

УТВЕРЖДЕНО

Решением Педагогического совета
БУ «Низневартовский
строительный колледж»

«06» 06 2022 г.

Протокол № 5

ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ
(профессиональная подготовка)

по профессии 19727 «Штукатур»
квалификация: 3-й разряд



ПР СМК 7.3.1 - 5.3.4.22 г.

Введён в действие приказом директора

«103-а» от 10.06.2022 г.

**КОНТРОЛЬНЫЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**

Низневартовск
2022

	Должность	Фамилия/ Подпись	Дата
Разработал	Мастер п/о	Каликова Н.И. 	01.06.2022
Проверил	Методист	Фатхинурова А.Ф. 	01.06.2022
Версия 1.0			Стр. 1 из 24

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	4
2. КВАЛИФИКАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА	4
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ	5
4. УЧЕБНЫЙ ПЛАН	6
5. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ	7
5.1 Содержание дисциплины «Основы материаловедения»	7
5.2 Содержание профессионального модуля «Выполнение штукатурных работ»	9
5.3 Содержание практического обучения	12
6. КОНТРОЛЬ ОСВОЕНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ	14
6.1. Сводные данные об объектах оценивания, основных показателях оценки, типах заданий, формах аттестации:	14
6.2. Примерные тестовые задания	15
6.3. Билеты для квалификационного экзамена	17
7. ПРОГРАММА ВОСПИТАНИЯ	20
8. СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ	21
<i>Приложение А</i>	22
<i>Приложение Б</i>	23
<i>Приложение В</i>	24

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа профессионального обучения по профессии «Штукатур» (3 разряд) - программа профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих.

Программа профессионального обучения по профессии «Штукатур» (3 разряд) разработана на основании:

- Федерального закона от 29.12.2013 г. № 273 – ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Постановления Правительства РФ от 15 сентября 2020 г. № 1441 «Об утверждении правил оказания платных образовательных услуг»;
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 26 августа 2020 г. № 438 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения»;
- Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 15 июня 2020 г. N 336н «Об утверждении профессионального стандарта «Штукатур»;
- Единый тарифно-квалификационным справочник работ и профессий рабочих по профессии «Штукатур» 3-ого разряда;
- Положения о профессиональном обучении в БУ «Нижевартровский строительный колледж».

В программу включены: квалификационная характеристика, учебный план, программы по дисциплинам: «Основы материаловедения» и «Выполнение штукатурных работ».

Программы профессиональной подготовки по профессии «Штукатур» (3 разряд) ориентирована на студентов принятых на обучение по образовательной программе среднего профессионального образования по специальности «Мастер отделочных строительных и декоративных работ»

Форма обучения: очная форма обучения.

В процессе обучения обучающийся проходит промежуточную аттестацию. Итоговая аттестационная работа (квалификационный экзамен) проводится в конце обучения. Лицам, успешно сдавшим квалификационный экзамен, выдается свидетельство о профессии рабочего, должности служащего.

2. КВАЛИФИКАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Профессия — Штукатур

Квалификация — 3-й разряд

Характеристика работ: покрытие поверхностей простой штукатуркой и ремонт простой штукатурки; сплошное выравнивание поверхностей; насечка поверхностей механизированным инструментом; натягивание металлической сетки по готовому каркасу; обмазка раствором проволочной сетки; подмазка мест примыкания к стенам наличников и плинтусов; приготовление растворов из сухих растворных смесей; приклейка листов сухой штукатурки по готовым маякам; прибивка листов сухой штукатурки к деревянным поверхностям; оконпачивание коробок и мест примыканий крупнопанельных перегородок; зачистка и подмазка плит и блоков вентиляционных коробов; перетирка штукатурки.

Штукатур 3-го разряда должен знать: свойства основных материалов и готовых сухих растворных смесей, применяемых при штукатурных работах и беспесчаной накрывке поверхностей; назначение и способы приготовления раствора из сухих смесей; составы мастик для крепления сухой штукатурки; способы устройства вентиляционных коробов.

