

Министерство образования и науки Республики Татарстан
Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
«Камский строительный колледж имени Е.Н.Батенчука»

АННОТАЦИЯ РАБОЧИХ ПРОГРАММ

**ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ,
СЛУЖАЩИХ ПО ПРОФЕССИИ СПО**

08.01.05 МАСТЕР СТОЛЯРНО-ПЛОТНИЧНЫХ И ПАРКЕТНЫХ РАБОТ

ПРАВООБЛАДАТЕЛЬ:

ГАПОУ «Камский строительный колледж имени Е.Н. Батенчука»

2016 г.

СОДЕРЖАНИЕ

№	Наименование аннотаций	Стр.
1	Аннотации рабочих программ дисциплин общепрофессионального цикла	
1.1	Аннотация рабочей программы дисциплины ОП.01. Основы строительного производства	3
1.2	Аннотация рабочей программы дисциплины ОП.02. Строительная графика	4
1.3	Аннотация рабочей программы дисциплины ОП.03 Электротехническое оборудование	5
1.4	Аннотация рабочей программы дисциплины ОП.04. Основы экономики строительства	6
1.5	Аннотация рабочей программы дисциплины ОП.05. Безопасность жизнедеятельности	7
1.6	Аннотация рабочей программы дисциплины ОП.06. Охрана труда на производстве	8
1.7	Аннотация рабочей программы дисциплины ОП.07 Материаловедение	9
2	Аннотации рабочих программ профессиональных модулей	
2.1	Аннотация рабочей программы профессионального модуля ПМ.01 Выполнение столярных работ	11
	Аннотация рабочей программы профессионального модуля ПМ.02 Выполнение плотничных работ	15
2.2	Аннотация рабочей программы профессионального модуля ПМ.04 Выполнение работ по устройству паркетных полов	18
3	Аннотация рабочей программы Физическая культура (ФК.00)	21

АННОТАЦИИ РАБОЧИХ ПРОГРАМ ДИСЦИПЛИН ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ЦИКЛА

Дисциплина

ОП.01 ОСНОВЫ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА

Дисциплина входит в общепрофессиональный цикл программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих.

Цели и задачи дисциплины

В результате освоения дисциплины студент должен **уметь**:
выбирать материалы для выполнения определенных видов работ;
ориентироваться в классификации зданий и сооружений, их основных конструктивных элементах, в видах строительно-монтажных работ и технологии их выполнения;

В результате освоения дисциплины студент должен **знать**:
виды строительных материалов и их применение;
виды зданий и сооружений;
виды строительных и монтажных работ и их последовательность;
основы организации производства и контроль качества строительных работ

Виды учебной работы и объем учебных часов

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	60
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	40
в том числе:	
практические занятия	32
контрольные работы	
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	20
Итоговая аттестация в форме <i>дифференцированного зачета</i>	

Содержание дисциплины

Раздел 1. Виды и применение строительных материалов.

Раздел 2. Общие сведения о зданиях и сооружениях и производстве строительных работ

Раздел 3. Основы государственной системы стандартизации. Основные цели и задачи стандартизации. Разработка стандартов в строительстве. Применение в строительстве «Строительных норм и правил».

Дисциплина ОП.02 СТРОИТЕЛЬНАЯ ГРАФИКА

Дисциплина входит в общепрофессиональный цикл программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих.

Цели и задачи дисциплины

В результате освоения дисциплины студент должен **уметь**:

- применять масштабы;
- выполнять технические рисунки, эскизы, чертежи деталей и изделий;
- читать строительные чертежи;

В результате освоения дисциплины студент должен **знать**:

- правила нанесения размеров, виды проекций, правила оформления и обозначения сечений, условно-графические обозначения;
- правила выполнения эскизов и технических рисунков;
- виды строительных чертежей, правила их оформления и масштабы

Виды учебной работы и объём учебных часов

Вид учебной работы	Объём часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	66
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	44
в том числе:	
практические занятия	36
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	22
Итоговая аттестация в форме <i>дифференцированного зачета</i>	

Содержание дисциплины

Тема 1. Правила оформления чертежей

Тема 2. Основы проекционного черчения и технического рисования

Тема 3. Основы технического черчения.

