства на примере компаний Boeing, Bosch, Porsche. Бережливое производство в промышленности. Бережливое производство в медицине. Бережливое производство в образовании. Бережливое производство в сфере обслуживания	-	ОК 02 ОК 04 ОК 07 ПК 3.2
организации)	В том числе практических занятий	6	
	Практическое занятие 5. «Разработка мини-кейса «Бережливое производство в профессиональной сфере»»	-	
	Практическое занятие 6. «Составление презентации на тему «Примеры применения технологии бережливого производства в России»»	-	
	Практическое занятие 7. «Анализ применения бережливых технологий в своем городе/регионе»	-	
Тема 1.4.	Содержание учебного материала	6	ОК 01

Стандарты	ГОСТ Р 56020-2014 Бережливое производство. Основные	-	OK 02
бережливого	положения и словарь. ГОСТ Р 56404-2015 Бережливое		ОК 04
производства	производство. Требования к системам менеджмента. ГОСТ Р 56405-		OK 07
r	2015 Бережливое производство. Процесс сертификации систем		
	менеджмента. Процедура оценки.		
	ГОСТ Р 56406-2015 Бережливое производство. Аудит. Вопросы для		
	оценки системы менеджмента. ГОСТ Р 56407-2015 Бережливое		
	производство. Основные методы и инструменты. ГОСТ Р 56906-		
	2016 Бережливое производство. Организация рабочего		
	пространства (5S). ГОСТ Р 56907-2016 Бережливое производство.		
	Визуализация.		
	ГОСТ Р 56908-2016 Бережливое производство. Стандартизация		
	работы. ГОСТ Р 57523-2017 Бережливое производство. Руководство		
	по системе подготовки персонала. ГОСТ Р 57524-2017 Бережливое		
	производство. Поток создания ценности. ГОСТ Р 57522-2017		
	Бережливое производство. Руководство по интегрированной		
	системе менеджмента качества и бережливого производства.		
	В том числе практических занятий	6	
	Практическое занятие 8-9. «Анализ нормативной документации по	-	
	бережливому производству»		
Раздел 2. Управле	ение проектами бережливого производства	13	
Тема 2.1.	Содержание учебного материала	6	ОК 01
Проектирование	Проектный офис бережливого производства. Цель и задачи.		OK 02
работ по	Основные этапы разработки и реализации проекта. Карточка		OK 04
внедрению	(паспорт) проекта.		OK 07
систем	Роль визуализации в бережливом производстве. Предложения по		ПК 3.2
бережливого	улучшению и их отличия от проектов. Понятие процессной модели.		
производства	SQDCM. Цель и задачи. Бережливая внутрипроизводственная		
	логистика. Культура непрерывных улучшений		

Смысловой замысел открытия «Фабрики процессов» и процесс ее		
создания.		
В том числе практических занятий	6	
Практическое занятие 10. «Разработка карточки (паспорта) проекта»	-	
Практическое занятие 11-12. «Построение карт текущего и будущего состояний»	-	
Практическое занятие 13-14. «Разработка плана мероприятий по устранению проблем»	-	
Практическое занятие 15. «Разработка презентации проекта»	-	
В том числе самостоятельная работа	1	
Промежуточная аттестация	зачет	
Всего:	32	

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 3.1. Материально-техническое обеспечение

Кабинет «Основы бережливого производства», оснащенный в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

#### 3.2. Учебно-методическое ообеспечение

#### 3.2.1. Основные печатные излания

- 1. Вейдер, М.Т. Инструменты бережливого производства. Карманное руководство по практике применения Lean / М.Т. Вейдер. Москва: Интеллектуальная литература, 2019. 160 с. Текст: непосредственный.
- 2. Вумек, Д.П. Бережливое производство. Как избавиться от потерь и добиться процветания вашей компании / Д.П. Вумек, Д.Т. Джонс; пер. с анг. С. Турко. Москва: Альпина Паблишер, 2021. 472 с. Текст: непосредственный.
- 3. Вумек, Дж., Джонс Д. Бережливое производство. Москва: Альпина Бизнес Букс, 2021. 472 с. Текст: непосредственный.
- 4. Давыдова Н.С., Чуйкова С.Л. Основы бережливого производства: учеб. пособие для обучающихся СПО. Белгород, 2020.
- 5. Киселев А.А. Принятие управленческих решений. Москва: Кнорус, 2021. 170 с. Текст: непосредственный.
- 6. Бурнашева Э. П. Основы бережливого производства. Учебное пособие для СПО / Э. П. Бурнашева. Санкт-Петербург: Лань, 2022. 64 с. ISBN 978-5-507-44560-8

#### 3.2.2. Основные электронные издания

- 1. Вумек, Д. Бережливое производство: как избавиться от потерь и добиться процветания вашей компании / Джеймс Вумек, Дэниел Джонс; пер. с англ. 12-е изд. Москва: Альпина Паблишер, 2018. 472 с. ISBN 978-5-9614-6829-8. Текст: электронный. URL: https://znanium.com/catalog/product/1815955 (дата обращения: 03.02.2022). Режим доступа: по подписке.
- 2. Киселев, А.А., Принятие управленческих решений: учебник / А.А. Киселев. Москва: КноРус, 2021. 169 с. ISBN 978-5-406-07898-3. URL:https://book.ru/book/938341 (дата обращения: 03.02.2022). Текст: электронный.
- 3. Салдаева, Е. Ю. Управление качеством: учебное пособие / Е. Ю. Салдаева, Е. М. Цветкова. Йошкар-Ола: ПГТУ, 2017. 156 с. ISBN 978-5-8158-1802-6. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/93209 (дата обращения: 03.02.2022). Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 4. Шмелёва, А. Н. Методы бережливого производства: учебно-методическое пособие / А. Н. Шмелёва. Москва: РТУ МИРЭА, 2021. 38 с. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/171543 (дата обращения: 03.02.2022). Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### 3.2.3. Дополнительные источники

- 1. Батурин В.К. Общая теория управления: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлениям «Экономика» и «Менеджмент» / Батурин В.К. Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. 487 с. ISBN 978-5-238-02217-8. Текст: электронный // IPR SMART: [сайт]. URL: https://www.iprbookshop.ru/71030.html (дата обращения: 03.02.2022). Режим доступа: для авторизир. пользователей
  - 2. Лайкер, Дж. Дао Toyota: 14 принципов менеджмента ведущей компании мира /

Джеффри Лайкер; Пер. с англ. — 9-е изд. — Москва: АЛЬПИНА ПАБЛИШЕР, 2019. – 400 с. - Текст: непосредственный.

- 3. Лайкер, Дж. Практика дао Toyota: руководство по внедрению принципов менеджмента Toyota / Джеффри Лайкер, Дэвид Майер; Пер. с англ. —Москва: АЛЬПИНА ПАБЛИШЕР, 2019. 586 с. Текст: непосредственный.
- 4. Антонова, И.И. Бережливое производство: системный подход к его внедрению на предприятиях Республики Татарстан / И.И. Антонова; науч. ред. В.А. Смирнов; Институт экономики, управления и права (г. Казань). Казань: Познание, 2013. 176 с.: ил., табл. Библиогр. в кн. ISBN 978-5-8399-0485-9; то же [Электронный ресурс]. URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=257764.

## 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Показатели освоенноости компетенций	Методы оценки		
Перечень знаний, осваиваемых в рамках дисциплины				
Знать:	Владеет профессиональной	Тестирование.		
психологические основы	терминологией;	Устный опрос.		
деятельности коллектива,	демонстрирует системные	Оценка решений		
психологические	знания о структуре, требованиям	ситуационных		
особенности личности;	к проекту;	задач.		
как устроена бережливая	демонстрирует системные	Практические занятия.		
компания и ее	знания о принципах,	Деловые игры.		
производственная система;	инструментах бережливого	Проектная работа		
содержание и формы	производства;	(разработка мини-		
бережливого производства;	показывает высокий уровень	проекта)		
принципы, методы и	знания основных понятий,	1 /		
инструменты бережливого	принципов, методов и			
производства;	инструментов в области			
алгоритм внедрения	бережливого производства			
инструментов бережливого	демонстрирует системные			
производства в	знания о внедрении			
хозяйственную деятельность	инструментов бережливого			
промышленных предприятий	производства на предприятии.			
<u> </u>	ний, осваиваемых в рамках дисці	иплины		
Уметь:	Демонстрирует умение	Тестирование.		
организовывать работу	взаимодействовать с коллегами	Устный опрос.		
коллектива и команды;	(сокурсниками), руководством	Оценка решений		
взаимодействовать с	(преподавателем), клиентами в	ситуационных		
коллегами, руководством,	ходе профессиональной	задач.		
клиентами в ходе	деятельности;	Практические занятия		
профессиональной	демонстрирует умения	Деловые игры.		
деятельности;	планировать, организовать и	Проектная работа		
планировать, организовать и	проводить мероприятия по	(разработка мини-		
проводить мероприятия по	реализации принципов	проекта)		
реализации принципов	бережливого производства	,		
бережливого производства;	демонстрирует умение			
применять методы решения	соблюдать принципы			
проблем;	бережливого производства,			
разрабатывать нормативные	выбирать инструменты			
документы программ	бережливого производства;			
бережливого производства;	способен проводить			
проводить мероприятия по	мероприятия по реализации			
реализации проектов	проектов			

Приложение 2.24 к ОПОП-П по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

## Рабочая программа дисциплины

«ОП.08 Иностранный язык и информационные технологии в профессиональной деятельности»

## СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ	
1. Общая характеристика	371
1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы	371
1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины	371
2. Структура и содержание ДИСЦИПЛИНЫ	372
2.1. Трудоемкость освоения дисциплины	372
2.2. Содержание дисциплины	373
3. Условия реализации ДИСЦИПЛИНЫ	379
3.1. Материально-техническое обеспечение	379
3.2. Учебно-методическое обеспечение	379
4. Контроль и оценка результатов освоения ДИСЦИПЛИНЫ	380

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

# «ОП.08 ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК И ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

### 1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Учебная дисциплина «Иностранный язык и информационные технологии в профессиональной деятельности» является частью общепрофессионального цикла основной образовательной программы ОПОП-П в соответствии с ФГОС СПО по профессии «23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей».

