

**ГАОУ ВО «Дагестанский государственный университет
народного хозяйства»**

*Утверждена решением
Ученого совета ДГУНХ,
протокол №13 от 18 ноября 2022 г.*

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО
КУРСА «ТЕХНОЛОГИЯ ШТУКАТУРНЫХ И
ДЕКОРАТИВНЫХ РАБОТ»**

**Профессия 08.01.28 Мастер отделочных строительных и
декоративных работ**

Квалификация – мастер отделочных строительных работ

Составитель – Баширова Евгения Александровна, старший преподаватель профессионального колледжа ДГУНХ.

Внутренний рецензент – Омаров Руслан Алиевич, директор профессионального колледжа ДГУНХ.

Внешний рецензент – Израилов Магомед Магомедович, заместитель директора Республиканского строительного колледжа №1.

Представитель работодателя - Алиев Омарасхаб Магомедович, генеральный директор ООО «Унисервис».

Представитель работодателя - Абдулмуталимов Абдула Насипович, генеральный директор ЗАО «СУОР-3».

Рабочая программа междисциплинарного курса «Технология штукатурных и декоративных работ» разработана в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 08.01.28 Мастер отделочных строительных и декоративных работ, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 мая 2022 г. №340, в соответствии с приказом Министерства образования и науки РФ от 14 июня 2013 г. №464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования».

Рабочая программа междисциплинарного курса «Технология штукатурных и декоративных работ» размещена на официальном сайте www.dgunh.ru.

Баширова Е.А. Рабочая программа междисциплинарного курса «Технология штукатурных и декоративных работ» для профессии 08.01.28 Мастер отделочных строительных и декоративных работ. – Махачкала: ДГУНХ, 2022. – 27 с.

Рекомендована к утверждению Учебно-методическим советом ДГУНХ 16 ноября 2022 г.

Рекомендована к утверждению руководителем образовательной программы СПО – программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих по профессии 08.01.28 Мастер отделочных строительных и декоративных работ, Абдуллаевой Э.М.

Одобрена на заседании Педагогического совета Профессионального колледжа 14 ноября 2022 г., протокол № 10.

Содержание

Раздел 1.	Перечень планируемых результатов обучения по междисциплинарному курсу.....	4
Раздел 2.	Место междисциплинарного курса в структуре образовательной программы.....	10
Раздел 3.	Объем междисциплинарного курса с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий), на самостоятельную работу обучающихся и форму промежуточной аттестации.....	11
Раздел 4.	Содержание междисциплинарного курса, структурированное по темам с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий.....	12
Раздел 5.	Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения междисциплинарного курса.....	23
Раздел 6.	Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения междисциплинарного курса.....	24
Раздел 7.	Перечень лицензионного программного обеспечения, информационных справочных систем и профессиональных баз данных.....	24
Раздел 8.	Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по междисциплинарному курсу.....	25
Раздел 9.	Образовательные технологии.....	26
	Лист актуализации рабочей программы междисциплинарного курса «Технология штукатурных и декоративных работ»	27

Раздел 1. Перечень планируемых результатов обучения по междисциплинарному курсу

1.1. Компетенции выпускников, формируемые в результате освоения междисциплинарного курса «Технология штукатурных и декоративных работ», как часть планируемых результатов освоения образовательной программы

Код компетенции	Наименование компетенции
ОК	Общие компетенции
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.
ОК 02	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.
ОК 04	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей.
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
ОК 09	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.
ПК	Профессиональные компетенции
ПК 1.1	Выполнять штукатурные работы по отделке внутренних и наружных поверхностей зданий и сооружений.
ПК 1.2	Выполнять работы по устройству наливных полов и оснований под полы.
ПК 1.3	Выполнение декоративных штукатурок.
ПК 1.4	Ремонт штукатурки, наливного пола, фасадных теплоизоляционных композиционных систем.

