

Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Магнитогорский государственный технический университет
им. Г. И. Носова»
Многопрофильный колледж



УТВЕРЖДАЮ
Директор
/С. А. Махновский
26 марта 2015г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
ПМ.05 ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ПРОФЕССИИ ШТУКАТУР
программы подготовки специалистов среднего звена
по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений
базовой подготовки**

Магнитогорск, 2015

Рабочая программа профессионального модуля ПМ.05 Выполнение работ по профессии Штукатур актуализирована на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «11» августа 2014г. №965

Организация-разработчик: Многопрофильный колледж ФГБОУ ВПО «Магнитогорский государственный технический университет им. Г. И. Носова»

Разработчики:

преподаватель МпК ФГБОУ ВПО «МГТУ»  / Ольга Генадьевна Чикунова

мастер производственного обучения МпК ФГБОУ ВПО «МГТУ»

 / Анастасия Анатольевна Ускова

ОДОБРЕНО

Предметно-цикловой комиссией
«Строительство и эксплуатация зданий
и сооружений»

Председатель  / В.Д. Чашемова
Протокол № 7 от 18.03.2015г.

Методической комиссией МпК

Протокол № 4 от 26.03.2015г.

РЕКОМЕНДОВАНО

Экспертной комиссией

Заключение экспертной комиссии от «23» марта 2015 г.

Рабочая программа разработана в соответствии с Разъяснениями по формированию примерных программ профессиональных модулей начального профессионального и среднего профессионального образования на основе Федеральных государственных образовательных стандартов начального профессионального и среднего профессионального образования, утвержденными директором Департамента государственной политики и нормативно-правового регулирования в сфере образования Министерства образования и науки Российской Федерации 27 августа 2009 года.

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1 ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	4
2 РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	7
3 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	8
4 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	13
5 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	15
ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ	18

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

1.1. Область применения программы

Рабочая программа профессионального модуля ПМ.05 «Выполнение работ по профессии Штукатур является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, входящей в состав укрупненной группы специальностей 08.00.00 Техника и технологии строительства. в части освоения вида деятельности (ВД): ВД.5 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: Штукатур и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

1. ПК 5.1. Производить подготовку поверхностей к оштукатуриванию.
2. ПК 5.2. Выполнять штукатурные работы различной сложности.
3. ПК 5.3. Выполнять ремонтные работы по штукатурке различной сложности.

Рабочая программа профессионального модуля может быть использована в дополнительном профессиональном образовании в рамках реализации программ повышения квалификации, переподготовки кадров в учреждениях СПО.

Рабочая программа составлена для заочной формы обучения.

1.2. Цели и задачи модуля – требования к результатам освоения модуля:

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

иметь практический опыт:

- производства подготовительных работ для выполнения штукатурных работ;
- производства штукатурных работ различной сложности;
- производства контроля качества штукатурных работ;
- производства ремонтных штукатурных работ

уметь:

- У1. выбирать инструменты, приспособления, инвентарь;
- У2. просчитывать объемы работ и потребности в материалах;
- У3. выполнять подготовку различных поверхностей под оштукатуривание;
- У4. приготавливать вручную сухие смеси растворов по заданному составу;
- У5. выполнять покрытие поверхностей простой штукатуркой;
- У6. выполнять сплошное выравнивание поверхностей;
- У7. выполнять ремонт простой штукатурки с соблюдением технологических операций;
- У8. приклеивать листы сухой штукатурки по готовым маякам;
- У9. прибивать листы сухой штукатурки к деревянным поверхностям;
- У10. выполнять перетирку штукатурки;
- У01.1. оценивать социальную значимость своей будущей профессии для развития экономики и среды жизнедеятельности граждан российского государства;
- У01.3. оценивать свои способности и возможности в профессиональной деятельности;
- У01.5. собирать портфолио работ и достижений;
- У02.1. распознавать и анализировать профессиональную задачу и/или проблему;
- У02.3. оценивать результаты решения задач профессиональной деятельности;

- У03.1. принимать решения в стандартной профессиональной ситуации и определять необходимые ресурсы;
- У03.3. оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника);
- У08.1. самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития;
- У09.1. находить и анализировать информацию в области инноваций в профессиональной деятельности;
- У09.2. планировать собственные действия в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности
- У09.3. владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах;

знать:

