

**Приложение 1**

ООП по специальности

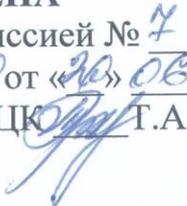
**08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

**ПМ.06 ОСВОЕНИЕ ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИХ ПРОФЕССИЙ  
РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЕЙ СЛУЖАЩИХ**

**2025 г.**

**РАССМОТРЕНА**

цикловой комиссией № 7  
протокол № 10 от «20» 08 2025 г  
Председатель ЦК  Т.А. Берёзкина

**УТВЕРЖДАЮ**

Заместитель директора по УР  
Н.Ю. Шитикова

Рабочая программа профессионального модуля «Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих» разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, утвержденного приказом Минобрнауки России от 25 июня 2024 г. № 442

Организация-разработчик: Тихорецкий техникум железнодорожного транспорта - филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Ростовский государственный университет путей сообщения» (ТТЖТ - филиал РГУПС)

Разработчик:

Волкова Елена Владимировна, преподаватель ТТЖТ - филиала РГУПС

Рецензенты:

Гряникова Е.В. - начальник отдела ГБУ КК «Крайтехинвентаризация - краевое БТИ» по Тихорецкому району

Берёзкина Т.А. – преподаватель ТТЖТ – филиал РГУПС

## **СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ**

<b>1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА</b>	<b>4</b>
<b>2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ</b>	<b>7</b>
<b>3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ</b>	<b>13</b>
<b>4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ 13ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ</b>	<b>16</b>

## 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

1.1. Цель и место профессионального модуля «ПМ 06 Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих» в структуре образовательной программы

Цель модуля: освоение вида деятельности: Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих по освоению одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих Профессиональный модуль включен в обязательную часть образовательной программы.

### 1.2. Планируемые результаты освоения профессионального модуля

Результаты освоения дисциплины соотносятся с планируемыми результатами освоения основной образовательной программы, представленными в матрице компетенций выпускника.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен освоить основной вид деятельности – «Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих» и соответствующие ему общие и профессиональные компетенции:

#### 1.2.1. 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 правовой и 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 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках;

### 1.2.2. Перечень профессиональных компетенций

ПК 6.1	Выполнять подготовительные работы при производстве облицовочных работ.
ПК 6.2	Выполнять облицовочные работы горизонтальных и вертикальных поверхностей.
ПК 6.3	Выполнять ремонт облицованных поверхностей плитками и плитами.

1.2.3. В результате освоения рабочей программы профессионального модуля обучающийся должен:

Владеть навыками	проверка состояния поверхности, облицованной плиткой, и определение плиток, подлежащих замене;
	заделка незначительных дефектов в отдельных плитках без удаления;
	удаление дефектных и отслоившихся плиток;
	очистка и выравнивание освободившихся участков без повреждения плитки, не подлежащей замене, на прилегающих участках;
	подготовка основания под удалённой плиткой с использованием средств малой механизации;
	приготовление клеевого раствора с использованием готовых сухих смесей различного состава и средств малой механизации;
	укладка новой плитки вместо удалённых плиток в соответствии с технологической картой;
	затирка и восстановление швов, очистка установленных и прилегающих к ним плиток от загрязнений.
Уметь	производить осмотр облицованных поверхностей для выявления участков, подлежащих ремонту, и/или отдельных плиток, подлежащих замене;
	удалять пришедшие в негодность и отслоившиеся плитки без повреждения соседних участков;
	производить очистку и выравнивание участков без повреждения соседних участков, не подлежащих ремонту;
	производить подготовку основания под удалённой плиткой без повреждения облицовки с использованием средств малой механизации;
	готовить клеящий раствор для производства плиточных работ на основе сухих смесей различного состава с использованием средств малой механизации;
	работать со средствами малой механизации и инструментом (приспособлениями), предназначенными для выполнения плиточных работ;
	производить укладку новой плитки с подгонкой к местам примыкания к участкам, не подлежащим ремонту;
	производить работы в соответствии с технологической картой;
	производить затирку и восстановление нарушенных швов.
	производить осмотр облицованных поверхностей для выявления участков, подлежащих ремонту, и/или отдельных плиток, подлежащих замене;
	удалять пришедшие в негодность и отслоившиеся плитки без повреждения соседних участков;
	производить работы в соответствии с технологической картой;

