Министерство общего и профессионального образования Ростовской области НОВОШАХТИНСКИЙ ТЕХНИКУМ ПРОМЫШЛЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ - филиал государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Ростовской области

"ШАХТИНСКИЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ ТОПЛИВА И ЭНЕРГЕТИКИ им. ак. СТЕПАНОВА П.И."

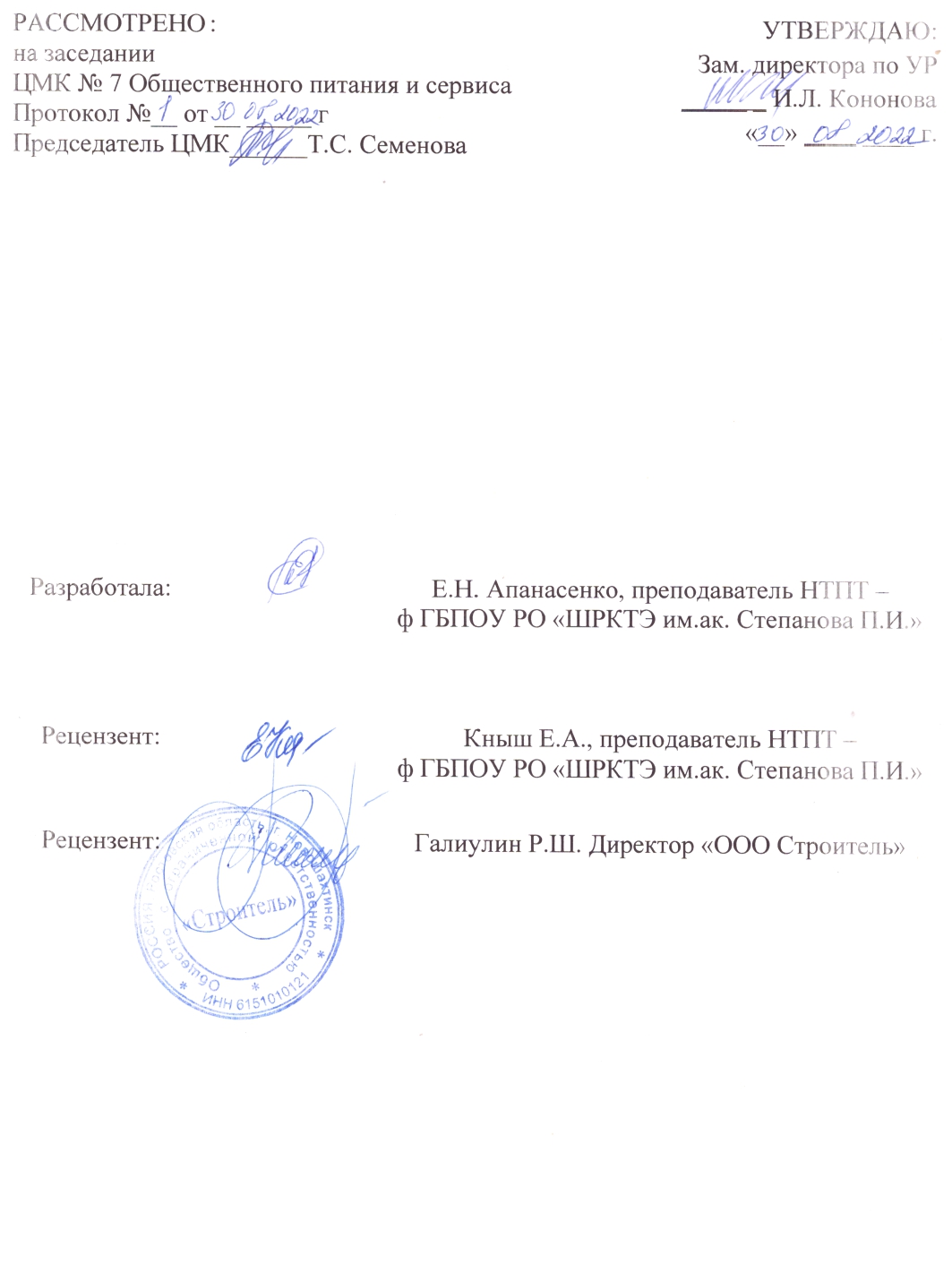
**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