### 1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

Код	Умения	Знания
ПК, ОК		
OK 10	Понимать общий смысл четко	Правила построения простых и сложных
	произнесенных высказываний на	предложений на профессиональные
	известные темы (профессиональные и	темы
	бытовые), понимать тексты на базовые	
	профессиональные темы	
	Участвовать в диалогах на знакомые	Основные общеупотребительные
	общие и профессиональные темы	глаголы (бытовая
		и профессиональная лексика)
	Строить простые высказывания о себе и	Лексический минимум, относящийся к
	о своей профессиональной деятельности	описанию предметов, средств и
		процессов профессиональной
		деятельности
	Кратко обосновывать и объяснять свои	Особенности произношения
	действия (текущие и планируемые)	
	Писать простые связные сообщения на	Правила чтения текстов
	знакомые или интересующие	профессиональной направленности
	профессиональные темы	

# 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

# 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах
Объем образовательной программы учебной дисциплины	80
в т.ч. в форме практической подготовки	80
вт. ч.:	
Теоретическое обучение	0
Лабораторные работы	0
Практические занятия	80
Курсовая работа (проект)	0
Самостоятельные работы	0
Промежуточная аттестация	0

# 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем, акад. ч / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч	Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
Раздел 1. Страноведе		16	274.40
Тема 1.1.	Содержание:	1	OK 10
Russia. State System	1) прошедшее длительное время;		
& History	2) образование прошедшего длительного времени;		
Past Continuous	3) особенности употребления;		
	4) слова-указатели времени;		
	5) лексические единицы по теме «Россия. Система государственного		
	устройства. История»		
	Практические занятия:	1	
	«Прошедшее длительное время, основное понятие (выполнение грамматических		
	упражнений)»,		
	«Чтение текста по теме «Россия. Система государственного устройства.		
T 1.2	История».	2	OIC 10
Тема 1.2.	Содержание:	3	OK 10
Russia	1) будущее простое время;		
Traditions,	2) образование будущего простого времени;		
Culture and Science	3) особенности употребления;		
Future continuous	4) слова-указатели времени;		
	5) лексические единицы по теме «Россия. Традиции, культура и наука»		
	Практические занятия:	3	

	«Будущее простое время (выполнение грамматических упражнений)»,		
	«Чтение текста по теме «Россия. Традиции, культура и наука».		
Тема 1.3.	Содержание:	4	OK 10
English	1) лексические единицы по теме «Англоязычные страны. Система		
Speaking Countries.	государственного устройства. История»;		
State System	2) образование и употребление Future in the past		
& History	Практические занятия:	4	
Future in the past	«Чтение текста по теме «Англоязычные страны. Система государственного		
	устройства. История»,		
	«Выполнение лексических и грамматических упражнений по теме».		
Тема 1.4.	Содержание:	4	OK 10
English	1) лексические единицы по теме «Англоязычные страны. Традиции, культура и		
Speaking Countries.	наука»;		
Traditions,	2) правила согласования времён; особенности употребления		
Culture and Science	Практические занятия:	4	
Sequence of tenses	«Чтение текста на тему «Англоязычные страны. Традиции, культура и наука»,		
	«Выполнение грамматических упражнений».		
Тема 1.5.	Содержание:	4	OK 10
Nature & Geography	1) лексика по теме «Природа и география»;		
(Russia & ESC)	2) особенности употребления Complex Object		
Complex Object	Практические занятия:	4	
	«Информационное сообщение по тем «Природа и география»,		
	«Выполнение лексических и грамматических упражнений по теме занятия».		
Раздел 2. Туризм		20	
Тема 2.1	Содержание:	4	OK 10
Tourism.	1) Герундий;		
Ecotourism.	2) особенности употребления герундия;		
Tourism	3) лексические единицы по теме «Туризм»;		
in our Region.	4) употребление выражения «to be going to»;		
Gerund;	5) употребление выражения «used to»;		
To be going to	6) лексические единицы по теме «Мой город как туристический объект»		
Used to			
	Практические занятия:	4	

	«Чтение текста на тему «Туризм»,		
	«Выполнение лексических и грамматических упражнений по теме «Герундий»,		
	«to be going to», «used to».		
Тема 2.2	Содержание:	4	OK 10
The Problems of my	1) лексические единицы по теме «Проблемы моего города как туристического		
Town as a Touristic	объекта»;		
Modal verbs	2) модальные глаголы, их значения и виды;		
Equivalents of modal	3) особенности употребления модальных глаголов;		
verbs	4) эквиваленты модальных глаголов.		
	Практические занятия:	4	
	«Информационное сообщение по теме «Проблемы моего города как		
	туристического объекта»,		
	«Выполнение грамматических упражнений по теме занятия».		
Тема 2.3	Содержание:	4	OK 10
The Places	1) лексика по теме занятия (географические локации);		
I dream to Visit	2) разница между активным и пассивным залогом;		
Active and Passive	3) образование пассивного залога		
Mood	Практические занятия:	4	
	«Знакомство с новой лексикой»,		
	«Информационное сообщение по теме «Интересные места нашей Планеты»,		
	«Выполнение упражнений по теме «Активный и пассивный залог».		
Тема 2.4	Содержание:	4	OK 10
Some Specific	1) лексический материал по теме «Необычные традиции народов мира»;		
World Traditions	2) грамматический материал по теме «Сослагательное наклонение»;		
Subjunctive Mood	3) образование сослагательного наклонения		
	Практические занятия:	4	
	«Изучение теоретического материала»,		
	«Выполнение упражнений по теме «Сослагательное наклонение»,		
	«Информационное сообщение по теме «Необычные традиции народов мира».		

Тема 2.5	Содержание:	4	OK 10
Систематизация и	1) систематизированные подборки лексики и грамматических правил по ранее		
повторение	изученным темам		
пройденного	Практические занятия:	4	
материала	«Выполнение лексических и грамматических упражнение по ранее изученным		
	темам»		
	е проблемы человечества	20	
Тема 3.1	Содержание:	4	OK 10
The Global Problems	1) лексические единицы по теме «Глобальные проблемы человечества		
of the Humanity	(экологические, социальные, эпидемиологические)»		
(Ecological,	Практические занятия:	4	
Social	«Актуализация нового лексического материала»,		
& Epidemiological)	«Информационное сообщение по теме занятия»,		
	«Дискуссия по предложенной теме».		
Тема 3.2	Содержание:	4	OK 10
The Global Problems	1) лексические единицы по теме «Глобальные проблемы человечества		
of the Humanity	(информационные, психологические)»		
(Informational	Практические занятия:	4	
& Psychological)	«Актуализация нового лексического материала»,		
	«Информационное сообщение по теме занятия»,		
	«Дискуссия по предложенной теме».		
Тема 3.3	Содержание:	4	OK 10
The Problems of	1) лексические единицы по теме «Проблемы нашего региона»		
our Region, Town	Практические занятия:	4	
	«Актуализация нового лексического материала»,		
	«Информационное сообщение по теме занятия»,		
	«Дискуссия по предложенной теме».		
Тема 3.4	Содержание:	4	OK 10
What do you want to	1) лексические единицы по теме «Что мы хотим и можем изменить?		
change & what can we	Волонтёрство»		
do? Volunteers	Практические занятия:	4	
	«Актуализация нового лексического материала»,		
	«Информационное сообщение по теме занятия»,		

