

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Баламирзоев Назим Лиодинович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 27.09.2024 09:18:55  
Уникальный программный ключ:  
5cf0d6f89e80f49a334f6a4ba58e91f3326b9926

Министерство науки и высшего образования РФ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Дагестанский государственный технический университет»

**ПРОГРАММА ПРАКТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ  
В ФОРМЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

Практика

**ПП.05.01 Производственная практика**  
наименование практики по ОПОП

для специальности **08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений**  
код и полное наименование специальности

уровень образования **СПО на базе основного общего образования**  
уровень образования на базе которого осваивается ППССЗ

факультет **Среднего профессионального образования**  
наименование факультета, где ведется практика

кафедра **Технология и организация строительного производства**  
наименование кафедры, за которой закреплена практика

Форма обучения **Очная, заочная**

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС СПО по специальности **08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»** с учетом рекомендаций и ОПОП СПО по специальности.

**Разработчик** \_\_\_\_\_ Раджабов Р.Г., ст. преподаватель  
подпись (ФИО уч. степень, уч. звание)  
« 15 » 11 20 22 г.

**Зав. кафедрой, за которой закреплена практика**  
\_\_\_\_\_ Хаджишалапов Г.Н., д.т.н., профессор  
подпись (ФИО уч. степень, уч. звание)  
« 15 » 11 20 22 г.

**Зав. выпускающей кафедрой по данной специальности**  
\_\_\_\_\_ Хаджишалапов Г.Н., д.т.н., профессор  
подпись (ФИО уч. степень, уч. звание)  
« 15 » 11 20 22 г.

Программа одобрена на заседании предметной (цикловой) комиссии по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений от 16.11.22 года, протокол № 3.

**Председатель предметной (цикловой) комиссии**  
\_\_\_\_\_ Хаджишалапов Г.Н., д.т.н., профессор  
подпись (ФИО уч. степень, уч. звание)  
« 16 » 11 20 22 г.

**Декан факультета** \_\_\_\_\_ Абдусаламова М.М.  
подпись ФИО

**Начальник ОПиСТВ** \_\_\_\_\_ Атуева Э.Б.  
подпись ФИО

**Проректор по УР** \_\_\_\_\_ Баламирзоев Н.Л.  
подпись ФИО

## СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1 ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	4
2 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	6
3 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	8
4 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	10

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

## 1.1. Область применения программы

Производственная практика является частью ОПОП ПССЗ по специальности **08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений** в части освоения профессии рабочих «Штукатур».

Практика направлена на формирование у обучающихся профессиональных компетенций, получение практического опыта по виду профессиональной деятельности «Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства» и освоению рабочей профессии «Штукатур», подготовку к осознанному и углубленному изучению междисциплинарного курса.

Производственная практика обучающихся проводится в соответствии с учебным планом. Сроки проведения практики устанавливаются в соответствии с календарным графиком учебного процесса. Местом проведения производственной практики являются предприятия, имеющие возможность реализовать программу практики: ООО «Махстрой», ООО «Гидрострой-28», ООО «Капитал-Инвест», ООО «ГарантТехноСтрой».

## 1.2. Цели и планируемые результаты освоения производственной практики

- закрепление и углубление знаний полученных обучающимися в процессе теоретического обучения;
- приобретение необходимых умений и навыков и опыта практической работы по изучаемой специальности.

### 1.2.1. Перечень профессиональных компетенций

Код	Профессиональные компетенции
ПК.2.2.	Выполнять строительно-монтажные, в том числе отделочные работы на объекте капитального строительства
ДПК 5.1	Оштукатуривание поверхностей зданий и сооружений вручную и механизированным способом

1.2.2. В результате прохождения производственной практики по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений по виду профессиональной деятельности и по освоению рабочей профессии обучающийся должен:

Вид деятельности – 2. Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства Рабочая профессия – 5. Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих - 19727 Штукатур	
Иметь практический опыт	В определении перечне работ по организации и выполнении штукатурных работ По тепло и звукоизоляционной и огнезащитной штукатурке
уметь	<b>ПК 2.2</b> У.1 читать проектно-технологическую документацию для производства отделочных работ