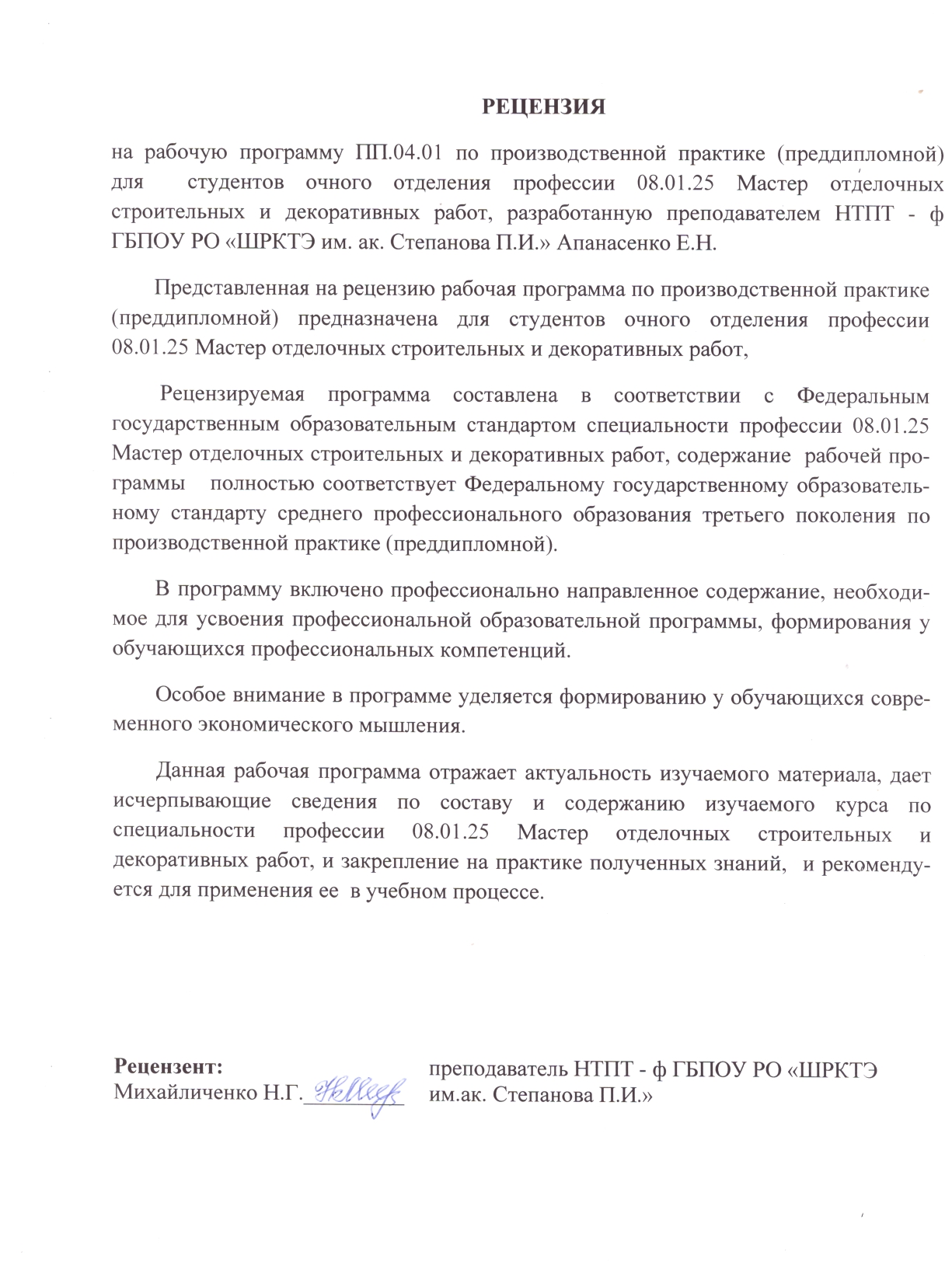
**ПМ.04 Выполнение облицовочных работ плитками и плитами**

**для обучающихся очной формы обучения**

**по профессии 08.01.25 Мастер отделочных строительных и декоративных работ**

2022г.







# Рабочая программа производственной практики по ПМ.04 Выполнение облицовочных работ плитками и плитами разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования 08.01.25 Мастер отделочных строительных и декоративных работ, утверждённого Приказом Министерства образования и науки РФ от 9 декабря 2016 г. № 1545года, зарегистрирован Министерством Юстиции РФ 22.12.2016 № 44900, входящей в состав укрупнённой группы 08.00.00 Техника и технологии.

Ор­га­ни­за­ция-раз­ра­бот­чик:

Новошахтинский техникум промышленных технологий - филиал ГБПОУ РО «Шах­тин­ский ре­гио­наль­ный кол­ледж то­п­ли­ва и энер­ге­ти­ки им. ак. Сте­па­но­ва П.И.»

Разработчик:

Апанасенко Елена Николаевна преподаватель НТПТ- ф ГБПОУ РО «ШРКТЭ им. ак. Степанова П.И.»

**СОДЕРЖАНИЕ**

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ…..4

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

производственной ПРАКТИКИ………………………………………….….5

3. тематический план И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ

ПРАКТИКИ……………………………………………………………………………...6

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ……………..11

5.КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ

ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ……………………………………………….14

6. ПРИЛОЖЕНИЯ...........................................................................................................17

**1. паспорт рабочей ПРОГРАММЫ производственной практики**

**1.1. Область применения программы**

Рабочая программа производственной практики является частью основной программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии в соответствии с ФГОС СПО по профессии 08.01.25 Мастер отделочных строительных и декоративных работ.