	«Дискуссия по предложенной теме».		
Тема 3.5	Содержание:	4	OK 10
Повторение и	1) систематизированные подборки лексики и грамматических правил по ранее		
систематизация	изученным темам		
изученного	Практические занятия:	4	
материала	«Выполнение лексических и грамматических упражнение по ранее изученным		
	темам».		
Раздел 4. Профессион	альная сфера	24	
Тема 4.1	Содержание:	4	OK 10
Моя профессия –	1) специфика профессии;		
техническое	2) сфера знаний;		
обслуживание	3) умения специалиста;		
автомобилей	4) занятость;		
	5) востребованность профессии		
	Практические занятия:	4	
	«Изучение теоретического материала»,		
	«Выполнение грамматических упражнений».		
Тема 4.2	Содержание:	4	OK 10
Автомобилестроение.	1) история создания автомобиля;		
История.	2) известные инженеры. Генри Форд;		
	3) производство автомобилей;		
	4) первые автомобили		
	Практические занятия:	4	
	«Изучение теоретического материала»,		
	«Выполнение грамматических упражнений».		
Тема 4.3	Содержание:	4	OK 10
Устройство	1) основные части авто;		
автомобиля	2) система охлаждения;		
и его ремонт	3) тормозная система;		
	4) работа в мастерской;		
	5) техника безопасности при ремонте автомобиля		
	Практические занятия:	4	
	«Изучение теоретического материала»,		

	«Выполнение грамматических упражнений».		
Тема 4.4	Содержание:	4	ОК 10
Техническое	1) CTO;		
обслуживание	2) станции СТО;		
автомобиля	3) регулярный осмотр автомобиля		
	Практические занятия:	4	
	«Изучение теоретического материала»,		
	«Выполнение грамматических упражнений».		
Тема 4.5	Содержание:	4	ОК 10
Двигатель	1) принцип работы двигателя;		
автомобиля	2) рабочий цикл;		
	3) такт впуска;		
	4) рабочий ход;		
	5) такт выпуска;		
	6) части двигателя;		
	7) характеристика бензинового двигателя;		
	8) характеристика дизельного двигателя		
	Практические занятия:	4	
	«Изучение теоретического материала»,		
	«Выполнение грамматических упражнений».		
Тема 4.6	Содержание:	4	ОК 10
Повторение и	1) систематизированные подборки лексики и грамматических правил по ранее		
систематизация	изученным темам		
изученного	Практические занятия:	4	
материала	«Выполнение лексических и грамматических упражнение по ранее изученным		
	темам».		
Всего:		80	

## 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

# 3.1. Для реализации учебной дисциплины должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

Кабинет «Иностранный язык и информационные технологии в профессиональной деятельности» оснащенный в соответствии с приложением 3 образовательной программы по профессии «23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей».

### 3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организации выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список может быть дополнен новыми изданиями.

#### 3.2.1. Основные печатные издания

- 1. Верчинский А. Вложенные английские слова. Как запомнить более 3000 английских слов «методом матрёшки», 2018. ISBN 978-5-4474-3638-4
- 2. Державина В.А. Большой самоучитель английского языка / В.А. Державина. Москва : Издательство АСТ, 2018. 416 с.
- 3. Державина В.А. Все правила английского языка в схемах и таблицах / В.А. Державина. Москва: Издательство АСТ, 2018. 416 с.
- 4. Точилина А.К. Английский язык. Способы словообразования в таблицах и упражнениях = EnglishWordFormation (tablesandexercises) : пособие для подготовки к тестированию и экзамену / А.К. Точилина, О.А. Шинкарёва. Минск :Тетралит, 2018. 128 с.

#### 3.2.2. Основные электронные издания

- 1. www.alleng.ru
- 2. www.brians.wsu.edu/common-errors/
- 3. www.britannica.com
- 4. www.english.prolingvo.info/online/chitat.php
- 5. www.english-test.net/
- 6. www.ether.mypage.ru
- 7. www.nonstopenglish.com
- 8. www.multitran.com
- 9. www.readlang.com
- 10. www.thefreedictionary.com
- 11. www.usingenglish.com/quizzes/
- 12. www.english-grammar.biz/english-for-artists.html

#### 3.2.2. Дополнительные источники

1. Полякова Т.Ю. Английский язык для диалога с компьютером : учеб.пособие для технических вузов / Т.Ю. Полякова. – 3-е изд., стер. – М. :Высш. шк., 2017. – 190 с.

## 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Критерии оценки	Методы оценки
- Понимать общий смысл четко	- Понимать смысл и	Формы:
произнесенных высказываний на	содержание высказываний	- текущее, промежуточное и
известные темы	на английском языке на	итоговое тестирование;
(профессиональные и бытовые);	профессиональные темы;	- самоконтроль;
- понимать тексты на базовые	- понимать содержание	- практические занятия.
профессиональные темы;	технической документации и	Методы:
- участвовать в диалогах на	инструкций на английском	- устный опрос (индивидуальный
знакомые общие и	языке;	и/или фронтальный);
профессиональные темы;	- строить высказывания на	- письменный или компьютерный
- строить простые высказывания	знакомые профессиональные	тест;
о себе и о своей	темы и участвовать в	- диктант основных понятий
профессиональной деятельности;	диалогах по ходу	темы;
- кратко обосновывать и	профессиональной	- дискуссия;
объяснить свои действия	деятельности на английском	- моделирование ситуаций;
(текущие и планируемые);	языке;	- анализ проблемных ситуаций по
- писать простые связные	- писать краткие сообщения	теме.
сообщения на знакомые или	на профессиональную тему	
интересующие		
профессиональные темы правила		
построения простых и сложных		
предложений на		
профессиональные темы.		
Знать:		
- правила построения простых и		
сложных предложений на		
профессиональные темы;		
- основные общеупотребительные		
глаголы (бытовая и		
профессиональная лексика);		
- лексический минимум,		
относящийся к описанию		
предметов, средств и процессов		
профессиональной деятельности		
особенности произношения;		
- правила чтения текстов		
профессиональной		
направленности.		

Приложение 2.25 к ОПОП-П по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

## Рабочая программа дисциплины

«ОПд.09 Финансовая грамотность и основы предпринимательской деятельности»

## СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ	382
1. Общая характеристика	383
1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы	383
1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины	383
2. Структура и содержание ДИСЦИПЛИНЫ	396
2.1. Трудоемкость освоения дисциплины	396
2.2. Содержание дисциплины	397
3. Условия реализации ДИСЦИПЛИНЫ	403
3.1. Материально-техническое обеспечение	403
3.2. Учебно-методическое обеспечение	403
4. Контроль и оценка результатов освоения ДИСЦИПЛИНЫ	404

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

# «ОПд.09 Финансовая грамотность и основы предпринимательской деятельности»

#### 1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Учебная дисциплина «Финансовая грамотность и основы предпринимательской деятельности» является частью общепрофессионального цикла ОПОП-П в соответствии с ФГОС СПО по профессии «23.01.17 «Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей».

### 1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

и знания		
Код	Умения	Знания
ПК, ОК		
ПК 1.1	Принимать автомобиль на диагностику, проводить беседу с заказчиком для выявления его жалоб на работу автомобиля, проводить внешний осмотр автомобиля, составлять необходимую документацию	Марки и модели автомобилей, их технические характеристики и особенности конструкции. Технические документы на приёмку автомобиля в технический сервис. Психологические основы общения с заказчиками
	Управлять автомобилем, выявлять признаки неисправностей автомобиля при его движении	Правила дорожного движения и безопасного вождения автомобиля, психологические основы деятельности водителя, правила оказания первой медицинской помощи при ДТП
	Выявлять по внешним признакам отклонения от нормального технического состояния двигателя, делать на их основе прогноз возможных неисправностей	Устройство и принцип действия систем и механизмов двигателя, регулировки и технические параметры исправного состояния двигателей, основные внешние признаки неисправностей автомобильных двигателей различных типов
	Выбирать методы диагностики, выбирать необходимое диагностическое оборудование и инструмент, запускать двигатель, подключать и использовать диагностическое оборудование, выбирать и использовать программы диагностики, проводить диагностику двигателей. Соблюдать безопасные условия труда в профессиональной деятельности	Устройство и принцип действия систем и механизмов двигателя, диагностируемые параметры работы двигателей, методы инструментальной диагностики двигателей, диагностическое оборудование для автомобильных двигателей, их возможности и технические характеристики, оборудование коммутации. Основные неисправности двигателей и способы их выявления при инструментальной диагностике.