1.2. Планируемые результаты обучения по междисциплинарному курсу

Код и формулировка компетенции	Компонентный состав компетенции	
	Уметь	Знать
ОК	Общие компетенции	
ОК 01 Выбирать	У1-распознавать задачу	З1-актуальный

<p>способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.</p>	<p>и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; определять этапы решения задачи; выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы;</p> <p>У2-составить план действия; определить необходимые ресурсы.</p>	<p>профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить;</p> <p>32-Основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте;</p> <p>33-алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях;</p> <p>34-Методы работы в профессиональной и смежных сферах;</p> <p>35-Структуру плана для решения задач;</p> <p>36-порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности.</p>
<p>ОК 02 Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.</p>	<p>У1-определять задачи для поиска информации; определять необходимые источники информации; планировать процесс поиска;</p> <p>У2-структурировать получаемую информацию;</p> <p>У3-выделять наиболее значимое в перечне информации;</p> <p>У4-Оценивать практическую значимость результатов поиска; оформлять результаты поиска.</p>	<p>31-номенклатура информационных источников применяемых в профессиональной деятельности;</p> <p>32-приемы структурирования информации;</p> <p>33-формат оформления результатов поиска информации.</p>
<p>ОК 03 Планировать и реализовывать</p>	<p>У1-Определять актуальность нормативно-</p>	<p>31-Содержание актуальной нормативно-правовой</p>

<p>собственное профессиональное и личностное развитие.</p>	<p>правовой документации в профессиональной деятельности;</p> <p>У2-применять современную научную профессиональную терминологию;</p> <p>У3-определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования.</p>	<p>документации;</p> <p>32-современная научная и профессиональная терминология;</p> <p>33-возможные траектории профессионального развития и самообразования.</p>
<p>ОК 04 Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.</p>	<p>У1-Организовывать работу коллектива и команды;</p> <p>У2-взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности.</p>	<p>31-Психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности;</p> <p>32-основы проектной деятельности.</p>
<p>ОК 05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.</p>	<p>У1-Грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе.</p>	<p>31-Особенности социального и культурного контекста;</p> <p>32-правила оформления документов и построения устных сообщений.</p>
<p>ОК 06 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей.</p>	<p>У1-Сущность гражданско-патриотической позиции, общечеловеческих ценностей;</p> <p>У2-значимость профессиональной деятельности по профессии.</p>	<p>31-Особенности социального и культурного контекста;</p> <p>32-правила оформления документов и построения устных сообщений.</p>
<p>ОК 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных</p>	<p>У1-соблюдать нормы экологической безопасности;</p> <p>У2-определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной</p>	<p>31-Правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности;</p> <p>32-Основные ресурсы, задействованные в</p>

ситуациях.	деятельности по профессии.	профессиональной деятельности; 33-пути обеспечения ресурсосбережения.
ОК 09 Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.	У1-Применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; У2-использовать современное программное обеспечение.	31-Современные средства и устройства информатизации; 32-порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности.
ПК	Профессиональные компетенции	
ПК 1.1 Выполнять штукатурные работы по отделке внутренних и наружных поверхностей зданий и сооружений.	У1-организовать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов при выполнении штукатурных работ. У2-Пользоваться установленной технической документацией. У3-Подготовка оснований и поверхностей под штукатурку. У4-Приготовление штукатурных растворов и смесей. У5-Установка маяков для штукатурки стен. У6-Выполнение оштукатуривания поверхностей. У7-Выполнение грунтовки поверхностей. У8-Выпоонение накрывки, затирки, заглаживания штукатурки. У8-Пользоваться ручными и электрифицированными инструментами при выполнении штукатурных работ по отделке внутренних и наружных поверхностей зданий и сооружений. У9-Соблюдать правила	31-Требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных работ. 32-Технологическую последовательность выполнения подготовки поверхностей под штукатурку. 33-Технологическую последовательность выполнения штукатурных работ по отделке внутренних и наружных поверхностей зданий и сооружений. 34-Правила пользования ручными и электрифицированными инструментами при выполнении штукатурных работ по отделке внутренних и наружных поверхностей зданий и сооружений.

