

Тамбовское областное государственное бюджетное профессиональное  
образовательное учреждение «Строительный колледж»

Рассмотрено и согласовано  
на заседании МО  
протокол № 1 от «29» августа 2025 г  
Председатель:  
\_\_\_\_\_ Барсукова М.В.

Утверждаю  
Директор ТОГПОУ  
«Строительный колледж»  
\_\_\_\_\_ А.С. Зотов  
«29» августа 2025 г

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ  
**ПМ.02. Выполнение облицовочных, мозаичных и декоративных работ**  
по профессии  
08.01.28 «Мастер отделочных строительных и декоративных работ»

Тамбов  
2025

Программа профессионального модуля разработана на основании Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 08.01.28 «Мастер отделочных строительных и декоративных работ», утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 18.05.2022 № 340 и зарегистрированным в Минюсте России 10.06.2022 г. № 68841 по профессии среднего профессионального образования 08.01.28 «Мастер отделочных строительных и декоративных работ»

Организация-разработчик:

ТОГБПОУ «Строительный колледж»

Разработчики:

Попова А.Н., Котомин С.Н. – преподаватели ТОГБПОУ «Строительный колледж»

## **СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ**

<b>1. Общая характеристика рабочей программы профессионального модуля</b>	<b>4</b>
1.1. Цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля....	4
1.2. Планируемые результаты освоения профессионального модуля.....	5
<b>2. Структура и содержание профессионального модуля.....</b>	<b>9</b>
2.1. Структура профессионального модуля .....	9
2.2. Тематический план и содержание профессионального модуля (ПМ) .....	10
<b>3. Условия реализации профессионального модуля .....</b>	<b>16</b>
3.1. Материально-техническое обеспечение.....	16
3.2. Учебно-методическое обеспечение .....	16
<b>4. Контроль и оценка результатов освоения профессионального модуля</b>	<b>18</b>

## 1. Общая характеристика рабочей программы профессионального модуля

### ПМ.02. Выполнение облицовочных, мозаичных и декоративных работ

#### 1.1. Цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля

В результате изучения профессионального модуля обучающихся должен освоить основной вид деятельности «Выполнение облицовочных, мозаичных и декоративных работ» и соответствующие ему общие компетенции и профессиональные компетенции:

##### 1.1.1. Перечень общих компетенций:

Код	Наименование общих компетенций
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

##### 1.1.2. Перечень профессиональных компетенций:

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций
ПК 2.1	Выполнять подготовительные работы при производстве облицовочных, мозаичных и декоративных работ.
ПК 2.2	Выполнять облицовочные работы горизонтальных, вертикальных, внутренних наружных, наклонных поверхностей зданий и сооружений.
ПК 2.3	Устраивать декоративные и художественные мозаичные поверхности.
ПК 2.4	Выполнять ремонт облицованных поверхностей и мозаичных покрытий.

## 1.2. Планируемые результаты освоения профессионального модуля

Код ОК, ПК	Уметь	Знать	Владеть навыками
ОК 01	<ul style="list-style-type: none"> <li>-распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте, анализировать и выделять её составные части</li> <li>-определять этапы решения задачи, составлять план действия, реализовывать составленный план, определять необходимые ресурсы</li> <li>-выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы</li> <li>-владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах</li> <li>-оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить</li> <li>-структура плана для решения задач, алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях</li> <li>-основные источники информации и ресурсы для решения задач и/или проблем в профессиональном и/или социальном контексте</li> <li>-методы работы в профессиональной и смежных сферах</li> <li>-порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности</li> </ul>	-
ОК 02	<ul style="list-style-type: none"> <li>-определять задачи для поиска информации, планировать процесс поиска, выбирать необходимые источники информации</li> <li>-выделять наиболее значимое в перечне информации, структурировать получаемую информацию, оформлять результаты поиска</li> <li>-оценивать практическую значимость результатов поиска</li> <li>-применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач</li> <li>-использовать современное программное обеспечение в профессиональной деятельности</li> <li>-использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности</li> <li>-приемы структурирования информации</li> <li>-формат оформления результатов поиска информации</li> <li>-современные средства и устройства информатизации, порядок их применения и</li> <li>-программное обеспечение в профессиональной деятельности, в том числе цифровые средства</li> </ul>	-
ОК 03	<ul style="list-style-type: none"> <li>-определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности</li> <li>-применять современную научную профессиональную терминологию</li> <li>-определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-содержание актуальной нормативно-правовой документации</li> <li>-современная научная и профессиональная терминология</li> <li>-возможные траектории профессионального развития и самообразования</li> </ul>	-