**1.2. Место производственной практики в структуре основной профессиональной образовательной программы:** производственная практика входит в профессиональный цикл.

**1.3. Цели и задачи производственной практики – требования к результатам освоения производственной практики:**

Производственная практика направлена на углубление обучающимися первоначального профессионального опыта, развитие общих и профессиональных компетенций, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также на подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы.

В результате освоения производственной практики по **ПМ. 04** студент **должен иметь практический опыт:**

ПО 1.Выполнения подготовительных работ при производстве облицовочных работ.

ПО 2. Выполнения облицовочных работ горизонтальных, наклонных и вертикальных поверхностей плитками и плитами.

ПО 3. Выполнения ремонта облицованных поверхностей плитками и плитами.

**1.4. Количество часов на освоение программы производственной практики: ПМ. 04. -398 часов.**

**2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

Результатом освоения рабочей программы производственной практики является сформированность у студентов общих и профессиональных компетенций, практического опыта в рамках модуля ППКРС СПО по основному виду профессиональной деятельности (ВПД): выполнение облицовочных работ плитками и плитами.

|  |  |
| --- | --- |
| Код | Наименование результата освоения практики |
| ПК 4.1. | Выполнять подготовительные работы, включающие в себя: организацию рабочего места, выбора инструментов, приспособлений, материалов, приготовление растворов при производстве облицовочных работ плитками и плитами, в соответствии с заданием и требованиями охраны труда и техники безопасности окружающей среды |
| ПК 4.2. | Выполнять облицовочные работы горизонтальных и вертикальных внутренних поверхностей помещений в соответствии с заданием, с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда |
| ПК 4.3. | Выполнять облицовочные работы горизонтальных и вертикальных наружных поверхностей зданий и сооружений с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда |
| ПК 4.4. | Выполнять облицовочные работы наклонных элементов внутренних и наружных поверхностей зданий и сооружений с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда |
| ПК 4.5. | Выполнять ремонт облицованных поверхностей плитками и плитами с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда |
| ПК 4.6. | Устраивать декоративные и художественные мозаичные поверхности с применением облицовочной плитки |
| 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 с учетом особенностей социального и культурного контекста. |
| ОК 06 | Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения |
| ОК 07 | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях. |
| ОК 08 | Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержание необходимого уровня физической подготовленности. |
| ОК 09 | Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности. |
| ОК 10 | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках |
| ОК 11 | Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Личностные результаты**  **реализации программы воспитания**  *(дескрипторы)* | **Код личностных результатов  реализации  программы  воспитания** |
| Проявляющий и демонстрирующий уважение к людям труда, осознающий ценность собственного труда. Стремящийся к формированию в сетевой среде личностно и профессионального конструктивного «цифрового следа» | **ЛР 4** |
| **Личностные результаты**  **реализации программы воспитания, определенные отраслевыми требованиями к деловым качествам личности** | |
| Демонстрирующий навыки анализа и интерпретации информации из различных источников с учетом нормативно-правовых норм | **ЛР 14** |
| **Личностные результаты**  **реализации программы воспитания, определенные субъектом Российской Федерации** |  |
| Демонстрирующий уровень профессиональной подготовки, способный конкурировать на региональном рынке труда | **ЛР 20** |
| **Личностные результаты реализации программы воспитания, определенные ключевыми работодателями** |  |
| Готовый соответствовать ожиданиям работодателей: активный, проектно-мыслящий, эффективно взаимодействующий и сотрудничающий с коллективом, осознанно выполняющий профессиональные требования, ответственный, пунктуальный, дисциплинированный, трудолюбивый, критически мыслящий, демонстрирующий профессиональную жизнестойкость. | **ЛР 21** |
| Быстро адаптироваться в меняющихся жизненных ситуациях, самостоятельно приобретая необходимые знания, умело применяя их на практике для решения разнообразных проблем | **ЛР 22** |
| Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации | **ЛР 23** |
| Способный искать и находить необходимую информацию, используя разнообразные технологии ее поиска, для решения возникающих в процессе производственной деятельности проблем при строительстве. | **ЛР 24** |
| Способный при взаимодействии с другими людьми достигать поставленных целей, стремящийся к формированию в строительной отрасли и системе жилищно-коммунального хозяйства личностного  роста как профессионала | **ЛР 25** |
| Готовый к профессиональной конкуренции и конструктивной реакции на критику. | **ЛР 26** |
| **Личностные результаты**  **реализации программы воспитания, определенные субъектами образовательного процесса** |  |
| Способный ставить перед собой цели под возникающие жизненные задачи, подбирать способы решения и средства развития, в том числе с использованием цифровых средств; содействующий поддержанию престижа своей профессии и образовательной организации. | **ЛР 29** |