- 31. методы организации труда на рабочем месте;
- 32. нормы расходов сырья и материалов на выполняемые работы;
- 33. технологию подготовки различных поверхностей;
- 34. виды основных материалов, применяемых при производстве штукатурных работ;
- 35. свойства материалов, используемых при штукатурных работах;
- 36. наименование, назначение и правила применения ручного инструмента, приспособления и инвентаря;
- 37. приемы разметки и разбивки поверхностей фасада и внутренних поверхностей;
- 38. способы подготовки различных поверхностей под штукатурку;
- 39. технику безопасности при выполнении штукатурных работ;
- 310. свойства основных материалов и готовых сухих растворных смесей, применяемых при штукатурных работах;
- 311. виды, назначения, составы и способы приготовления растворов из сухих смесей;
- 312. составы мастик для крепления сухой штукатурки;
- 313. виды и свойства замедлителей и ускорителей схватывания;
- 314. технологическую последовательность обычного оштукатуривания поверхностей;
- 315. технологию облицовки стен гипсокартонными листами;
- 316. технологию отделки швов различными материалами;
- 317. требования СНиП к качеству штукатурок;
- 318. технологию ремонтных штукатурных работ;
- 319. виды, причины появления и способы устранения дефектов штукатурки;
- виды, причины появления и способы устранения дефектов штукатурки;
- 301.1. сущность и значимость профессиональной деятельности по специальности для развития экономики и среды жизнедеятельности граждан российского государства;
- 301.3. типичные и особенные требования работодателя к работнику (в соответствии с будущей профессией), особенности процедуры собеседования при трудоустройстве;
- 301.5. структуру портфолио;
- 302.1. алгоритмы выбора типовых методов и способов выполнения профессиональных задач;
- 302.3. порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности;

- 303.1. алгоритмы принятия решения в профессиональных стандартных ситуациях;
- 303.3. порядок оценки результатов и последствий своих действий в стандартных и нестандартных ситуациях;
- 308.1. пути становления специалиста и развития личности;
- 309.1. возможные направления развития профессиональной отрасли;
- 309.2. приемы и способы адаптации в профессиональной деятельности
- 309.3. методы работы в профессиональной и смежных сферах.

1.3. Количество часов на освоение программы профессионального модуля

всего – 360 часов, в том числе:

максимальной учебной нагрузки обучающегося – 72 часов, включая:

- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 6 часов;
- самостоятельной работы обучающегося – 66 часов;

практики – 288 часов, включая:

- учебной практики - 288 часов.

Таблица 1.3.1

Элементы модуля	Формы промежуточной аттестации
1	2
МДК.05.01 Технология штукатурных работ	3 курс - дифференцированный зачет
УП.05.01 Учебная практика	3 курс - зачет
ПМ.05 Выполнение работ по профессии Штукатур	3 курс - экзамен (квалификационный)

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Результатом освоения программы профессионального модуля является овладение обучающимися видом деятельности ВД.5 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: Штукатур, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
ПК 5.1	Производить подготовку поверхностей к оштукатуриванию
ПК 5.2	Выполнять штукатурные работы различной сложности
ПК 5.3	Выполнять ремонтные работы по штукатурке различной сложности
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ.05 ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ПРОФЕССИИ ШТУКАТУР

3.1. Тематический план профессионального модуля по заочной форме обучения

Коды ПК	Наименования разделов профессионального модуля	Всего часов (макс. учебная нагрузка и практики)	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)					Практика	
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося			Самостоятельная работа обучающегося		Учебная, часов	Производственная (по профилю специальности), часов (если предусмотрена рассредоточенная практика)
			Всего, часов	в т.ч. практические занятия, часов	в т.ч., курсовая работа (проект), часов	Всего, часов	в т.ч., курсовая работа (проект), часов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ПК5.1 ПК5.2 ПК5.3	МДК.05.01 Технология штукатурных работ	72	6	6	-	66			
	Учебная практика УП.05.01	288							288
	Всего:	360	6	6		66			288