		Правила техники безопасности и охраны труда в профессиональной
		деятельности
	Использовать технологическую	Основные неисправности
	документацию на диагностику двигателей,	автомобильных двигателей, их
	соблюдать регламенты диагностических	признаки, причины и способы
	работ, рекомендованные	устранения. Коды неисправностей,
	автопроизводителями. Читать и	диаграммы работы электронного
	интерпретировать данные, полученные в	контроля работы автомобильных
	ходе диагностики.	двигателей, предельные величины
	Определять по результатам	износов их деталей и сопряжений
	диагностических процедур неисправности	
	механизмов и систем автомобильных	
	двигателей, оценивать остаточный ресурс	
	отдельных наиболее изнашиваемых	
	деталей, принимать решения о	
	необходимости ремонта и способах	
	устранения выявленных неисправностей	
	Применять информационно-	Технические документы на
	коммуникационные технологии при	приёмку автомобиля в
	составлении отчетной документации по	технический сервис. Содержание
	диагностике двигателей. Заполнять форму	диагностической карты
	диагностической карты автомобиля.	автомобиля, технические термины,
	Формулировать заключение о техническом	типовые неисправности.
	состоянии автомобиля	Информационные программы
		технической документации по
		диагностике автомобилей
ПК 1.2	Измерять параметры электрических цепей	Основные положения
	электрооборудования автомобилей.	электротехники. Устройство и
	Выявлять по внешним признакам	принцип действия электрических
	отклонения от нормального технического	машин и электрического
	состояния приборов электрооборудования	оборудования автомобилей.
	автомобилей и делать прогноз возможных	Устройство и конструктивные
	неисправностей	особенности элементов
		электрических и электронных
		систем автомобилей.
		Технические параметры
		исправного состояния приборов
		электрооборудования
		автомобилей, неисправности
		приборов и систем
		электрооборудования, их признаки
	Onno Hallatti Mato W. Hyatiya arvivi ya ƙasar ar	и причины
	Определять методы диагностики, выбирать необходимое диагностическое	Устройство и работа электрических и электриных
	оборудование и инструмент, подключать	систем автомобилей,
	диагностическое оборудование для	номенклатура и порядок
	определения технического состояния	использования диагностического
	электрических и электронных систем	оборудования, технологии
	автомобилей, проводить инструментальную	проведения диагностики
	диагностику технического состояния	технического состояния
	электрических и электронных систем	электрических и электронных
	автомобилей.	систем автомобилей, основные
	and to the other in.	one remains a desired and the second

	Пользоваться измерительными приборами	неисправности электрооборудования, их причины и признаки. Меры безопасности при работе с электрооборудованием и электрическими инструментами
	Читать и интерпретировать данные, полученные в ходе диагностики, делать выводы о неисправностях электрических и электронных систем автомобилей	Неисправности электрических и электронных систем, их признаки и способы выявления по
	электронных систем автомооилеи	результатам органолептической и инструментальной диагностики, методики определения неисправностей на основе кодов неисправностей, диаграмм работы
		электронного контроля работы электрических и электронных систем автомобилей
ПК 1.3	Выявлять по внешним признакам отклонения от нормального технического состояния автомобильных трансмиссий, делать на их основе прогноз возможных	Устройство, работа, регулировки, технические параметры исправного состояния автомобильных трансмиссий,
	неисправностей Определять методы диагностики, выбирать	неисправности агрегатов трансмиссии и их признаки Устройство и принцип действия,
	необходимое диагностическое оборудование и инструмент, подключать и использовать диагностическое	диагностируемые параметры агрегатов трансмиссий, методы инструментальной диагностики
	оборудование, выбирать и использовать программы диагностики, проводить диагностику агрегатов трансмиссии.	трансмиссий, диагностическое оборудование, их возможности и технические характеристики,
	Соблюдать безопасные условия труда в профессиональной деятельности	оборудование коммутации. Основные неисправности агрегатов трансмиссии и способы их выявления при
		инструментальной диагностике, порядок проведения и технологические требования к
		диагностике технического состояния автомобильных трансмиссий, допустимые величины проверяемых параметров.
		Правила техники безопасности и охраны труда в профессиональной деятельности
	Использовать технологическую документацию на диагностику трансмиссий, соблюдать регламенты	Основные неисправности автомобильных трансмиссий, их признаки, причины и способы
	диагностических работ, рекомендованные автопроизводителями. Читать и интерпретировать данные, полученные в ходе диагностики.	устранения. Коды неисправностей, диаграммы работы электронного контроля работы автомобильных трансмиссий, предельные значения
	Определять неисправности агрегатов	диагностируемых параметров

	трансмиссий, принимать решения о	
	необходимости ремонта и способах	
	устранения выявленных неисправностей	
ПК 1.4	Выявлять по внешним признакам	Устройство, работа, регулировки,
1110 1.1	отклонения от нормального технического	технические параметры
	состояния ходовой части и механизмов	исправного состояния ходовой
	управления автомобилей, делать на их	части и механизмов управления
	основе прогноз возможных неисправностей	автомобилей, неисправности и их
	основе прогноз возможных неисправностей	признаки
	Определять методы диагностики, выбирать	Устройство и принцип действия
	необходимое диагностическое	элементов ходовой части и
	оборудование и инструмент, подключать и	органов управления автомобилей,
	использовать диагностическое	диагностируемые параметры,
	оборудование, выбирать и использовать	методы инструментальной
	программы диагностики, проводить	диагностики ходовой части и
	инструментальную диагностику ходовой	
	1	органов управления,
	части и механизмов управления автомобилей.	диагностическое оборудование, их возможности и технические
	Соблюдать безопасные условия труда в	
	профессиональной деятельности	характеристики, оборудование коммутации
	Читать и интерпретировать данные,	Коды неисправностей, диаграммы
	полученные в ходе диагностики.	работы ходовой части и
	Определять неисправности ходовой части и	•
		механизмов управления автомобилей. Предельные
	механизмов управления автомобилей	-
		величины износов и регулировок ходовой части и механизмов
ПК 2.1	Паучун тапу рамар уга паучунун агтар	управления автомобилей
11K 2.1	Принимать заказ на техническое	Марки и модели автомобилей, их
	обслуживание автомобиля, проводить его	технические характеристики,
	внешний осмотр, составлять необходимую приемочную документацию	особенности конструкции и
	приемочную документацию	технического обслуживания.
		Технические документы на
		приёмку автомобиля в технический сервис.
		*
		Психологические основы общения
	V	с заказчиками
	Управлять автомобилем	Правила дорожного движения и
		безопасного вождения автомобиля,
		психологические основы
		деятельности водителя, правила
	Г	оказания первой помощи при ДТП
	Безопасно и качественно выполнять	Устройство двигателей
	регламентные работы по разным видам	автомобилей, принцип действия
	технического обслуживания в соответствии	его механизмов и систем,
	с регламентом автопроизводителя: замене	неисправности и способы их
	технических жидкостей, замене деталей и	устранения, основные регулировки
	расходных материалов, проведению	систем и механизмов двигателей и
	необходимых регулировок и др.	технологии их выполнения,
	Использовать эксплуатационные материалы	свойства технических жидкостей.
	в профессиональной деятельности.	Перечни регламентных работ,
	Определять основные свойства материалов	порядок и технологии их
	по маркам. Выбирать материалы на основе	проведения для разных видов
	анализа их свойств для конкретного	технического обслуживания.

	применения	Особенности регламентных работ
	применения	для автомобилей различных марок.
		Основные свойства,
		классификация, характеристики
		применяемых в профессиональной
		деятельности материалов.
		Физические и химические
		свойства горючих и смазочных
		материалов. Области применения
		материалов
	Применять информационно-	Формы документации по
	коммуникационные технологии при	проведению технического
	составлении отчетной документации по	обслуживания автомобиля на
	проведению технического обслуживания	предприятии технического
	автомобилей. Заполнять форму наряда на	сервиса, технические термины.
	проведение технического обслуживания	Информационные программы
	автомобиля. Заполнять сервисную книжку.	технической документации по
	Отчитываться перед заказчиком о	техническому обслуживанию
	выполненной работе	автомобилей
ПК 2.2	Измерять параметры электрических цепей	Основные положения
	автомобилей. Пользоваться	электротехники. Устройство и
	измерительными приборами. Безопасно и	принцип действия электрических
	качественно выполнять регламентные	машин и оборудования.
	работы по разным видам технического	Устройство и принцип действия
	обслуживания: проверке состояния	электрических и электронных
	элементов электрических и электронных	систем автомобилей,
	систем автомобилей, выявлению и замена	неисправности и способы их
	неисправных	устранения. Перечни
		регламентных работ и порядок их
		проведения для разных видов
		технического обслуживания.
		Особенности регламентных работ
		для автомобилей различных марок.
		Меры безопасности при работе с
		электрооборудованием и
		электрическими инструментами
ПК 2.3	Безопасно и высококачественно выполнять	Устройства и принципы действия
	регламентные работы по разным видам	автомобильных трансмиссий,
	технического обслуживания: проверке	неисправности и способы их
	состояния ходовой части и механизмов	устранения. Перечни
	управления автомобилей, выявлению и	регламентных работ и порядок их
	замене неисправных элементов. Соблюдать	проведения для разных видов
	_	
	безопасные условия труда в	технического обслуживания.
	профессиональной деятельности	Особенности регламентных работ
		для автомобилей различных марок
		и моделей. Физические и
		химические свойства горючих и
		смазочных материалов. Области
		применения материалов. Правила
		техники безопасности и охраны
		труда в профессиональной
		деятельности
ПК 2.3	Безопасно и высококачественно выполнять	Устройства и принципы действия
11IX 2.3	Describent in Beichkokaneetbethho Beitighhalp	з строиства и принципы деиствия