Тема 4. Архитектурно-строительные чертежи.

Тема 5 . Чертежи и схемы по профессии

Дисциплина ОП.03 ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Дисциплина входит в общепрофессиональный цикл программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих.

Цели и задачи дисциплины

В результате освоения дисциплины студент должен **уметь:**

- рассчитывать параметры электрической цепи, использовать электрические приборы для измерения точных величин;
- определять типы и параметры машин переменного и постоянного тока по их маркировке;
- выбирать способы пуска двигателей;
- применять полученные знания в своей практической деятельности;

В результате освоения дисциплины студент должен **знать:**

- основные физические законы и положения электротехники;
- электротехническую терминологию и символику;
- физические принципы функционирования и характеристики электрических и магнитных цепей, систем и устройств;
- машины постоянного и переменного тока;
- электрифицированный инструмент, используемый в практической деятельности

Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	54
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	36
в том числе:	
практические занятия	24
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	18
Итоговая аттестация в форме <i>дифференцированного зачета</i>	

Содержание дисциплины

Тема 1. Введение. Электротехническое оборудование в производстве строительных работ

Тема 2. Электрические и магнитные цепи

Тема 3. Ручной электрический инструмент.

Тема 4. Стационарные электростанки для деревообработки.

Дисциплина
ОП.04 ОСНОВЫ ЭКОНОМИКИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Дисциплина входит в общепрофессиональный цикл программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих.

Цели и задачи дисциплины

В результате освоения дисциплины студент должен **уметь**:

различать виды организаций, сопоставлять их деятельность в условиях рыночной экономики и делать выводы;

понимать сущность предпринимательской деятельности;

объяснять основные экономические понятия и термины, называть составляющие сметной стоимости;

использовать полученные знания для определения производительности труда, трудозатрат, заработной платы;

В результате освоения дисциплины студент должен **знать**:

основные типы экономических систем, рыночное ценообразование, виды конкуренции;

сущность и формы предпринимательства, виды организаций;

понятие основных и оборотных фондов, их формирование;

понятие сметной стоимости строительного объекта;

системы оплаты труда в строительстве

Виды учебной работы и объемы учебных часов

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	<i>51</i>
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	<i>34</i>
в том числе:	
практические занятия	<i>24</i>
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	<i>17</i>
Итоговая аттестация в форме <i>дифференцированного зачета</i>	

Содержание дисциплины

Глава 1. Экономические основы функционирования отрасли и предприятия

Предприятие и его деятельность в условиях конкуренции

Глава 2. Предприятие и коммерческий расчет

Глава 3. Факторы производства предприятия и показатели их использования

Глава 4. Экономические показатели. Планирование

Глава 5. Управление предприятием. Организация производства. Анализ хозяйственной деятельности предприятия.

Дисциплина

ОП.05 БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Дисциплина входит в общепрофессиональный цикл программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих.

Цели и задачи дисциплины

В результате освоения дисциплины студент должен **уметь:**

- организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций;
- предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту;
- использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения;
- применять первичные средства пожаротушения;
- ориентироваться в перечне военно-учетных специальностей и самостоятельно определять среди них родственные полученной профессии;
- применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной профессией;
- владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы;
- оказывать первую помощь пострадавшим.

В результате освоения дисциплины студент должен **знать:**

- принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России;
- основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации;
- основы военной службы и обороны государства;
- задачи и основные мероприятия гражданской обороны;
- способы защиты населения от оружия массового поражения;
- меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах;
- организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке;
- основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых

имеются военно-учетные специальности, родственные профессиям СПО;
-область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы;
-порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим.

Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	48
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	32
в том числе:	
практические занятия	16
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	16
Итоговая аттестация в форме <i>дифференцированного зачета</i>	

Содержание дисциплины

Раздел 1. Человек и среда обитания.

Раздел 2. Основы военной службы и медицинских знаний

Дисциплина

ОП.06 ОХРАНА ТРУДА НА ПРОИЗВОДСТВЕ

Дисциплина входит в общепрофессиональный цикл программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих.