3.2. Содержание обучения по профессиональному модулю по заочной форме обучения

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Всего (максим. нагрузка)	В т.ч. аудитор. занятий		Самост. работа	Форма контроля
		Обзорные лекции	Практ. занятия		
1	2	3	4	5	6
ПМ.05 Выполнение работ по профессии Штукатур					
Введение					
МДК.05.01 Технология штукатурных работ	72	-	6	66	
Тема 05.01.01 Технология подготовительных работ при производстве штукатурных работ	19	-	2	17	Вопросы для самоконтроля. Практическая работа Выполнение домашней контрольной работы
Тема 05.01.02 Оштукатуривание поверхностей различной степени сложности	27	-	2	25	Вопросы для самоконтроля. Практическая работа Выполнение домашней контрольной работы
Тема 05.01.03 Технология отделки оштукатуренных поверхностей	16	-	-	16	Вопросы для самоконтроля. Выполнение домашней контрольной работы
Тема 05.01.04 Ремонт оштукатуренных поверхностей	10	-	2	8	Практическая работа. Выполнение домашней контрольной работы
Промежуточная аттестация:					Дифференцированный зачет
Учебная практика	288				Отчет по практике

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, практические занятия обучающихся
1	2
ПМ.05 Выполнение работ по профессии Штукатур	
МДК.05.01 Технология штукатурных работ	Введение. Входной контроль. Инструктивный обзор программы профессионального модуля и знакомство студентов с основными условиями и требованиями к освоению общих и профессиональных компетенций.
Тема 05.01.01 Технология подготовительных работ при производстве штукатурных работ	Содержание
	1.1 Введение в специальность. Цели и задачи дисциплины. Сведения о зданиях
	1.2 Организация производства при выполнении отделочных работ. Инструменты и приспособления для производства штукатурных работ. Правила ухода и хранения ручных инструментов
	1.3 Охрана труда при производстве отделочных работ. Электробезопасность. Пожаробезопасность. Виды инструктажей по технике безопасности
	1.4 Оснащение штукатурных работ. Меры безопасности при работе на высоте: леса, самоподъемные подмости, строительные подъемники, инвентарные подмости
	1.5 Общие требования к подготовке различных видов поверхностей под оштукатуривание
	1.6 Составление дефектной ведомости на ремонтные отделочные работы
	Практическая работа
	№ 1 Составление таблицы терминов основных понятий безопасности труда
	№ 2 Составление таблицы « Инструменты для подготовки поверхности
Тема 05.01.02 Оштукатуривание поверхностей различной степени сложности	Содержание
	2.1 Выполнение общестроительных отделочных работ
	2.2 Механизация штукатурных работ. Механизированные инструменты и оборудование для приготовления штукатурных растворов
	2.3 Слои штукатурного раствора. Последовательность их нанесения. Железнение поверхности
	2.4 Приготовление штукатурных составов под различные виды специальных штукатурок
	2.5 Устройство штукатурных покрытий механизированным способом. Торкретирование поверхности
	2.6 Особенности выполнения штукатурных работ в зимнее время
	2.7 Назначение и классификация штукатурок. Дефекты штукатурки: виды, причины. Профилактика появления дефектов. Контроль качества при приемке работ
	2.8 Провешивание вертикальных и горизонтальных поверхностей перед оштукатуриванием с

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, практические занятия обучающихся
	устройством марок и маяков 2.9 Правила оштукатуривания оконных и дверных откосов 2.10 Правила и порядок навешивания правил под шаблоны для вытягивания паदуг, тяг, колонн, капителей, балок 2.11 Составы растворов и растворных смесей. Приготовление обычных растворов вручную с различным содержанием вяжущих, заполнителей, добавок в зависимости от вида раствора. Специальные растворы 2.12 Последовательность выполнения декоративной штукатурки внутри помещений и на фасаде Практическая работа № 3 Составление таблицы «Инструменты для нанесения, разравнивания и отделки раствора на поверхность. № 4 Составление таблицы «Контрольно-измерительный инструмент для штукатурных работ» № 5 Составление таблицы «Классификация видов штукатурных работ» № 6 Составление технологической карты «Подготовка кирпичных поверхностей» № 7 Разработка схемы организации работ по внутреннему оштукатуриванию поверхности.
Тема 05.01.03 Технология отделки оштукатуренных поверхностей	Содержание 3.1 Применение современных строительных материалов для отделки оштукатуренных поверхностей 3.2 Облицовка внутренних поверхностей сухой штукатуркой: панели для стен, модульные и натяжные потолки 3.3 Современные декоративные отделочные составы для отделки внутреннего интерьера 3.4 Обработка оштукатуренных поверхностей под окраску
Тема 05.01.04 Ремонт оштукатуренных поверхностей	Содержание 4.1 Виды и степень разрушения поверхностей зданий от влияния естественных факторов среды, производственных условий и механических повреждений 4.2 Ремонт фасада здания, цоколей, приямков 4.3 Ремонт монолитной штукатурки внутри помещений: подготовка поверхностей, последовательность выполнения ремонта различных видов поверхностей, уход за отремонтированной штукатуркой 4.4 Ремонт поверхностей, облицованных сухой штукатуркой