Штукатур 3-го разряда должен уметь: выполнять простые работы при оштукатуривании поверхностей и ремонте штукатурки; выполнять сплошное выравнивание поверхностей; выполнять насечку поверхностей механизированным инструментом; натягивать металлическую сетку по готовому каркасу и обмазывать раствором; подмазывать места примыкания к стенам наличников и плинтусов; приготавливать растворы из готовых сухих смесей; приклеивать листы сухой штукатурки по готовым маякам к деревянным поверхностям; прибивать листы сухой штукатурки к деревянным поверхностям; оконпачивать коробки и места примыканий крупнопанельных перегородок; производить сборку, разборку и очистку форм для отливки плит и блоков вентиляционных коробов; производить отливку плит с укладкой арматуры; выполнять чистку и подмазывание плит и блоков вентиляционных коробов; выполнять перетирку штукатурки; соблюдать правила безопасности труда, санитарной гигиены, пожарной безопасности, электробезопасности.

При завершении обучения, слушатель должен освоить следующие профессиональные компетенции:

1. выполнять подготовку штукатурных растворов и смесей;
2. выполнять подготовку штукатурных и штукатурно-клеевых растворов и смесей для устройства СФТК.

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Реализация программы предполагает наличие учебных кабинетов: «Материаловедение», «Технологии отделочных работ».

Оборудование учебного кабинета и рабочих мест кабинета «Технологии отделочных работ»: посадочные места по количеству слушателей; рабочее место преподавателя; комплект инструментов, приспособлений; комплект бланков технологической документации; комплект учебно-методической документации; наглядные пособия (планшеты, стенды, макеты, плакаты и др.).

Технические средства обучения: компьютеры (для обучающихся и преподавателя); принтер, сканер, модем (спутниковая система); проектор, демонстрационный экран; программное обеспечение общего и профессионального назначения; комплект учебно-методической документации.

Оборудование мастерской и рабочих мест мастерской: рабочие места по количеству слушателей; наборы инструментов и приспособлений; комплект измерительных инструментов; техническая и технологическая документация.

4.УЧЕБНЫЙ ПЛАН по профессии «Штукатур»

Срок освоения: 8 месяцев

Количество часов: 300 часов

№	Наименование дисциплины	Форма контроля	Часы			Семестр 1			Семестр 2		
			Всего	лекций	ПЗ	17 недель		18 недель			
						Всего часов	Из них: лекций	ПЗ	Всего часов	Из них: лекций	ПЗ
I.	Общеобразовательный цикл:										
1.1.	Основы материаловедения	зачет	24	24	0	24	24				
II.	Профессиональный цикл										
2.1.	Выполнение штукатурных работ	зачет	74	54	20	74	54	20			
2.2.	Практическое обучение	зачет	196	0	196	48		48	148		148
III.	Квалификационный экзамен	КЭ	6	0	6				6		6
	ИТОГО:		300	78	222	146	78	68	154	0	154

Учебный график

неделя	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Л	Л ПЗ	Л ПЗ	Л ПЗ	Л ПЗ	Л ПЗ	Л ПЗ	Л ПЗ	Л ПЗ ПО	Л ПЗ ПО	Л ПЗ ПО	Л ПЗ ПО	Л ПЗ ПО	Л ПЗ ПО	ПО	ПО	ПО

18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	
К	ПО	ПО	ПО	ПО	ПО	ПО	ПО	ПО	ПО	ПО	ПО	ПО	ПО	ПО	ПО	ПО	ПО	ПО	КЭ

Л – лекция;

ПО – практическое обучение;

К – каникулы;

ПЗ – практические занятия;

КЭ – квалификационный экзамен

5. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

5.1 Содержание дисциплины «Основы материаловедения»

