**Материально–техническое обеспечение и оснащение**

**КГПОАУ «Камчатский политехнический техникум»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом | Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования | В т. ч. приспособленные для использования инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья | |
| 1 ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ | | | | |
| 1.1 | История, обществознание, основы философии, социальная психология, психология социально-правовой деятельности | 2 кабинета «Гуманитарных и социально-экономических дисциплин»  В кабинете имеется следующее оборудование:   * проектор; * экран; * ноутбук; * компьютерные программы на CD дисках; * стенды по разделам курса; * демонстрационные плакаты; * методическое обеспечение и раздаточный материал по всему курсу | - | |
| 1.2 | Русский язык, литература, русский язык и культура речи | 2 кабинета «Русский язык и литература»  В кабинете имеется следующее оборудование:   * стенды по разделам курса; * демонстрационные плакаты; * методическое обеспечение и раздаточный материал по всему курсу дисциплины | - | |
| 1.3 | Иностранный язык (английский) | 2 кабинета «Иностранный язык»  В кабинете имеется следующее оборудование:   * 11 комплектов вычислительной техники (ноутбук, мышь); * интерактивная доска; * проектор; * экран; * локальная сеть; * ионизатор воздуха; * психрометр; * демонстрационные плакаты, методическое обеспечение и раздаточный материал по всему курсу; * программное обеспечение: Microsoft Windows 10, Microsoft Office 365, Антивирус Касперского 11.5 KES, Английская грамматика | - | |
| 1.4 | Математика: алгебра и начало математического анализа, геометрия | 2 кабинета «Математика»  В кабинете имеется следующее оборудование:   * проектор; * экран; * ноутбук; * демонстрационные плакаты; * макеты геометрических фигур; * инструменты (линейки, треугольники); * транспортир, циркуль); * имеется методическое обеспечение и раздаточный материал по всему курсу | - | |
| 1.5 | Физика, естествознание | Кабинет «Физика»  В кабинете имеется следующее оборудование:   * двигатель постоянного тока, 1 шт.; * комплект приборов для демонстрации свойств электромагнитных волн,1 шт.; * машина электрофорная малая МЭМ, 1 шт.; * модель для демонстрации линий магнитного поля в объеме, 1шт.; * модель машины волновой, 1 шт.; * набор демонстрационный «Геометрическая оптика», 1 шт.; * набор демонстрационный «Электричество 1,2,3», 3 шт.; * набор для демонстрации объемных спектров постоянных магнитов , 2 шт.; * набор цифровых измерительных приборов; * прибор для демонстрации инерции и инертности тела, 1 шт. | - | |
| 1.6 | Физика, естествознание | Лаборатория «Физика»  В кабинете имеется следующее оборудование:   * набор «Фронтальная механика; * L-микро», 2 шт.; * весы с набором гирь, 7 шт.; * термометр, 3 шт.; * калориметр, 4 шт.; * набор «Электричество L-микро», 8 шт.; * источники питания ВУ-4м, 8 шт.; * вольтметр с пределом измерения 6В, 8 шт.; * амперметр с пределом измерения 2А, 7 шт.; * миллиамперметр, 8 шт.; * набор «Оптика L-микро» для ЕГЭ, 8 шт. («Механика», «Оптика», «Электричество», «Молекулярная физика»); * электронные конструкции, 7 шт.; * демонстрационные плакаты; * методическое обеспечение и раздаточный материал по всему курсу | - | |
| 1.7 | Информатика | 2 кабинета «Информатика и ИКТ»  В кабинете имеется следующее оборудование:   * 11 комплектов вычислительной техники (ноутбук, мышь); * 16 комплектов вычислительной техники (системный блок, монитор, клавиатура, мышь); * телевизор; * проектор; * интерактивная доска; * принтер; * локальная сеть; * ионизатор воздуха; * программное обеспечение: Microsoft Windows 10, Microsoft Office 365, Антивирус Касперского 11.5 KES; * демонстрационные плакаты, методическое обеспечение и раздаточный материал по всему курсу | + | |
| 1.8 | Химия, экологические основы природопользования, биология | Кабинет «Аналитическая химия и экологические основы природопользования»  В кабинете имеется следующее оборудование:   * демонстрационные плакаты; * химикаты; * посуда и приборы для демонстрационных опытов и лабораторных работ; * принудительная вентиляция; * раковина для мытья посуды; * методическое обеспечение и раздаточный материал по всему курсу; * проектор; * экран; * ноутбук | - | |
| 1.9 | Основы безопасности жизнедеятельности | Кабинет «Основы безопасности жизнедеятельности»  В кабинете имеется следующее оборудование:   * ВПХР с индикаторными трубками, 2 шт.; * дозиметр ДП-5В, 2 шт.; * комплекс лазерных стрельб «Патриот»; * лазерный пистолет Макарова, 1 шт.; * лазерный тренажер, 1 шт.; * макет «Автомат Калашникова», 2 шт.; * макеты ММГ АК-74М, ППШ-41, 2 шт.; * мишенная установка для пневматики; * пневматическая винтовка, 4 шт.; * пневматический пистолет МР-654, 3 шт.; * робот тренажер «Гоша», 1 шт.; * скелет человека, 1 шт.; * тренажер манекен взрослого пострадавшего «Александр», 1 шт.; * тренажер манекен пострадавшего для отработки приемов удаления инородного тела, 1 шт.; * демонстрационные стенды, методическое обеспечение и раздаточный материал по всему курсу, * проектор; * экран; * ноутбук | - | |