	производить затирку и восстановление нарушенных швов.
Знать	виды основных материалов, применяемых при облицовке наружных и внутренних поверхностей зданий;
	технологии производства работ по ремонту и замене облицовочной плитки в соответствии с технологической картой;
	состав средств малой механизации, инструментов и приспособлений для производства плиточных работ, порядок их использования, правила их хранения и ухода за ними;
	требования к состоянию и внешнему виду поверхностей, облицованных плиткой, для определения участков, подлежащих ремонту;
	требования охраны труда;
	правила электробезопасности;
	правила пожарной безопасности.
	состав средств малой механизации, инструментов и приспособлений для производства плиточных работ, порядок их использования, правила их хранения и ухода за ними;
	способы и правила заделывания кирпичом и бетоном борозд, гнезд и отверстий
	правила по охране труда при применении пневматического и электрифицированного инструмента

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

### 2.1. Трудоемкость освоения модуля

<b>Наименование составных частей модуля</b>	<b>Объем в часах</b>	<b>В т.ч. в форме практ. подготовки</b>
Теоретические занятия	16	16
Практические и лабораторные занятия	44	44
Самостоятельная работа	30	30
Практика, в т. ч.:	108	108
учебная	72	72
производственная	36	36
Квалификационный экзамен	12	
<b>Всего</b>	<b>210</b>	<b>198</b>

## 2.2. Структура профессионального модуля

Коды профессиональных общих компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего, час.	В т.ч. в форме практической подготовки	Освоение теоретического материала	Лабораторных и практических занятий	Курсовая работа (проект)	Самостоятельная работа	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация
1	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12
ОК 01 – ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 6.1 - ПК 6.3.	Подготовительные работы для производства облицовочных работ	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	-	<b>10</b>	-	-	-
ОК 01 – ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 6.1 - ПК 6.3.	Раздел 2. Выполнение облицовочных работ	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>10</b>	<b>42</b>	-	<b>20</b>	-	-	-
ОК 01 – ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 6.1 - ПК 6.3.	Учебная практика	<b>72</b>	-					<b>72</b>		-
ОК 01 – ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 6.1 - ПК 6.3.	Производственная практика	<b>36</b>	-					-	<b>36</b>	-
	Промежуточная аттестация	<b>12</b>	-					-	-	-
	<b>Всего:</b>	<b>210</b>	<b>90</b>	<b>16</b>	<b>44</b>	-	<b>30</b>	<b>72</b>	<b>36</b>	<b>12</b>

### 2.3. Содержание профессионального модуля

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практических занятий, самостоятельная учебная работа обучающихся, курсовая проект	Объем часов	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
<b>Раздел 1. Подготовительные работы для производства облицовочных работ</b>		<b>18</b>	
<b>МДК.06.01. Производство работ по профессии «Облицовщик- плиточник»</b>			
<b>Тема 1.1 Подготовительные работы для выполнения облицовочных работ</b>	<b>Содержание</b>	<b>8</b>	ОК 01- ОК 06.; ОК 09.; ПК 6.1- ПК 6.3.
	Введение Сведения об элементах плиточных облицовок Подготовка плиток к облицовке Механизмы, инструменты, приспособления и инвентарь. Средства подмащивания Приготовление растворов, сухих смесей и мастик.	8	
	<b>В том числе практических занятий</b>	<b>2</b>	
	1 Определение количества и качества плиток для облицовки вертикальной и горизонтальной поверхности..	2	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся по разделу 1</b>	<b>10</b>	
<b>Раздел 2. Выполнение облицовочных работ</b>		<b>72</b>	
<b>МДК.06.01. Производство работ по профессии «Облицовщик- плиточник»</b>			
<b>Тема 2.1 Приготовление раствора, мастики, клея для настилки пола и облицовки</b>	<b>Содержание</b>	<b>52</b>	ОК 01- ОК 06.; ОК 09.; ПК 6.1- ПК 6.3.
	Определение количества и качества плиток для облицовки вертикальной и горизонтальной поверхности. Требования к готовности зданий для выполнения облицовочно-плиточных работ. Подготовка вертикальных поверхностей под облицовку. Облицовка вертикальных и горизонтальных поверхностей глазированными плитками.	6	