	<p>У.2 распределять машины и средства малой механизации для производства штукатурных работ  У.3 проводить обмерные работы для выполнения штукатурных работ  У.4 определять перечень работ по обеспечению работ участка производства штукатурных работ</p> <p style="text-align: center;"><b>ДПК 5.1</b></p> <p>У.1 провешивать поверхности, очищать, обеспыливать и грунтовать поверхности, наносить обрызг  У.2 устанавливать штукатурные сетки, рустовочные профили, устанавливать закладную арматуру, расшивать швы  У.3 применять электрофицированное и ручное оборудование и инструменты, применять средства индивидуальной защиты</p>
<p>знать</p>	<p style="text-align: center;"><b>ПК 2.2</b></p> <p>3.1 требования нормативно-технических документов к производству отделочных (штукатурных) работ  3.2 технологию производства отделочных (штукатурных) работ  3.3 технологию устройства тепло-звукоизоляционной, и огнезащитной штукатурки  3.4 требования нормативно-технических документов к порядку приемки скрытых работ при производстве штукатурки  3.5 оборудования (инструменты, инвентарные приспособления), строительную технику (машины и механизмы) для механизированной штукатурки  3.6 средства малой механизации для производства штукатурных работ</p> <p style="text-align: center;"><b>ДПК 5.1</b></p> <p>3.1 способы определения отклонения по вертикали и горизонтали простых и сложных поверхностей  3.2 способы подготовки поверхности под различные виды штукатурок  3.3 методику диагностики состояния поверхности основания, технологию установки штукатурных и рустовочных профилей, сеток, закладной арматуры и технологии расшивки швов  3.4 правила применения используемого инструмента и приспособлений, правила применения средств индивидуальной защиты</p>

### 1.3. Количество часов, отводимое на освоение рабочей программы производственной практики

Всего – 180 часов

в том числе:

Производственная практика проводится в четвертом семестре.

Промежуточная аттестация проводится в форме: зачет с оценкой

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

### 2.1. Структура производственной практики

Коды профессиональных компетенций	Код и наименование профессиональных модулей	Объем нагрузки, час.	Виды работ	Наименование тем производственной практики	Количество часов по темам
1	2	3	4	5	6
ПК 2.2 ДПК 5.1	ПМ.02 Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства ПМ.05 Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих - 19727 Штукатур	180	Ознакомление с программой практики, инструктаж по технике безопасности. Ознакомление с работой отделов и структурных подразделений организации.	Тема 1.1. Инструктаж по ТБ	30
			Участие в подготовке строительной площадки – создание геодезической основы строительной площадки.	Тема 1.2. Подготовка строительной площадки	50
			Участие в подготовке участков производств строительных работ и рабочих мест в соответствии с требованиями технологического процесса, охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды.	Тема 1.3. Подготовка участков строительных работ	50
			Участие в определении потребности производства строительного	Тема 1.4. Определение потребностей производства СМР	50

			МОНТАЖНЫХ работ, в том числе отделочных работ, на объекте капитального строительства в материально-технических ресурсах	
	Всего:			180

## 2.2 Тематический план и содержание производственной практики

Профессиональные модули и междисциплинарные курсы, темы	Содержание практической подготовки	Объем часов
1	2	3
<b>ПМ.02 Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства</b> <b>МДК.02.01 Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов</b> <b>МДК.02.02 Учет и контроль технологических процессов</b> <b>ПМ.05 Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих - 19727 Штукатур</b> <b>МДК.05.01 Производство штукатурных работ</b>		
Тема 1.1. Инструктаж по ТБ Ознакомление с работой отделов и структурных подразделений организации.	1. Инструктаж (по охране труда, пожарной безопасности, вводный, на рабочем месте). 2. Знакомство со структурой проектной организации. 3. Знакомство с подразделениями проектной организации.	38
Тема 1.2. Подготовка строительной площадки	1. Распределение производственных заданий. 2. Проведение производственного инструктажа.	50
Тема 1.3. Подготовка участков строительных работ.	1. Участие в планировании и организации управления деятельностью структурных подразделений при строительстве и эксплуатации зданий и сооружений 2. Осуществление контроля деятельности структурных подразделений: организация и учет выполнения работ в соответствии с графиками	50
Тема 1.4. Определение потребностей производства СМР	1. Применение основных требований, предъявляемых к зданиям и их конструктивным элементам. 2. Освоение общих принципов проектирования несущих и ограждающих конструкций	50
Всего		180
<b>Промежуточная аттестация в форме зачета с оценкой</b>		

## 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

### 3.1. Материально-техническое обеспечение

Реализация программы производственной практики предполагает наличие рабочих мест в профильных организациях на основе заключенных договоров для прохождения производственной практики.

Предприятия, где проходит производственная практика, должны быть обеспечены всеми необходимыми отделами, лабораториями, строительными площадками. Все помещения (отделы, административный корпус, строительные площадки, лаборатории) должны соответствовать требованиям техники безопасности и противопожарной безопасности при проведении производственной практики.