	<p>безопасности труда, гигиены труда, пожарную безопасность.</p>	
<p>ПК 1.2 Выполнять работы по устройству наливных полов и оснований под полы.</p>	<p>У1-Организовать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов при выполнении работ по устройству наливных полов и оснований под полы. У2-Пользоваться установленной технической документацией. У3-Выполнение подготовки основания. У4-Выполнение обработки швов и трещин. У5-Выполнение пропитки основания, грунтование. У6-Выполнение нанесения основного слоя. У7-Выполнение нанесения финишного слоя и нарезка швов. У8-Соблюдать правила техники безопасности при выполнении работ по устройству наливных полов и оснований под полы.</p>	<p>31-Требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения работ по устройству наливных полов и оснований под полы. 32-Технологическую последовательность выполнения работ по устройству наливных полов и оснований под полы. 33-Правила техники безопасности при выполнении работ по устройству наливных полов и оснований под полы.</p>
<p>ПК 1.3 Выполнение декоративных штукатурок.</p>	<p>У1-Организовать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов при выполнении декоративной штукатурки. У2-Пользоваться установленной технической документацией. У3-Выполнение подготовки стен под декоративную штукатурку. У4-Выполнение провешивание стен под декоративную штукатурку. У5-Выполнение грунтовки стен под декоративную штукатурку.</p>	<p>31-Требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения декоративной штукатурки. 32-Технологическую последовательность выполнения декоративной штукатурки. 33-Назначение и правила применения используемого инструмента и приспособлений. 34-Правила техники безопасности при выполнении декоративной</p>

	У6-Выполнение нанесения декоративной штукатурки (фактурной, рустованной, мраморной, венецианской). У7-Соблюдать правила техники безопасности при выполнении декоративной штукатурки.	штукатурки.
ПК 1.4 Ремонт штукатурки, наливного пола, фасадных теплоизоляционных композиционных систем.	У1-Организовать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов при ремонтных работах. У2-Пользоваться установленной технической документацией. У3-Выполнение ремонта оштукатуренных поверхностей. У4-Выполнении ремонта наливного пола. У5-Выполнении ремонта фасадных теплоизоляционных композиционных материалов. У6-Соблюдать правила техники безопасности при ремонтных работах.	З1-Требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения ремонтных работ. З2-Технологическая последовательность выполнения ремонта штукатурки, наливного пола, фасадных теплоизоляционных композиционных систем. З4-Правила техники безопасности при ремонтных работах.

1.3.Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения междисциплинарного курса

Код компетенции	Этапы формирования компетенций			
	Тема 1.1. Технология подготовки различных поверхностей	Тема 1.2. Виды и свойства материала, применяемых при производстве штукатурных работ	Тема 1.3. Технологические процессы оштукатуривания поверхностей	Тема 1.4. Технология отделки помещений с применением сухих строительных смесей КНАУФ
ОК 01	+	+	+	+
ОК 02	+	+	+	+
ОК 03	+	+	+	+
ОК 04	+	+	+	+
ОК 05	+	+	+	+

ОК 06	+	+	+	+
ОК 07	+	+	+	+
ОК 09	+	+	+	+
ПК 1.1	+	+	+	+
ПК 1.2	+	+	+	+
ПК 1.3	+	+	+	+
ПК 1.4	+	+	+	+

<i>Код компетенции</i>	<i>Этапы формирования компетенций</i>			
	Тема 1.5. Технология отделки оконных и дверных проёмов	Тема 1.6. Вытягивание тяг	Тема 1.7. Технология оштукатуривания колонн и пилястр	Тема 1.8. Механизация штукатурных работ
ОК 01	+	+	+	+
ОК 02	+	+	+	+
ОК 03	+	+	+	+
ОК 04	+	+	+	+
ОК 05	+	+	+	+
ОК 06	+	+	+	+
ОК 07	+	+	+	+
ОК 09	+	+	+	+
ПК 1.1	+	+	+	+
ПК 1.2	+	+	+	+
ПК 1.3	+	+	+	+
ПК 1.4	+	+	+	+

Раздел 2. Место междисциплинарного курса в структуре образовательной программы

В пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования 08.01.28 Мастер отделочных строительных и декоративных работ междисциплинарный курс «Технология штукатурных и декоративных работ» изучается в рамках профессионального цикла подготовки учебного плана образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования.