Цели и задачи дисциплины

В результате освоения дисциплины студент должен **уметь:**

- работать без нарушения правил, безопасности труда, без травм и аварий;
- правильно пользоваться средствами индивидуальной защиты и противопожарными средствами и приборами по контролю за состоянием воздушной среды.

В результате освоения дисциплины студент должен **знать:**

- производственную санитарию и гигиену труда;
- правовые и организационные вопросы охраны труда;
- безопасность труда;
- электро-пожарную профилактику;
- требования и инструкции безопасности труда.

Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	51
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	34
в том числе:	
практические занятия	12
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	17
Итоговая аттестация в форме	<i>дифференцированного зачета</i>

Содержание дисциплины

Тема 1. Введение

Тема 2. Общие вопросы охраны труда

Тема 3. Вредны и опасные производственные факторы.

Тема 4. Индивидуальные и коллективные средства защиты

Тема 5. Производственный травматизм, профессиональные заболевания

Тема 6. Охрана труда на строительной площадке.

Тема 7. Виды инструктажей ,как проводится расследование несчастного случая.

Тема 8. Требования безопасности труда при выполнении монтажных и сборочных работах.

Тема 9. Электробезопасность. Оказание первой помощи при поражении электротоком.

Тема 10. Требования безопасности при работе на деревообрабатывающих станках.

Тема 11. Основы пожарной безопасности.

Тема 12. Охрана окружающей среды.

Дисциплина

ОП.07 МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ

Дисциплина входит в общепрофессиональный цикл программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих.

Цели и задачи дисциплины

В результате освоения дисциплины студент должен **уметь:**

осуществлять подбор строительных материалов для конкретных видов работ;
применять современные строительные материалы.

В результате освоения дисциплины студент должен **знать:**

свойства современных строительных материалов и область их применения.

Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	72
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	52
в том числе:	
практические занятия	40
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	20
Итоговая аттестация в форме <i>дифференцированного зачета</i>	

Содержание дисциплины

Тема 1. Введение. Строение дерева.

Тема 2. Физические свойства древесины. Механические свойства древесины

Тема 3. Пороки древесины и их влияние на её качество в строительстве

Тема 4. Основные породы древесины, их характеристики и применение.

Тема 5. Классификация и стандартизация лесных материалов. Обеспечение долговечности древесины

Тема 6. Клеи, их виды, состав и свойства

Тема 7. Лакокрасочные материалы

Тема 8. Материалы на основе древесины. Детали и изделия из древесины

Тема 9. Полимерные изделия и материалы для покрытия полов.

Тема 10. Кровельные материалы. Облицовочные материалы

Тема 11. Металлические изделия и мебельная фурнитура

Тема 12. Изоляционные и скрепляющие материалы. Вспомогательные материалы

Тема 13. Материалы и изделия для стекольных работ. Электроизоляционные и смазочные материалы.

АННОТАЦИИ РАБОЧИХ ПРОГРАММ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ МОДУЛЕЙ

Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 08.01.05.МАСТЕР СТОЛЯРНО-ПЛОТНИЧНЫХ И ПАРКЕТНЫХ РАБОТ предусматривает освоение следующих **профессиональных модулей**:
ПМ. 01. Выполнение столярных работ
ПМ. 02. Выполнение плотничных работ
ПМ. 04. Выполнение работ по устройству паркетных полов.

Освоение каждого профессионального модуля завершается оценкой компетенций студента по системе экзамена

Профессиональный МОДУЛЬ ПМ.01 ВЫПОЛНЕНИЕ СТОЛЯРНЫХ РАБОТ

Рабочая программа профессионального модуля является частью программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих в соответствии с ФГОС по профессии СПО 08.01.05. Мастер столярно-плотничных и паркетных работ в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): выполнение столярных работ и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

ПК 1.1. Изготавливать простые столярные тяги и заготовки столярных изделий.

ПК 1.2. Изготавливать и собирать столярные изделия различной сложности.

ПК 1.3. Выполнять столярно-монтажные работы.