| 1.10 | Физическая культура | 2 спортзала  В спортивных залах имеется следующее оборудование:   * канат, 1 шт.; * гиря, 5 шт.; * груша боксерская, 2 шт.; * кольца баскетбольные, 4 шт.; * кольца гимнастические, 2 шт.; * мостик гимнастический, 1 шт.; * палатка туристическая, 2 шт.; * перекладина гимнастическая, 4 шт.; * сетка волейбольная и теннисная, 3 шт.; * стол теннисный, 3 шт.; * штанга (с блинами), 1 шт.; * щит баскетбольный, 2 шт.; * ядро, 3 шт.; * ракетки теннисные, 16 шт.; * лыжи пластиковые, 56 пар; * ботинки лыжные, 56 пар; * наборы мячей футбольных, баскетбольных, волейбольных, формы баскетбольные, волейбольные, спортивные в полном объеме; * конь гимнастический, 2 шт.; * скакалки, 20 шт. | - | |
| 2 ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ | | | | |
| 2.1 | Информационные технологии в профессиональной деятельности | Кабинет информационных технологий в профессиональной деятельности  В кабинете имеется следующее оборудование:   * 11 комплектов вычислительной техники (системный блок, монитор, клавиатура, мышь); * интерактивна доска, 1 шт., * проектор, 1 шт., * кондиционер, 1 шт., * программное обеспечение: Microsoft Windows 7, Microsoft Office 2010 Pro, Антивирус Касперского 11.5 KES; * методическое обеспечение и раздаточный материал по всему курсу | - | |
| 2.2 | Инженерная графика | Кабинет «Архитектурная и инженерная графика»  В кабинете имеется следующее оборудование:   * методические разработки в электронном виде; * кульман; * модели геометрических тел; * стенды: «Резьбовые изделия», «Передачи», «Резьба»; * измерительные инструменты: штангенциркули, линейки, резьбомеры; радиометры, кронциркули; детали для эскизирования, сборочные единицы; * методические плакаты, методическое обеспечение и раздаточный материал по всему курсу дисциплин | - | |
| 2.3 | Техническая механика,технология обработки материалов, материаловедение,метрология, стандартизация, сертификация и подтверждение соответствия | Кабинет «Материаловедение и техническая механика»  В кабинете имеется следующее оборудование:   * мультимедийные обучающие программы и электронные учебные издания по основным разделам курса; * мультимедийный проектор; * твердомер; * учебный токарный станок; * прибор для определения шероховатости; * набор плакатов по всем разделам курса; * микроскопы; * стенды: «Механические передачи», «Детали машин – передачи редукторные», «Детали машин – передачи ременные»; * детали машин- подшипники скольжения; * ультразвуковой дефектоскоп; * электронный штангенциркуль с глубиномером; * электронный микрометр | - | |
| 2.4 | Электротехника и электроника | Лаборатория «Электротехника и электроника».  В кабинете имеется следующее оборудование:   * универсальный электрический щит питания, 1 шт.; * осциллограф, 3 шт.; * электроскоп, 1 шт.; * демонстрационный трансформатор, 3 шт.; * набор электронный ГНУ и УНЧ, 3 шт.; * лабораторный стенд, 6 шт.; * набор соединительных проводов, 8 шт.; * кодоскоп, 1 шт.; * эпипроектор, 1 шт.; * 6 комплектов вычислительной техники (монитор, клавиатура, мышь, системный блок); * проектор; * демонстрационные плакаты; * методическое обеспечение и раздаточный материал по всему курсу дисциплины | - | |
| 2.5 | Безопасность жизнедеятельности, охрана труда | Кабинет «Безопасность жизнедеятельности и охрана труда»  В кабинете имеется следующее оборудование:   * мультимедийные обучающие программы и электронные учебники по основным разделам ОБЖ и охраны труда; * Госты ССБТ; * справочная информативная документация; * плакаты: охрана труда, сигналы судовых тревог, коллективные и индивидуальные средства спасения на море.   Тир  В кабинете имеется следующее оборудование:   * комплекс для лазерных стрельб «Патриот», 1 шт.; * учебная модель торс мужчины, 1 шт.; * противогазы изолированные, 2 шт.; * прибор радиационной разведки ДПР – 5В, 1 шт.; * комплект индивидуальной защиты ДП-22В, 1 шт.; * прибор химической разведки ВПХР, 2 шт.; * общевойсковой защитный костюм, 1 шт.; * легкий защитный костюм, 1 шт.; * компас ученический, 30 шт.; * плакаты, 10 шт.; * стенды, 7 шт.; * дозиметр, 1 шт. | - | |
| 2.6 | Основы экономики, менеджмент, основы экономики организации | Кабинет «Менеджмента и экономических дисциплин»  В кабинете имеется следующее оборудование:   * проектор; * экран; * ноутбук; * компьютерные программы на CD дисках; * стенды по разделам курса; * демонстрационные плакаты; * методическое обеспечение и раздаточный материал по всему курсу | - | |