	регламентные работы по разным видам технического обслуживания: проверке состояния ходовой части и механизмов управления автомобилей, выявлению и замене неисправных элементов. Соблюдать безопасные условия труда в профессиональной деятельности	автомобильных трансмиссий, неисправности и способы их устранения. Перечни регламентных работ и порядок их проведения для разных видов технического обслуживания. Особенности регламентных работ для автомобилей различных марок и моделей. Физические и химические свойства горючих и смазочных материалов. Области
		применения материалов. Правила техники безопасности и охраны труда в профессиональной деятельности
ПК 2.4	Безопасно и высококачественно выполнять регламентные работы по разным видам технического обслуживания: проверке состояния ходовой части и механизмов управления автомобилей, выявлению и замене неисправных элементов. Соблюдать безопасные условия труда в профессиональной деятельности	Устройство и принцип действия ходовой части и механизмов управления автомобилей, неисправности и способы их устранения. Перечни регламентных работ и порядок их проведения для разных видов технического обслуживания. Особенности регламентных работ для автомобилей различных марок моделей. Правила техники безопасности и охраны труда в профессиональной деятельности
ПК 2.5	Безопасно и качественно выполнять регламентные работы по разным видам технического обслуживания: проверке состояния автомобильных кузовов, чистке, дезинфекции, мойке, полировке, подкраске, устранению царапин и вмятин. Использовать эксплуатационные материалы в профессиональной деятельности. Выбирать материалы на основе анализа их свойств для конкретного применения	Устройства автомобильных кузовов, неисправности и способы их устранения. Перечни регламентных работ и порядок их проведения для разных видов технического обслуживания. Особенности регламентных работ для автомобилей различных марок и моделей. Основные свойства, классификация, характеристики, применяемых в профессиональной деятельности материалов. Области применения материалов. Характеристики лакокрасочных покрытий автомобильных кузовов
ПК 3.1	Оформлять учетную документацию. Использовать уборочно-моечное и технологическое оборудование  Снимать и устанавливать двигатель на	Устройство и конструктивные особенности ремонтируемых автомобильных двигателей. Назначение и взаимодействие узлов и систем двигателей. Формы и содержание учетной документации. Характеристики и правила эксплуатации вспомогательного оборудования Технологические процессы

	автомобиль, разбирать и собирать	демонтажа, монтажа, разборки и
	двигатель. Использовать специальный	сборки двигателей, его
	инструмент и оборудование при	механизмов и систем.
	разборочно-сборочных работах. Работать с	Характеристики и порядок
	каталогами деталей	использования специального
		инструмента, приспособлений и
		оборудования. Назначение и
		структура каталогов деталей
	Выполнять метрологическую поверку	Средства метрологии,
	средств измерений. Производить замеры	стандартизации и сертификации.
	деталей и параметров двигателя	Устройство и конструктивные
	контрольно-измерительными приборами и	особенности обслуживаемых
	инструментами.	двигателей.
	Выбирать и пользоваться инструментами и	Технологические требования к
	приспособлениями для слесарных работ	контролю деталей и состоянию
		систем. Порядок работы и
		использования контрольно-
		измерительных приборов и
		инструментов
	Снимать и устанавливать узлы и детали	Основные неисправности
	механизмов и систем двигателя.	двигателя, его систем и
	Определять неисправности и объем работ	механизмов, причины и способы
	по их устранению.	их устранения.
	Определять способы и средства ремонта.	Способы и средства ремонта и
	Выбирать и использовать специальный	восстановления деталей
	инструмент, приборы и оборудование.	двигателя. Технологические
	Определять основные свойства материалов	процессы разборки-сборки узлов и
	по маркам.	систем автомобильных двигателей.
	Выбирать материалы на основе анализа их	Характеристики и порядок
	свойств для конкретного применения.	использования специального
	Соблюдать безопасные условия труда в	инструмента, приспособлений и
	профессиональной деятельности	оборудования. Технологии
		контроля технического состояния
		деталей. Основные свойства,
		классификация, характеристики
		применяемых в профессиональной
		деятельности материалов.
		Области применения материалов.
		Правила техники безопасности и
		охраны труда в профессиональной
		деятельности
	Регулировать механизмы двигателя и	Технические условия на
	системы в соответствии с технологической	регулировку и испытания
	документацией. Проводить проверку	двигателя его систем и
	работы двигателя	механизмов. Технология
		выполнения регулировок
		двигателя. Оборудование и
TTT 2 2		технология испытания двигателей
ПК 3.2	Пользоваться измерительными приборами	Устройство и принцип действия
		электрических машин. Устройство
		и конструктивные особенности
		узлов и элементов электрических и электронных систем. Назначение и

взаимодействие узлов и элементов электрических и электронных систем. Формы и содержание учетной документации. Характеристики и правила эксплуатации вспомогательного оборудования Устройство, расположение Снимать и устанавливать узлы и элементы электрооборудования, электрических и приборов электрооборудования, электронных систем автомобиля. приборов электрических и Использовать специальный инструмент и электронных систем автомобиля. оборудование при разборочно-сборочных Технологические процессы работах. Работать с каталогом деталей. разборки-сборки Соблюдать меры безопасности при работе с электрооборудования, узлов и электрооборудованием и электрическими элементов электрических и инструментами электронных систем. Характеристики и порядок использования специального инструмента, приспособлений и оборудования. Назначение и содержание каталогов деталей. Меры безопасности при работе с электрооборудованием и электрическими инструментами Выполнять метрологическую поверку Основные неисправности средств измерений. Производить проверку элементов и узлов электрических и исправности узлов и элементов электронных систем, причины и электрических и электронных систем способы их устранения. Средства контрольно-измерительными приборами и метрологии, стандартизации и сертификации. инструментами. Выбирать и пользоваться приборами и Устройство и конструктивные инструментами для контроля исправности особенности узлов и элементов узлов и элементов электрических и электрических и электронных электронных систем систем. Технологические требования для проверки исправности приборов и элементов электрических и электронных систем. Порядок работы и использования контрольно-измерительных приборов Снимать и устанавливать узлы и элементы Основные неисправности электрических и электронных систем. элементов и узлов электрических и Разбирать и собирать основные узлы электронных систем, причины и электрооборудования. Определять способы устранения. Способы неисправности и объем работ по их ремонта узлов и элементов устранению. электрических и электронных Устранять выявленные неисправности. систем. Технологические Определять способы и средства ремонта. процессы разборки-сборки Выбирать и использовать специальный ремонтируемых узлов инструмент, приборы и оборудование электрических и электронных систем. Характеристики и порядок

		I
	Регулировать параметры электрических и электронных систем и их узлов в соответствии с технологической документацией. Проводить проверку работы электрооборудования,	использования специального инструмента, приборов и оборудования. Требования для проверки электрических и электронных систем и их узлов Технические условия на регулировку и испытания узлов электрооборудования автомобиля. Технология выполнения регулировок и проверки
	электрических и электронных систем	электрических и электронных
		систем
ПК 3.3	Оформлять учетную документацию. Использовать уборочно-моечное оборудование и технологическое оборудование	Устройство и конструктивные особенности автомобильных трансмиссий. Назначение и взаимодействие узлов трансмиссии. Формы и содержание учетной документации. Характеристики и правила эксплуатации вспомогательного оборудования
	Снимать и устанавливать узлы и механизмы автомобильных трансмиссий. Использовать специальный инструмент и оборудование при разборочно-сборочных работах. Работать с каталогами деталей. Соблюдать безопасные условия труда в профессиональной деятельности	Технологические процессы разборки-сборки автомобильных трансмиссий, их узлов и механизмов. Характеристики и порядок использования специального инструмента, приспособлений и оборудования. Назначение и структура каталогов деталей. Правила техники безопасности и охраны труда в профессиональной деятельности
	Выполнять метрологическую поверку средств измерений. Производить замеры износов деталей трансмиссий контрольно-измерительными приборами и инструментами. Выбирать и пользоваться инструментами и приспособлениями для слесарных работ	Средства метрологии, стандартизации и сертификации. Устройство и конструктивные особенности автомобильных трансмиссий. Технологические требования к контролю деталей и проверке работоспособности узлов. Порядок работы и использования контрольноизмерительных приборов и инструментов
	Снимать и устанавливать механизмы, узлы и детали автомобильных трансмиссий. Разбирать и собирать механизмы и узлы трансмиссий. Определять неисправности и объем работ по их устранению. Определять способы и средства ремонта. Выбирать и использовать специальный инструмент, приборы и	Основные неисправности автомобильных трансмиссий, их систем и механизмов, их причины и способы устранения. Способы ремонта узлов автомобильных трансмиссий.  Технологические процессы разборки-сборки узлов и систем

