

Автономное образовательное учреждение высшего образования
Ленинградской области
«Государственный институт экономики, финансов, права и технологии»

Утверждаю
Проректор по образовательной
деятельности

В.Н. Чумаков
«30» января 2023г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.02. Основы технологии отделочных строительных работ

по профессии среднего профессионального образования

08.01.25 Мастер отделочных строительных и декоративных работ

Гатчина 2023г.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по профессии среднего профессионального образования (далее - СПО) 08.01.25 Мастер отделочных строительных и декоративных работ

Организация-разработчик: АОУ ВО ЛО «Государственный институт экономики, финансов, права и технологий»

Разработчики:

преподаватель высшей квалификационной категории, мастер производственного обучения, Вахнюк Елена Петровна;

преподаватель высшей квалификационной категории, мастер производственного обучения, Вагина Татьяна Алексеевна;

преподаватель высшей квалификационной категории, мастер производственного обучения, Орехова Ирина Викторовна

Рассмотрена на заседании цикловой методической комиссии, протокол № 1 от 27 января 2023г.

Председатель методической комиссии



Кругова К.М.

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	7
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	11
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	12

ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Основы технологии отделочных строительных работ

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины «Основы технологии отделочных строительных работ» является частью основной образовательной программы в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом (ФГОС) по профессии СПО 08.01.25 «Мастер отделочных строительных и декоративных работ»

Программа учебной дисциплины может быть использована при профессиональной подготовке, переподготовке, повышении квалификации по следующим профессиям: 13450 «Маляр строительный», 150205 «Облицовщик синтетическими материалами», 15220 «Облицовщик-плиточник», 19727 «Штукатур», с целью обновления и расширения знаний и умений, а также получения начальной профессиональной квалификации по новой профессии.

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Основы технологии отделочных строительных работ» входит в профессиональный учебный цикл основной образовательной программы и является общепрофессиональной дисциплиной.

1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся **должен уметь:**

 ü Составлять технологическую последовательность выполнения отделочных работ;

 ü Читать инструкционные карты и карты трудовых процессов;

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся **должен знать:**

 ü Классификацию зданий и сооружений;

 ü Элементы зданий;

 ü Строительные работы и процессы;

 ü Квалификацию строительных рабочих;

 ü Основные сведения по организации труда рабочих;

 ü Классификацию оборудования для отделочных работ;

 ü Виды отделочных работ и последовательность их выполнения;

ü Нормирующую документацию на отделочные работы.

Результаты освоения учебной дисциплины

Результатом освоения учебной дисциплины является овладение обучающимися профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
ПК 1.1.	Выполнять подготовительные работы при производстве штукатурных работ;
ПК 1.2.	Производить оштукатуривание поверхностей различной степени сложности;
ПК 1.3.	Выполнять отделку оштукатуренных поверхностей;
ПК 1.4.	Выполнять ремонт оштукатуренных поверхностей;
ПК 2.1.	Выполнять подготовительные работы при производстве монтажа каркасно-обшивочных конструкций;
ПК 2.2.	Устраивать ограждающие конструкции, перегородки;
ПК 2.3.	Выполнять отделку внутренних и наружных поверхностей с использованием листовых материалов, панелей, плит;
ПК 2.4.	Выполнять ремонт каркасно-обшивочных конструкций;
ПК 3.1.	Выполнять подготовительные работы при производстве малярных работ;
ПК 3.2.	Окрашивать поверхности различными малярными составами;
ПК 3.2.	Оклеивать поверхности различными материалами;
ПК 3.4.	Выполнять ремонт окрашенных и оклеенных поверхностей;
ПК 4.1.	ПК 4.1. Выполнять подготовительные работы при производстве облицовочных работ;
ПК 4.2.	ПК 4.2. Выполнять облицовочные работы горизонтальных и вертикальных поверхностей;
ПК 4.3.	ПК 4.3. Выполнять ремонт облицованных поверхностей плитками и плитами;
ПК 5.1.	ПК 5.1. Выполнять подготовительные работы при облицовке синтетическими материалами;