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, практические занятия обучающихся
	Практическая работа № 8 Составление технологической карты «Подготовка бетонных поверхностей под ремонт штукатурки» № 9 Составление технологической карты «Подготовка деревянных поверхностей под ремонт штукатурки» № 10 Составление технологической карты «Устройство растворных марок и маяков» № 11 Составление технологической карты «Ремонт оштукатуренных поверхностей, виды дефектов» № 12 Составление дефектной ведомости на ремонтируемую поверхность по заданным объемам. № 13 «Расчет потребности материалов для ремонта улучшенного, высококачественного оштукатуривания поверхности по заданным размерам»
Учебная практика Виды работ 1. Организация рабочего места штукатура; 2. Подготовка различных поверхностей под оштукатуривание 3. Приготовление строительных растворов вручную 4. Нанесение штукатурных растворов различными способами с разравниванием и затиркой; 5. Оштукатуривание поверхности различной сложности (простая, улучшенная, высококачественная); 6. Оштукатуривание наружного и внутреннего угла (усенок, лузг); 7. Применение контрольно-измерительных приборов для проверки качества оштукатуренной поверхности 8. Организация рабочего места при выполнении ремонта штукатурки; 9. Подготовка инструментов для ремонта штукатурных работ; 10. Выполнение ремонта (реставрации) штукатурки	

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы ПМ требует наличия учебных кабинета:

- Технология и организация строительного производства;
- мастерская штукатурных и облицовочных работ.

Оборудование учебного кабинета и рабочих мест **кабинета «Технология и организация строительного производства»:**

Мультимедийные средства хранения, передачи и представления информации.
Учебно-методическая документация, дидактические средства;

ПК, Альбомы плакатов по отделочным работам;

Комплект плакатов по общестроительным работам (опалубочные, арматурные, бетонные);

Плакаты с наглядным пособием;

Комплект плакатов по отделочным работам.

Реализация рабочей программы ПМ предполагает обязательную учебную практику.

Оборудование мастерской штукатурных и облицовочных работ:

Машинка шлифовальная ленточная "Байкал",

Миксер строительный ЗУБР ЗМР-1350Э-2,

Ящик для раствора 900х600х280,

комплекты рабочих инструментов,

комплекты измерительных и разметочных инструментов,

расходные материалы.

При наличии обучающихся с ограниченными возможностями здоровья реализация программы дисциплины требует наличия помимо стандартного оборудования и технических средств обучения специальных средств обучения для обучающихся с нарушениями:

- зрения,
- слуха,
- опорно-двигательного аппарата.

4.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1.Соколов Г.К. Технология и организация строительства [Текст]: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Г.К. Соколов – 7-е изд. ,стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2010. – 528с. - ISBN 978-5-7695-7516-7

2.Юдина А.Ф. Строительство жилых и общественных зданий [Текст]: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования/ А.Ф. Юдина. – М. : Издательский центр «Академия» 2011. – 368с. - ISBN 978-5-7695-5907-5

3. Кирнев, А. Д. Организация в строительстве. Курсовое и дипломное проектирование [Электронный ресурс]: Учебное пособие. 2-е изд., перераб и доп. – СПб.: Издательство «Лань», 2012. – 528с. Режим доступа: <http://e.lanbook.com/view/book/4547/>-. Загл. с экрана. – ISBN 978-5-8114-1358-4

Дополнительные источники:

1. Девятаева Г.В. Технология реконструкции и модернизации зданий [Текст]: Учебное пособие. – М. : ИНФРА-М, 2011. – 250с. – (Среднее профессиональное образование) -. ISBN 978-5-16-001505-7

4.3. Общие требования к организации образовательного процесса

Освоение ПМ.05 Выполнение работ по профессии Штукатур производится в соответствии с рабочим учебным планом по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений.