Учебно-тематический план

№	Наименование темы	Кол-во часов	в том числе кол-во часов	
			лекций	практических работ
1.	Введение	2	2	-
2.	Свойства строительных материалов	2	2	-
3.	Вязущие вещества	4	4	-
4.	Материалы для подготовки поверхностей под штукатурку	2	2	-
5.	Растворы	4	4	-
6.	Отделочные материалы	2	2	-
7.	Заполнители	4	4	-
8.	Наполнители	4	4	-
	ИТОГО:	24	24	-

Содержание тем

Наименование темы	Содержание учебного материала		Объем часов
1	2		3
Тема 1 Введение	Содержание учебного материала		2
	1.1	Общие сведения о строительных материалах.	
	1.2	Классификация штукатурных строительных материалов.	
	1.3	Понятие о ГОСТ на материалы.	
Тема 2 Свойства строительных материалов	Содержание учебного материала		2
	2.1	Механические, физические, химические и технологические свойства.	
	2.2	Свойства материалов по отношению к действию тепла, звука, электричества и воды.	
Тема 3 Вяжущие вещества	Содержание учебного материала		4
	3.1	Вяжущие материалы и их назначение.	
	3.2	Гипс строительный.	
	3.3	Известь строительная: воздушная и гидравлическая.	
	3.4	Глина белая и красная.	
	3.5	Цемент, виды цемента.	
	3.6	Жидкое стекло	
Тема 4 Материалы для подготовки поверхностей под штукатурку	Содержание учебного материала		2
	4.1	Дрань штукатурная.	
	4.2	Виды, размеры.	
	4.3	Сетка металлическая.	
	4.4	Гидроизоляционные материалы.	
	4.5	Гвозди штукатурные.	
	4.6	Стекловидный холст.	
Тема 5 Растворы	Содержание учебного материала		4
	5.1	Общие сведения о растворах.	
	5.2	Виды растворов: простые и сложные.	
	5.3	Свойства растворных смесей.	
	5.4	Подвижность, определение подвижности.	
	5.5	Специальные растворы.	
	5.6	Сухие смеси.	
	5.7	Приготовление растворов.	
	5.8	Универсальные выравнивающие составы и сухие смеси для производства штукатурных работ «Ротбанд».	
	5.9	Штукатурные смеси производства немецкого концерна KNAUF на основе строительного гипса для внутренней отделки помещений.	
Тема 6 Отделочные материалы	Содержание учебного материала		2
	6.1	Обшивочные крупноформатные листы сухой штукатурки.	
	6.2	ДВП и ДСП.	
	6.3	Декоративный гипсоволокнистый пластик.	
	6.4	Новые виды отделочных материалов.	
	6.5	Мастика для крепления листов сухой штукатурки.	

Тема 7 Заполнители	Содержание учебного материала		4
	7.1	Песок горный, речной и шлаковый; вредные примеси в песок.	
	7.2	Легкие заполнители растворов.	
Тема 8 Наполнители	Содержание учебного материала		4
	8.1	Мел молотый.	
	8.2	Древесные опилки.	
	8.3	Белый кварцевый песок.	
	8.4	Древесная мука.	
Итого:			24

5.2 Содержание профессионального модуля «Выполнение штукатурных работ»

Учебно-тематический план

№	Наименование темы	Кол-во часов	В том числе кол-во часов	
			лекций	практических работ
1.	Общие сведения о штукатурных работах	6	6	-
2.	Инструменты и оборудование для штукатурных работ	6	6	-
3.	Подготовка поверхностей к оштукатуриванию	10	6	4
4.	Технология штукатурных работ	12	8	4
5.	Последовательность ведения штукатурных работ	6	6	-
6.	Облицовка поверхностей листами сухой штукатурки	12	6	6
7.	Контроль качества штукатурки	8	8	-
8.	Ремонт штукатурки	14	8	6
	ИТОГО:	74	54	20