	<ul style="list-style-type: none"> <li>-выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи</li> <li>-определять инвестиционную привлекательность коммерческих идей в рамках профессиональной деятельности, выявлять источники финансирования</li> <li>-презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности</li> <li>-определять источники достоверной правовой информации</li> <li>-составлять различные правовые документы</li> <li>-находить интересные проектные идеи, грамотно их формулировать и документировать</li> <li>-оценивать жизнеспособность проектной идеи, составлять план проекта</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-основы предпринимательской деятельности, правовой и финансовой грамотности</li> <li>-правила разработки презентации</li> <li>-основные этапы разработки и реализации проекта</li> </ul>	
ОК 04	<ul style="list-style-type: none"> <li>-организовывать работу коллектива и команды</li> <li>-взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-психологические основы деятельности коллектива</li> <li>-психологические особенности личности</li> </ul>	-
ОК 05	<ul style="list-style-type: none"> <li>-грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке</li> <li>-проявлять толерантность в рабочем коллективе</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-правила оформления документов</li> <li>-правила построения устных сообщений</li> <li>-особенности социального и культурного контекста</li> </ul>	-
ОК 07	<ul style="list-style-type: none"> <li>-соблюдать нормы экологической безопасности</li> <li>-определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по профессии</li> <li>-организовывать профессиональную деятельность с соблюдением принципов бережливого производства</li> <li>-организовывать профессиональную деятельность с учетом знаний об изменении климатических условий региона</li> <li>-эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности</li> <li>-основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности</li> <li>-пути обеспечения ресурсосбережения</li> <li>-принципы бережливого производства</li> <li>-основные направления изменения климатических условий региона</li> <li>-правила поведения в чрезвычайных ситуациях</li> </ul>	-
ОК 09	<ul style="list-style-type: none"> <li>-понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы</li> <li>-участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы</li> <li>-строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы</li> <li>-основные общеупотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика)</li> <li>-лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности</li> <li>-особенности произношения</li> </ul>	-