График освоения ПМ предполагает последовательное освоение МДК.05.01 Технология штукатурных работ и УП.05.01 Учебная практика. Освоению ПМ.05 предшествует изучение учебных дисциплин:

- инженерная графика,
- химия.

В процессе освоения ПМ предполагается проведение контроля знаний и умений студентов. С целью оказания помощи студентам при освоении практического материала, выполнения самостоятельной работы разрабатывается учебно-методический комплекс, проводятся консультации.

Обязательным условием допуска к производственной практике является освоение учебной практики для получения первичных профессиональных навыков в рамках профессионального модуля ПМ.05 Выполнение работ по профессии Штукатур.

Формой промежуточной аттестации является экзамен (квалификационный).

4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Требования к квалификации педагогических кадров, обеспечивающих обучение по междисциплинарному курсу МДК.05.01 Технология штукатурных работ: наличие высшего профессионального образования, соответствующего профилю модуля ПМ.05 Выполнение работ по профессии Штукатур» с обязательной стажировкой в профильной организации не реже одного раза в три года.

Мастера: наличие среднего /или высшего профессионального образования, соответствующего профилю модуля ПМ.05 Выполнение работ по профессии Штукатур с обязательной стажировкой в профильной организации не реже одного раза в три года.

**5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
(ВИДА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)**

Результаты (освоенные профессиональн ые компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ВД.5 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: Штукатур		
<i>ПК.5.1</i> Производить подготовку поверхностей к оштукатуриванию	ОПОР 5.1.1 Применение основных нормативных документов по определению норм расхода сырья и материалов на выполняемые работы.	Оценка домашней контрольной работы. Оценка качества практических работ Оценка отчета по учебной практике, Зачет по МДК.05.01 Технология штукатурных работ Оценка кейс-задания на квалификационном экзамене по профессиональному модулю ПМ.05 Выполнение работ по профессии Штукатур
	ОПОР 5.1.2 Организация технологии подготовки различных поверхностей.	
	ОПОР 5.1.3 Выбор приемов разметки и разбивки поверхностей фасада и внутренних поверхностей.	
	ОПОР 5.1.4 Выбор способов подготовки различных поверхностей под штукатурку.	
	ОПОР 5.1.5 Соблюдение правил техники безопасности при выполнении штукатурных работ.	
<i>ПК.5.2</i> Выполнять штукатурные работы различной сложности.	ОПОР 5.2.1 Выбор основных материалов, применяемых при производстве штукатурных работ.	
	ОПОР 5.2.2 Соблюдение технологической последовательности обычного оштукатуривания поверхностей.	
	ОПОР 5.2.3 Организация технологии облицовки стен гипсокартонными листами.	
	ОПОР 5.2.4 Организация технологии отделки швов различными материалами.	
	ОПОР 5.2.5 Соблюдение требований СНиП к качеству штукатурок.	
<i>ПК.5.3</i> Выполнять ремонтные работы по штукатурке различной сложности	ОПОР 5.3.1 Выполнение ремонта штукатурки на кирпичной и бетонной поверхности с расшивкой трещин, при необходимости.	
	ОПОР 5.3.2 Выполнение ремонта простой штукатурки цоколя, фасада.	
	ОПОР 5.3.3 Выполнение ремонта декоративных штукатурок с подбором образцов по колеру.	

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

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ОК 1 Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес	ОПОР 1.1 Аргументировано обосновывает сущность и значимость будущей профессии	Наблюдение и оценка в процессе обучения на аудиторных занятиях и при выполнении самостоятельной работы Мониторинг поведения в коллективе: с сокурсниками, с преподавателями и иными сотрудниками колледжа Мониторинг устремлений студента Экспертная оценка общих компетенций при выполнении работ на учебной практике
	ОПОР 1.2 Планирует получение дополнительных навыков в рамках своей будущей профессии.	
	ОПОР 1.3 Анализирует свои способности и возможности в профессиональной деятельности в процессе собеседования с работодателем, педагогическим работником, руководителем практики.	
	ОПОР 1.4 Составляет резюме.	
	ОПОР 1.5 Составляет портфолио работ и достижений в соответствии с установленными требованиями	
ОК 2 Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	ОПОР 2.1 Аргументированно обосновывает профессиональную задачу или проблему.	Экспертная оценка общих компетенций при выполнении работ на учебной практике
	ОПОР 2.2 Составляет план решения профессиональной задачи. – ОПОР 2.3 Оценивает результаты решения профессиональной задачи	
ОК 3 Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность	ОПОР 3.1 Принимает решение в стандартной профессиональной ситуации.	
	ОПОР 3.2 Принимает решение в нестандартной профессиональной ситуации.	
	ОПОР 3.3 Оценивает результаты и последствия своих действий в стандартных и нестандартных ситуациях	
ОК 8 Самостоятельно определять задачи	ОПОР 8.1 Составляет свою профессиограмму.	

профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	ОПОР 8.2 Планирует собственное повышение квалификации в соответствии с намеченным планом.	
	ОПОР 8.3 Осваивает дополнительные образовательные программы.	
ОК 9 Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности	ОПОР 9.1 Владеет информацией в области инноваций в профессиональной сфере деятельности.	
	ОПОР 9.2 Составляет алгоритм действий при смене технологий в профессиональной деятельности.	
	ОПОР 9.3 Анализирует актуальность технологических процессов при выполнении профессиональных задач.	

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ

№ п/п	Раздел рабочей программы	Краткое содержание изменения/дополнения	Дата, № протокола заседания ПЦК	Подпись председателя ПЦК
		Рабочая программа профессионального модуля «Выполнение работ по профессии Штукатур» актуализирована. В рабочую программу внесены следующие изменения:		
1	Титульный лист, предисловие	Вместо: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение Высшего профессионального образования «Магнитогорский государственный технический университет им. Г. И. Носова» /ФГБОУ ВПО «МГТУ» читать: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Магнитогорский государственный технический университет им. Г. И. Носова»/ ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И. Носова»	Протокол №10 от 21.06.2016	
2	Титульный лист	На основании приказа ректора ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И. Носова» № 10-30/465 от 17.07.2018 г. текст «Министерство образования и науки Российской Федерации» заменить на текст «Министерство науки и высшего образования Российской Федерации»	12.09.2018 г. Протокол № 1	
3	4.2 Информационное обеспечение обучения	В связи с заключением контрактов со сторонними электронными библиотечными системами «Юрайт» (Контракт Юрайт ЭБС www.biblio-online.ru №К-55-19 от 05.08.2019), «BOOK.RU» (Контракт КноРус медиа ЭБС BOOK.ru № К-52-19 от 05.08.2019), «Консультант студента» (Контракт Политехресурс Консультант студента ЭБС К 50-19 от 05.08.2019) и обновлением платформы электронной библиотечной системы «Знаниум» раздел 3.2 Рабочей программы читать в новой редакции: Основная литература 1. Уськов, В. В. Инновации в строительстве: организация и	12.09.2018 г. Протокол № 1	

		управление [Электронный ресурс]: учебно-практическое пособие / В. В. Уськов. - Вологда: Инфра-Инженерия, 2016. - 342 с. - Режим доступа: https://new.znaniium.com/read?id=30674 2. Плотников, А. Н. Экономика строительства [Электронный ресурс]: учебное пособие / А. Н. Плотников. - Москва : Альфа-М, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 288 с. - Режим доступа: https://new.znaniium.com/read?id=78493 3. Чашемова, В. Д. Технология и организация монтажа металлических и железобетонных конструкций [Электронный ресурс] : учебное пособие [для СПО] / В. Д. Чашемова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Режим доступа: https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=S104.pdf&show=dcatalogues/5/8797/S104.pdf&view=true . – Макрообъект. Дополнительная литература 1. Черепкова, Н. В. Строительные машины и средства малой механизации [Электронный ресурс] : практикум [для СПО] / Н. В. Черепкова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Режим доступа: https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=S89.pdf&show=dcatalogues/5/8799/S89.pdf&view=true . – Макрообъект 2. Чикунова, О. Г. Технология строительных процессов [Электронный ресурс] : учебное пособие [для СПО] / О. Г. Чикунова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Режим доступа: https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=S109.pdf&show=dcatalogues/5/8820/S109.pdf&view=true . – Макрообъект.		
4	1 ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	На основании Положения о практической подготовке обучающихся (приказ Министерства науки и высшего образования и Министерства просвещения РФ от 05.08.2020 г. № 885/390) п. Количество часов на	16.09.2020 г. Протокол № 1	