	оборуноромую	ортомобили и и таки
	оборудование	автомобильных трансмиссий.
		Характеристики и порядок
		использования специального
		инструмента, приспособлений и
		оборудования.
		Требования для контроля деталей
	Регулировать механизмы трансмиссий в	Технические условия на
	соответствии с технологической	регулировку и испытания
	документацией. Проводить проверку	автомобильных трансмиссий,
	работы автомобильных трансмиссий	узлов трансмиссии. Оборудование
		и технологию испытания
		автомобильных трансмиссий
ПК 3.4	Оформлять учетную документацию.	Устройство и конструктивные
1110	Использовать уборочно-моечное и	особенности ходовой части и
	технологическое оборудование. Проверять	механизмов рулевого управления.
	комплектность ходовой части и механизмов	Назначение и взаимодействие
	управления автомобилей	узлов ходовой части и механизмов
		управления. Формы и содержание
		учетной документации.
		Характеристики и правила
		эксплуатации вспомогательного
		оборудования
	Снимать и устанавливать узлы и	Основные неисправности ходовой
	механизмы ходовой части и систем	части и способы их устранения.
	управления. Использовать специальный	Основные неисправности систем
	инструмент и оборудование при	управления и способы их
	разборочно-сборочных работах. Работать с	устранения.
	каталогами деталей. Соблюдать безопасные	Технологические процессы
	условия труда в профессиональной	разборки-сборки узлов и
	деятельности	механизмов ходовой части и
	Animatic	систем управления автомобилей.
		Характеристики и порядок
		использования специального
		инструмента, приспособлений и
		оборудования. Назначение и
		***
		содержание каталога деталей.
		Правила техники безопасности и
		охраны труда в профессиональной
		деятельности
	Выполнять метрологическую поверку	Средства метрологии,
	средств измерений. Производить замеры	стандартизации и сертификации.
	изнашиваемых деталей и изменяемых	Устройство и конструктивные
	параметров ходовой части и систем	особенности ходовой части и
	управления контрольно-измерительными	систем управления автомобиля.
	приборами и инструментами	Технологические требования к
		контролю деталей, состоянию
		узлов систем и параметрам систем
		управления автомобиля и ходовой
		части. Порядок работы и
		использования контрольно-
		измерительного оборудования
		приборов и инструментов
	CHIMATE II VCTAHADHIIDATI VARILI MAVAHUMALI	Основные неисправности ходовой
	Снимать и устанавливать узлы, механизмы	основные неисправности ходовои

	и детали ходовой части и систем	части и способы их устранения.
	управления. Определять неисправности и	Основные неисправности систем
	объем работ по их устранению. Определять	управления и способы их
	способы и средства ремонта. Выбирать и	устранения.
	использовать специальный инструмент,	Способы ремонта и
	приборы и оборудование	восстановления узлов и деталей
	приооры и ооорудование	
		ходовой части.
		Способы ремонта систем
		управления и их узлов.
		Технологические процессы
		разборки-сборки узлов и
		механизмов ходовой части и
		систем управления автомобилей.
		Характеристики и порядок
		использования специального
		инструмента, приспособлений и
		оборудования. Требования
		контроля деталей
	Регулировать полометры условия положен	Технические условия на
	Регулировать параметры установки деталей	1
	ходовой части и систем управления	регулировку и испытания узлов и
	автомобилей в соответствии с	механизмов ходовой части и
	технологической документацией.	систем управления автомобилей.
	Проводить проверку работы узлов и	Технология выполнения
	механизмов ходовой части и систем	регулировок узлов ходовой части и
	управления автомобилей	контроля технического состояния
		систем управления автомобилей
ПК 3.5	Оформлять учетную документацию.	Устройство и конструктивные
	Использовать уборочно-моечное	особенности автомобильных
	оборудование и технологическое	кузовов и кабин. Характеристики
	оборудование. Использовать	лакокрасочных покрытий
	эксплуатационные материалы в	автомобильных кузовов.
	профессиональной деятельности	Формы и содержание учетной
	профосиональной делионых сти	документации. Характеристики и
		правила эксплуатации
		вспомогательного оборудования.
		Основные свойства,
		классификация, характеристики
		применяемых в профессиональной
		деятельности материалов
	Снимать и устанавливать узлы и детали	Технологические процессы
	кузова, кабины, платформы. Использовать	разборки-сборки кузова, кабины
	специальный инструмент и оборудование	платформы.
	при разборочно-сборочных работах.	Характеристики и порядок
	Работать с каталогом деталей.	использования специального
	Соблюдать безопасные условия труда в	инструмента, приспособлений и
	профессиональной деятельности	оборудования. Назначение и
		содержание каталога деталей.
		Правила техники безопасности и
		охраны труда в профессиональной
		деятельности
	Выполнять метрологинеские порожи	
	Выполнять метрологическую поверку	Средства метрологии,
	средств измерений. Производить замеры	стандартизации и сертификации.
	деталей и параметров кузова с	Устройство и конструктивные

	применением контрольно-измерительных	особенности кузовов и кабин
	приборов, оборудования и инструментов	автомобилей.
		Технологические требования к
		контролю деталей и состоянию
		кузовов. Порядок работы и
		использования контрольно-
		измерительного оборудования
		приборов и инструментов
	Cyvyy (arry vy vortavya payypary vy vy vy vy vy	
	Снимать и устанавливать узлы и детали	Основные неисправности кузова
	узлы и кузова автомобиля. Определять	автомобиля. Способы и средства
	неисправности и объем работ по их	ремонта и восстановления кузовов,
	устранению.	кабин и его деталей.
	Определять способы и средства ремонта.	Технологические процессы
	Применять оборудование для ремонта	разборки-сборки кузова
	кузова и его деталей.	автомобиля и его восстановления.
	Выбирать и использовать специальный	Характеристики и порядок
	инструмент и приспособления	использования специального
		инструмента, приспособлений и
		оборудования. Требования к
		контролю деталей
	Определять основные свойства	Основные дефекты
	лакокрасочных материалов по маркам.	лакокрасочного покрытия кузовов
	Выбирать лакокрасочные материалы на	автомобилей. Способы ремонта и
	основе анализа их свойств, для конкретного	восстановления лакокрасочного
	применения. Использовать оборудование	покрытия кузова и его деталей.
	для окраски кузова автомобиля. Определять	Специальные технологии окраски.
	дефекты лакокрасочного покрытия и объем	Оборудование и материалы для
	работ по их устранению. Определять	ремонта. Характеристики
	способы и средства ремонта. Применять	лакокрасочных покрытий
	оборудование для окраски кузова и его	автомобильных кузовов. Области
	деталей. Выбирать и использовать	I
		применения материалов.
	оборудование, инструменты и материалы	Технологические процессы
	для технологических операций окраски	окраски кузова автомобиля.
	кузова автомобиля	Характеристики и порядок
		использования специального
		оборудования для окраски.
		Требования к контролю
		лакокрасочного покрытия
	Регулировать установку элементов кузовов	Основные неисправности кузова
	и кабин в соответствии с технологической	автомобиля. Способы и средства
	документацией. Проводить проверку узлов.	ремонта и восстановления кузовов,
	Проводить проверку размеров. Проводить	кабин и их деталей.
	качество лакокрасочного покрытия	Технологические процессы
		разборки-сборки кузова
		автомобиля и его восстановления.
		Характеристики и порядок
		использования специального
		инструмента, приспособлений и
		оборудования. Требования к
		контролю деталей
OK 01	Распознавать задачу и/или проблему	Актуальный профессиональный
	в профессиональном и/или социальном	и социальный контекст, в котором
	контексте	приходится работать и жить
	ROHIERCIC	прилодител расотать и жить

	A vo avvova o poeta no vova/	Oovervy to women
	Анализировать задачу и/или проблему и	Основные источники информации
	выделять её составные части	и ресурсы для решения задач и
		проблем в профессиональном
		и/или социальном контексте
	Определять этапы решения задачи	Алгоритмы выполнения работ в
		профессиональной и смежных
		областях
	Выявлять и эффективно искать	Методы работы в
	информацию, необходимую для решения	профессиональной и смежных
	задачи и/или проблемы	сферах
	Составлять план действия	Структуру плана для решения
		задач
	Определять необходимые ресурсы	Порядок оценки результатов
		решения задач профессиональной
		деятельности
	Владеть актуальными методами работы	
	в профессиональной и смежных сферах	
	Реализовывать составленный план	
	Оценивать результат и последствия своих	
	действий (самостоятельно или с помощью	
	наставника)	
OK 02	Определять задачи для поиска информации	Номенклатура информационных
OK 02	Определять задачи для поиска информации	*
		источников, применяемых в
	0	профессиональной деятельности
	Определять необходимые источники	Приемы структурирования
	информации	информации
	Планировать процесс поиска;	Формат оформления результатов
	структурировать получаемую информацию	поиска информации, современные
		средства и устройства
		информатизации
	Выделять наиболее значимое в перечне	Порядок их применения и
	информации	программное обеспечение в
		профессиональной деятельности в
		том числе с использованием
		цифровых средств
	Оценивать практическую значимость	
	результатов поиска	
	Оформлять результаты поиска, применять	
	средства информационных технологий для	
	решения профессиональных задач	
	Использовать современное программное	
	обеспечение	
	Использовать различные цифровые	
	средства для решения профессиональных	
	задач	
OK 03	Определять актуальность нормативно-	Содержание актуальной
	правовой документации в	нормативно-правовой
		•
	профессиональной деятельности	документации
	Применять современную научную	Современная научная и
	профессиональную терминологию	профессиональная терминология
	Определять и выстраивать траектории	Возможные траектории
1	профессионального развития и	профессионального развития и