Содержание тем

Наименование темы	Содержание учебного материала	Объем часов
1	2	3
Тема 1 Общие сведения о штукатурных работах	Содержание учебного материала	
	1.1	Понятие о штукатурке, ее назначение, область применения.
	1.2	Классификация штукатурок по качеству и назначению.
	1.3	Штукатурные слои.
	1.4	Толщина и назначение каждого слоя.
	1.5	Сухая штукатурка.
	1.6	Преимущества и недостатки облицовки поверхностей листами сухой штукатурки перед оштукатуриванием мокрым способом.
		6

	1.7	Требования, предъявляемые к качеству штукатурных работ.	
	1.8	Организация рабочего места и безопасное ведение штукатурных работ.	
Тема 2 Инструменты и оборудование для штукатурных работ	Содержание учебного материала		6
	2.1	Ручной инструмент инвентарь и приспособления для производства простых штукатурных работ (штукатурная лопатка, совок-лопатка, сокол, деревянные – полутерки и терки, гладилка, правило, молотки, топор, лопаты, растворосмесители, ящик штукатурный и другие).	
	2.2	Ручные и механические сита для просеивания материалов.	
	2.3	Инструменты для контроля качества выполненной штукатурки.	
	2.4	Мероприятия по безопасности труда при использовании ручного инструмента при производстве штукатурных работ.	
Тема 3 Подготовка поверхностей к оштукатуриванию	Содержание учебного материала		6
	3.1	Общие требования к подготовке поверхностей.	
	3.2	Подготовка кирпичных поверхностей.	
	3.3	Подготовка деревянных поверхностей.	
	3.4	Подготовка железобетонных и металлических поверхностей.	
	3.5	Заделка стыков разнородных поверхностей. Техника безопасности при подготовке поверхностей.	
	Практическое занятие		4
	ПЗ.1	Разработать технологическую карту подготовки кирпичных поверхностей.	
	ПЗ.2	Разработать технологическую карту подготовки деревянных поверхностей	
	ПЗ.3	Разработать технологическую карту подготовки железобетонных и металлических поверхностей.	
ПЗ.4	Выполнение технологии заделки стыков разнородных поверхностей. Техника безопасности при подготовке поверхностей.		
Тема 4 Технология штукатурных работ	Содержание учебного материала		8
	4.1	Требования СНиП к штукатурным работам.	
	4.2	Виды штукатурной отделки.	
	4.3	Способы выполнения штукатурных работ (ручной и механизированный).	
	4.4	Способы и приемы нанесения штукатурного раствора на поверхность.	
4.5	Технология нанесения раствора		

	способом набрасывания и намазывания.		
4.6	Разравнивание раствора. Накрывка, ее нанесение, разравнивание и затирка.		
4.7	Заглаживание раствора, способы и применение.		
4.8	Технология отделки лузгов.		
4.9	Технология отделки усенков.		
4.10	Фаски, их виды, назначение и способы натирки.		
4.11	Производство штукатурных работ в зимнее время.		
4.12	Требования, предъявляемые к качеству штукатурки.		
4.13	Организация рабочего места и безопасное ведение штукатурных работ.		
Практическое занятие			
ПЗ.5	Выполнение штукатурных работ ручным способом	4	
ПЗ.6	Выполнение штукатурных работ механизированным способом		
ПЗ.7	Технология нанесения раствора различными способами		
ПЗ.8	Технологическая последовательность выполнения заглаживания раствора		
ПЗ.9	Технология отделки лузгов.		
ПЗ.10	Технология отделки усенков.		
ПЗ.11	Технологическая карта организации рабочего места		
Содержание учебного материала			
Тема 5 Последовательность ведения штукатурных работ	5.1	Последовательность оштукатуривания зданий.	6
	5.2	Технология выполнения простой штукатурки.	
	5.3	Основные сведения о провешивании стен и потолков.	
	5.4	Назначение и устройство марок и маяков.	
	5.5	Инвентарные маяки, их установка.	
Содержание учебного материала			
Тема 6 Облицовка поверхностей листами сухой штукатурки	6.1	Заготовка листов сухой штукатурки.	6
	6.2	Подготовка поверхностей.	
	6.3	Технология облицовки стен.	
	6.4	Способы отделки швов между листами сухой штукатурки.	
	6.5	Техника безопасности при облицовке поверхностей листами сухой штукатурки.	
	Практическое занятие		
ПЗ.12	Выполнение заготовки листов сухой штукатурки.	6	
ПЗ.13	Технология подготовки поверхностей		