		освоение программы профессионального модуля изложить в новой редакции: всего – 360 час, в том числе: максимальной учебной нагрузки обучающегося – 72 часов, включая: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 6 часов; в форме практической подготовки – 0 часов; самостоятельной работы обучающегося – 341 час; учебной практики – 288 часов; в форме практической подготовки – 0 часов		
5	4 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	В связи с обновлением материально-технического обеспечения п. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению читать в новой редакции: Мастерская Штукатурных работ Рабочее место преподавателя: переносной мультимедийный комплекс: ноутбук, экран, проектор, рабочие места обучающихся, доска учебная, учебная мебель; Альбом плакатов по отделочным работам; Инструмент многофункциональный Диолд; Миксеры строительные ЗУБР ЗМР-1350Э-2; Правила алюминиевые 1,5м, Правила алюминиевые "STAYER" 2,0м; Сокола; Полутерки, тёрки, тёрка с зажимами "FIT" для шлифования сетки и бумаги; Уровни алюминиевые магнитные, 1500 мм, фрезерованный, 3 глаза, усиленный MATRIX, уровни 100 см скелетные (3глазка+линейка) MS Windows (подписка Imagine Premium) договор Д-1227-18 от 08.10.2018, срок действия:11.10.2021 MS Windows (подписка Imagine Premium) договор Д-757-17 от 27.06.2017, срок действия:27.07.2018, Calculate Linux Desktop свободно распространяемое ПО (https://www.calculate-linux.org/ru/), срок действия: бессрочно MS Windows 7 (подписка Imagine Premium) договор Д-593-16 от	16.09.2020 г. Протокол № 1	

		20.05.2016, срок действия: 20.05.2017 MS Windows 7 (подписка Imagine Premium) договор Д-1421-15 от 13.07.2015, срок действия: 13.07.2016 MS Office №135 от 17.09.2007, срок действия: бессрочно 7 Zip свободно распространяемое (https://www.7-zip.org/), срок действия: бессрочно		
5	3.2 Информационное обеспечение обучения	В связи с заключением контрактов со сторонними электронными библиотечными системами ЭБС ЗНАНИУМ (Контракт № К-60-20 от 13.08.2020 г. ООО «ЗНАНИУМ», 01.09.2020 г. по 31.08.2021 г.) раздел 3.2 Рабочей программы читать в новой редакции: Основные источники: 1. Сокова, С. Д. Основы технологии и организации строительно-монтажных работ [Электронный ресурс]: учебник / С.Д. Сокова. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 208 с. — (Среднее профессиональное образование). - Режим доступа: https://new.znaniyum.com/read?id=329904 2. Чикунова, О. Г. Технология строительных процессов [Электронный ресурс] : учебное пособие [для СПО] / О. Г. Чикунова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Режим доступа: https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=S109.pdf&show=dcatalogues/5/8820/S109.pdf&view=true Дополнительные источники: 1. Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок [Электронный ресурс]:- М.:НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 130 с.: 60х90 1/16 (Обложка. КБС) - Режим доступа: https://new.znaniyum.com/read?id=348468 2. Чикунова, О. Г. Технология строительных процессов [Электронный ресурс] : учебное пособие [для СПО] / О. Г. Чикунова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Режим доступа: https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=S109.pdf&show=dcatalogues/5/8820/S109.pdf&view=true. - Макрообъект. 3. Черепкова, Н. В. Строительные	16.09.2020 г. Протокол № 1	

		машины и средства малой механизации [Электронный ресурс] : практикум [для СПО] / Н. В. Черепкова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Режим доступа: https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=S89.pdf&show=dcatalogues/5/8799/S89.pdf&view=true. – Макрообъект; 4. Сушко, Л.Н. Штукатурные работы. Производственное обучение : учебно-методическое пособие / Л.Н. Сушко. - Минск : РИПО, 2018. - 78 с. - ISBN 978-985-503-810-9. - Текст : электронный. - URL: Режим доступа https://new.znaniyum.com/read?id=339454		
6	4 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	На основании Положения о практической подготовке обучающихся (приказ Министерства науки и высшего образования и Министерства просвещения РФ от 05.08.2020 г. № 885/390) п. Общие требования к организации образовательного процесса дополнить записью: «Практические занятия по междисциплинарным курсам, учебная и производственная (по профилю специальности) практики проводятся в форме практической подготовки в условиях выполнения обучающимися видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью и направленных на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций по профилю образовательной программы».	16.09.2020 г. Протокол № 1	