<b>поверхностей плитками</b>	<b>В том числе практических занятий</b>	<b>42</b>	ОК 01- ОК 06.; ОК 09.; ПК 6.1- ПК 6.3.
	1-3 Определение инструмента и приспособлений необходимых для производства подготовительных работ на вертикальных поверхностях. (по вариантам) Приготовление растворов и сухих смесей по заданной рецептуре	4	
	4-6. Сортировать плитку по цвету, размеру, форме, рисунку, сорту. Резать плитку вручную, плиткорезом, резцом, стеклорезом	4	
	7-9. Подготовка кирпичных поверхностей под облицовку плиткой Подготовка деревянных поверхностей под облицовку плиткой Подготовка гипсокартонных поверхностей под облицовку плиткой	4	
	10-12. Устройство выравнивающей стяжки под плиточные полы Перерубка и прирубка плиток с подточкой кромок.	4	
	11-15. Устройство маяков Облицовка горизонтальной поверхности способом шов в шов на растворе Облицовка горизонтальной поверхности способом вразбежку на клею	4	
	16-18. Облицовка горизонтальной поверхности по диагонали. Облицовка горизонтальной поверхности с заданным уклоном 3% Облицовка горизонтальной поверхности с заданным уклоном 5%	4	
	19-21. Облицовка горизонтальной поверхности с фризovým рядом Заполнение швов и отделка плиточных покрытий	4	
	22-24 Облицовка вертикальной поверхности плитками способом шов в шов Облицовка фартука плитками способом шов в шов	4	
	25-27. Облицовка вертикальной поверхности плитками способом по диагонали	2	
	28-30. Облицовка колонн, пилястр, откосов плитками	2	
	31-33. Укладка плитки на поверхности фасадов, цоколей	2	
	34-36. Прямая и криволинейная резка и сверление плитки под нужное сопряжение Заполнение швов и очистка облицованных поверхностей	2	
37-39. Укладка тротуарной плитки	2		
<b>Тема 2.2. Устройство горизонтальных и вертикальных</b>	<b>Содержание</b>	<b>24</b>	ОК 01- ОК 06.; ОК 09.; ПК 6.1- ПК 6.3.
	Устройство плиточных полов. Ремонт плиточных полов и облицованных поверхностей. Виды и назначение облицовок. Способы разметки под облицовку плитками криволинейных поверхностей.	4	

<b>поверхностей керамической плиткой</b>	Способы декоративной облицовки Требования, предъявляемые к качеству облицовки. Правила техники безопасности;		
	<b>Самостоятельная работа обучающихся по разделу 2</b>	<b>20</b>	
<b>Учебная практика</b> <b>Виды работ</b> 1.Выполнение подготовительных работ. 2. Подготовка плитки для настилки пола и облицовки поверхностей. 3. Приготовление раствора, мастики, клея для настилки пола и облицовки поверхностей плитками. 4. Отделка вертикальной поверхности керамической плиткой. 5.Отделка керамической плиткой горизонтальных поверхностей. 6. Подготовка горизонтальных поверхностей под облицовку керамической плиткой.		<b>72</b>	
<b>Производственная практика</b> <b>Виды работ:</b> Безопасность труда и пожарная безопасность в учебных мастерских. Ознакомление с инструментами и приспособлениями. Разметка поверхности, определение высотных отметок. Удаление с поверхности жирных пятен. Укладка гидроизоляции по деревянному и бетонному основанию. Устройство стяжек под полы по маркам и маякам. Приготовление раствора сухих смесей вручную по заданному составу. Контроль качества приготовления раствора. Проверка подвижности раствора. Основные приемы оштукатуривания вручную прямолинейных поверхностей стен, столбов, пилястр, затирки поверхностей вручную. Натирка лузгов, сенков. Контроль качества. Сортировка плитки, резка плиток вручную. Шлифовка кромок, сверление отверстий. Сортировка плиток и выполнение расчета по распределению плиток. Разметка ряда плиток на рейке (на рабочем столе). Разметка поверхности для крепления штырей и установки отвесов. Установка маячных плиток по отвесу. Укладка промежуточных плиток. Контроль качества.		<b>36</b>	