Междисциплинарный курс является первой в цикле общепрофессионального цикла и вместе с учебными дисциплинами цикла обеспечивает формирование общих и профессиональных компетенций для дальнейшего освоения профессиональных модулей.

Раздел 3. Объем междисциплинарного курса с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий), на самостоятельную работу обучающихся и форму промежуточной аттестации:

Объем междисциплинарного курса в академических часах составляет.....– 114 часов

Количество академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий), составляет.....– 84 ч.

в том числе: лекции.....– 56 ч.

практические занятия.....– 28 ч.

Количество академических часов, выделенных на самостоятельную работу обучающихся.....– 30 ч.

Форма промежуточной аттестации:

2 семестр – дифференцированный зачет.

Отдельные практические занятия по дисциплине реализуются в форме практической подготовки.

Раздел 4. Содержание междисциплинарного курса, структурированное по темам с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

№ п/п	Тема междисциплинарного курса	Всего академических часов	В т.ч.:						Самостоятельная работа	Форма текущего контроля успеваемости
			лекции	семинары	практические занятия	лабораторные занятия	консультации	иные аналогичные занятия		
	Тема 1.1. Технология подготовки различных поверхностей.									
1.	Виды и характеристика поверхностей, подлежащих оштукатуриванию. Требования СНиП 3.04.01-87 «Изоляционные и отделочные покрытия».	1	1							Проведение опроса
2.	Подготовка кирпичных, бетонных и других камневидных поверхностей под оштукатуривание.	4	1						3	Проведение опроса. Самостоятельная работа.
3.	Подготовка деревянных поверхностей.	4	1						3	Проведение опроса. Самостоятельная работа
4.	Подмазка мест примыкания к стенам наличников и плинтусов.	1	1							Выполнение практической работы.
5.	Способы провешивания поверхностей.	1	1							Выполнение практической работы.
6.	Наименование, назначение и правила применения	4	1						3	Проведение опроса. Самостоятельная работа.

	инструмента, приспособления и инвентаря для подготовки поверхностей.									
7.	Виды материалов, применяемых при подготовке поверхностей под оштукатуривание.	1	1							Выполнение практической работы.
8.	Организация труда на рабочем месте. Техника безопасности при подготовке поверхностей под штукатурку.	1	1							Проведение опроса.
9.	Составление таблицы применяемых инструментов, приспособлений, инвентаря для подготовки поверхностей под штукатурку.	1			1					Выполнение практической работы.
10.	Разработка последовательности технологических операций для выполнения работ по подготовке поверхностей под штукатурку.	1			1					Выполнение практической работы.
	<i>Тема 1.2. Виды и свойства материалов, применяемых при производстве штукатурных работ.</i>									
11.	Виды и свойства растворных смесей и строительных растворов.	1	1							Проведение опроса.

12.	Виды, назначение, составы растворов для устройства обычных штукатурок.	4	1					3	Проведение опроса. Самостоятельная работа
13.	Приготовление растворов и сухих смесей обычных растворов по заданному составу.	4	1					3	Проведение опроса. Самостоятельная работа
14.	Виды и свойства замедлителей и ускорителей схватывания.	1	1						Проведение опроса.
15.	Виды, назначения, составы и способы приготовления растворов из готовых сухих смесей.	4	1					3	Проведение опроса. Самостоятельная работа
16.	Составление схемы «Виды и назначение строительных растворов для обычных штукатурок».	1			1				Проведение опроса.
17.	Составление таблицы «Назначение растворов для обычных штукатурок».	1			1				Проведение опроса.
18.	Составление таблицы «Составы растворов и сухих растворных смесей для обычных штукатурок».	1			1				Проведение опроса.
	Итого за 1 семестр:	36	13		5			18	
	<i>Тема 1.3. Технологические процессы оштукатуривания поверхностей.</i>								
19.	Многослойная конструкция штукатурки.	1	1						Проведение опроса.