ПК 5.2.	ПК 5.2. Выполнять облицовку синтетическими материалами различной сложности;
ПК 5.3.	ПК 5.3. Выполнять ремонт облицованных поверхностей синтетическими материалами.
ПК 6.1.	Выполнять подготовительные работы при производстве мозаичных работ
ПК 6.2.	Устраивать мозаичные полы
ПК 6.3.	Выполнять ремонт мозаичных полов
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем
ОК 3	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы
ОК 4	Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
ОК 6	Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами
ОК 7	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей)

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

Объем ОП - 72 час, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 52 часов;

самостоятельной работы обучающегося 2 часа

промежуточная аттестация – 18 часов

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. 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:	
теоретическое обучение	28
практические занятия	24
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	2
Консультации	4
Промежуточная аттестация - экзамен	18

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «Основы технологии отделочных строительных работ»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, самостоятельная работа обучающихся		Объем часов	Уровень освоения
1	2		3	4
Раздел 1. Здания и сооружения	Теория – 4 часа Пр. занятия – 4 часа		8	
Тема 1. Основы производства строительных работ	Содержание учебного материала			2 ОК 1 - 7 ПК 1.1 - 5.3
	Теоретические занятия		4	
	2/2	Классификация зданий и сооружений. Классификация зданий по функциональному назначению, по этажности, по капитальности и материалу изготовления, по конструктивным решениям.	2	
	2/4	Части зданий и сооружений. Основные части (элементы) зданий. Виды и назначение. Конструкции специального назначения.	2	
	Практические занятия		4	
Раздел 2. Технология штукатурных работ	4/8	Составление презентации на тему: Основные части зданий	4	
	Теория – 4 часа Пр. занятия - 6 часов		10	
	Содержание учебного материала			
Тема 2. Общие сведения о штукатурных работах	Теоретические занятия		4	2 ОК 1 - 7 ПК 1.1 – 1.3
	2/10	Виды штукатурных работ, их назначение. Организация рабочего места и техника безопасности. Виды инструментов и приспособлений для штукатурных работ	1	
	2/12	Виды растворов и способы их нанесения.	1	
	Самостоятельная работа № 1		1	
	Практические занятия		12	
	4/16	Определение объема работ и расхода материалов при выполнении штукатурных работ	4	
	2/18	Составление презентации на тему: Виды растворов и их особенности	2	

1	2	3	4
Раздел 3. Технология малярных и обойных работ	Теория – 8 часов Пр. занятия – 12 часов	20	
	Содержание учебного материала		
Тема 3 Общие сведения о малярных и обойных работах	Теоретические занятия		2 ОК 1 - 7 ПК 3.1 – 3.3
	1/19 Виды малярных работ, их назначение	1	
	1/20 Виды инструментов и приспособлений для малярных работ	1	
	1/21 Виды окрасочных составов	1	
	1/22 Виды обоев и их назначение	1	
	1/23 Виды инструментов и приспособлений для обойных работ	1	
	1/24 Виды оклеечных материалов (линкруст, пленки ПВХ). Клеи, их виды, назначение.	1	
	1/25 Оценка качества окрашенных и оклеенных поверхностей	1	2 ОК 1 - 7 ПК 3.1 – 3.3
	1/26 Самостоятельная работа № 2	1	
	Практические занятия	12	
	4/30 Определение объема работ и расхода материалов при выполнении малярных работ	4	
	2/32 Составление презентации на тему: Виды окрасочных составов	2	
	4/36 Определение объема работ и расхода материалов при выполнении обойных работ	4	
	2/38 Составление презентации на тему: Виды обоев	2	
Раздел 4 Технология плиточных работ	Теория – 6 часов	6	
	Содержание учебного материала		
Тема 4. Общие сведения о плиточных работах	Теоретические занятия		2 ОК 1 - 7 ПК 4.1 ПК 4.2 ПК 5.1. ПК 5.2
	2/40 Виды плиток, их назначение. Виды инструментов и приспособлений для плиточных работ	2	