		под облицовку листами сухой штукатурки.	
	ПЗ.14	Технология облицовки стен.	
	ПЗ.15	Выполнение отделки швов между листами сухой штукатурки различными способами.	
Тема 7 Контроль качества штукатурки	Содержание учебного материала		8
	7.1	Требования к качеству штукатурки.	
	7.2	Оценка качества штукатурки.	
	7.3	Точность выполнения штукатурки.	
	7.4	Виды дефектов и их характеристика.	
Тема 8 Ремонт штукатурки	Содержание учебного материала		8
	8.1	Дефекты штукатурки и причины их образования, способы устранения.	
	8.2	Заделка дефектных мест.	
	8.3	Перетирка штукатурки.	
	8.4	Безопасность труда при ремонте штукатурки.	6
	Практическое занятие		
	ПЗ.16	Обозначить на поверхности дефекты штукатурки и описать способы их устранения	
	ПЗ.17	Заделка дефектных мест.	
	ПЗ.18	Перетирка штукатурки.	
Итого:			54

5.3 Содержание практического обучения

Учебно-тематический план

№	Наименование темы	Кол-во часов
1.	Подготовка поверхности под оштукатуривание	18
2.	Оконопачивание коробок и мест примыкания крупнопанельных перегородок	20
3.	Разметка поверхности по маякам	20
4.	Сухие смеси обычных растворов по заданному составу, приготовление растворов из сухих растворимых смесей	20
5.	Выравнивания поверхностей	20
6.	Способы оштукатуривания поверхности	20
7.	Разделка швов между плитами сборных железобетонных изделий	20
8.	Разделка швов между ГКП	20
9.	Подготовка штукатурки для различных основ	20
10.	Ремонтные штукатурные работы	18
	ИТОГО:	196

Содержание тем

Наименование темы	Содержание учебного материала	Объем часов
1	2	3

Тема 1 Подготовка поверхности под оштукатуривание	1.1	Инструктаж на рабочем месте	18
	1.2	Подготовительные работы.	
	1.3	Изготовление дренажных щитов, крепление изоляционных материалов и металлической сетки, натягивание по каркасу, набивание гвоздей.	
Тема 2 Оконопачивание коробок и мест примыкания крупнопанельных перегородок	2.1	Инструктаж на рабочем месте	20
	2.2	Подготовка рабочего места, инструментов и приспособлений	
	2.3	Подготовка поверхности и откосов	
	2.4	Приготовление раствора	
Тема 3 Разметка поверхности по маякам	3.1	Инструктаж на рабочем месте	20
	3.2	Провешивание поверхностей с установкой марок и маяков.	
	3.3	Выполнение оштукатуривания поверхностей различных плоскостей.	
Тема 4 Сухие смеси обычных растворов по заданному составу, приготовление растворов из сухих растворимых смесей	4.1	Инструктаж на рабочем месте	20
	4.2	Сухие смеси обычных растворов по заданному составу,	
	4.3	Приготовление растворов из сухих растворимых смесей	
Тема 5 Выравнивание поверхностей	5.1	Инструктаж на рабочем месте	20
	5.2	Выполнение сплошного выравнивания поверхностей.	
		Подмазывание мест примыкания к стенам.	
Тема 6 Способы оштукатуривания поверхности	6.1	Инструктаж на рабочем месте	20
	6.2	Выполнение улучшенного оштукатуривания вручную поверхностей	
	6.3	Различной сложности	
	6.4	Отделка откосов.	
Тема 7 Разделка швов между плитами сборных железобетонных изделий	7.1	Инструктаж на рабочем месте	20
	7.2	Разделка швов между плитами сборных ж/б перекрытий	
	7.3	Разделка швов между плитами сборных ж/б стенок панелей	
	7.4	Высококачественное оштукатуривание различной сложности	
Тема 8 Разделка швов между ГКП	8.1	Инструктаж на рабочем месте	20
	8.2	Подготовка инструментов для работы с ГКП	
	8.3	Шлифование швов	
	8.4	Оклеивание швов стекловолоконной сеткой	
	8.5	Шпатлевание швов	
	8.6	Грунтование поверхности	
Тема 9 Подготовка штукатурки для	9.1	Инструктаж на рабочем месте	20