**3. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Вид модуля** | **Виды производственных работ** | **Кол-во час.** |
| **ПМ .04** | Выполнение облицовочных работ плитками и плитами.  1.I раздел Облицовка плиткой и плитами поверхностей зданий и сооружений.  2. II раздел Ремонт облицованных поверхностей плитками и плитами  3.I11 раздел Декоративные и художественные мозаичные поверхности с применением облицовочной плитки.  Консультация  5. Дифференцированный зачет. | **398**  348  24  24    2  д/з |

# 

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Тематический план и содержание практики** | | | | |
| Наименование ПМ. |  | Виды работ | Объем часов | Уровень усвоения |
| **ПМ.04 Выполнение облицовочных работ плитками и плитами** |  | **I раздел Облицовка плиткой и плитами поверхностей зданий и сооружений.** | **348** | **3** |
| 1 | .Проведение инструктажа по технике безопасности и пожарной безопасности. Ознакомление с производственно-организационной структурой предприятия. | 6 |  |
| 2. | Ознакомление с рабочим местом, с инструментом и необходимым инвентарем, основным и вспомогательным производственным оборудованием. | 6 |
| 3. | Организация рабочего места. Определение пригодности применяемых материалов | 6 |
| 4 | Расчет объема облицовочных работ и потребности в материалах по заданному объёму. | 6 |
| 5 | Сортировка, подготовка керамических, керамогранитных и др. плиток к облицовке поверхностей | 6 |
| 6 | Подготовка кирпичной поверхности под облицовку плиткой. | 6 |
| 7 | Подготовка кирпичной поверхности под облицовку плиткой | 6 |
| 8 | Устройство цементно-песчаной стяжки по заданному объёму | 6 |
| 9 | Устройство гидроизоляции | 6 |
| 10 | Устройство цементно-песчаной стяжки по заданному объёму | 6 |
| 11 | Провешивание и отбивка маячных линии под облицовку прямолинейных поверхностей | 6 |
| 12 | Приготовление вручную по заданному составу, плиточного клея для облицовки поверхности | 6 |
| 13 | Приготовление растворов для промывки облицованных поверхностей | 6 |
| 14 | Приготовление растворов для промывки облицованных поверхностей | 6 |
| 15 | Контроль качества подготовки и обработки вертикальной поверхности. Соблюдение безопасных условий труда. | 6 |
| 16 | Облицовка вертикальной поверхности способом «в разбежку» плитками на растворе | 6 |
| 17 | Облицовка вертикальной поверхности способом «шов в шов» плитками на мастике | 6 |
| 18 | Облицовка вертикальной поверхности способом «шов в шов» плитками на растворе с устройством фриза | 6 |
| 19 | Облицовка вертикальной поверхности способом «шов в шов» плитками на клее | 6 |
| 20 | Облицовка стен стеклянными плитками. | 6 |
| 21 | .Облицовка вертикальной поверхности способом «шов в шов» плитками на мастике | 6 |
| 22 | Облицовка вертикальной поверхности способом «шов в шов» плитками на клее. | 6 |
| 23 | Облицовка вертикальной поверхности способом «по диагонали» плитками на растворе | 6 |
| 24 | Облицовка вертикальной поверхности способом «по диагонали» плитками на клее. | 6 |
| 25 | Облицовка вертикальной поверхности способом «по диагонали» плитками на растворе с устройством фриза. | 6 |
| 26 | Установка и крепление фасонных плиток | 6 |
| 27 | Облицовка вертикальной поверхности способом «по диагонали» плитками на растворе. | 6 |
| 28 | Облицовка вертикальной поверхности с применением одностороннего шаблона | 6 |
| 29 | Облицовка вертикальной поверхности с применением двухстороннего шаблона | 6 |
| 30 | Устройство химически стойких полов | 6 |
| 31 | Облицовка вертикальной поверхностей с применением спаренного шаблона | 6 |
| 32 | Устройство полов в местах деформационных швов, лотков и приямков | 6 |
| 33 | Облицовка на мастике стеклянными плитками колонн | 6 |
| 34 | Облицовка на мастике полистирольными плитками колонн. | 6 |
| 35 | Установка неполномерных плиток. | 6 |
| 36 | Облицовка полов прямыми рядами с устройством фриза | 6 |
| 37 | . Облицовка полов с заданным уклоном | 6 |
| 38 | Облицовка полов прямыми рядами на растворе | 6 |
| 39 | Облицовка полов прямыми рядами с устройством фриза | 6 |
| 40 | Облицовка полов прямыми рядами на клее | 6 |
| 41 | Облицовка полов диагональными рядами плиткой на растворе | 6 |
| 42 | Облицовка полов диагональными рядами с устройством фриза | 6 |
| 43 | Облицовка полов диагональными рядами на клее | 6 |
| 44 | Облицовка полов шестигранной плиткой на растворе | 6 |
| 45 | Облицовка полов шестигранной плиткой на клее | 6 |
| 46 | Облицовка полов восьмигранной плиткой с устройством фриза | 6 |
| 47 | Облицовка полов восьмигранной плиткой на растворе | 6 |
| 48 | Облицовка полов картами ковровой мозаики плиткой на растворе | 6 |
| 49 | Облицовка полов картами ковровой мозаики на клее | 6 |
| 50 | Облицовка полов картами ковровой мозаики на клее | 6 |
| 51 | Облицовка полов бетонно-мозаичными плитами и изделиями. | 6 |
| 52 | Укладка тротуарной плитки по заданному участку | 6 |
| 53 | Устройство полов вибровтапливанием | 6 |
| 54 | Укладка тротуарной плитки по заданному участку | 6 |
| 55 | Укладка тротуарной плитки по заданному участку | 6 |
| 56 | Очистка облицованной поверхности. | 6 |
| 57 | Устройство плинтусов из плиток. | 6 |
| 58 | Устройство поддона душевой кабины | 6 |
| **II раздел Ремонт облицованных поверхностей плитками и плитами** | | **24** | **3** |
| 59 | Выполнение ремонта облицованных поверхностей | 6 |  |
| 60 | Разборка плиток облицованных поверхностей | 6 |
| 61 | Подготовка основания под удаленной плиткой с использованием средств малой механизации | 6 |
| 62 | Укладка новой плитки с подгонкой к месту примыкания неповрежденных участков | 6 |
|  | **I11 раздел Декоративные и художественные мозаичные поверхности с применением облицовочной плитки.** | **24** | **3** |
| 63 | Выполнение подготовительных работ для устройства декоративных и художественных мозаичных поверхностей | 6 |  |
| 64 | Выполнение укладки декоративной мозаики из «битой» плитки. | 6 |
| 65 | Выполнение укладки «сложнорезанной» плитки в соответствии с заданием | 6 |
| 66 | **Дифференцированный зачет** | **6** |
|  | **Всего** | **396** |