	<ul style="list-style-type: none"> <li>-кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые)</li> <li>-писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы</li> </ul>	-правила чтения текстов профессиональной направленности	
ПК 2.1	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Читать архитектурно-строительные чертежи.</li> <li>-Выполнять разметку в соответствии с чертежами, эскизами, схемами.</li> <li>-Определять основные свойства материалов.</li> <li>-Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент.</li> <li>-Применять теоретические знания по финансовой грамотности для практической деятельности и повседневной жизни.</li> <li>-Применять полученные теоретические и практические знания для определения экономически рационального поведения.</li> <li>-Применять знания экологических правил при анализе различных видов хозяйственной деятельности.</li> <li>-Определять уровень загрязнения природной среды.</li> <li>-Использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и в повседневной жизни.</li> <li>-Организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения облицовочных работ плитками и плитами в соответствии с инструкциями и регламентами.</li> <li>-Пользоваться установленной технической документацией.</li> <li>-Выполнять подготовительные работы.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Правила чтения архитектурно-строительных чертежей.</li> <li>-Способы и приемы разметки в соответствии с чертежами, эскизами, схемами.</li> <li>-Общая классификация строительных материалов, их основные свойства и области применения.</li> <li>-Назначение и правила применения используемого инструмента и приспособлений.</li> <li>-Определения основных экологических понятий</li> <li>-Современные проблемы охраны природы и рациональное использование природных ресурсов.</li> <li>-Требования инструкций и регламентов по организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения облицовочных работ плитками и плитами.</li> <li>-Технологическую последовательность выполнения подготовки поверхностей для выполнения облицовочных работ плиткой и плитами.</li> </ul>	Подготовки рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения облицовочных работ плитками и плитами в соответствии с инструкциями и регламентами
ПК 2.2	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Читать архитектурно-строительные чертежи.</li> <li>-Выполнять разметку в соответствии с чертежами, эскизами, схемами.</li> <li>-Работать со средствами малой механизации и инструментом (приспособлениями), предназначенными для выполнения плиточных работ.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Правила чтения архитектурно-строительных чертежей.</li> <li>-Способы и приемы разметки в соответствии с чертежами, эскизами, схемами.</li> <li>-Состав средств малой механизации, инструментов и приспособлений, предназначенных для производства плиточных работ, порядок их использования, правила их хранения и ухода за ними.</li> </ul>	Облицовки горизонтальных наклонных и вертикальных поверхностей плитками и плитами.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Работать со средствами малой механизации, инструментом и приспособлениями, предназначенными для выполнения наружных облицовочных работ</li> <li>-Понимать отдельные фразы и наиболее употребительные слова в высказываниях, касающихся важных тем, связанных с трудовой деятельностью</li> <li>-Читать и переводить тексты профессиональной направленности (со словарем).</li> <li>-Общаться в простых типичных ситуациях трудовой деятельности, требующих непосредственного обмена информацией в рамках знакомых тем и видов деятельности.</li> <li>-Поддерживать краткий разговор на производственные темы, используя простые фразы и предложения, рассказать о своей работе, учебе, планах.</li> <li>-Выполнять облицовку горизонтальных и вертикальных поверхностей плитками и плитами.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Состав технологического нормоконспекта средств малой механизации, инструментов, приспособлений и инвентаря для производства облицовочных работ, правила их использования.</li> <li>-Правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы.</li> <li>-Лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности.</li> <li>-Правила чтения текстов профессиональной направленности.</li> </ul>	
ПК 2.3	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Читать архитектурно-строительные чертежи.</li> <li>-Выполнять разметку в соответствии с чертежами, эскизами, схемами.</li> <li>-Выполнять колеровку красок.</li> <li>-Устраивать декоративные и художественные мозаичные поверхности с применением облицовочной плитки.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Правила чтения архитектурно-строительных чертежей.</li> <li>-Способы и приемы разметки в соответствии с чертежами, эскизами, схемами.</li> <li>-Правила колеровки.</li> <li>-Способы нанесения декоративных узоров.</li> <li>-Технологии устройства декоративных и художественных мозаичных поверхностей с применением облицовочной плитки.</li> </ul>	Укладки декоративных и художественных мозаичных поверхностей с применением облицовочной плитки
ПК 2.4	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Выполнять ремонт облицовки горизонтальных и вертикальных поверхностей плитками и плитами.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Технологическую последовательность выполнения ремонта поверхностей, облицованных плиткой и плитами.</li> </ul>	Ремонта облицованных горизонтальных наклонных и вертикальных поверхностей плитками и плитами



## 2. Структура и содержание профессионального модуля

### 2.1. Структура профессионального модуля

Код ОК, ПК	Наименование разделов профессионального модуля	Всего часов	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)				
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося			Практика	
			в т.ч. лекции, часов	в т.ч. лабораторные работы и практические занятия, часов	в.т.ч. курсовая работа (проект), часов	Учебная, часов	Производственная (по профилю специальности), часов
1	2	3	4	5	6	7	8
ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 07, ОК 09, ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3, ПК 2.4	Раздел 1. Выполнение облицовочных, мозаичных и декоративных работ	344	122	30		192	
	Производственная практика	108					108
	Промежуточная аттестация	36					
	<b>Всего:</b>	<b>488</b>	<b>122</b>	<b>30</b>	<b>-</b>	<b>192</b>	<b>108</b>