различных основ	9.2	Подготовка инструментов	
	9.3	Выполнение однослойной штукатурки из декоративных штукатурок на гипсовой основе	
	9.4	Выполнение однослойной штукатурки из декоративных штукатурок на цементной основе	
Тема 10 Ремонтные штукатурные работы	10.1	Инструктаж на рабочем месте	18
	10.2	Выполнение ремонтных штукатурных работ	
	10.3	Ремонт поверхностей облицованных листами	
		Итого:	196

6. КОНТРОЛЬ ОСВОЕНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

6.1. Сводные данные об объектах оценивания, основных показателях оценки, типах заданий, формах аттестации:

В результате аттестации по профессии «Штукатур» 3-го разряда осуществляется комплексная проверка следующих компетенций:

№	Наименование компетенции	Показатель оценки результата	Форма контроля
1.	Выполнять подготовку штукатурных растворов и смесей	Умение выполнить приготовление штукатурных растворов и смесей	- наблюдение эксперта; - тестирование; - экзамен.
2.	Выполнять подготовку штукатурных и штукатурно-клеевых растворов и смесей для устройства СФТК.	Умение выполнить приготовление штукатурных и штукатурно-клеевых растворов и смесей для устройства СФТК.	

Примеры квалификационных работ:

1. простое оштукатуривание поверхностей и ремонт простой штукатурки;
2. сплошное выравнивание поверхности;
3. насечка поверхностей механизированным инструментом;
4. натягивание металлической сетки по готовому каркасу;
5. обмазка раствором проволочной сетки;
6. механизированное нанесение раствора на оштукатуренные поверхности;
7. подмазка мест примыкания к стенам наличников и плинтусов;
8. торкретирование поверхностей;
9. приготовление растворов из готовых сухих смесей;

10. приклейка листов сухой штукатурки по готовым маякам;
11. прибивка листов сухой штукатурки к деревянным поверхностям;
12. оконпачивание коробок и мест примыкания крупногабаритных перегородок;
13. сборка, разборка и очистка форм для отливки плит и блоков вентиляционных коробов;
14. отливка плит с укладкой арматуры;
15. зачистка и подмазка плит и блоков вентиляционных коробов;
16. перетирка штукатурки.

6.2. Примерные тестовые задания

1. При окрашивании ручным способом применяют:
 - а) кисть ручник круглая
 - б) кисть макловица
 - в) кисть флейцевая
2. Малки служат для:
 - а) набрасывания раствора
 - б) разравнивания раствора
3. Потолки провешивают:
 - а) водяным уровнем;
 - б) правилом;
 - в) уровнем.
4. При оштукатуривании металлических поверхностей производится нанесение обрызга:
 - а) 1 слой;
 - б) 2 слоя;
 - в) 3 слоя.
5. Как устраивают маяки?
 - а) по шаблонам;
 - б) по отвесу;
 - в) по правилу.
6. Назовите основные инструменты, необходимые для нанесения, разравнивания штукатурки:
 - а) уровень;
 - б) терка;
 - в) полутерок;
 - г) молоток.
7. Можно ли наносить штукатурку на неподготовленную поверхность?
 - а) нет;

б) да.