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

1- ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);

2- репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции под руководством);

3- продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач.

**4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

**4.1 Общие требования к организации и проведению производственной практики.**

Производственная практика проводится на предприятиях строительного профиля города и области, на основе договоров, заключаемых между НТПТ – ф ГБПОУ РО «ШРКТЭ им. ак. Степанова П.И.»и предприятиями города.

В период прохождения производственной практики обучающиеся могут зачисляться на вакантные должности; если работа соответствует требованиям программы производственной практики.

Содержание производственной практики определяется требованиями к результатам обучения по модулю ППКРС СПО в соответствии с ФГОС СПО, рабочими программами, разрабатываемыми и утверждаемыми НТПТ – ф ГБПОУ РО «ШРКТЭ им. ак. Степанова П.И.».

НТПТ – ф ГБПОУ РО «ШРКТЭ им. ак. Степанова П.И.»**:**

- планирует и утверждает в учебном плане все виды и этапы практики в соответствии с ППКРС СПО с учетом договоров с предприятиями;

- заключает договоры на организацию и проведение производственной практики;

- разрабатывают и согласовывают с предприятиями программу, содержание и планируемые результаты практики;

- осуществляет руководство практикой;

- контролирует реализацию программы и условия проведения практики предприятиями, в том числе требования охраны труда, безопасности жизнедеятельности и пожарной безопасности в соответствии с правилами и нормами;

- формирует группы в случае применения групповых форм проведения практики;

- совместно с предприятиями, участвующими в организации и проведении практики, организовывает процедуру оценки общих и профессиональных компетенций студентов, освоенных ими в ходе прохождения практики;

- разрабатывает и согласовывает с предприятиями строительного формы отчетности и оценочный материал прохождения практики.

**Предприятия, участвующие в проведении практики:**

- заключают договоры на организацию и проведение практики;

- согласовывают программу практики, планируемые результаты практики, задание на практику;

- предоставляют рабочие места студентам, назначают руководителей практики от предприятия, определяют наставников;

- участвуют в организации и оценке результатов освоения общих и профессиональных компетенций, полученных в период прохождения практики;

- участвуют в формировании оценочного материала для оценки общих и профессиональных компетенций, освоенных студентами в период прохождения практики;

- обеспечивают безопасные условия прохождения практики студентами, отвечающие санитарным правилам и требованиям охраны труда;

- проводят инструктаж студентов по ознакомлению с требованиями охраны труда и техники безопасности в организации;

- в результате успешного освоения производственной практики предоставляют места для трудоустройства выпускников.

**Студенты, осваивающие ППКРС СПО в период прохождения практики на предприятиях:**

- полностью выполняют задания, предусмотренные программами практики;

- соблюдают действующие на предприятии правила внутреннего трудового распорядка;

- строго соблюдают требования охраны труда и пожарной безопасности.