## 2.2. Тематический план и содержание профессионального модуля (ПМ)

Наименование разделов и тем профессионального модуля	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия		Объем в часах	Формируемые компетенции
1	2		3	4
МДК.02.01. Технология выполнения облицовочных, мозаичных и декоративных работ			152	
Раздел 1. Выполнения облицовочных работ			80	
Тема 1.1. Подготовительные работы при производстве облицовочных работ	Содержание		15	ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 07, ОК 09, ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3, ПК 2.4
	1-2	Организация рабочего места плиточника.	2	
	3-4	Виды плиток и плит для облицовки и их назначение и физические, механические и технологические свойства.	2	
	5-6	Виды клеевых растворов, на которые укладывается плитка, их свойства	2	
	7-8	Объем работ при облицовке горизонтальных, вертикальных, внутренних наружных, наклонных поверхностей зданий и сооружений.	2	
	9-10	Инструмент и средства малой механизации плиточника.	2	
	11-12	Техника безопасности при выполнении облицовочных работ.	2	
	В том числе практических работ		3	
	13-15	Практическое занятие 1. Составление таблицы применяемых инструментов, приспособлений, инвентаря для выполнения облицовочных работ.	3	
Тема 1.2. Подготовка поверхностей оснований под облицовку	Содержание		14	
	16-17	Виды и типы поверхностей оснований. Подготовка поверхностей оснований без дефектов под облицовку плиткой.	2	
	18-19	Виды дефектов поверхностей, методы и способы их устранения.	2	
	20-21	Требования к качеству поверхностей оснований. Инструмент для проверки качества поверхностей.	2	
	22-23	Техника безопасности при подготовке поверхностей оснований под облицовку.	2	
	В том числе практических работ		6	
	24-26	Практическое занятие 2. Составление таблицы строительных растворов для выравнивания поверхностей и технологическая последовательность их приготовления	3	
	27-29	Практическое занятие 3. Разработка последовательности технологических операций по подготовки поверхности под облицовку.	3	

<b>Тема 1.3. Технологии выполнения облицовочных работ</b>	<b>Содержание</b>		<b>51</b>	
	30-32	Наименование, назначение и правила применения инструмента, приспособления и инвентаря для облицовочных работ.	3	
	33-35	Технология нанесения клеевых растворов и укладка плитки на клей.	3	
	36-38	Технологические процессы облицовки вертикальных поверхностей.	3	
	39-41	Облицовка углов плиткой.	3	
	42-44	Технологические процессы облицовки полов.	3	
	45-47	Облицовка стыков между стеной и полом.	3	
	48-50	Технологические процессы облицовки фасадов цоколей и других наружных частей зданий и сооружений.	3	
	51-53	Выполнения простой, диагональной и иных видов облицовки.	3	
	54-56	Технологические процессы облицовки потолков.	3	
	57-59	Технологические процессы облицовки поверхностей сложной формы.	3	
	60-62	Технологическая последовательность проверки качества облицовочных работ. Требования СНиП к качеству облицованной поверхности.	3	
	63-65	Организация труда на рабочем месте. Техника безопасности при выполнении облицовочных работ	3	
	<b>В том числе практических работ</b>		<b>15</b>	
	66-68	Практическое занятие 4. Разработка последовательности технологических операций для выполнения работ по облицовки вертикальных, горизонтальных поверхностей внутри помещений.	3	
	69-71	Практическое занятие 5. Разработка последовательности технологических операций для выполнения работ по облицовки наружных поверхностей зданий и сооружений.	3	
	72-74	Практическое занятие 6. Разработка инструкционно-технологических карт для выполнения работ по проверке качества облицовочных работ.	3	
	75-77	Практическое занятие 7. Расчёт потребности в материалах для облицовки поверхностей различной степени сложности.	3	
	78-80	Практическое занятие 8. Расчёт времени на выполнение работ по облицовки поверхностей различной степени сложности.	3	
<b>Раздел 2. Выполнение мозаичных и декоративных работ</b>			<b>50</b>	
<b>Тема 2.1. Подготовительные работы при производстве</b>	<b>Содержание</b>		<b>13</b>	ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 07, ОК 09, ПК 2.1,
	81-82	Организация рабочего места мозаичника.	2	
	83-84	Виды, сортамент, маркировка и характеристика материалов для производства декоративных мозаичных покрытий.	2	