| 2.7 | Гидравлика, термодинамика | Кабинет «Техническая механика и гидравлика»  В кабинете имеется следующее оборудование:   * модель машины волновой, 1 шт.; * двигатель постоянного тока, 1 шт.; * машина электорофорная малая МЭМ, 1 шт.; * амперметр цифровой демонстрационный, 1 шт.; * вольтметр цифровой демонстрационный, 1 шт.; * гигрометр психрометрический, 1 шт.; * зеркало выпуклое и выгнутое (комплект), 1 шт.; * камертон на резонансных ящиках, 1 шт.; * магнит демонстрационный, 1шт.; * стрелки магнитные на штативах, 1 шт.; * термометр жидкостный, 1 шт.; * трибометр демонстрационный, 1 шт.; * трубка Ньютона, 1 шт.; * электромагнит разборный демонстрационный ЭМРД, 1шт.; * комплекты приборов необходимые для проведения занятий, 16 шт.; * наборы демонстрационные, 10 шт; * лаборатории ЕГЭ по механике, гидравлике, теплотехнике; * набор «Франтальная механика: L–микро | - | |
| 2.8 | Система автоматизированного проектирования | Кабинет «Компьютерной графики и автоматизированных систем и проектирования»  В кабинете имеется следующее оборудование:   * 11 комплектов вычислительной техники (системный блок, монитор, мышь, клавиатура); * экран, 1 шт.; * проектор, 1 шт.; * кондиционер, 1 шт.; * программное обеспечение: Microsoft Windows 10 Pro., Microsoft Office 2016 Standart, AutoCAD – 2019,3dMax – 2019,Антивирус Касперского 11.5 KES | - | |
| 2.9 | Рисунок и живопись, история архитектуры, архитектурное материаловедение | Кабинет «Рисунок и живопись»  В кабинете имеется следующее оборудование:   * мольберт, 20 шт.; * планшет, 20 шт.; * геометрические фигуры, 16 шт.; * гипсовые части лица и тела; * гипсовые розетки, 4 шт.; * капитель (большая), 1 шт.; * амфора, 1 шт.; * скелет человека, 2 шт.; * аэрограф, 6 шт.; * компрессор, 1 шт. | - | |
| 2.10 | Правовое обеспечение в профессиональной деятельности | Кабинет «Правового обеспечения профессиональной деятельности и дисциплин права»  В кабинете имеется следующее оборудование:   * демонстрационные плакаты; * тематические стенды: «Теория государства и права», «Конституционное право», «Гражданское право и гражданский процесс», «Трудовое право»; * методическое обеспечение и раздаточный материал по всему курсу дисциплины | - | |
| 2.11 | Менеджмент, экономика, экономика организации (предприятия), статистика, документационное обеспечение управления | Кабинет «Менеджмента и экономических дисциплин»  В кабинете имеется следующее оборудование:   * демонстрационные плакаты; * методическое обеспечение и раздаточный материал по всему курсу дисциплины | - | |
| 3 ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ | | | | |
| 3.1 | 23.01.03  АВТОМЕХАНИК  ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта,  ПМ.02 Транспортировка грузов перевозка пассажиров.  23.01.17  МАСТЕР ПО РЕМОНТУ И ОБСЛУЖИВАНИЮ АВТОМОБИЛЕЙ  ПМ.01 Техническое состояние систем, агрегатов, деталей и механизмов автомобиля,  ПМ.02 Техническое обслуживание автотранспорта,  ПМ.03 Текущий ремонт различных типов автомобилей.  23.02.03  ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ АВТОМОБИЛЬНОГО ТРАНСПОРТА  ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта,  ПМ.03Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих.  23.02.07  ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ ДВИГАТЕЛЕЙ, СИСТЕМ И АГРЕГАТОВ АВТОМОБИЛЕЙ  ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств,  ПМ.03 Организация процессов модернизации и модификации автотранспортных средств,  ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочего или должностям служащего.  23.01.07 МАШИНИСТ КРАНА (КРАНОВЩИК)  ПМ.01 Транспортировка грузов,  ПМ.02 Эксплуатация крана при производстве работ (по видам).  23.01.06  МАШИНИСТ ДОРОЖНЫХ И СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН  ПМ.01 Осуществление технического обслуживания и ремонта дорожных и строительных машин,  ПМ.02 Обеспечение производства дорожно-строительных работ (по видам). | Кабинет «Устройство автомобилей и автокранов»  В кабинете имеется следующее оборудование:   * оборудование и узлы автомобилей в соответствии с требованиями ГИБДД по оснащению образовательной организации, имеющей лицензию на право обучения по профессии «Водитель»; * демонстрационные плакаты; * методическое обеспечение и раздаточный материал по всему курсу профессиональных модулей; * проектор; * экран; * ноутбук | | - |
| Кабинет «Техническое обслуживание и ремонт автомобилей»  В кабинете имеется следующее оборудование:   * диагностический стенд «Устройство и диагностика систем электронного впрыска топлива бензинового двигателя внутреннего сгорания с блоком управления «МИКАС 7.1»; * стенды тренажерные: «Рулевое управление с электрическим усилителем»; «Система управления инжекторного двигателя», «Система зажигания автомобиля», «Система освещения сигнализации легкового автомобиля ВАЗ 2110», * лабораторные стенды: «Пневматическая система трехостного а/м семейства КамАЗ», «Гидравлическая тормозная система автомобиля с АБС»; * комплекс виртуальных лабораторных работ; * учебные фильмы; * программное обеспечение:   слесарь по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей, эксплуатация и ремонт транспорта, конструктор тестов;   * методическое обеспечение и раздаточный материал по всему курсу профессиональных модулей | | - |