<p>Укладка маячных плиток второго ряда.  Контроль маячных плиток второго ряда (водяной уровень, метр).  Крепление причалки.  Укладка второго ряда плиток.  Очистка плиток.  Расшивка швов. Контроль качества.  Заполнение швов, очистка поверхности. Контроль качества.  Укладка керамических плиток на стену с отверстиями.  Облицовка участка стены с «зеркалом» и с симметричным распределением плитки.  Укладка керамической плитки на стену с цокольным рядом.  Облицовка керамической плиткой стены внутреннего угла.  Выполнение выравнивающих стяжек.  Разметка поверхности для укладки плитки.  Разравнивание раствора (мастики).  Укладка плитки. Контроль качества настилки полов.  Укладка пола прямыми рядами керамической плиткой.  Расчет размещения плиток фризových рядов. Контроль перпендикулярных рядов.  Выявление дефектов.  Устранение причины возникновения дефекта.  Выбор способа устранения дефекта.  Подготовка поверхности.  Подбор материала.  Подготовка плитки.  Установка плитки.  Уход за облицованной поверхностью. Контроль качества.</p>		
<b>Квалификационный экзамен</b>	<b>12</b>	
<b>Всего</b>	<b>210</b>	

### **3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

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

Кабинет «Проектирования производства и технологии выполнения строительных работ». Мастерская «Основы технологии отделочных строительных работ», оснащенная в соответствии ООП СПО.

#### **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. Гончаров А.А. Технология возведения зданий и инженерных сооружений (для СПО): учебник / А.А. Гончаров. — Москва: КноРус, 2023. — 270 с. — ISBN:9785406104248 Текст: электронный.//URL: <https://www.book.ru/book/930016>

2. Лукин, Андрей Андреевич. Основы технологии общестроительных работ [Текст]: учебник для использования в образовательном процессе образовательных организаций, реализующих программы среднего профессионального образования по профессии "Мастер общестроительных работ" / А. А. Лукин. - Москва: Академия, 2018. – 301с. - (Профессиональное образование. Мастер общестроительных работ).; ISBN 978-5-4468-3971-1

3. Олейник П. П. Организация строительного производства: подготовка и производство строительно-монтажных работ: учебное пособие / П. П. Олейник, В. И. Бродский. — 2-е изд. — Москва: МИСИ-МГСУ, ЭБС АСВ, 2020. — 96 с. — ISBN 978-5-7264-2120-9. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/101806.html>

4. Рыжевская М. П. Организация строительного производства: учебник / М. П. Рыжевская. — Минск: Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2019. — 307 с. — ISBN 978-985-503-904-5. — Текст: электронный Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/93389.html>

5. Рыжевская М. П. Технология строительного производства: учебник / М. П. Рыжевская. — Минск: Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2019. — 520 с. — ISBN 978-985-503-890-1. — Текст:

электронный Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/94331.html>

6. Черноиван, В. Н. Каменные работы: Учебно-методическое пособие / Черноиван В.Н., Леонович С.Н. - Москва: НИЦ ИНФРА-М, Нов. знание, 2015. - 156 с. (Высшее образование) ISBN 978-5-16-010310-5. - Текст: электронный. // URL: <https://new.znaniium.com/catalog/product/483251>

### 3.2.3. Дополнительные источники

1. ГОСТ 310.1-76 Цементы. Методы испытаний. Общие положения (с Изменением N 1)Текст : электронный. //URL:<https://meganorm.ru/Data/344/34404.pdf>

2. ГОСТ 310.3-76 Цементы. Методы определения нормальной густоты, сроков схватывания и равномерности изменения объема (с Изменением N 1). Текст : электронный. //URL:<https://meganorm.ru/Data2/1/4294853/4294853168.htm>