<b>мозаичных и декоративных работ.</b>	85-86	Объем работ при производстве декоративных мозаичных покрытий.	2	ПК 2.2, ПК 2.3, ПК 2.4
	87-88	Подбор материалов и приготовление составов.	2	
	89-90	Правила эксплуатации и принцип работы инструментов, механизмов и оборудования при производстве мозаичных и декоративных работ.	2	
	<b>В том числе практических работ</b>		<b>3</b>	
	91-93	Практическое занятие 9. Составление перечня необходимых материалов и инструменты для выполнения мозаичных работ.	3	
<b>Тема 2.2. Подготовка поверхностей под мозаичные и декоративные работы</b>	<b>Содержание</b>		<b>19</b>	
	94-95	Требования СНиП к подготовке основания для выполнения мозаичных работ	2	
	96-97	Способы подготовки вертикальных поверхностей под укладку мозаики.	2	
	98-99	Способы подготовки оснований под мозаичные полы.	2	
	100-101	Вынесение отметки уровня чистого пола.	2	
	102-103	Способы устройства подстилающей прослойки под мозаичные покрытия.	2	
	104-105	Правила построение рисунка многоцветного покрытия.	2	
	106-107	Способы разбивки и провешивания криволинейных поверхностей.	2	
	108-109	Разбивка и закрепление рисунка покрытия на поверхности прослойки.	2	
	<b>В том числе практических работ</b>		<b>3</b>	
	110-112	Практическое занятие 10. Разработка последовательности технологических операций подготовки горизонтальных и вертикальных поверхностей под устройство мозаичных покрытий.	3	
<b>Тема 2.3. Производство мозаичных и декоративных работ</b>	<b>Содержание</b>		<b>18</b>	
	113-115	Технологические процессы устройства (набивки) одноцветного мозаичного покрытия.	3	
	116-118	Технологические процессы устройства многоцветного мозаичного покрытия.	3	
	119-121	Технологические процессы устройства мозаичного покрытия с прокладкой жилок по рисунку.	3	
	122-124	Виды, содержание и последовательность выполнения работ при отделке мозаичного покрытия.	3	
	125-127	Требования, предъявляемые к качеству работ. Дефекты, возникающие при устройстве мозаичных покрытий причины и способы их устранения	3	
	<b>В том числе практических работ</b>		<b>3</b>	
	128-130	Практическое занятие 11. Составление инструкционно-технологической карты на выполнение мозаичного покрытия	3	