20.	Технологические процессы оштукатуривания поверхностей: нанесение растворов, разравнивание растворов, затирка штукатурки.	4	1						3	Проведение опроса. Самостоятельная работа
21.	Оштукатуривание углов.	1	1							Проведение опроса.
22.	Оштукатуривание железобетонных поверхностей.	1	1							Проведение опроса.
23.	Разделка потолочных рустов.	1	1							Проведение опроса.
24.	Технологическая последовательность обычного оштукатуривания поверхностей.	1	1							Проведение опроса.
25.	Выполнение простой, улучшенной штукатурки прямолинейных поверхностей стен и потолков.	1	1							Проведение опроса.
26.	Провешивание поверхностей под высококачественное оштукатуривание.	1	1							Проведение опроса.
27.	Способы установки маяков.	1	1							
28.	Технологическая последовательность высококачественного оштукатуривания.	1	1							Проведение опроса.
29.	Оштукатуривание по маякам.	1	1							Проведение опроса.
30.	Наименование, назначение и правила применения	3	1						2	Проведение опроса. Самостоятельная работа.

	инструмента, приспособления и инвентаря для оштукатуривания поверхностей.									
31.	Виды материалов, применяемых при оштукатуривании поверхностей.	3	1						2	Проведение опроса. Самостоятельная работа
32.	Требования СНиП к качеству штукатурок.	1	1							Проведение опроса.
33.	Организация труда на рабочем месте. Техника безопасности при оштукатуривании поверхностей.	1	1							Проведение опроса.
34.	Разработка последовательности технологических операций для выполнения работ по оштукатуриванию поверхностей.	1			1*					Выполнение практической работы
35.	Построение схемы организации рабочего места при оштукатуривании поверхностей.	1			1					Выполнение практической работы
36.	Составление таблицы допустимых отклонений от требований к качеству штукатурки.	1			1					Выполнение практической работы
37.	Расчёт потребности в материалах и инструментах	1			1					Выполнение практической работы

	для оштукатуривания поверхностей сухими строительными смесями.									
	Тема 1.4. Технология отделки помещений с применением сухих строительных смесей КНАУФ.									
38.	Правила подготовки поверхностей перед нанесением сухих смесей КНАУФ.	1	1							Проведение опроса.
39.	Правила и условия работы с гипсовыми и цементными сухими смесями; нанесение гипсовых шпатлёвок.	1	1							Проведение опроса.
40.	Виды и назначение сухих смесей КНАУФ, основные требования при работе с ними, основные технические характеристики сухих смесей КНАУФ.	4	1						3	Проведение опроса. Самостоятельная работа.
41.	Вспомогательные материалы, применяемые при работе с сухими смесями.	3	1						2	Проведение опроса. Самостоятельная работа.
42.	Построение схемы организации рабочего места при оштукатуривании поверхностей.	2			2					Выполнение практической работы
43.	Расчёт потребности в материалах для	2			2					Выполнение практической работы

	оштукатуривания поверхностей строительными смесями КНАУФ.									
	Тема 1.5. Технология отделки оконных и дверных проёмов.									
44.	Отделка оконных и дверных откосов штукатурными растворами, сборными элементами.	1	1							Проведение опроса.
45.	Железнение поверхности штукатурки.	1	1							Проведение опроса.
46.	Оштукатуривание по сетке.	1	1							Проведение опроса.
47.	Наименование, назначение и правила применения инструмента, приспособления и инвентаря для отделки откосов.	1	1							Проведение опроса.
48.	Основные материалы, применяемые при отделке.	1	1							Проведение опроса.
49.	Организация труда на рабочем месте. Техника безопасности при оштукатуривании откосов.	1	1							Проведение опроса.
50.	Построение схемы организации рабочего места при оштукатуривании откосов.	1			1					Выполнение практической работы
51.	Разработка последовательности технологических операций	1			1*					Выполнение практической работы