3. ГОСТ 530-2012 Кирпич и камень керамические. Общие технические условия. Текст: электронный. Режим доступа: <https://meganorm.ru/Data/530/53050.pdf>

4. ГОСТ 7473-2010 Смеси бетонные. Технические условия (с Поправкой). Текст: электронный. //URL: <https://meganorm.ru/Data/510/51007.pdf>

5. ГОСТ 8735-88 Песок для строительных работ. Методы испытаний (с Изменениями N 1, 2, с Поправкой).Текст : электронный. //URL:<https://meganorm.ru/Data/13/1317.pdf>

6. СНиП 12.03.2001 Безопасность труда в строительстве. Общие положения. – Ч.1; Текст: электронный. Режим доступа: <https://meganorm.ru/Data2/1/4294848/4294848070.htm>

7. СП 14.13330.2018 Строительство в сейсмических районах. Актуализированная редакция СНиП II-7-81\*. Текст: электронный. //URL: <https://meganorm.ru/Data2/1/4293736/4293736459.pdf>

8. СП 15.13330.2012 Каменные и армокаменные конструкции. Актуализированная редакция СНиП II-22-81\*.Текст: электронный. //URL: <https://meganorm.ru/Data2/1/4293795/4293795634.htm>

9. СП 20.13330.2016 Нагрузки и воздействия. Актуализированная редакция СНиП 2.01.07-85\*. Текст : электронный. //URL: <https://meganorm.ru/Index2/1/4293747/4293747667.htm>

10. СП 48.13330.2019 Организация строительства. Актуализированная редакция СНиП 12-01-2004 С изменением 1 от 27.02.2017 г. СНиП 12-01-2004\*. Текст:электронный. //URL:<https://meganorm.ru/Index2/1/4293722/4293722445.htm>

m

11. СП 70.13330.2012 Несущие и ограждающие конструкции. Актуализированная редакция СНиП 3.03.01-87 (с Изменениями N 1, 3). Текст : электронный. // URL: <https://meganorm.ru/Data2/1/4293782/4293782487.htm>

12. СП 71.13330.2017 Изоляционные и отделочные покрытия. Актуализированная редакция СНиП 3.04.01-87\*. Текст: электронный. // URL: <https://meganorm.ru/Data2/1/4293744/4293744724.htm>

13. Галиуллин, Р. Р. Организация и осуществление строительного контроля: учебное пособие / Р. Р. Галиуллин, Р. Х. Мухаметрахимов. — Казань: Казанский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2017. — 372 с. — ISBN 2227-8397. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/73312.html>

14. Михайлов А.Ю. Технология и организация строительства. Практикум. — М.: Инфра - Инженерия, 2018. — 196 с. \_ISBN: 978-5-9729-0461-7 - Текст: непосредственный.

#### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Код ПК, ОК	Критерии оценки результата (показатели освоения компетенций)	Формы контроля и методы оценки
ПК 6.1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- читает строительные чертежи в соответствии с требованиями нормативно-технической документации;</li> <li>- своевременно планирует и поддерживает в порядке рабочую зону в соответствии с требованиями нормативно-технической документации;</li> <li>- правильно пользуется инструментом и приспособлениями для заполнения каналов и коробов теплоизоляционными материалами,</li> <li>- выполняет цементную стяжку в соответствии с требованиями нормативно-технической документации;</li> </ul>	<p>Контрольные работы, зачеты, квалификационные испытания, защита курсовых и дипломных проектов (работ), экзамены. Интерпретация результатов выполнения практических и лабораторных заданий, оценка решения ситуационных задач, оценка тестового контроля.</p>
ПК 6.2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- правильно пользуется инструментом и приспособлениями для заделки и пробивки борозд, гнезд и отверстий в соответствии с требованиями нормативно-технической документации;</li> <li>- правильно выбирает и использует соответствующие средства индивидуальной защиты;</li> <li>- оставляет рабочую зону в адекватном состоянии для проверки и последующих работ в соответствии с требованиями нормативно-технической документации;</li> </ul>	
ПК 6.3	<ul style="list-style-type: none"> <li>- обоснованно выбирает нормокомплект;</li> <li>- организует рабочее место в соответствии с технологическими картами на выполняемые каменные работы в соответствии с требованиями нормативно-технической документации.</li> <li>- выбирает машины и средств малой механизации в зависимости от вида каменных работ в соответствии с требованиями нормативно-технической документации;</li> <li>- осуществляет производство каменных работ в соответствии с требованиями нормативно-технической документации,</li> <li>- точно расстиляет и разравнивает раствор при выполнении цементной стяжки на горизонтальных поверхностях возводимых стен в соответствии с требованиями нормативно-технической документации;</li> <li>- пользуется оборудованием, инструментом и приспособлениями при выполнении гидроизоляционных и каменных работ в</li> </ul>	