	самообразования	самообразования
	Презентовать идеи открытия собственного	Основы предпринимательской
	дела в профессиональной деятельности;	деятельности; основы финансовой
	оформлять бизнес-план	грамотности
	Рассчитывать размеры выплат по	Правила разработки бизнес-планов
	процентным ставкам кредитования	Tipubibiu puspuceriai ensite iniunes
	Определять инвестиционную	Порядок выстраивания
	привлекательность коммерческих идей в	презентации
	рамках профессиональной деятельности	-1
	Презентовать бизнес-идею	Кредитные банковские продукты
	Определять источники финансирования	
OK 04	Организовывать работу коллектива	Психологические основы
	и команды	деятельности коллектива,
		психологические особенности
		личности
	Взаимодействовать с коллегами,	Основы проектной деятельности
	руководством, клиентами в ходе	
	профессиональной деятельности	
ОК 5	Грамотно излагать свои мысли	Особенности социального и
	и оформлять документы по	культурного контекста
	профессиональной тематике на	
	государственном языке, проявлять	
	толерантность в рабочем коллективе	
		Правила оформления документов
		и постёроения устных сообщений
ОК 06	Описывать значимость своей профессии	Сущность гражданско-
		патриотической позиции,
		общечеловеческих ценностей
	Применять стандарты антикоррупционного	Значимость профессиональной
	поведения	деятельности по профессии
		Стандарты антикоррупционного
		поведения и последствия его
		нарушения

# 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах
Объем образовательной программы учебной дисциплины	32
в т.ч. в форме практической подготовки	0
В Т. Ч.:	
Теоретическое обучение	30
Лабораторные работы	0
Практические занятия	0
Самостоятельные работы	2
Промежуточная аттестация	0

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем, акад. ч / в том числе в форме практическо й подготовки, акад. ч	Коды компетенций и личностных результатов, формировани ю которых способствует элемент программы
1	банковская система	6	4
Тема 1.1 Банковская система России.	Содержание:  1) банковская система, коммерческий банк, Центральный банк, банковские операции, вклад, кредит, банковская карта, драгоценные металлы, расчётные операции;	2	ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 1.4, ПК 1.5, ПК 2.1,
	<ul> <li>2) как ЦБ регулирует деятельность коммерческих банков.</li> <li>Теоретическое занятие:</li> <li>«Банковская система России».</li> </ul>	2	ПК 2.2, ПК 2.3, ПК 2.4, ПК 2.5, ПК 3.1, ПК 3.2, ПК 3.3, ПК 3.4, ПК 3.5 ОК 03
Тема 1.2 Сберегательные вклады	Содержание:  1) личные финансы, сбережения, заёмщик, кредитор (заимодавец), кредитно-финансовые посредники;  2) финансовые активы, ликвидность, надёжность, доходность, банковский вклад (депозит), банковский процент, риск, вкладчик, инфляция, Роспотребнадзор, валюта вклада, Агентство по страхованию вкладов.  Теоретическое занятие:  1) «Сберегательные вклады».  2) «Начисление процентов по вкладу, или как рассчитать доходность».	2	ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 1.4, ПК 1.5, ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3, ПК 2.4, ПК 2.5, ПК 3.1, ПК 3.2, ПК 3.3, ПК 3.4, ПК 3.5 ОК 03
Тема 1.3 Кредиты и	Содержание: 1) банковский процент, вкладчик, договор банковского вклада, срок вклада, вклад до	2	ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 1.4,

прочие услуги	востребования, срочный вклад;		ПК 1.5, ПК 2.1,
банков	2) формула сложных процентов, формула простых процентов, валюта вклада, депозитный		ПК 2.2, ПК 2.3,
	калькулятор на сайте коммерческого банка;		ПК 2.4, ПК 2.5,
	3) банки и золото: как сохранить сбережения в драгоценных металлах;		ПК 3.1, ПК 3.2,
	4) каковы последствия ожидаемой и непредвиденной инфляции.		ПК 3.3, ПК 3.4,
	Теоретическое занятие:	2	ПК 3.5
	1) «Кредиты и прочие услуги банков».		OK 03
Раздел 2. Фондов	ый рынок: как его использовать для роста доходов	4	
Тема 2.1	Содержание:	2	ПК 1.1, ПК 1.2,
Облигации.	1) что такое ценные бумаги и какие они бывают; 2) акция, IPO, публичное акционерное общество (ПАО), непубличное акционерное		ПК 1.3, ПК 1.4,
Акции. Риски и	2) акция, IPO, публичное акционерное общество (ПАО), непубличное акционерное общество (АО);		ПК 1.5, ПК 2.1,
доходность	3) облигания, номинальная стоимость облигании (номинал), купонная ставка, купон.		ПК 2.2, ПК 2.3,
	3) облигация, номинальная стоимость облигации (номинал), купонная ставка, купон, погашение облигации, дефолт облигаций.		ПК 2.4, ПК 2.5,
	Теоретическое занятие:	2	ПК 3.1, ПК 3.2,
	1) «Облигации. Акции. Риски и доходность».		ПК 3.3, ПК 3.4,
	2) «Рассчитать доходность акций (по заданным показателям)».		ПК 3.5
			OK 03
Тема 2.2	Содержание:	2	ПК 1.1, ПК 1.2,
Фондовая биржа	1) ситуация неопределённости, финансовый риск, голубые фишки, систематический риск,		ПК 1.3, ПК 1.4,
	несистематический риск;		ПК 1.5, ПК 2.1,
	2) инвестиционный портфель, диверсификация инвестиций, дисконтирование, ставка		ПК 2.2, ПК 2.3,
	дисконтирования;		ПК 2.4, ПК 2.5,
	3) биржа, биржевой индекс, биржевой брокер, активное инвестирование, пассивное		ПК 3.1, ПК 3.2,
	инвестирование, валютный курс, фиксированный плавающий и регулируемый валютный		ПК 3.3, ПК 3.4,
	курс, валютная интервенция, спред, трейдер, торговля с плечом.		ПК 3.5
	Теоретическое занятие:	1	OK 03
	1)«Фондовая биржа».		
Тема 2.3	Содержание:	2	ПК 1.1, ПК 1.2,
Рынок FOREX	1) значение Forex;		ПК 1.3, ПК 1.4,
	2) как работает форекс;		ПК 1.5, ПК 2.1,
	3) чем торгуют на форексе;		ПК 2.2, ПК 2.3,
	4) основные участники торгов;		ПК 2.4, ПК 2.5,
	5) как совершаются сделки.		

	Теоретическое занятие:	2	ПК 3.1, ПК 3.2,
	1) «Рынок FOREX».		ПК 3.3, ПК 3.4,
			ПК 3.5
			OK 03
Раздел 3. Страхов	ание: что и как надо страховать чтобы не попасть в беду	2	
Тема 3.1	Содержание:	2	ПК 1.1, ПК 1.2,
Страхование	1) страховой случай, страховая премия, страховая выплата, страхование имущества;		ПК 1.3, ПК 1.4,
имущества,	1) страховой случай, страховая премия, страховая выплата, страхование имущества; 2) договор страхования, страхование гражданской ответственности, обязательное страхование, добровольное страхование, ОСАГО, КАСКО, франция;		ПК 1.5, ПК 2.1,
здоровья и жизни	3) личное страхование, обязательное медицинское страхование (OMC), полис OMC,		ПК 2.2, ПК 2.3,
•	добровольное медицинское страхование, страхование жизни, страховая компания.		ПК 2.4, ПК 2.5,
	Теоретическое занятие:	2	ПК 3.1, ПК 3.2,
	1)«Страхование имущества, здоровья и жизни».		ПК 3.3, ПК 3.4,
			ПК 3.5
			OK 03
Раздел 4. Налоги:	почему их надо платить и чем грозит неуплата	4	
Тема 4.1	Содержание:	1	ПК 1.1, ПК 1.2,
Зачем нужны	1) налоги, налог на доходы физических лиц (НДФЛ);		ПК 1.3, ПК 1.4,
налоги	2) объект налогообложения, налоговая база, налоговый период, налоговый резидент,		ПК 1.5, ПК 2.1,
и какие виды	налоговая ставка, налог на имущество, земельный налог, транспортный налог, налоговый агент:		ПК 2.2, ПК 2.3,
налогов	3) идентификационный номер налогоплательщика (ИНН).		ПК 2.4, ПК 2.5,
существуют	Теоретическое занятие:	1	ПК 3.1, ПК 3.2,
	1) «Зачем нужны налоги и какие виды налогов существуют».		ПК 3.3, ПК 3.4,
			ПК 3.5
			OK 03
Тема 4.2	Содержание:	1	ПК 1.1, ПК 1.2,
Подача налоговой	1) налоговая декларация, налоговые вычеты, пеня.	_	ПК 1.3, ПК 1.4,
декларации	Теоритическое занятие:	1	ПК 1.5, ПК 2.1,
, , <u>-</u>	1) «Подача налоговой декларации».		ПК 2.2, ПК 2.3,
			ПК 2.4, ПК 2.5,
			ПК 3.1, ПК 3.2,
			ПК 3.1, ПК 3.2,
			ПК 3.5, ПК 3.4,
			OK 03
			OK 03