	для оштукатуривания откосов.									
52.	Составление таблицы применяемых инструментов, приспособлений, инвентаря для оштукатуривания откосов.	1			1					Выполнение практической работы
53.	Разработка инструкционно-технологических карт для железнения поверхности штукатурки.	1			1*					Выполнение практической работы
	Тема 1.6. Вытягивание тяг.									
54.	Виды тяг и их профили. Устройство шаблонов для вытягивания тяг. Сборка шаблонов по чертежам.	1	1							Проведение опроса.
55.	Вытягивание тяг постоянного сечения всеми видами растворов на прямолинейных поверхностях с разделкой углов.	1	1							Проведение опроса.
56.	Вытягивание падуг.	1	1							Проведение опроса.
57.	Требования СНиП к качеству выполненных работ.	1	1							Проведение опроса.
58.	Организация труда на рабочем месте. Техника безопасности при выполнении отделки.	1	1							Проведение опроса.
59.	Разработка последовательности технологических операций	1			1*					Выполнение практической работы

	для устройства тяг.									
60.	Разработка последовательности технологических операций для устройства падуг.	1			1*					Выполнение практической работы
61.	Построение схемы организации рабочего места при вытягивании архитектурных деталей» (по видам работ).	1			1					Выполнение практической работы
62.	Разработка инструкционно-технологических карт для устройства архитектурных деталей» (по видам работ).	2			2*					Выполнение практической работы
	Тема 1.7. Технология оштукатуривания колонн и пилястр.									
63.	Оштукатуривание колонн, пилястр, ниш.	1	1							Проведение опроса.
64.	Наименование, назначение и правила применения инструмента, приспособления и инвентаря для оштукатуривания колонн.	1	1							Проведение опроса.
65.	Организация труда на рабочем месте. Техника безопасности при оштукатуривании колонн, пилястр.	1	1							Проведение опроса.
66.	Оштукатуривание колонн, пилястр, ниш.	1	1							Проведение опроса.

67.	Наименование, назначение и правила применения инструмента, приспособления и инвентаря для оштукатуривания колонн.	1	1							Проведение опроса.
68.	Построение схемы организации рабочего места при оштукатуривании колонн.	1			1					Выполнение практической работы
69.	Составление таблицы применяемых инструментов, приспособлений, инвентаря для оштукатуривания колонн, пилястр.	1			1					Выполнение практической работы
70.	Построение колонн с энтазисом.	1			1					Выполнение практической работы
71.	Расчёт потребности в материалах для оштукатуривания колонн различного сечения.	1			1					Выполнение практической работы
	Тема 1.8. Механизация штукатурных работ.									
72.	Виды машин механизмов, применяемых для выполнения штукатурных работ, их назначение.	1	1							Проведение опроса.
73.	Устройство, принцип действия и технические характеристики машин и механизмов.	1	1							Проведение опроса.
74.	Механизированный способ	1	1							Проведение опроса.

	производства работ: нанесение раствора, затирка штукатурки.									
75.	Виды материалов, применяемых при оштукатуривании поверхностей механизированным способом.	1	1							Проведение опроса.
76.	Нанесение растворов машиной РРТ.	1	1							Проведение опроса.
77.	Требования СНиП к качеству выполненных работ.	1	1							Проведение опроса.
78.	Организация рабочего места.	1	1							Проведение опроса.
79.	Электробезопасность. Оказание первой помощи.	1	1							Проведение опроса.
80.	Дифференцированный зачет	2			2					Контроль
	Итого за 2 семестр:	78	43		23				12	
	Всего:	114	56		28				30	

***Реализуется в форме практической подготовки**

Раздел 5. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения междисциплинарного курса