ПК 1.4. Производить ремонт столярных изделий

В результате изучения профессионального модуля студент должен **иметь практический опыт**:

уметь:

Выполнение столярных работ

В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен: иметь практический опыт:

изготовления простых столярных тяг и заготовок столярных изделий;

изготовления и сборки простых и средней сложности столярных изделий;

выполнения столярно-монтажных и ремонтных столярных работ;

уметь:

отбирать пиломатериалы, выполнять их разметку и обработку, пользоваться ручным и электрифицированным инструментом;

изготавливать и устанавливать простые и средней сложности столярные детали и изделия;

устанавливать крепежную фурнитуру;

выполнять обшивку стен и потолков по каркасу отделочными индустриальными материалами;

собирать и устанавливать встроенную мебель;

выполнять ремонтные столярные работы;

выполнять требования охраны труда и техники безопасности;

знать:

виды и свойства древесины, устройство инструментов, электрических машин и станков для обработки древесины;

виды и способы изготовления столярных изделий и деталей;

виды и способы выполнения столярно-монтажных и ремонтных столярных работ;

виды технической документации на производство работ;

мероприятия по охране труда и правила техники безопасности при изготовлении столярных изделий и выполнении столярно-монтажных работ

Обучение данному профессиональному модулю включает в себя изучение следующего междисциплинарного курса:

МДК.01.01 01 Технология изготовления столярных изделий и столярно-монтажных работ

СТРУКТУРА И ПРИМЕРНОЕ СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
Тематический план профессионального модуля ПМ 01. «Выполнение столярных работ»

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля *	Всего часов (макс. учебная нагрузка и практики)	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса МДК 01.01. Технология изготовления столярных изделий и столярно-монтажных работ		Практика		
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося		Самостоятельная работа обучающегося, часов	Учебная, часов	Производственная, часов (если предусмотрена рассредоточенная практика)
			Всего, часов	в т.ч. лабораторные работы и практические занятия, часов			
1	2	3	4	5	6	7	8
ПК 1.1; 1.2	Раздел 1. Изготовление и сборка столярных изделий.	146	98	74	45	108	—
ПК 1.3;1,4	Раздел 2. Монтаж и ремонт столярных изделий.	29	22	16	10	—	—
	Производственная практика, часов	432					432
	Учебная практика	108					
	Всего:	715	120	90	55	108	432

Программа модуля предусматривает производственную практику по профилю профессии. Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствуют профилю модуля.

Содержание обучения по профессиональному модулю

Раздел 1. Изготовление и сборка столярных изделий

Раздел 2. Монтаж и ремонт столярных изделий

Виды работ производственной практики

Пиление древесины и древесных материалов

Сверление, долбление и резание стамеской

Изготовление столярных соединений УК-1, УС-1

Изготовление бытовой мебели из листового материала из ЛДСП, МДФ, ДВП, фанеры.

Изготовление столярно-плотничных изделий

Изготовление строительной лестницы

Изготовление элементов оконного блока

Комплектование и сборка оконных и дверных блоков

Навеска фрамуг, форточек

Сборка оконных блоков

Навеска дверного полотна

Установка дверных коробок с навеской полотен, оконных коробок

Монтаж дверного блока

Монтаж оконного блока

Установка подоконной доски и слив

Установка петель, ручек, замков,

Установка замков с заглушкой

Установка обналички

Установка плинтусов

Сборка каркасов для перегородки

Обшивка перегородок

Изготовление деталей из ДСП и ДВП

Отделка поверхностей столярно-строительных изделий

Подготовка детали под отделку;

Приготовление лакокрасочных покрытий и шпона;

Выполнение теснения нанесения масляного лака

Выполнение работ связанных с исправлением дефектов, шпатлевание и шлифование

Ремонт столярно-строительных изделий

Ремонт оконного блока

Ремонт дверного блока

Профессиональный МОДУЛЬ ПМ.02 ВЫПОЛНЕНИЕ ПЛОТНИЧНЫХ РАБОТ

Рабочая программа профессионального модуля является частью программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих в соответствии с ФГОС по профессии СПО 08.01.05. Мастер столярно-плотничных и паркетных работ в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): выполнение плотничных работ и соответствующих профессиональных компетенций:

ПК 2.1. Выполнять заготовку деревянных элементов различного назначения.

ПК 2.2. Устанавливать несущие конструкции деревянных зданий и сооружений.

ПК 2.3. Выполнять работы по устройству лесов, подмостей, опалубки.