| Кабинет «Правила безопасного дорожного движения»  В кабинете имеется следующее оборудование:   * демонстрационные плакаты; * знаки дорожного движения; * методическое обеспечение и раздаточный материал по всему курсу дисциплины; * проектор; * экран; * ноутбук; * 15 комплектов вычислительной техники (монитор, клавиатура, мышь, системный блок); * локальная сеть; * программное обеспечение: теоретический экзамен в ГИБДД (многофункциональная сетевая версия) МААШ, теоретический экзамен в ГИБДД (сетевая версия) Forward, MicrosoftOffice 7 Pro, Антивирус Касперского 11.5 KЕS | | Возможность использования для инвалидов с нарушением опорно-двигательной системы |
| Лаборатория «Двигатели внутреннего сгорания»  В лаборатории имеется следующее оборудование:   * двигатели внутреннего сгорания ( ЗАЗ, УАЗ, Волга, Москвич), 5 шт.; * коробки передач (Волга, Тойота, Ниссан, ЗИЛ, ГАЗ), 5 шт.; * автоматическая коробка передач, 3 шт.; * передня балка в сборе с колесами, 2 шт.; * задний мост в сборе с колесами, 2 шт.; * карданные передачи,3 шт.; * дизельный двигатель; * кантователь двигателя; * кантователь двигателя Т25671; * стенд для двигателя ЗУБР; * стойка трансмиссионная 0,5т; * детали, узлы систем охлаждения, смазки, питания; * детали электрооборудования автомобилей; * стенд-тренажер «Схема управления инжекторного двигателя»; * стенд устройства и диагностики; * набор плакатов | | - |
| Лаборатория «Техническое обслуживание и ремонт автомобилей и кранов»  В лаборатории имеется следующее оборудование:   * гидравлический подъемник TAIDA STD 6140; * гидравлические домкраты; * компрессометры; * зарядное устройство; * автосканер диагностический, 6 шт.; * газоанализатор Автотест Мини; * газоанализатор многокомплектный; * наборы инструментов: * кислородных датчиков, разборки амортизационных стоек, разборки салонов, разборки пинов, микрометров, оправок, гаечных ключей; * сканер Listo 3В Disto 2 шт.; * съемник опор и пружин; * тележка гидравлическая; * установка для замены тормозной жидкости; * установка для замены тормозной жидкости; * учебное пособие автомобиль «Тойота Королла», 4 шт. | | - |
| Кабинет «Технического обслуживания и ремонта дорожных и строительных машин»  В кабинете имеется следующее оборудование:   * демонстрационные плакаты, знаки дорожного движения; * методическое обеспечение и раздаточный материал по всему курсу профессионального модуля; * проектор; * экран | | - |
| Лаборатория «Тренажерных комплексов»  В лаборатории имеется следующее оборудование:   * автотренажер для обучения управлению на бульдозере; * аппаратно-программный комплекс для подготовки водителей категории В (автотренажер), 2 шт.; * аппаратно-программный комплекс для подготовки водителей категории С (автотренажер),1 шт., * тренажер автомобильного крана FORWARD-RC-147-M; * учебно-программный комплекс по управлению асфальтоукладчика | | - |
| Мастерская слесарных работ  В мастерской имеется следующее оборудование:   * верстак слесарный с тисками, 16шт.; * станок настольно-сверлильный, 4шт.; * станок заточной, 2шт.; * станок вертикально-сверлильный – 4шт.; * станок токарный (учебный); * циклон, * инструменты: молотки, зубило, паяльники, напильники, наборы ключей;   плакаты и стенды по видам работ, работа с инструментами и безопасность | | - |
| Токарно-механическая мастерская  В мастерской имеется следующее оборудование:   * токарно-винторезный станок * GH1440W, 10 шт.; * станок токарный JetGH-1440 c цифровым обеспечением, 5 шт.; * станок токарный JetBD920W, 10 шт.; * токарный станок BD–920, 5 шт.; * универсально–фрезерный станок OPTI, 1 шт.; * универсально–фрезерный станок MF4 Vario, 1 шт.; * сверлильные станки, 2 шт.; * станки точильно–шлифовальные, 3 шт.; * прибор для проверки изделий на биение (модель ПБ – 250 м) | | - |
| Учебный автотранспорт:   * учебный автомобиль NISSANTERRANO - 1 шт.; * учебный автомобиль УАЗ 315196 - 1 шт.; * учебные автомобили ЛАДА Гранта - 6 шт.; * учебные автомобили КАМАЗ - 3 шт.; * учебный автокран KOMATSULW 100-1E – 1 шт.; * снегоходSki Doo Scandic WT550, 1 шт.; * погрузчик фронтальный SEM 639 B – 1 шт.; * снегоочиститель Nichijo HK130S – 1 шт.; * автогрейдер ГС-10.07 – 1 шт.; * экскаватор-погрузчик – 1 шт.; * бульдозер Т-130 – 1 шт.; * бульдозер ДТ-75 – 1 шт. | | - |
| Автоматизированный автодром | | - |