Организацию и руководство производственной практикой осуществляют руководители практики от НТПТ – ф ГБПОУ РО «ШРКТЭ им. ак. Степанова П.И.»и предприятия. В период прохождения практики на студентов распространяются требования охраны труда и правила внутреннего распорядка, действующие на данном предприятии. Результаты производственной практики определяются программами производственной практики, разрабатываемыми техникумом совместно с предприятием.

**4.2 Формы проведения производственной практики.**

В соответствии с учебным планом предусматривается текущий и промежуточный контроль результатов освоения.

Виды работ на практике определяются в соответствии с требованиями к результатам обучения: практическому опыту, ПК, ОК.

Текущий контроль результатов прохождения производственной практики в соответствии с рабочей программой и тематическим планом практики происходит при использовании следующих обязательных форм контроля:

- ежедневный контроль посещаемости практики (с отметкой в журнале практики);

- наблюдение за выполнением видов работ на практике (в соответствии с тематическим планом практики);

- контроль качества выполнения видов работ на производственной практике (оценивается в журналах производственного обучения и дневниках).

Промежуточная аттестация по производственной практике проводится в форме дифференцированного зачета (предоставление обучающимся дневника по практике, аттестационного листа, производственной характеристики, отчет по практике, фотоматериалы).

Обучающиеся допускаются к сдаче дифференцированного зачета при условии выполнения всех видов работ на производственной практике, предусмотренных рабочей программой и тематическим планом.

Практика завершается дифференцированным зачетом студента освоенных общих и профессиональных компетенций.

Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтверждаемых документами соответствующих организаций, (аттестационный лист, дневник, отчет, характеристика, фото материалы).

Результаты прохождения практики представляются студентами в образовательное учреждение в форме отчета по практике и учитываются при итоговой аттестации.

**4.3.** Производственная практика осуществляется на предприятиях, оснащённых современным оборудованием и приспособлениями, позволяющими осваивать новые технологии в отделочных строительных работах.

**4.4 .Информационное обеспечение обучения:**

Основные источники:

1. О.Н.Куликов, Е.И. Ролин «Охрана труда в строительстве», учебник 12-е изд.,М., Академия, 2019г, 408 с

2. Черноус Г.Г., «Технология штукатурных работ», 4-е издание, учебник для сред. проф. образования, М., Академия, 2019г., 240с.

2. Буданов Б.А. Технология монтажа каркасно-обшивных конструкций, учебник, Академия, 2019г., 176стр. (электронная библиотека).

3. Петров И.В. «Основы технологии отделочных строительных работ», учебник 3-е изд.,М., Академия, 2019г, 108 с.

5.Черноус Г.Г., «Облицовочные работы» Москва, Академия 2019

Дополнительные источники:

1. Материаловедение (сухое строительство) Смирнов В.А. Москва, Академия 2014
2. Интернет-ресурс [www.schkol-remonl.ru](http://www.schkol-remonl.ru)
3. <https://www.masterovoj66.ru/knigi-po-remontu-chastnogo-doma/Галкин%20П.А.,%20Галкина%20А.Е.%20-%20Облицовочные%20и%20плиточные%20работы.%20Технологии%20и%20материалы%20для%20внутренних%20и%20наружных%20работ%20(Ремонт%20от%20А%20до%20Я)%20-%202012(1).pdf>
4. Технология отделочных строительных работ Завражин Н.Н. Москва, Академия 2019г.

**4.5 Кадровое обеспечение производственной практики.**

Требования к квалификации педагогических кадров, осуществляющих руководство практикой:

- среднее профессиональное или высшее образование, соответствующее профилю;

- мастера производственного обучения имеют на 1-2 разряда по профессии рабочего выше, чем предусмотрено ФГОС СПО для выпускников;

- опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимся профессионального учебного цикла;

- преподаватели и мастера производственного обучения получают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

**5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

**Контроль и оценка** результатов освоения производственной практики по ПМ.04Выполнение облицовочных работ плитками и плитами осуществляется преподавателем в процессе проведения текущего контроля.

В результате освоения производственной практики в рамках профессионального модуля проводится промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета.

**Формы и методы контроля и оценки результатов обучения должны позволять проверять у обучающихся не только сформированность профессиональных компетенций, но и развитие общих компетенций.**

|  |  |
| --- | --- |
| Код | Наименование общих компетенций |
| 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 с учетом особенностей социального и культурного контекста. |
| ОК 06 | Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения. |
| ОК 07 | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях. |
| ОК 08 | Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержание необходимого уровня физической подготовленности. |
| ОК 09 | Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности. |
| ОК 10 | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках. |
| ОК 11 | Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере. |

**Аттестационный лист производственной практике**

1 ФИО обучающегося \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2 № группы\_\_\_\_\_\_\_\_, курса\_\_\_\_\_\_\_\_ профессии

3 Место проведения практики (организация), наименование, юридический адрес

4 Время проведения практикис по в объеме\_\_\_\_\_ч. по профессиональному модулюПМ.00