ПК 2.4. Производить ремонт плотничных конструкций

В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен: иметь **практический опыт:**

изготовления элементов для различных деревянных конструкций, сборки-разборки лесов, подмостей, опалубки;

установки несущих конструкций деревянных зданий и сооружений, ремонта плотничных конструкций;

уметь:

обрабатывать лесоматериалы ручными инструментами и электрифицированными машинами;

производить работы по устройству временных сооружений и сборке деревянных домов;

выполнять опалубочные работы, собирать и разбирать леса и подмости;

выполнять ремонт деревянных конструкций;

выполнять требования охраны труда и техники безопасности;

знать:

виды материалов для строительства деревянных зданий и сооружений;

виды и устройство деревообрабатывающего оборудования;

способы заготовки деревянных элементов и сборки их в конструкции,

правила ведения монтажных работ, виды и способы ремонта деревянных конструкций;

виды технической документации на выполнение работ;

мероприятия по охране труда и правила техники безопасности при устройстве и сборке деревянных изделий и их элементов

Обучение данному профессиональному модулю включает в себя изучение следующего междисциплинарного курса:

МДК 02.01 Технология устройства деревянных конструкций и сборки деревянных домов

Коды профессиональных компетенций	Наименование разделов профессионального модуля	Всего часов (макс. учебная нагрузка и практики)	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса МДК.02.01			Практика	
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося		Самостоятельная работа обучающегося, часов	Учебная, часов	Производственная, часов
			Всего, часов	В т.ч. лабораторные работы и практические занятия, часов			
ПК 2.1; 2.2	Раздел 1. Изготовление и установка деревянных элементов зданий и конструкций.	206	140	108	66	84	-
ПК 2.3;2.4.	Раздел 2. Выполнение работ по устройству лесов, подмостей, опалубки и ремонт плотничных конструкций.	59	40	27	19	24	-
	Учебная практика Производственная практика	432					324
	Всего	697	180	135	85	108	324

Программа профессионального модуля предусматривает производственную практику по профилю профессии. Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствуют профилю модуля.

Содержание обучения по профессиональному модулю МДК.02.01. Технология устройства деревянных конструкций и сборки деревянных домов.

Раздел 1. Изготовление и установка деревянных элементов зданий и конструкций.

Раздел 2. Выполнение работ по устройству лесов, подмостей, опалубки и ремонт плотничных конструкций.

Виды работ производственной практики

Подготовка к выполнению работ.

Настройка и наладка инструмента.

Плотничные соединения.

Изготовление строительных элементов на станках.

Наращивание, сплачивание.

Монтаж оконных блоков.

Монтаж подоконника.

Установка обналички.

Монтаж дверных блоков.

Монтаж перегородок.

Монтаж плинтусов.

Настилка линолеума.

Монтаж встроенной мебели.

Выполнение работ по покрытию крыш.

Мягкая кровля.

Кровля черепицей.

Покрытие шифером.

Покрытие профнастилом

Монтаж лесов и подмостей.

Монтаж опалубки.

Устройство стропил.

Монтаж потолков.

Монтаж домов из оцилиндрованного бревна.

Монтаж каркасных домов.

Сборка щитовых домов.

Монтаж домов из бруса.

Монтаж сборных деревянных домов заводского изготовления

Устройство перегородок.

Монтаж перекрытий.

Устройство крыш.

Устройство дощатых полов. Настилка полов.

Изготовление и монтаж лесов и подмостей

Изготовления опалубки.

Ремонт плотничных конструкций.
Ремонт столярно-плотничных изделий.
Ремонтные работы на строительстве

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ МОДУЛЬ ПМ. 04. ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО УСТРОЙСТВУ ПАРКЕТНЫХ ПОЛОВ.

Рабочая программа профессионального модуля является частью программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих в соответствии с ФГОС по профессии СПО 08.01.05. Мастер столярно-плотничных и паркетных работ в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): выполнение работ по устройству паркетных полов и соответствующих профессиональных компетенций:

ПК 4.1. Выполнять подготовку оснований полов под различные виды покрытий.

ПК 4.2. Устраивать полы из досок и промышленных материалов на основе древесины.

ПК 4.3. Устраивать паркетные полы.