<b>Раздел 3 Выполнение ремонта облицованных поверхностей и мозаичных покрытий.</b>			<b>22</b>	
<b>Тема 3.1. Ремонт облицованных поверхностей</b>	<b>Содержание</b>		<b>13</b>	ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 07, ОК 09, ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3, ПК 2.4
	131-132	Основные виды и причины дефектов облицованных поверхностей.	2	
	133-134	Требования СНиП к качеству отделки облицованных поверхностей.	2	
	135-136	Способы определения дефектов и повреждений облицованных покрытий, подлежащих ремонту.	2	
	137-138	Способы и правила выполнения ремонтных работ.	2	
	139	Требования, предъявляемые к качеству отремонтированных поверхностей.	1	
	140	Правила техники безопасности при выполнении ремонтных работ облицованных поверхностей.	1	
	<b>В том числе практических работ</b>		<b>3</b>	
	141-143	Практическое занятие 11. Смешивание пигментов с получением цветных сочетаний заданного цветового тона.	3	
<b>Тема 3.2. Ремонт мозаичных покрытий</b>	<b>Содержание</b>		<b>9</b>	
	144	Основные виды и причины дефектов мозаичных покрытий.	1	
	145	Требования СНиП к качеству отделки мозаичных покрытий.	1	
	146	Методика определения дефектов и повреждений мозаичных покрытий, подлежащих ремонту.	1	
	147	Способы и правила выполнения ремонтных работ.	1	
	148	Требования, предъявляемые к качеству отремонтированных мозаичных покрытий.	1	
	149	Правила техники безопасности при выполнении ремонтных работ мозаичных покрытий	2	
	150-152	Дифференцированный зачет	3	
<b>Учебная практика</b>			<b>192</b>	
1-6	Расчеты объемов работ в соответствии с заданием. Проверка пригодности поверхности основания к облицовочным работам.		6	ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 07, ОК 09, ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3, ПК 2.4
7-12	Подготовка поверхностей (бетонных, кирпичных, каменных, металлических, каркасно-обшивных) под облицовку плиткой. Подбор плитки и проверка её качества.		6	
13-18	Приготовление вручную и по заданному составу клеевых смесей.		6	
19-24	Облицовка вертикальных поверхностей в ряд и по диагонали		6	
25-30	Облицовка полов в ряд и по диагонали.		6	
31-36	Облицовка цоколей, фасадов и других наружных поверхностей зданий и сооружений.		6	
37-48	Облицовка поверхностей сложной формы.		12	
49-54	Приготовление состава для затирки швов и затирка швов.		6	

55-60	Проверка качества облицованной поверхности, качества выполненных работ.	6	
61-66	Соблюдение правил техники безопасности и требований охраны окружающей среды.	6	
67-72	Расчеты объемов работ в соответствии с заданием.	6	
73-78	Проверка пригодности поверхности основания к мозаичным работам.	6	
79-84	Устройство одноцветного мозаичного покрытия	6	
85-96	Устройство многоцветного мозаичного покрытия пола	12	
97-102	Набивка многоцветного мозаичного покрытия с прокладкой разделительных жилок	6	
103-108	Отделка мозаичного покрытия пола	6	
109-114	Устройство мозаичных плинтусов	6	
115-120	Устранение мелких дефектов мозаичных покрытий.	6	
121-126	Контроль качества выполненных работ.	6	
127-132	Подготовка площадки, подготовка рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для проведения работ по ремонту облицованных поверхностей в соответствии с инструкциями и регламентами.	6	
133-138	Устранение дефектов без замены плитки.	6	
139-144	Устранение дефектов с заменой плитки	6	
145-150	Определение дефектов и повреждений облицованных и мозаичных покрытий, подлежащих ремонту	6	
151-156	Подбор и использование инструментов и приспособлений для выполнения ремонтных работ	6	
157-162	Снятие разрушенных участков облицованных и мозаичных покрытий.	6	
163-168	Очистка оснований от старого раствора и подготовка оснований для укладки состава.	6	
169-174	Приготовление состава заданного рецепта и цвета	6	
175-180	Укладка маячных реек по уровню основного пола, укладка подстилающего слоя с уплотнением.	6	
181-186	Шпатлевание мозаичных поверхностей цементным раствором, шлифование отремонтированных мозаичных поверхностей вручную до получения гладкой поверхности	6	
187-192	Дифференциальный зачет	6	
<b>Производственная практика</b>		<b>108</b>	
1-6	Выполнение подготовительных работ при производстве облицовочных работ.	6	ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 07, ОК 09, ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3, ПК 2.4
7-18	Выполнение облицовки поверхностей плиткой и плитами различной степени сложности.	12	
19-24	Выполнение затирки швов.	6	
25-30	Проверка качества облицованной поверхности	6	
31-36	Подготовка площадки, подготовка рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для проведения работ по ремонту облицованных поверхностей в соответствии с инструкциями и регламентами.	6	
37-48	Выполнение работ по ремонту поверхностей, облицованных плиткой.	12	