5 Виды и объем работ, выполненные обучающимся во время практики:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Компетенции | Виддеятельности | Кол часов | Результатдеятельности | Уровень  сформированности  компетенций | Показатели  оценки результата |
| 1 | ПК.4.1 |  |  |  |  |  |
| 2 | ПК.4.2 |  |  |  |  |  |
| 3 | ПК.4.3 |  |  |  |  |  |
| 4 | ПК.4.4 |  |  |  |  |  |
| 5 | ПК.4.5 |  |  |  |  |  |
| 6 | ПК.4.6 |  |  |  |  |  |
| Средний балл | | | | |  |  |

6 Качество выполнения работ в соответствии с технологией и (или) требованиями организации, в которой проходила практика:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_вид профессиональной деятельности освоен (не освоен)

« »\_ \_\_\_\_20\_\_г. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Подпись Ф.И.О. заведующего практикой от предприятия

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

МП Подпись Ф.И.О. руководителя практики от ПОО

Примечание:

1 Уровни освоения компетенций

**1 уровень** – не освоил. Отсутствие сформированной компетенции

**2 уровень** – низкий. Компетенция сформирована. Демонстрируется низкий уровень самостоятельности практического навыка

**3 уровень** – средний. Компетенция сформирована. Демонстрируется средний уровень самостоятельности устойчивого практического навыка

**4 уровень** – высокий. Компетенция сформирована. Демонстрируется высокий уровень самостоятельности, высокая адаптивность вида профессиональной деятельности

2 Качество выполнения работ в соответствии с технологией и (или) требованиями организации (пункт 6) выставляется оценка:

5(отлично) – средний бал уровня сформированности компетенций от 3,5 до 4.

4 (хорошо) – от 2,5 до 3,5.

3 (удовлетворительно) – от 1,5 до 2,5.

2 (неудовлетворительно) – от 1,5 и ниже.

3 Средний балл выставляется в пользу обучающегося.

4 Результатом освоения производственной практики (по профилю специальности) является овладение обучающимисяобщими ипрофессиональными (ПК) компетенциями:

|  |
| --- |
| ПК.4.1 Выполнять подготовительные работы, включающие в себя: организацию рабочего места, выбора инструментов, приспособлений, материалов, приготовление растворов при производстве облицовочных работ плитками и плитами, в соответствии с заданием и требованиями охраны труда и техники безопасности окружающей среды |
| ПК.4.2 Выполнять облицовочные работы горизонтальных и вертикальных внутренних поверхностей помещений в соответствии с заданием, с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда |
| ПК.4.3 Выполнять облицовочные работы горизонтальных и вертикальных наружных поверхностей зданий и сооружений с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда |
| ПК.4.4 Выполнять облицовочные работы наклонных элементов внутренних и наружных поверхностей зданий и сооружений с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда |
| ПК.4.5 Выполнять ремонт облицованных поверхностей плитками и плитами с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда |
| ПК.4.6 Устраивать декоративные и художественные мозаичные поверхности с применением облицовочной плитки |
| ОК 1-11 |

**ХАРАКТЕРИСТИКА**

**Профессиональной деятельности обучающегося во время производственной практики**

Обучающегося (йся) НТПТ- ф ГБПОУ РО «ШРКТЭ им. ак. Степанова П.И.»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Ф.И.О.)

Группы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Профессия\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(код и наименование специальности)

проходившего (шей) практику \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(название организации)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(вид производственной практики)

с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_по\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Показатели выполнения производственных заданий:**

Уровень теоретический подготовки\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

качество выполненных работ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

трудовая дисциплина и соблюдение техники безопасности\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Освоение общих и профессиональных компетенций:

|  |  |
| --- | --- |
| Компетенция | Освоена/не освоена |
| ПК.4.1 Выполнять подготовительные работы, включающие в себя: организацию рабочего места, выбора инструментов, приспособлений, материалов, приготовление растворов при производстве облицовочных работ плитками и плитами, в соответствии с заданием и требованиями охраны труда и техники безопасности окружающей среды |  |
| ПК.4.2 Выполнять облицовочные работы горизонтальных и вертикальных внутренних поверхностей помещений в соответствии с заданием, с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда |  |
| ПК.4.3 Выполнять облицовочные работы горизонтальных и вертикальных наружных поверхностей зданий и сооружений с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда |  |
| ПК.4.4 Выполнять облицовочные работы наклонных элементов внутренних и наружных поверхностей зданий и сооружений с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда |  |
| ПК.4.5 Выполнять ремонт облицованных поверхностей плитками и плитами с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда |  |
| ПК.4.6 Устраивать декоративные и художественные мозаичные поверхности с применением облицовочной плитки |  |
| ОК 1-11 |  |

Выводы и предложения\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Обучающийся (яся)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

заслуживает оценки\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_г.

