

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Буряк Лилиана Георгиевна  
Должность: Директор  
Дата подписания: 04.07.2023 14:39:19  
Уникальный программный ключ:  
09ca00e330a92db0da80d03297824e0dfd209960

Министерство образования Камчатского края

Утверждаю

Директор

Л.Г. Буряк

01.06.2023



# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих

Краевое государственное профессиональное образовательное автономное учреждение "Камчатский политехнический техникум"

*наименование образовательного учреждения (организации)*

по профессии среднего профессионального образования

23.01.06

Машинист дорожных и строительных машин ФП - "Профессионалитет"

*код*

*наименование профессии*

основное общее образование

*Уровень образования, необходимый для приема на обучение*

квалификация:

Машинист дорожных и строительных машин

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

1г 10м

год начала подготовки по УП

2023

профиль получаемого профессионального образования

Технологический

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 13.05.2022

№ 328

Виды деятельности
Осуществление технического обслуживания дорожных, строительных и лесных машин
Обеспечение производства дорожно-строительных работ с применением машин соответствующего назначения
Выполнение комплекса работ при разработке месторождений полезных ископаемых гусеничным бульдозером с двигателем мощностью до 380 л.с.

## 1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август							
	1-7	8-14	15-21	22-28	29 сен - 5 окт	6-12	13-19	20-26	27 окт - 2 ноя	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29 дек - 4 янв	5-11	12-18	19-25	26 янв - 1 фев	2-8	9-15	16-22	23 фев - 1 мар	2-8	9-15	16-22	23-29	30 мар - 5 апр	6-12	13-19	20-26	27 апр - 3 май	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29 июн - 5 июл	6-12	13-19	20-26	27 июл - 2 авг	3-9	10-16	17-23	24-31	
I																																																					
II																																																					

Обозначения:

<input type="checkbox"/>	Обучение по циклам	<input type="checkbox"/>	Учебная практика	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	Промежуточная аттестация	<input type="checkbox"/>	Производственная практика	<input type="checkbox"/>	Государственная итоговая аттестация
<input type="checkbox"/>	Каникулы	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Неделя отсутствует

## 2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по циклам						Промежуточная аттестация						Практики						ГИА	Каникулы	Всего	Студентов	Групп
	1 сем		2 сем		3 сем		1 сем		2 сем		Учебная практика (Производственное обучение)		Производственная практика		Проведение								
	Всего	нед.	Всего	нед.	Всего	нед.	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	нед.										
I	34	5/6	15	2/3	19	1/6	1	1/6	5/6	5	1	4			11	52							
II	23	1/6	13	1/2	9	2/3	5/6	1/3	1/3				16	3	13	43							
<b>Всего</b>	<b>58</b>	<b>29</b>	<b>1/6</b>	<b>28</b>	<b>5/6</b>	<b>2</b>	<b>5/6</b>	<b>1</b>	<b>1/6</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>16</b>	<b>3</b>	<b>13</b>	<b>95</b>							



ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации							Учебная нагрузка обучающихся, ч.										Распределение по курсам и семестрам																	
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы	Другие	Максимальная	Саност. (ср. и п.)	Консультации	Обязательная				Промежуг. аттестация	Индивид. проект (выходит в ср.)	Семестр 1							Семестр 2											
												Всего	в том числе					15 2/3 (1) нед							19 1/6 (4) нед											
													Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия			Семинар. занятия	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Промежуг. аттестация	Индивид. проект	Максим.	Саност.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Промежуг. аттестация	Индивид. проект	Максим.
Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)																36	34.09							36	32.24							36				
ОД	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ	7	7				18	1476	44	94	1290	396	802	92	48	26	404	24	368	98	238	32	12	622	18	42	532	158	314	60	18	12	378	26		
ОУП.01	Русский язык	2					15	1363	44	87	1184	326	766	92	48	26	335	23	300	66	202	32	12	578	18	36	494	120	314	60	18	12	378	26		
ОУП.02	Литература						23	117	7	72	64	46					6							56	6	6	38	16	22							
ОУП.03	Иностранный язык						1-3	117	7	110	110						37	5	32		32			46			46	34	26					51	1	
ОУП.04.УУ	Математика	1-3					324	6	26	274		274			18		114	12	96		96		6	114	6	6	96		96						96	8
ОУП.05	Информатика		2				1	39		1	38			38			17	1	16					22			22			22						
ОУП.06.УУ	Физика	1-3					213	6	21	162	92	36	34		24		85	5	74	42	16	16	6	76	6	6	58	20	20	18				52	10	
*	* Индивидуальный проект (не является предметом)						3	34	26	8					26									18		6							12	16	2	
ОУП.07	Химия		2				39		1	38			18	20										39	1	38		18	20							
ОУП.08	Биология			2			39		1	38	20	18												39	1	38	20	18								
ОУП.09	История			3			2	78		6	72	28	44											42	4	38	16	22						36	2	
ОУП.10	Обществознание			4			3	78		2	76	32	44																					45	1	
ОУП.11	География						4	39		1	38	16	22																							
ОУП.12	Физическая культура			3			12	78			78	6	72				24		24	2	22			30			30	2	28					24		
ОДБ.14	Основы безопасности жизнедеятельности			3			12	78			78	38	40				24		24	8	16			30			30	12	18					24		
ДУП.01	Введение в специальность / Безопасность дорожного движения						3	113		7	106	70	36				69	1	68	32	36			44	6	38	38									
ДУП.02	Корпоративная культура / Основы технического черчения						1	36			36	36					36		36		36															
ДУП.03	Россия - моя история						2	36		4	32	32					16		16	16				20	4	16	16									
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	3	1	12			7	1440	46		614	251	363		24		208	6	166	93	73			242			86	24	62		12		234	2		
СГ и ОП Ц	Социально-гуманитарный и общепрофессиональный циклы			3			6	324	12		312	161	151				108	2	106	79	27													72	2	
СГ	Социально-гуманитарный цикл:																																			
СГ.01	История России						3	36	2		34	34																						36	2	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности						4	36	2		34		34																							
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности						4	36	2		34	24	10																							
СГ.04	Физическая культура						4	36	2		34	2	32																							
СГ.05	Основы бережливого производства			1				36			36	36					36		36	36																
СГ.06	Основы финансовой грамотности						1	36			36	26	10				36		36	26	10															
ОП	Общепрофессиональный цикл:																																			
ОП.01	Слесарное дело			1				36	2		34	17	17				36	2	34	17	17															
ОП.02	Электротехника						4	36	2		34	8	26																							
ОП.03	Основы технической механики и гидравлики			3				36			36	14	22																						36	
ПЦ	Профессиональный цикл	3	1	9			1	1116	34		302	90	212		24		100	4	60	14	46			242			86	24	62		12		162			
ПМ 01	Осуществление технического обслуживания дорожных, строительных и лесных машин	1		5				396	4		98	28	70		6		100	4	60	14	46			116			38	14	24			6		72		
МДК.01.01	Устройство, техническое обслуживание и текущий ремонт дорожных, строительных и лесных машин	2		1				108	4		98	28	70		6		64	4	60	14	46			44			38	14	24			6				
УП.01.01	Учебная практика			12		РП	<input type="checkbox"/>	час	108			108	нед		3		час			36	нед	1		час			72	нед	2					час		
ПП.01.01	Производственная практика			34		РП	<input type="checkbox"/>	час	180			180	нед		5		час				нед			час											час	
ПМ.01.ЭК	Демонстрационный экзамен																																			
	Всего часов по МДК							108			98																									











**СВЕДЕНИЯ О КОМПЛЕКСНЫХ ФОРМАХ КОНТРОЛЯ**

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК				
1	Экз	Комплексный экзамен	2	[2]	МДК 02.01 Управление и технология выполнения работ	▼	☒	☒

## СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОК 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.
ОК 2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.
ОК 3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.
ОК 4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.
ОК 5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.
ОК 6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.
ОК 7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
ОК 8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
ОК 9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
ПК 1.1	Проверять техническое состояние дорожных, строительных и лесных машин.
ПК 1.2	Осуществлять монтаж и демонтаж рабочего оборудования.
ПК 1.3	Проводить ежесменное и периодическое техническое обслуживание.
ПК 1.4	Выполнять работы по подготовке к постановке и снятию с различных видов хранения.
ПК 1.5	Оформлять техническую и отчетную документацию по техническом обслуживанию.
ПК 2.1	Осуществлять управление машиной, в том числе и при возникновении нештатных ситуаций.
ПК 2.2	Осуществлять технологическую настройку систем и регулировку рабочих органов.
ПК 2.3	Проводить подготовку к транспортировке различными видами транспорта.
ПК 2.4	Выполнять подготовительные и землеройно-транспортные работы, соблюдая технические требования и безопасность производства.
ПК 2.5	Оформлять техническую и отчетную документацию.
ПК 3.1	Осуществлять управление машиной, в том числе и при возникновении нештатных ситуаций.
ПК 3.2	Осуществлять технологическую настройку систем и регулировку рабочих органов.
ПК 3.3	Проводить подготовку к транспортировке различными видами транспорта.
ПК 3.4	Выполнять дорожно-строительные работы, соблюдая технические требования и безопасность производства.



## СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ПК 3.5	Оформлять техническую и отчетную документацию.

**ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.**

	Кабинеты:
1	русского языка, литературы
2	английского языка
3	истории, обществознания и права
4	химии, биологии
5	математики
6	физики
7	информатики
8	технического черчения
9	технической механики и гидравлики
10	охраны труда
11	электротехники
12	безопасности жизнедеятельности
13	конструкции дорожных и строительных машин
	Лаборатории:
1	материаловедения
	Мастерские:
1	слесарные
2	технического обслуживания и ремонта дорожных и строительных машин
3	Тренажеры
	Спортивный комплекс:
1	спортивный зал
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	актовый зал



## ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Настоящий учебный план программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих КГПОАУ "Камчатский политехнический техникум" разработан на основе ФГОС СПО, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 02 августа 2013 года № 695 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 190629.01 Машинист дорожных и строительных машин" (с изм. приказ Минобрнауки России от 2 апреля 2015 г. № 389).
Продолжительность учебной недели- шестидневная, продолжительность занятия- 45 минут.
Текущий контроль знаний обучающихся по предметам общеобразовательного и общепрофессионального цикла осуществляется посредством устного опроса, тестовых заданий, контрольных и самостоятельных работ.
Текущий контроль знаний по профессиональному циклу (профессиональному модулю) осуществляется посредством оценивания модуля, что предполагает подтверждение того, что обучающийся освоил требуемые компетенции. По профессиональным модулям текущий контроль знаний будет проводится по накопительной системе оценивания.
Общий объем дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" 36 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) - 24 академических часов; для подгрупп девушек на освоение основ медицинских знаний.
По учебной практике, дуальному обучению, производственной практике предусмотрен дифференцированный зачет.
По профессиональным модулям предусмотрены зачеты, дифференцированные зачеты и экзамены после изучения профессиональных модулей по квалификации.
Учебная и производственная практика проводится на базе техникума и на предприятиях Камчатского края. По физической культуре формой промежуточной аттестации являются диф. зачеты, которые проводятся каждый семестр.
Обязательная часть социально-гуманитарного цикла образовательной программы должна предусматривать изучение следующих дисциплин: "История России", "Иностранный язык в профессиональной деятельности", "Безопасность жизнедеятельности", "Физическая культура", "Основы бережливого производства", "Основы финансовой грамотности". Обязательная часть общепрофессионального цикла образовательной программы должна предусматривать изучение следующих дисциплин: "Слесарное дело", "Электротехника", "Основы технической механики и гидравлики".
Учебным планом за курс среднего общего образования предусмотрены 3 экзамена - русский язык (письменно), математика (письменная контрольная работа), физика - устно.
ГИА предусматривает выполнение выпускной практической квалификационной работы и защиту письменной экзаменационной работы.
Проводится ГИА в июне месяце на 3 курсе, в учебном плане предусмотрено - 1 неделя.
Консультации по предметам общеобразовательных, общепрофессиональных дисциплин и МДК предусматриваются в объеме 94 часа на весь период обучения (47 час в год). Формы проведения консультаций - групповые, индивидуальные, письменные и устные.
Общепрофессиональный цикл состоит из 3- х дисциплин: 3 дисциплин являются обязательными и 1 дисциплина введена за счет вариативной части ФГОС - 100 максимальной нагрузки (64 обязательной).
ПМ 02. Обеспечение производства дорожно-строительных работ ( по видам) состоит из МДК 02.01. Управление и технология выполнения работ.
МДК 02.01. Управление и технология выполнения работ в количестве 152 часов разбит на разделы:
Раздел №1 Правила дорожного движения - 80 часов;
Раздел №2 Основы управления и безопасность движения - 48 часов;
Раздел №3 Оказание первой медицинской помощи - 24 часов.
В 2 семестре предусмотрен комплексный экзамен по МДК 02.01 и учебной практики УП 02.01.
Вождение дорожной спецтехники проводится индивидуально с каждым обучающимся вне сетки учебного времени и на одного обучающегося отводится 20 часов.
Вождение начинается со 2 семестра и заканчивается на 2 курсе 4 семестра (для каждого обучающегося составляется индивидуальный график по вождению дорожной спецтехники). Регистрация групп проводится на 2 курсе 4 семестра.
Промежуточная аттестация (экзамен по допуску в ГОСТЕХНАДЗОР) обучающихся по ПМ.02 Обеспечение производства дорожно-строительных работ проводится на 2 курсе 4 семестра. На подготовку к экзамену в ГОСТЕХНАДЗОРе (приравнивается к демонстрационному экзамену) выделено 72 часа учебной практики в 4 семестре.
В 3 семестре на дуальное обучение (учебная практика) из вариативной части выделено 36 часов в ПМ. 01 "Осуществление технического обслуживания и ремонта дорожных и строительных машин".

## ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Вариативные часы обязательной учебной нагрузки распределены полностью: 144 часа - 4 недели: 3 недели на теоретическое обучение и 1 неделя на учебную (дуальную) практику.

В 4 семестре из вариативной части выделено 72 часа (максимальная нагрузка) часа в ПМ. 02 "Обеспечение производства дорожно-строительных работ (по видам)".

### Согласовано

И.о. заместителя директора по учебной работе



Жигульский Алексей Александрович