49-54	Выполнение подготовительных работ для устройства декоративных и художественных мозаичных поверхностей	6	
55-66	Выполнение укладки декоративной мозаики из «битой» плитки.	12	
67-78	Выполнение укладки «сложнорезанной» плитки в соответствии с заданием.	12	
79-84	Выполнение подготовительных работ под мозаичное покрытие пола. Приготовление мозаичного состава.	6	
85-96	Выполнение технологических операций и приемов работ по устройству мозаичных покрытий полов.	12	
97-102	Полировка мозаичного покрытия. Натирка мозаичного покрытия восковой мастикой.	6	
103-108	Устройство сплошных брекчиевидных покрытий	6	
<b>Промежуточная аттестация по ПМ 02</b>		<b>36</b>	
<b>Всего</b>		<b>488</b>	

### **3. Условия реализации профессионального модуля**

#### **3.1. Материально-техническое обеспечение**

Кабинет «Основы строительного черчения», «Основ строительного материаловедения», оснащенные оборудованием

- рабочее место преподавателя;
- рабочие места для обучающихся;
- плакаты и образцы строительных материалов;
- экранно-звуковые пособия;
- дидактические материалы;
- техническими средствами:
- компьютер с подключением к сети Internet,
- лицензионное программное обеспечение: операционные системы, пакет офисных программ;
- мультимедиа проектор.

Мастерская «Облицовочных работ» оснащенная в соответствии с п. 6.1.2.3 примерной образовательной программы по данной профессии.

#### **3.2. Учебно-методическое обеспечение**

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организации выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список, может быть дополнен новыми изданиями.

##### **3.2.1. Основные печатные и/или электронные издания**

1. Белецкий, Б. Ф. Технология и механизация строительного производства : учебное пособие для спо / Б. Ф. Белецкий. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 752 с. — ISBN 978-5-8114-8101-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/171844> (дата обращения: 14.07.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Береснев А. И. Основы строительного производства: учебное издание / Береснев А. И. - Москва : Академия, 2021. - 288 с. (Профессии среднего профессионального образования). - URL: <https://academia-library.ru> - Текст : электронный

3. Выполнение облицовочных работ плитками и плитами [Электронный ресурс]: ЭУМК. – М.: Академия, 2020 – URL: <https://academia-moscow.ru/catalogue/5411/478885/>



4. Казаков, Ю. Н. Технология возведения зданий : учебное пособие для спо / Ю. Н. Казаков, А. М. Мороз, В. П. Захаров. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 256 с. — ISBN 978-5-8114-8484-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/176897> (дата обращения: 14.07.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
5. Петрова, И.В. Основы технологии отделочных строительных работ [Текст]: учебник/ И.В.Петрова. - 4-е изд. — М.: Академия, 2020. — 112 с.
6. Прекрасная, Е.П. Выполнение мозаичных и декоративных работ [Текст]: учебник/ Е.П. Прекрасная. — М.: Академия, 2020. — 144 с.
7. Прекрасная, Е.П. Технология декоративно-художественных работ [Текст]: учебник/ Е.П.Прекрасная. — М.: Академия, 2021. — 192 с.
8. Технология декоративно-художественных работ [Электронный ресурс]: ЭУМК. — М.: Академия, 2020 — URL: <https://academia-moscow.ru/catalogue/5411/479610/>
9. Черноус, Г.Г. Выполнение облицовочных работ синтетическими материалами [Текст]: учебник/ Г.Г.Черноус. — М.: Академия, 2021. — 256 с.

### **3.2.2. Дополнительные источники**

1. СП 71.13330.2017 «СНиП 3.04.01-87 Изоляционные и отделочные покрытия».
2. СНиП 111-4-80\* Техника безопасности в строительстве (с изменениями и дополнениями).
3. Правила по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте, утверждены приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11 декабря 2020года № 883 (зарегистрировано в министерстве юстиции Российской Федерации 24 декабря 2020 г. регистрационный № 61787).