М.П. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Ф.И.О. руководителя практики от предприятия(организации), должность)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Ф.И.О. руководителя практики от ПОО)

Министерство общего и профессионального образования Ростовской области

НОВОШАХТИНСКИЙ ТЕХНИКУМ ПРОМЫШЛЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ -

филиал государственного бюджетного профессионального образовательного

учреждения Ростовской области

«ШАХТИНСКИЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ ТОПЛИВА ЭНЕРГЕТИКИ

им. ак. Степанова П.И.»

|  |  |
| --- | --- |
| РАССМОТРЕНО | Утверждаю |
| на заседании ЦМК №7 | Зам.директора по УР |
| протокол № \_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ г | \_\_\_\_\_\_\_\_\_ Кононова И.Л. |
| Председатель ЦМК | «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г. |

**ЗАДАНИЕ**

на ПП 00.00 Производственная практика

по ПМ.00

наименование модуля

обучающемуся группы **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** специальности 00.00.00\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

код наименование специальности/профессии

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(фамилия, имя, отчество обучающегося)

**Место прохождения практики**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(название предприятия)

**Содержание отчета:**

Введение

1. Характеристика предприятия

1.1 Назначение предприятия, его местоположение и специализация

2. Выполнение подготовительных работ при производстве облицовочных работ

2.1 Организация рабочего места

2.2 Выбор и обоснование необходимых инструментов, приспособлений, инвентаря

2.3 Выбор и расчет необходимого количества строительных материалов

2.4 Подготовка основания под устройство полов из керамических плиток

2.5 Подготовка вертикальных поверхностей под облицовку плитками

3. Выполнение облицовочных работ горизонтальных, наклонных и вертикальных поверхностей

3.1 Устройство полов из керамических плиток

3.2 Облицовка наклонных поверхностей плитками

3.2 Облицовка вертикальных поверхностей плитками

4. Выполнение ремонта облицованных поверхностей

4.1 Выполнение ремонта облицованных горизонтальных, наклонных и вертикальных поверхностей

5. Устройство декоративных и художественных мозаичных поверхностей с применением облицовочной плитки.

6. Техника безопасности, охрана труда и противопожарная безопасность на предприятии

Заключение

Список литературы

Приложение.

Систематизация исходных материалов, составление и оформление отчета.

Дата выдачи задания: «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г.

Срок сдачи обучающимся отчетной документации «\_\_\_ »\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_г.

Руководитель практики от ПОО \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

( подпись) (Ф.И.О.)

Министерство общего и профессионального образования Ростовской области

НОВОШАХТИНСКИЙ ТЕХНИКУМ ПРОМЫШЛЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ -

филиал государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Ростовской области

«ШАХТИНСКИЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ ТОПЛИВА ЭНЕРГЕТИКИ

им. ак. Степанова П.И.»

УТВЕРЖДАЮ

М.П. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(инженер, рук. предприятия)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(И.О.Ф.)

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_г.

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА

по профессии Мастер отделочных строительных и декоративных работ

на предприятии\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ПП. 08.01.25ПМ 04.01.00. ТО

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Руководитель практики от НТПТ – ф ГБПОУ РО«ШРКТЭ им. ак. Степанова П.И.»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (Ф.И.О. руководителя практики) |  | Выполнил  студент 3курса  группы МР-31  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (Ф.И.О. студента) |

Оценка \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(цифрой и прописью)

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022г.

Новошахтинск– 2022 г.

**ОТЧЕТ**

**ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ**

студента профессии 00.00.00

(код и наименование профессии)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Ф.И.О. полностью)

Шифр\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

20\_\_

Министерство общего и профессионального образования Ростовской области

НОВОШАХТИНСКИЙ ТЕХНИКУМ ПРОМЫШЛЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ -

филиал государственного бюджетного профессионального

образовательного учреждения Ростовской области

«ШАХТИНСКИЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ ТОПЛИВА ЭНЕРГЕТИКИ

им. ак. Степанова П.И.»

Профессия: 08.01.25 Мастер отделочных строительных и декоративных работ

**ДНЕВНИК**

по производственной практике **ПМ.04ВЫПОЛНЕНИЕ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ ПЛИТКАМИ И ПЛИТАМИ**

в \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(наименование предприятия)

обучающегося группы МР-31

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ф.И.О.

Руководитель практики \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

МП

Начало практики: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Окончание практики: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Новошахтинск 2023

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата | Содержание работы | Кол-во часов | Оценка | Подпись |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

Руководитель практики от предприятия \_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (ФИО)

МП

**ТАБЕЛЬ**

**Обучающейся (гося) в НТПТ - ф ГБПОУ РО «ШРКТЭ им. ак. Степанова П.И.» группы МР-31**

**Ф.И.О.**

**за период прохождения ПП 04.01 Производственной практики ПМ.04**

**в НТПТ - ф ГБПОУ РО «ШРКТЭ им. ак. Степанова П.И.»**

месяц, год

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Руководитель практики от предприятия \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ [\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_](https://checko.ru/person/615105186570)

МП (подпись) (Ф.И.О.)