<i>№ п/п</i>	<i>Автор</i>	<i>Название основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения междисциплинарного курса</i>	<i>Выходные данные</i>	<i>Количество экземпляров в библиотеке ДГУНХ/адрес доступа</i>
<i>I. Основная учебная литература</i>				
1.	Баландина И.В., Ефимова Б.А., Сканави Н.А. и др.	Основы материаловедения: отделочные работы.	Москва. Изд. центр «Академия», 2019. – 304 с.	25
2.	Рыбьев И.А.	Строительное материаловедение в 2 ч. Часть 1: учебник для среднего профессионального образования.	Москва: Издательство Юрайт, 2023. — 275 с.	URL: https://urait.ru/bcode/516278
3.	Рыбьев И.А.	Строительное материаловедение в 2 ч. Часть 2: учебник для среднего профессионального образования.	Москва: Издательство Юрайт, 2023. — 429 с.	URL: https://urait.ru/bcode/516279
<i>II. Дополнительная литература</i>				
<i>А) Дополнительная учебная литература</i>				
4.	Малевич И.А.	Технология облицовки вертикальных поверхностей: учебное пособие.	Минск: РИПО, 2019. – 169 с.	URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=599957
<i>Б) Официальные издания: сборники законодательных актов, нормативно-правовых документов и кодексов РФ (отдельно изданные, продолжающиеся и периодические)</i>				
5.	ГОСТ Р 57984-2017 - Штукатурка для наружных и внутренних работ. Правила подбора, приготовления и нанесения. Часть 1. Штукатурки для наружных работ. https://docinfo.ru/gost-r/gost-r-57984-2017/			
6.	Свод правил СП 71.13330.2017 - "Изоляционные и отделочные покрытия". https://xn--80aqeksjcf8b.xn--p1acf/wp-content/uploads/2019/07/sp_71.13330.2017.pdf			

<i>В) Периодические издания</i>	
7.	Журнал Международной Ассоциации Союзов Архитекторов «Архитектура, строительство, дизайн - https://www.maca.ru/journals.html
<i>Г) Справочно-библиографическая литература</i>	
8.	Справочник строителя-отделочника - http://www.bibliotekar.ru/spravochnik-79/index.htm .
9.	Справочник строителя. Отделочные работы https://www.baurum.ru/library/?cat=finishings_works

Раздел 6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимых для освоения междисциплинарного курса

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к одной или нескольким электронно-библиотечным системам (электронным библиотекам) и к электронной информационно-образовательной среде университета (<http://e-dgunh.ru>). Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) и электронная информационно-образовательная среда обеспечивает возможность доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», как на территории образовательной организации, так и вне ее.

1. Основы штукатурных работ - <https://www.youtube.com/watch?v=wymA9ivx9XY>

2. Штукатурка по маякам - <https://www.youtube.com/watch?v=c0NxG-iaJeg>

3. Как оштукатурить стены правильно - <https://www.youtube.com/watch?v=zh-bQ6W7WU8>

3. Штукатурка стен: поэтапная технология и секреты мастерства - <http://myprofnastil.ru/blog/2018/09/21/shtukaturka-sten-poetapnaya-texnologiya-i-sekrety-masterstva/>.

Раздел 7. Перечень лицензионного программного обеспечения, информационных справочных систем и профессиональных баз данных

7.1. Необходимый комплект лицензионного программного обеспечения

1. Windows 10
2. Microsoft Office Professional
3. Adobe Acrobat Reader DC
4. VLC Media player
5. 7-zip

7.2. Перечень информационных справочных систем

1. Справочно-правовая система «Консультант Плюс».

7.3. Перечень профессиональных баз данных

Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов - в коллекции представлены наборы цифровых ресурсов к большому количеству учебников, рекомендованных Минобрнауки РФ к использованию в школах России, инновационные учебно-методические разработки, разнообразные тематические и предметные коллекции, а также другие учебные, культурно-просветительские и познавательные материалы. <http://school-collection.edu.ru>.

Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов (ФЦИОР) - сайт ФЦИОР обеспечивает каталогизацию электронных образовательных ресурсов различного типа за счет использования единой информационной модели метаданных, основанной на стандарте LOM <http://fcior.edu.ru>.

1. Все про штукатурку и шпаклевку. <http://1shtukaturka.ru/>.