#### 4. Контроль и оценка результатов освоения профессионального модуля

Код ПК, ОК	Критерии оценки результата (показатели освоения компетенций)	Формы контроля и методы оценки
ПК 2.1	Выполнение подготовки рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения подготовительных работ при производстве облицованных поверхностей и мозаичных покрытий в соответствии с инструкциями и регламентами; пользуется установленной технической документацией; выполнение подготовки поверхностей под устройство облицованных поверхностей и мозаичных покрытий путем сглаживания и выравнивания неровностей; выполнение оштукатурки, разметки, установка маячков и специальных лекал; выполнение устройства подстилающей прослойки под мозаичные покрытия; просчитывание объемов работ; применение средства индивидуальной защиты; соблюдает безопасные условия труда и охраны окружающей среды.	Экспертное наблюдение выполнение практических работ на учебной производственной практике: оценка процесса, оценка результатов
ПК 2.2.	Выполнение подготовки рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения облицовочных работ; выполняет облицовку горизонтальных поверхностей зданий и сооружений; выполняет облицовку вертикальных поверхностей; выполняет облицовку наружных поверхностей; выполняет облицовку наклонных поверхностей в соответствии с инструкциями и регламентами; пользуется установленной технической документацией; соблюдает безопасные условия труда и охраны окружающей среды.	
ПК 2.3.	Выполнение подготовки рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения мозаичных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами; использование установленной технической документацией; производство устройства мозаичных полов с укладкой прямолинейных и лекальных жлоков с разметкой их положения; выполнение укладки мозаичной массы по уровню маячных реек, готовым разметкам с осуществлением ухода за мозаичными покрытиями в период твердения; выполнение шпатлевание мозаичных поверхностей цементным раствором; натирание и шлифование мозаичных покрытий вручную и механизированным способом; соблюдение безопасных условий труда и охраны окружающей среды	
ПК 2.4.	Выполнение подготовки рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для ремонта облицованных поверхностей, мозаичных и художественно-декоративных покрытий в соответствии с инструкциями и регламентами; использование установленной технической документацией; определение поврежденных участков, подлежащих ремонту; подборка и использование инструмента и приспособлений для ремонтных работ; снятие разрушенных участков облицованных поверхностей, мозаичных покрытий без повреждения соседних участков; выполнение очистки и выравнивания высвобождаемых участков без повреждения соседних участков, не подлежащих ремонту; приготовление составов, клеящих растворов для работ с использованием средств малой механизации; выполнение устройства облицованной поверхности, мозаичного покрытия с подгонкой к местам примыкания к участкам, не подлежащим ремонту, основного покрытия;	

	выполнение работ в точном соответствии с технологической картой на производство соответствующего вида работ; соблюдает безопасные условия труда и охраны окружающей среды.	
ОК 01	обоснованность постановки цели, выбора и применения методов и способов решения профессиональных задач; адекватная оценка и самооценка эффективности и качества выполнения профессиональных задач	Экспертное наблюдение выполнения практических и самостоятельных работ, отзывы руководителей от предприятия по итогам производственной практики
ОК 02	использование различных источников, включая электронные ресурсы, медиаресурсы, Интернет-ресурсы, периодические издания по специальности для решения профессиональных задач	
ОК 03	демонстрация ответственности за принятые решения; обоснованность самоанализа и коррекция результатов собственной работы; эффективно планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере	
ОК 04	взаимодействие с обучающимися, преподавателями и мастерами в ходе обучения, с руководителями учебной и производственной практик; обоснованность анализа работы членов команды (подчиненных)	
ОК 05	грамотность устной и письменной речи; ясность формулирования и изложения мыслей	
ОК 07	эффективность выполнения правил ТБ во время учебных занятий, при прохождении учебной и производственной практик; знание и использование ресурсосберегающих технологий в области телекоммуникаций	
ОК 09	эффективность использования информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности согласно формируемым умениям и получаемому практическому опыту; эффективность использования в профессиональной деятельности необходимой технической документации, в том числе на английском языке.	