| 3.2 | 09.02.03 ПРОГРАММИРОВАНИЕ В КОМПЬЮТЕРНЫХ СИСТЕМАХ  ПМ.01Разработка программных модулей, программного обеспечения для компьютерных систем,  ПМ.02 Разработка и администрирование баз данных,  ПМ.03 Участие в интеграции программных модулей  09.02.07 ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ПРОГРАММИРОВАНИЕ  ПМ.01 Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем,  ПМ.02 Осуществление интеграции программных модулей,  ПМ.04 Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем,  ПМ.11 Разработка, администрирование и защита баз данных | Кабинет «Системное и прикладное программирование»  В кабинете имеется следующее оборудование:   * 11 комплектов вычислительной техники (системный блок, монитор, мышь, клавиатура); * интерактивная доска; * ионизатор; * психрометр; * программное обеспечение: Microsoft Windows 7 Pro, Microsoft Office 2010 Pro, Антивирус Касперского 11.5 KES, 1С: Предприятие 8.2, DefSmeta 6.9, Гранд-Смета 2021; * методическое обеспечение и раздаточные материалы по всем разделам профессиональных модулей | | Возможность использования для инвалидов с нарушением опорно-двигательной системы и слабослышащих |
| Кабинет «Технологии разработки баз данных»  В кабинете имеется следующее оборудование:   * 11 комплектов вычислительной техники (системный блок, монитор, мышь, клавиатура); * телевизор; * кондиционер; * программное обеспечение: Microsoft Windows 10 Pro, MicrosoftOffice 2016 Pro, Антивирус Касперского 11.5 KES, 1С: Предприятие 8.3, 1С: Товароведение, 1С: Общепит; * методическое обеспечение и раздаточные материалы по всем разделам профессиональных модулей | | Возможность использования для инвалидов с нарушением опорно-двигательной системы и слабослышащих |
| Кабинет «Информационные технологии в профессиональной деятельности»  В кабинете имеется следующее оборудование:   * 11 комплектов вычислительной техники (системный блок, монитор, мышь, клавиатура); * интерактивная доска; * проектор; * кондиционер; * программное обеспечение: Microsoft Windows 10 Pro, MicrosoftOffice 2016 Pro, Антивирус Касперского 11.5 KES, 1С: Предприятие 8.3, 1С: Товароведение, 1С: Общепит; * методическое обеспечение и раздаточные материалы по всем разделам профессиональных модулей | | Возможность использования для инвалидов с нарушением опорно-двигательной системы и слабослышащих |
| 3.3 | 15.01.05  СВАРЩИК (РУЧНОЙ И ЧАСТИЧНО МЕХАНИЗИРОВАННОЙ СВАРКИ (НАПЛАВКИ)  ПМ.01 Подготовка и осуществление технологических процессов сварных конструкций,  ПМ.02 Разработка технологических процессов и проектирование изделий,  ПМ.03 Контроль качества сварных работ,  ПМ.01 Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки,  ПМ.02 Ручная дуговая сварка плавящимся электродом,  ПМ.03Частично механизированная сварка,  ПМ.04 Газовая сварка | Лаборатория «Технология сварочных работ»  В лаборатории имеется следующее оборудование:   * тренажер сварщика МДТС-05, 5шт.; * мультимедийный проектор с лицензионной программой; * кодоскоп с кодоплакатами; документкамера; * экран; * компьютер; * макеты: трансформатора ТС500, сварочного выпрямителя ВД306; * набор оборудования для газовой сварки и резки металлов; * методическое обеспечение и раздаточные материалы по всем разделам профессиональных модулей | | - |
| Кабинет «Теоретические основы сварки и резки металла»  В кабинете имеется следующее оборудование:   * образцы изделий различных видов сварки; * стенды и плакаты по темам; * методическое обеспечение и раздаточные материалы по всем разделам профессиональных модулей | | - |
| Лаборатория «Испытания материалов и контроля качества сварных соединений»  В лаборатории имеется следующее оборудование:   * универсальная испытательная машина; * шкафы сушильные: «Магнитопорошковый контроль металлов МПД 2.1», «Термическая обработка металлов»; * микроскопы; * ультразвуковой дефектоскоп; * универсальная испытательная машина; * шлифовально-полировальный станок МР-2; * методическое обеспечение и раздаточные материалы по всем разделам профессиональных модулей | | - |
| Сварочная мастерская для сваркиметаллов  В мастерской имеется следующее оборудование на 10 рабочих постов:   * полуавтоматы импульсной сварки EWM, 10 шт.; * полуавтомат импульсной сварки Tetrix, 2 шт.; * инвертор сварочный INTIG 2018, 10 шт.; * столы сварщика ССМ-1200-К-Т с фильтрующим устройством, 10 шт.; * маски сварщика «Хамелеон», 15 шт.; * инвертор ММА с функцией GEL, 1 шт.; * слесарные столы, 6 шт.; * заточной станок, 3 шт.; * печь для прокалки электродов, 2 шт.; * заточной станок для вольфрамовых электродов, * станок для резки арматуры, 2 шт.; * станок для гибки арматуры, 2 шт.; * методическое обеспечение и раздаточный материал для практических работ по всему курсу | | - |
| Сварочная мастерская  В мастерской имеется следующее оборудование на 15 рабочих постов:   * сварочные выпрямители ВДМ–1001, ВДМ–1202, 2 шт.; * реостаты балластовые РБ–300, 14 шт.; * сварочные полуавтоматы: МР–2400, ПС-360 (2 шт.), ПОВЕРТЕК 270 (14 шт.); * сварочные столы, 15 шт.; * сварочный автомат по сварке в аргоне ПИКОТИГ 190; * заточной станок, 2 шт.; * печь для прокалки электродов, 1 шт.; * машина для снятия фаски; * гильотина 12 мм; * станок арматурно-гибочный; * плакаты и стенды по сварочным технологиям; * методическое обеспечение и раздаточный материал для практических работ по всему курсу | | - |