Для оформления дневников – отчетов необходим учебный кабинет, оборудованный ПК. Оборудование учебного кабинета:

- 30 индивидуальных посадочных мест;
- рабочее место преподавателя

Оборудование предприятий и технологическое оснащение рабочих мест производственной практики должно соответствовать содержанию профессиональной деятельности и дать возможность обучающемуся овладеть профессиональными компетенциями по всем видам деятельности, предусмотренных программой, с использованием современных технологий, материалов и оборудования.

Технические средства обучения: компьютер, принтер, сканер, интерактивное оборудование, информационно-справочные программы, Интернет-ресурсы, программное обеспечение Moodle, Big Blue Button.

### 3.2. Основная литература:

1. Комплектные системы для строительства и отделки. Материалы и технологии [Электронный ресурс] : учебное пособие / П.В. Захарченко [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — М. : Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2017. — 240 с. — 978-5-7264-1506-2. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/72592.html>
2. Сушко, Л.Н. Штукатурные работы. Производственное обучение :[12+] / Л.Н. Сушко. – Минск : РИПО, 2018. – 80 с. : ил., схем., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=497526>. – Библиогр.: с. 72. – ISBN 978- 985-503-810-9. – Текст : электронный.
3. Сушко, Л.Н. Штукатурные работы. Производственное обучение :[12+] / Л.Н. Сушко. – Минск: РИПО, 2018. – 80 с. : ил., схем., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=497526> . – Библиогр.: с. 72. – ISBN 978- 985-503-810-9. – Текст : электронный.

#### 3.2.1. Дополнительные источники:

1. Бойкова, М.Л. Организация, планирование и управление строительным производством : учебное пособие / М.Л. Бойкова, В.Д. Черепов ; Поволжский государственный технологический университет. - Йошкар-Ола: ПГТУ, 2017. - 188 с. : табл., схем., граф. - Библиогр.: с. 151-152. - ISBN 978-5-8158-1849-1; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483693>

#### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Контроль и оценка результатов освоения производственной практики осуществляется руководителем практики в процессе проведения учебных занятий, самостоятельного выполнения обучающимися индивидуальных заданий, выполнения практических проверочных работ).

Результаты обучения	Формы и методы контроля и оценки
<p>Вид деятельности – 2. Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства</p> <p>Рабочая профессия – 5. Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих - 19727 Штукатур</p>	
<p>Умения:</p> <p style="text-align: center;"><b>ПК2.2</b></p> <p>У.1 читать проектно-технологическую документацию для производства отделочных работ</p> <p>У.2 распределять машины и средства малой механизации для производства штукатурных работ</p> <p>У.3 проводить обмерные работы для выполнения штукатурных работ</p> <p>У.4 определять перечень работ по обеспечению работ участка производства штукатурных работ</p> <p style="text-align: center;"><b>ДПК 5.1</b></p> <p>У.1 провешивать поверхности, очищать, обеспыливать и грунтовать поверхности, наносить обрызг</p> <p>У.2 устанавливать штукатурные сетки, рустовочные профили, устанавливать закладную арматуру, расшивать швы</p> <p>У.3 применять электрофицированное и ручное оборудование и инструменты, применять средства индивидуальной защиты</p>	<p>Наблюдение за деятельностью обучающегося на производственной практике.</p> <p>Анализ документов, подтверждающих выполнение соответствующих работ (отчет о практике, характеристика, дневник прохождения практики).</p> <p>Зачет с оценкой в форме защиты отчета по производственной практике.</p>
<p>Знания:</p> <p style="text-align: center;"><b>ПК2.2</b></p> <p>3.1 требования нормативно-технических документов к производству отделочных (штукатурных) работ</p> <p>3.2 технологию производства отделочных (штукатурных) работ</p> <p>3.3 технологию устройства тепло-звукоизоляционной, и огнезащитной штукатурки</p> <p>3.4 требования нормативно-технических документов к порядку приемки скрытых работ при производстве штукатурки</p> <p>3.5 оборудования (инструменты, инвентарные приспособления),</p>	

<p>строительную технику (машины и механизмы) для механизированной штукатурки</p> <p>3.6 средства малой механизации для производства штукатурных работ</p> <p style="text-align: center;"><b>ДПК 5.1</b></p> <p>3.1 способы определения отклонения по вертикали и горизонтали простых и сложных поверхностей</p> <p>3.2 способы подготовки поверхности под различные виды штукатурок</p> <p>3.3 методику диагностики состояния поверхности основания, технологию установки штукатурных и рустовочных профилей, сеток, закладной арматуры и технологии расшивки швов</p> <p>3.4 правила применения используемого инструмента и приспособлений, правила применения средств индивидуальной защиты</p>	
<p>Практический опыт:</p>	
<p>В определении перечне работ по организации и выполнении штукатурных работ</p> <p>По тепло и звукоизоляционной и огнезащитной штукатурке</p>	