2. Все о штукатурке. <https://dekorshtukaturka.ru/>.

3. Декоративная штукатурка. <https://vshtukaturke.ru/>.

4. Штукатурка стен. <https://st-par.ru/info/stati-o-sukhikh-smesyakh/shtukaturka-sten/>.

Раздел 8. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Для преподавания междисциплинарного курса «Технология штукатурных и декоративных работ» используются следующие специальные помещения:

Учебная аудитория для проведения лекций, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: 367008, Республика Дагестан, г. Махачкала, пр-кт Али-Гаджи Акушинского, д. 20А, мастерская (учебно-лабораторное здание), 3 этаж, помещение №1.

Перечень основного оборудования:

Комплект учебной мебели

Доска меловая

Набор демонстрационного оборудования: проектор, персональный компьютер (моноблок) с доступом к сети Интернет и корпоративной сети университета, ЭБС «Университетская библиотека ONLINE» (www.biblioclub.ru), ЭБС «ЭБС Юрайт» (www.ura.it.ru) Набор учебно-наглядных пособий, обеспечивающих тематические иллюстрации:

Комплект наглядных материалов (баннеры, плакаты).

Ручные инструменты, приспособления для отделочных строительных работ.

Комплект электронных иллюстративных материалов по дисциплине (презентации, видеоролики).

Комплект лицензионного программного обеспечения:

1. Windows 10

2. Microsoft Office Professional

3. Adobe Acrobat Reader DC

4. VLC Media player

5. 7-zip

Помещение для самостоятельной работы: 367008, Республика Дагестан, г. Махачкала, пр-кт Али-Гаджи Акушинского, д. 20а, учебный корпус, 3 этаж, помещение №8.

Перечень основного оборудования:

Персональные компьютеры с доступом к сети Интернет и в электронную информационно-образовательную среду -10 ед.

Комплект электронных иллюстративных материалов по дисциплине (презентации, видеоролики).

Перечень используемого программного обеспечения:

- 1.Windows 10
- 2.Microsoft Office Professional
- 3.Adobe Acrobat Reader DC
- 4.VLC Media player
- 5.7-zip
6. Справочно-правовая система «Консультант Плюс».

Раздел 9. Образовательные технологии

В процессе преподавания междисциплинарного курса «Технология штукатурных и декоративных работ» применяются активные и интерактивные формы проведения аудиторных и внеаудиторных занятий.

Изложение нового материала осуществляется с применением современных компьютерных технологий. Для закрепления и проверки знаний проводится тестовая проверочная работа.

Урок - практическое занятие является одной из организационных форм урока, в процессе которой обучающиеся применяют свои знания на практике. Эта форма проведения урока способствует также активизации познавательной деятельности обучающихся и формированию у них умений самостоятельной работы.

Урок-презентация. В качестве раздаточного материала используются карточки с тестовыми заданиями. Для подготовки обучающихся к восприятию нового материала, активизации их умственной деятельности в качестве мотивационного начала урока в течение 3-5 минут проводится фронтальный опрос.

Урок-зачет является организационной формой урока, в процессе которой студенты самостоятельно изучают и повторяют материал по учебникам или лекциям.

Все формы занятий совмещаются с внеаудиторной работой обучающихся (выполнение домашних заданий, домашнее тестирование, изучение основной и дополнительной литературы).

**Лист актуализации рабочей программы междисциплинарного курса
«Технология штукатурных и декоративных работ»**

Рабочая программа междисциплинарного курса пересмотрена,
обсуждена и одобрена на заседании методической комиссии

Протокол от « _____ » _____ 20 ____ г. № _____

Председатель метод. комиссии _____

Рабочая программа междисциплинарного курса пересмотрена,
обсуждена и одобрена на заседании методической комиссии

Протокол от « _____ » _____ 20 ____ г. № _____

Председатель метод. комиссии _____

Рабочая программа междисциплинарного курса пересмотрена,
обсуждена и одобрена на заседании методической комиссии

Протокол от « _____ » _____ 20 ____ г. № _____

Председатель метод. комиссии _____