| Мастерская по газовой сварки и резке металлов  В мастерской имеется следующее оборудование:   * заточной станок; * рабочие посты, 3 шт.; * газовые баллоны (пропан, ацетилен, кислород), 3 шт.; * газовый резак; * газовая горелка; * шланги;   редуктор (ацетиленовый, кислородный, пропановый) | | - |
| 3.4 | 35.02.10  ОБРАБОТКА ВОДНЫХ БИОРЕСУРСОВ  ПМ.01 Производство пищевой продукции из водных биоресурсов,  ПМ.02 Производство кормовой и технической продукции,  ПМ.03Приготовление кулинарных изделий из водных биоресурсов | Кабинет «Технология обработки водных биоресурсов»  В кабинете имеется следующее оборудование:   * мультимедийные обучающие программы; * электронные учебники по основным разделам; * тематические стенды; * методическая литература; * плакаты; * проектор; * ноутбук; * экран; * методическое обеспечение и раздаточный материал для практических работ по всему курсу профессиональных модулей | | - |
| Лаборатория «Технохимический контроль производства продукции из водных биоресурсов»  В кабинете имеется следующее оборудование:   * реактивы; * химическая посуда; * аппарат Чижовой, 1 шт.; * муфельная печь, 1шт.; * штативы, 10 шт.; * весы, 5 шт; * электроплита, 1 шт.; * разделочные доски, 5 шт.; * мясорубка, 1 шт.; * ножи, 10 шт.; * холодильник, 1 шт.; * методическое обеспечение и раздаточный материал для лабораторных и практических работ по всему курсу профессиональных модулей | | - |
| Лаборатория «Микробиологии, санитарии и гигиены»  В кабинете имеется следующее оборудование:   * микроскопы, 4 шт.; * сушильный шкаф; * чашки Петри; * спиртовки, 10 шт.; * иглы микробиологические; * чашки для окрашивания микропрепаратов; * предметные стекла; * реактивы; * принудительная вентиляция; * раковины для мытья посуды; * плакаты; * методическое обеспечение и раздаточный материал для лабораторных и практических работ по всему курсу профессиональных модулей | | - |
| Кабинет «Технологического и холодильного оборудования»  В кабинете имеется следующее оборудование:   * плакаты по устройству и ремонту промышленного оборудования; * учебное оборудование:закаточнаямашина,дозировочнаямашина,порционирующаямашина,макет холодильной установки; * методические разработки по лабораторным и практическим работам, справочная литература | | - |
| 3.5 | 19.02.10  ТЕХНОЛОГИЯ ПРОДУКЦИИ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ  ПМ.01 Организация процесса приготовления и приготовление полуфабрикатов для сложной холодной кулинарной продукции,  ПМ.02 Организация процесса приготовления и приготовление сложной холодной кулинарной продукции,  ПМ.03 Организация процесса приготовления и приготовление полуфабрикатов для сложной горячей кулинарной продукции,  ПМ.04 Организация процесса приготовления и приготовление сложных хлебобулочныхи кулинарных изделий,  ПМ.05 Организация процесса приготовления и приготовление холодных и горячих десертов | Кабинет «Технологического оборудования пищевых производств»  В кабинете имеется следующее оборудование:   * столы рабочие, 6 шт.; * кухонная утварь: кастрюли различной емкости, 25шт.; сервиз столовый и чайный на 12 персон; сковороды, 15шт.; формы для выпечек, 15шт.; тазы; топорики; набор турок; кокотницы; дуршлаги; тарелки; наборы столовых приборов, 3шт.; холодильники; индукционные печи; мясорубки, 4шт.; кухонный комбайн; ножи кухонные; доски разделочные; сита разные; противень; фужеры; стаканы коктейльные; * калькуляторы; * плакаты по всем разделам профессиональным модулям; * муляжи блюд; * справочная и нормативная литература; * методические разработки по лабораторным и практическим работам | | - |
| Лаборатория «Микробиологии, санитарии и гигиены»  В кабинете имеется следующее оборудование:   * микроскопы, 4 шт.; * сушильный шкаф; * чашки Петри, * спиртовки, 10 шт.; * иглы микробиологические; * чашки для окрашивания микропрепаратов; * предметные стекла; * реактивы; * принудительная вентиляция; * раковины для мытья посуды; * методические плакаты; * методическое обеспечение и раздаточный материал для лабораторных и практических работ по всему курсу профессиональных модулей | | - |
| Учебно-производственная мастерская  В кабинете имеется следующее оборудование:   * картофелеочистительная машина; * машина для нарезки вареных овощей; * машина протирочно-резательная; * шкафы холодильные, 3шт.; * холодильники бытовые, 2шт * холодильный шкаф-прилавок, 3шт.; * прилавок-витрина холодильная; * весы товарные; * весы электронные, 3шт.; * плиты кухонные, 3шт.; * шкаф жарочный двухсекционный; * шкаф пекарный трехсекционный; * котел пищеварочный; * сковорода; * кипятильник непрерывного действия на 100л; * микроволновые печи, 2шт.; * электрический водонагреватель на 150л; * электомармит для первых и вторых блюд; * машина посудомоечная; * термостат на 25л; * вся необходимая кухонная утварь и посуда | | - |