<p>ОК 01</p>	<p>соответствии с требованиями нормативно-технической документации;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- выполняет основные виды кладки: сплошной, облегченной, армированной, декоративной в соответствии с требованиями нормативно-технической документации;</li> <li>- выполняет перевязку вертикальных, продольных и поперечных швов в соответствии с требованиями нормативно-технической документации;</li> <li>- пользуется механизированным инструментом при разборке кладки в соответствии с требованиями нормативно-технической документации;</li> <li>- распознавать задачу и/или проблему в профессиональном контексте, анализировать и выделять её составные части;</li> <li>- определяет этапы решения задачи, составлять план действия, реализовывать составленный план, определять необходимые ресурсы;</li> <li>- оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)</li> </ul>	
<p>ОК 02</p>	<p>взаимодействует с коллегами, руководством в ходе профессиональной деятельности</p>	
<p>ОК 03</p>		
<p>ОК 04</p>	<p>проявляет толерантность в рабочем коллективе</p>	
<p>ОК 05</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- определяет направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности</li> <li>- организует профессиональную деятельность с соблюдением принципов бережливого производства</li> <li>- организует профессиональную деятельность с учетом знаний об изменении климатических условий региона</li> </ul>	
<p>ОК 09</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- эффективно действует в чрезвычайных ситуациях</li> <li>- использует физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей</li> <li>- применяет рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности;</li> <li>- пользуется средствами профилактики перенапряжения, характерными для данной специальности</li> </ul>	

## РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу профессионального модуля «Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих» для специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений.

Рабочая программа профессионального модуля в количестве 210 часов составлена в соответствии с требованиями, предъявленными к основным знаниям и умениям, которыми должен владеть обучающийся после изучения модуля на основе Федерального государственного образовательного стандарта (ФГОС), согласно учебного плана и с учётом ООП.

Рабочая программа профессионального модуля предусматривает изучение основных вопросов, предложенных Федеральным государственным образовательным стандартом (ФГОС), согласно учебного плана и с учётом ПООП.

По каждой теме определено содержание учебного материала и количество часов. Прописаны практические занятия, консультации и самостоятельная работа.

Рабочая программа профессионального модуля «Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих» удовлетворяет требованиям, предъявленным к необходимому минимуму содержания основной образовательной программы по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений.

Начальник отдела ГБУ КК

«Крайтехинвентаризация-краевое БТИ»

по Тихорецкому району



Е.В. Гряникова

## РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу профессионального модуля «Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих»

для специальности 08.02.01

Строительство и эксплуатация зданий и сооружений.

Рабочая программа профессионального модуля «Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих» составлена в соответствии с требованиями, предъявленными к основным знаниям и умениям, которыми должен владеть обучающийся после изучения модуля на основе Федерального государственного образовательного стандарта (ФГОС), согласно учебного плана и с учётом ПООП.

Рабочая программа профессионального модуля предусматривает изучение основных вопросов, предложенных Федеральным государственным образовательным стандартом (ФГОС), согласно учебного плана и с учётом ПООП.

По каждой теме определено содержание учебного материала и количество часов. Прописаны практические занятия, консультации и самостоятельная работа.

Рабочая программа профессионального модуля «Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих» удовлетворяет требованиям, предъявленным к необходимому минимуму содержания основной образовательной программы по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений.

Рецензент



Т.А. Берёзкина – преподаватель  
ТТЖТ - филиал РГУПС