Раздел 5. Обеспеч	енная старость: возможности пенсионного накопления	4	
Тема 5.1 Обязательное и добровольное пенсионное страхование	Содержание: 1) пенсия, страховой стаж, обязательное пенсионное страхование; 2) пенсионный фонд РФ (ПФР); 3) добровольные (дополнительные) пенсионные накопления, негосударственные пенсионные фонды (НПФ), корпоративные пенсионные планы, альтернативные способы накопления на пенсию.  Теоретическое занятие:	2	ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 1.4, ПК 1.5, ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3, ПК 2.4, ПК 2.5, ПК 3.1, ПК 3.2,
T. 50	1) «Обязательное и добровольное пенсионное страхование».		ПК 3.3, ПК 3.4, ПК 3.5 ОК 03
Тема 5.2 Расчет размера	Содержание: 1) Расчет размера пенсии. Пенсионные баллы.	2	ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 1.4,
пенсии. Пенсионные баллы	Теоретическое занятие: 1)«Расчет размера пенсии. Пенсионные баллы».	2	ПК 1.5, ПК 1.4, ПК 1.5, ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3, ПК 2.4, ПК 2.5, ПК 3.1, ПК 3.2, ПК 3.3, ПК 3.4, ПК 3.5 ОК 03
	рвые механизмы работы фирмы	2	
Тема 6.1 Эффективность компании, банкротство и безработица	Содержание:  1) как устроена фирма;  2) факторы, влияющие на повышение прибыли фирмы, способы её распределения;  3) причины, приводящие к банкротству фирмы, и его последствия для наёмных работников;  4) использование законодательно определённых прав при приёме и увольнении наёмного работника фирмы.  Теоретическое занятие:  1)«Эффективность компании, банкротство и безработица».	2	ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 1.4, ПК 1.5, ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3, ПК 2.4, ПК 2.5, ПК 3.1, ПК 3.2, ПК 3.3, ПК 3.4,
	1) wo questino io kominami, campo terbe ii cospaco inqui.		OK 03
Раздел 7. Собственный бизнес: как создать и не потерять		4	
Тема 7.1 Предприниматель ская	Содержание: 1) особенности регистрации индивидуального предпринимательства; 2) юридические лица; 3) стадии становления малого предприятия. Этапы развития бизнеса;	2	ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 1.4, ПК 1.5, ПК 2.1,

деятельность.	4) характеристика предпринимателя. Факторы, влияющие на становление предпринимателя.		ПК 2.2, ПК 2.3,
Что такое успешная	Теоретическое занятие:	2	ПК 2.4, ПК 2.5, ПК 3.1, ПК 3.2,
компания	2) «Предпринимательская деятельность. Что такое успешная компания».		ПК 3.1, ПК 3.2,
110112111111111111111111111111111111111			ПК 3.5
			OK 03
Тема 7.2	Содержание:	2	ПК 1.1, ПК 1.2,
Создание	1) ценка предпринимательских способностей; 2) разработка бизнес-идеи открытия собственного бизнеса.		ПК 1.3, ПК 1.4,
собственной	<ul><li>2) разраоотка оизнес-идеи открытия сооственного оизнеса.</li><li>Теоретическое занятие:</li></ul>	2	ПК 1.5, ПК 2.1,
компании: шаг за	1)«Создание собственной компании: шаг за шагом».	2	ПК 2.2, ПК 2.3,
шагом.	2)«Написание бизнес-плана».		ПК 2.4, ПК 2.5,
Написание	2) Within Consider Island		ПК 3.1, ПК 3.2,
бизнес-плана			ПК 3.3, ПК 3.4,
			ПК 3.5 ОК 03
Воздол 9 Виски в	MANDO TOMORIA MANA DOMINISTRATA OF OT PODODOMINA	4	OK 03
Тема 8.1	мире денег: как защититься от разорения Содержание:	2	ПК 1.1, ПК 1.2,
Оценка	1) что такое финансовые риски, какие они бывают:	2	ПК 1.1, ПК 1.2,
и контроль	1) что такое финансовые риски, какие они бывают; 2) необходимость финансовой подушки безопасности в случае чрезвычайных и кризисных		ПК 1.5, ПК 1.4,
рисков своих	жизненных ситуаций;		ПК 1.3, ПК 2.1,
сбережений	3) правила безопасности при платежах через Интернет, при использовании банковской карты и банкомата.		ПК 2.4, ПК 2.5,
	Теоретическое занятие:	2	ПК 3.1, ПК 3.2,
	1)«Оценка и контроль рисков своих сбережений».		ПК 3.3, ПК 3.4,
			ПК 3.5
			OK 03
Тема 8.2	Содержание:	2	ПК 1.1, ПК 1.2,
Экономические	1) экономические кризисы;		ПК 1.3, ПК 1.4,
кризисы.	2) финансовая пирамида, или как не попасть в сети мошенников. Виды финансовых пирамид.		ПК 1.5, ПК 2.1,
Финансовое	Теоретическое занятие:	2	ПК 2.2, ПК 2.3,
мошенничество	1) «Экономические кризисы. Финансовое мошенничество».	_	ПК 2.4, ПК 2.5,
	2) «Итоговое контрольное тестирование».		ПК 3.1, ПК 3.2,
			ПК 3.3, ПК 3.4,
			ПК 3.5

		OK 03
Всего:	32	

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

# 3.1. Для реализации программы профессионального модуля должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

Кабинет «Основы экономики», оснащенный в соответствии с приложением 3 образовательной программы по профессии «23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей».

#### 3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организации выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список может быть дополнен новыми изданиями.

#### 3.2.1. Основные печатные источники:

- 1. Основы финансовой грамотности : учебное пособие / В. А. Кальней, М. Р. Рогулина, Т. В. Овсянникова и [и др.] ; под общ. ред В. А. Кальней Москва : ИНФРА-М, 2022.
- 2. Фрицлер, А. В. Основы финансовой грамотности: учебное пособие для среднего профессионального образования / А. В. Фрицлер, Е. А. Тарханова. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 154 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-13794-1. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/496684.

#### 3.2.1 Основные электронные источники:

- 1. https://fira.ru сервис для проверки предприятий и работы с экономической статистикой;
  - 2. https://nalog-nalog.ru бухгалтерские новости и статьи;
  - 3. https://npfsberbanka.ru НПФ «Сбербанк»;
- 4. http://ru.investing.com финансовый портал (данные по финансовым рынкам  $P\Phi$ ):
  - 5. https://secretmag.ru журнал «Секрет фирмы»;
  - 6. http://tpprf.ru/ru Торгово-промышленная палата Российской Федерации;
  - 7. https://quote.rbc.ru Финансовый портал «РБК Quote»;
  - 8. http://unionsrussia.ru Союз профсоюзов России;
- 9. http://vip-money.com сайт компании «Финансовый инвестиционный консультант»;
  - 10.www.asv.org.ru Агентство по страхованию вкладов;
  - 11.www.banki.ru финансовый информационный портал;
  - 12. www.cbr.ru Центральный банк Российской Федерации.

## 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Результаты обучения	Критерии оценки	Методы оценки
Усвоенные знания:	- Сформированность	Формы:
- владеть базовыми понятиями	субъектной позиции как	- текущее и итоговое
финансовой сферы (банк,	способности	тестирование;
банковские услуги и продукты,	самостоятельно	- самоконтроль;
кредит, сберегательный вклад,	планировать и ответственно	- практические работы;
банковская карта, инвестиции,	принимать решения в сфере	- семинарские занятия.
фондовый рынок, риск, ценные	личных и семейных	Методы:
бумаги, операции с ценными	финансов с учётом	- устный опрос
бумагами, инвестиционный	возможных рисков;	(индивидуальный и
портфель, страхование,	- готовность к правильному	фронтальный);
страховой случай, личное	поведению в	- письменный опрос (тест,
страхование, страхование	непредвиденных	диктант основных понятий темы
имущества, страхование	обстоятельствах и к	и др.);
гражданской ответственности,	принятию решения о	- дискуссия;
доходы и расходы семьи, налоги,	финансовом обеспечении	- анализ проблемных ситуаций
налоговый вычет, ИНН, пенсия,	качества жизни;	по теме;
пенсионные накопления,	- готовность жить по	- отчет по самостоятельной
пенсионное страхование, фирма,	средствам.	работе;
финансовый менеджмент,		- составление схем и таблиц;
банкротство фирмы,		- защита рефератов,
предпринимательство,		презентаций, проектов;
предприниматель, предприятие,		- оценка достижения
организационно-правовая форма		обучающимися личностных
предприятия, бизнесплан,		результатов проводится в
финансовые риски,		рамках контрольных и
экономический кризис,		оценочных процедур,
финансовое мошенничество,		предусмотренных настоящей
финансовая безопасность);		программой.
- знать правила грамотного и		
безопасного поведения при		
взаимодействии с финансовыми		
институтами (банки, фондовый		
рынок, налоговая служба,		
страховые компании, валютный		
рынок) и уметь их применять на		
практике.		