| 3.6 | 07.02.01  АРХИТЕКТУРА  ПМ.01 Проектирование объектов архитектурной среды,  ПМ.02 Осуществление мероприятий по реализации принятых проектных решений,  ПМ.03 Планирование и организация процесса архитектурного проектирования | Кабинет «Технологии и организации строительного производства»  В кабинете имеется следующее оборудование:   * нивелиры, 5 шт.; * теодолиты, 5 шт.; * штативы, 5 шт.; * нивелирные реки, 3 шт.; * тахиометр, 1 шт.; * рулетки, 5 шт.; * лазерный нивелир, 1 шт.; * тепловизоры (учебный и промышленный); 2 шт.; * учебно-лабораторные комплексы: «Работы по обустройству и теплоизоляции кровли», «Виды опалубок и фундаментов», «Общестроительные работы (сетевая версия)»; «Строительство зданий и сооружений (сетевая версия)»; * Лабораторные работы «Строительство зданий и сооружений» | | - |
| Кабинет «Объемно-пространственной композиции и интерьера»  В кабинете имеется следующее оборудование:   * мольберты, 20 шт.; * планшеты, 120 шт.; * лампа (сафит) для подсветки, постановочных композиций, 2 шт.; * гипсовые планшетки, 2 шт.; * геометрические тела, 2 комплекта; * демонстрационные CD – диски; * затемняющие жалюзи; * мультимедийное оборудование (проектор, персональный компьютер, колонки); * доска передвижная; * шкафы для хранения наглядных пособий, расходных материалов, выполненных работ; * методическое обеспечение и раздаточный материал для практических работ по всему курсу профессиональных модулей | | - |
| Кабинет «Архитектурное материаловедение»  В кабинете имеется следующее оборудование:   * весы лабораторные электронные; * лабораторные столы; * разрывная машина; * шкаф сушильный; * гидравлический пресс для проверки бетона на прочность; * комплект сит для грунта, песка и а/бетона; * прибор Ле-Шателье для определения прочности цемента; * прибор Красного; * прибор ПГР (в сборе); * дуктилометрэлекктромеханический ДМФ-980; * пенетрометр КП-140-И; * склерометр механический ОМШ-1; * микроскоп; * инструменты: микрометры, штангенциркули, секундомеры; * прибор Вика; * балансирный конус Васильева; * встряхивающий столик; * ванна с гидрозатвором ВГЗ; * методическое обеспечение и раздаточный материал для лабораторных и практических работ по всему курсу профессиональных модулей | | - |
| 3.7 | 54.01.01  ИСПОЛНИТЕЛЬ ХУДОЖЕСТВЕННО-ОФОРМИТЕЛЬСКИХ РАБОТ  ПМ.01 Выполнение подготовительных работ,  ПМ.02 Выполнение шрифтовых работ,  ПМ.03 Выполнение оформительских работ,  ПМ.04 Рекламно-агитационные материалы | Кабинет «Композиции и дизайна»  В кабинете имеется следующее оборудование:   * инструменты для изготовления макетов; * подрамники; * картины художников и лучшие работы студентов; * методическое обеспечение и раздаточный материал для лабораторных и практических работ по всему курсу профессионального модуля | | - |
| Кабинет «Компьютерной графики и автоматизированных систем проектирования»  В кабинете имеется следующее оборудование:   * 11 комплектов вычислительной техники (системный блок, монитор, мышь, клавиатура); * экран; * проектор; * кондиционер; * программное обеспечение: Microsoft Windows 10 Pro., Microsoft Office 2016 Standart, AutoCAD – 2019, 3d Max – 2019, Антивирус Касперского 11.5 KES | | - |
| Кабинет «Шрифтовых работ»  В кабинете имеется следующее оборудование:   * инструменты для изготовления макетов; * планшеты в подрамниках; * методическое обеспечение и раздаточный материал для лабораторных и практических работ по всему курсу профессионального модуля | | - |
| Мастерская оформительских работ и изобразительного искусства  В мастерской имеется следующее оборудование:   * рабочие столы одноместные, 10 шт.; * подрамники; * стеллаж с готовыми работами студентов; * инструменты (молотки, ножовки, валики, макетные ножи) и расходные материалы (мозаика, клей и затирка для мозаики, краски, кисти);   методическое обеспечение и раздаточный материал для практических работ по всему курсу | | - |
| 3.8 | 40.02.01 ПРАВО И ОРГАНИЗАЦИЯ СОЦИАЛЬНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ  ПМ.01 Обеспечение реализации прав граждан в сфере пенсионного обеспечения и социальной защиты,  ПМ.02 Организационное обеспечение деятельности учреждений социальной защиты населения и органов Пенсионного фонда Российской Федерации | Кабинет «Правового обеспечения профессиональной деятельности и дисциплин права»  В кабинете имеется следующее оборудование:   * демонстрационные плакаты; * тематические стенды:«Теория государства и права»,«Конституционное право»,«Гражданское право и гражданский процесс»,«Трудовое право»; * методическое обеспечение и раздаточный материал по всему курсу профессиональных модулей | | - |
| 3.9 | 08.02.01 СТРОИТЕЛЬСТВО И ЭКСПЛУАТАЦИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ  ПМ.01 Участие в проектировании зданий и сооружений,  ПМ.02 Выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов | Кабинет «Испытания строительных материалов и конструкций»  В кабинете имеется следующее оборудование:   * весы лабораторные электронные; * лабораторные столы; * разрывная машина; * шкаф сушильный; * гидравлический пресс для проверки бетона на прочность; * комплект сит для грунта, песка и а/бетона; * прибор Ле-Шателье для опреднления прочности цемента; * прибор Красного; * прибор ПГР (в сборе); * дуктилометрэлекктромеханический ДМФ-980; * пенетрометр КП-140-И; * склерометр механический ОМШ-1; * микроскоп; * инструменты: микрометры, штангенциркули, секундомеры; * прибор Вика; * балансирный конус Васильева; * встряхивающий столик; * ванна с гидрозатвором ВГЗ; * методическое обеспечение и раздаточный материал для лабораторных и практических работ по всему курсу | | - |