<i>1</i>	<i>2</i>		<i>3</i>	<i>4</i>
	2/42	Виды и способы облицовки стен и полов керамическими плитками	2	
	2/44	Облицовка стен и полов синтетическими плитками	2	
Раздел 5 Контроль качества отделочных работ	Теория – 4 часа		4	
	Содержание учебного материала			
Тема 5. Контроль качества штукатурных, малярных, обойных и плиточных работ	Теоретические занятия			2 ОК 1-7 ПК 1.1-5.3
	1/45	Требования к качеству штукатурок	1	
	1/46	Требования к качеству водных и неводных окрасок	1	
	1/47	Требования к качеству обойных работ	1	
	1/48	Требования к качеству облицовки керамическими плитками	1	
	Итоговая аттестация в форме экзамена		18	

Для характеристики уровня усвоения учебного материала используются следующие обозначения:

- 1- ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
- 2- репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);
- 3.- продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач).

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация учебной дисциплины требует наличия учебного кабинета «Основы технологии отделочных строительных работ»

Оборудование учебного кабинета:

- Û посадочные места по количеству обучающихся;
- Û рабочее место преподавателя;
- Û комплект учебно-наглядных пособий «Основы технологии отделочных строительных работ».

Технические средства обучения:

- Û компьютер с лицензионным программным обеспечением и мультимедиапроектор.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. **Дмитриенко, С.А.** Мастер отделочных строительных и декоративных работ. Основы профессиональной деятельности : учебно-практическое пособие / Дмитриенко С.А., Ткачева Г.В., Шульц Г.В. — Москва : КноРус, 2019. — 178 с. — (СПО). — ISBN 978-5-406-07277-6. — URL: <https://book.ru/book/931504>

2. **Ткачева, Г.В.** Мастер отделочных строительных и декоративных работ. Подготовка к демонстрационному экзамену : учебно-практическое пособие / Ткачева Г.В., Дмитриенко С.А., Шульц Г.В. — Москва : КноРус, 2019. — 178 с. — (СПО). — ISBN 978-5-406-07348-3. — URL: <https://book.ru/book/932081>

Дополнительные источники:

1. Завражин Н.Н. Штукатурные работы высокой сложности. — М.: ОИЦ «Академия», 2019

2. Завражин Н.Н. Технология отделочных строительных работ. — М.: ОИЦ «Академия», 2019

3. Ивлиев А.А., Кальгин А.А., Скок О.М. Отделочные строительные работы. — М.: ОИЦ «Академия», 2018

4. Петрова И В. Общая технология отделочных строительных работ. — М.: ОИЦ «Академия», 2020

5. Руденко В.И. — Штукатурные, шпатлевочные и малярные работы: Практическое пособие. — Ростов н/Д: Феникс, 2018

6. Чичерин И.И., Чичерин Н.И. Общестроительные работы. – М.: ОИЦ «Академия», 2020

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, тестирования, выполнения обучающимися индивидуальных заданий, самостоятельных работ, представленных в комплекте ФОС по учебной дисциплине.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
уметь:	
-составлять технологическую последовательность выполнения отделочных работ;	-демонстрация навыков работы с ИТК
- читать инструкционные карты и карты трудовых процессов;	-демонстрация навыков работы с технологическими картами
знать:	
- классификацию зданий и сооружений;	- демонстрация знаний при выполнении самостоятельных и практических работ
- элементы зданий; строительные работы и процессы;	-демонстрация навыков чтения чертежей, работы с ИТК
- квалификацию строительных рабочих;	- демонстрация навыков работы с квалификационными характеристиками рабочих отделочников
- основные сведения по организации труда рабочих;	-демонстрация знаний при выполнении самостоятельных и практических работ.
- классификацию оборудования для отделочных работ;	-демонстрация навыков работы с технологическими картами и наглядными пособиями (модулями)
- нормирующую документацию на отделочные работы.	- демонстрация навыков работы с технической документацией.

Разработчики:

Вагина Татьяна Алексеевна, преподаватель специальных дисциплин высшей категории