В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен **иметь практический опыт:**

подготовки оснований под разные виды полов;

устройства полов из отдельных досок, брусков, клееных щитов, древесно-волоконистых и древесно-стружечных плит, ламината, паркета;

уметь:

выносить отметки уровня чистого пола, устраивать паро-, гидро-, тепло- и звукоизоляцию под полы, выполнять сборные и монолитные стяжки;

укладывать лаги и настилать полы из различных материалов, устанавливать плинтусы;

пользоваться ручными инструментами и электрифицированными машинами; выполнять требования охраны труда и техники безопасности;

знать:

виды и свойства материалов для устройства полов;

виды и устройство инструментов и электрифицированных машин;

способы подготовки оснований под полы;

способы и приемы настилки паркетных полов;

виды и способы ремонта паркетных полов;

виды технической документации на выполнение работ;

мероприятия по охране труда и правила техники безопасности по выполнению паркетных работ

Обучение данному профессиональному модулю включает в себя изучение следующего междисциплинарного курса:

МДК 04.01 Технология работ по устройству паркетных полов

**СТРУКТУРА И ПРИМЕРНОЕ СОДЕРЖАНИЕ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ 04.01**

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля *	Всего часов (макс. учебная нагрузка и практики)	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса МДК 04.01. Технология работ по устройству паркетных полов			Практика	
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося		Самостоятельная работа обучающегося, часов	Учебная, часов	Производственная, часов (если предусмотрена рассредоточенная практика)
			Всего, часов	в т. ч. лабораторные работы и практические занятия, часов			
1	2	3	4	5	6	7	8
ПК 4.1.	Раздел 1. Выполнение работ по устройству оснований полов под различные виды покрытий.	59	40	15	19	—	—
ПК 4.2;4.3	Раздел 2. Выполнение работ по настилке полов из досок ,паркетных полов и полов из индустриальных материалов на основе древесины.	99	68	41	31	72	—
	Производственная практика, учебная практика. часов	360					360
	Всего:	590	108	56	50	72	360

Программа профессионального модуля предусматривает производственную практику по профилю профессии. Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствуют профилю модуля.

Содержание обучения по профессиональному модулю

МДК.04.01. ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО УСТРОЙСТВУ ПАРКЕТНЫХ ПОЛОВ.

Раздел 1. Выполнение работ по устройству оснований полов под различные виды покрытий.

Раздел 2. Выполнение работ по настилке полов из досок ,паркетных полов и полов из индустриальных материалов на основе древесины

Виды работ производственной практики

Подготовка поверхностей под паркетные полы.
Устранение дефектов основания.
Проверка пола на горизонтальность.
Пропитка и закрепление верхнего слоя, грунтовка.
Разбивка и раскладка штучного паркета на сухую.
Сортировка паркетных планок.
Калибровка планок по толщине.
Укладка первой маячной планки на мастику или клей.
Укладка паркета
Циклевание пола.
Шлифовка.
Заделка швов.
Выполнение работ по возникшим дефектам.
Покрытие пола лаками.
Установка плинтусов.
Отделка поверхностей столярно-строительных изделий
Подготовка поверхностей деталей и изделий к отделке.
Изготовление трехслойных паркетных досок.
Укладка паркетных щитов с вставным шипом.
Установка мозаичного паркета.
Укладка штучного паркета.
Изготовление и укладка художественного паркета.
Укладка ламинированного паркета.
Основания под паркетные полы.
Ремонтные работы по различным видам паркетного покрытия.

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ РАЗДЕЛА ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА

Дисциплина ФК.00 «Физическая культура»

Дисциплина входит в раздел Физическая культура программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих.

Цели и задачи дисциплины

В результате освоения дисциплины студент должен **уметь**:

- использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей;

В результате освоения дисциплины студент должен **знать**:

- о роли физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека;

- основы здорового образа жизни

Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Количество часов
Максимальная учебная нагрузка	80
Обязательные аудиторные занятия:	40
в том числе:	
- теоретических	-
- практических	40
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	40
<i>Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета</i>	

Содержание дисциплины

Раздел 1. Физкультурно-оздоровительная деятельность.

Раздел 2. Основы здорового образа жизни.