| Кабинет «Технологии и организации строительного производства»  В кабинете имеется следующее оборудование:   * нивелиры, 5 шт.; * теодолиты, 5 шт.; * штативы, 5 шт.; * нивелирные рейки, 3 шт.; * тахеометр, 1 шт.; * рулетки, 5 шт.; * лазерный нивелир, 1 шт.; * тепловизоры (учебный и промышленный), 2 шт.; * учебно-лабораторные комплексы: «Работы по обустройству и теплоизоляции кровли», «Виды опалубок и фундаментов», «Работы по устройство потолков», «Работы по устройству полов», «Плиточные работы»; * демонстрационные наборы: «Различные варианты штукатурных работ», «Типы и группы строительных растворов»; * сетевые версии учебно‑методических комплексов: «Общестроительные работы», «Строительство зданий и сооружений; * лабораторная работа «Строительство зданий и сооружений»; * методическое обеспечение и раздаточный материал для лабораторных и практических работ по всему курсу | | - |
| Кабинет «Инженерных сетей и оборудования территорий, зданий на строительной площадке»  В кабинете имеется следующее оборудование:   * лабораторный стенд «Монтаж и наладка систем водоснабжения и отопления»; * типовой комплект учебного оборудования «Монтаж, наладка и ремонт систем водоснабжения и отопления»; * типовой комплект учебного оборудования «Монтаж и ремонт систем канализации»; * сварочный аппарат для пластиковых труб; * сварочный аппарат для сварки линолеума; * машина для сплава полимерных труб; * ножницы для резки полимерных труб; * инструмент для пайки полимерных труб; * методическое обеспечение и раздаточный материал для лабораторных и практических работ по всему курсу | | - |
| 3.10 | 08.01.25МАСТЕР ОТДЕЛОЧНЫХ СТРОИТЕЛЬНЫХ И ДЕКОРАТИВНЫХ РАБОТ  ПМ.01 Выполнение штукатурных и декоративных работ, ПМ.02 Выполнение монтажа каркасно-обшивных конструкций | Кабинет «Основы технологии отделочных строительных работ и декоративно-художественных работ»  В кабинете имеется следующее оборудование:   * весы лабораторные электронные; * лабораторные столы; * разрывная машина; * шкаф сушильный; * гидравлический пресс для проверки бетона на прочность; * комплект сит для грунта, песка и а/бетона; * прибор Ле-Шателье для опреднленияпрочности цемента; * прибор Красного; * прибор ПГР (в сборе); * дуктилометрэлекктромеханический ДМФ-980; * пенетрометр КП-140-И; * склерометр механический ОМШ-1; * микроскоп; * инструменты: микрометры, штангенциркули, секундомеры; * прибор Вика; * балансирный конус Васильева; * встряхивающий столик; * ванна с гидрозатвором ВГЗ; * методическое обеспечение и раздаточный материал для лабораторных и практических работ по всему курсу | | - |
| Мастерская штукатурных и декоративных работ  В мастерской имеется следующее оборудование:   * бетоносмесительCMU-63; * виброрейка KOMAN; * вышка-тура алюминиевая; * дрели шуруповерты, 8 шт.; * краскопульты, 3 шт.; * лобзики, 10 шт.; * машина затирочная KOMAN; * машина мозаично-шлифовальная МИСОМ; * миксеры строительные, 5 шт.; * опалубка мелкощитовая; * перфораторы, 5 шт.; * пила циркулярная и дисковая; * плиткорез ИОЛА/2018, 10 шт.; * рамные леса; * станок плиткорезный, 6 шт.; * толщиномер ультразвуковой; * углошлифовальные машины, 5 шт. | | - |
| Мастерская монтажа каркасно-обшивных конструкций  В мастерской имеется следующее оборудование:   * тренировочные кабины, 12 помещений; * рабочий стол, 12 шт.; * стеллажи, 12 шт.; * штукатурный миксер (N≥800Вт) с различными насадками, 12 шт.; * светодиодная лампа, 12 шт.; * шлифовальная машина электрическая («болгарка»), 12 шт.; * универсальный пылесос, 12 шт.; * перфоратор с набором сверл и патроном, 12 шт.; * измерительный инструмент (уровни, рулетка, лазерная указка, штангенциркуль, дальномер лазерный), 12 шт.; * комплект инструментов, 12 шт.; * комплект кистей и шпателей, 12 шт.; * фрезер электрический, набор фрез, 12 шт.; * строительный пистолет, 12 шт.; * стремянка, 12 шт.; * набор емкостей, 12 шт.;   комплект средств индивидуальной защиты, 12 шт. | | - |
| 3.11 | - | Токарно-механические мастерские  В мастерской имеется следующее оборудование:   * токарно-винторезный станок   GH1440W – 10 шт.;   * станок токарный JetGH-1440 c цифровым обеспечением – 5 шт., * станок токарный Jet BD920W – 10 шт., * токарный станок BD – 920 – 5 шт.; * универсально – фрезерный станок OPTI – 1 шт.; * универсально – фрезерный станок MF4 Vario – 1 шт.; * сверлильные станки – 2 шт.; * станки точильно – шлифовальные – 3 шт.;   прибор для проверки изделий на биение (модель ПБ – 250 м) | | - |