8. Требования техники безопасности при работе на подмостях:

- а) прочное основание, ширина не менее 1,00 м;
- б) высота между настилами 1,8 м, щели в настиле не более 10 мм, расстояние от настила до стены 150 мм;
- в) прочное основание, ширина не менее 150 мм, щели в настиле не более 10 мм.

9. Инструменты для подготовки поверхностей:

- а) кисть, молоток, правило;
- б) молоток, бучарда, отвес;
- в) кельма, молоток, правило.

10. Если штукатурный раствор намазывают на стену, то полутерок продвигают:

- а) на себя;
- б) сверху вниз;
- в) от себя

11. Отклонения рядов кладки от горизонтали на 10 м длины стены допускается до

- а) 10 мм;
- б) 20 мм;
- в) 30 мм.

12. Каковы причины появления трещин?

- а) оштукатуривание сырых поверхностей;
- б) приготовление раствора на непрогасившейся извести;
- в) нанесение толстого слоя раствора за один раз.

13. Накрывка – это

- а) второй;
- б) третий;
- в) первый;

14. Из каких слоев состоит штукатурка?

- а) прослойка, облицовка, подготовка;
- б) обрызг, прослойка, накрывка;
- в) обрызг, грунт, накрывка.

15. Инструменты, применяемый при подготовке поверхности:

- а) отвес, уровень, правило;
- б) кельма, кисть, молоток;
- в) полутерок, правило, кельма.

16. Инструмент, применяемый при подготовке поверхности:

- а) ковш;
- б) правило;
- в) кисть;
- г) молоток.

17. Толщина слоя накрывки после ее выравнивания и затирки, высококачественной штукатурки:

- а) 3 мм;
- б) 5 мм;
- в) 2 мм.

18. Для подготовки деревянных поверхностей к оштукатуриванию на них прибывают:

- а) рогожу;
- б) дрань;
- в) рубероид.

19. Грунт-это ... слой штукатурного намета

- а) первый;
- б) второй;
- в) третий.

20. Существуют ли такие виды штукатурки по качеству:

- а) простая
- б) специальная;
- в) улучшенная;
- г) декоративная;
- д) высококачественная.

6.3. Билеты для квалификационного экзамена

Билет 1

1. Материалы для подготовки поверхностей под штукатурку
2. Выполнение подготовительных работ и оштукатуривание бетонной стены
 1. Организуйте рабочее место штукатура.
 2. Подберите инструменты, применяемые при оштукатуривании стены.
 3. Подберите материалы, необходимые для оштукатуривания бетонной стены.
 4. Приготовьте раствор из готовых сухих смесей для оштукатуривания бетонной стены, процедите и перемешайте раствор.
 5. Выполните сплошное выравнивание стены с внутренним углом.

Билет 2

1. Технология штукатурных работ
2. Выполнение подготовительных работ и оштукатуривание деревянной поверхности
 1. Организуйте рабочее место штукатура.
 2. Подберите инструменты, применяемые при оштукатуривании стены.
 3. Подберите материалы, необходимые для оштукатуривания деревянной стены.

4. Приготовьте раствор из готовых сухих смесей для оштукатуривания деревянной поверхности, процедите и перемешайте раствор.

5. Выполните сплошное выравнивание стены с внутренним углом.

Билет 3

1. Последовательность ведения штукатурных работ

2. Выполнение подготовительных работ при производстве штукатурных работ.

Оштукатуривание поверхностей различной степени сложности

1. Организуйте рабочее место штукатура.

2. Подберите инструменты, применяемые при оштукатуривании стены.

3. Подберите материалы, необходимые для оштукатуривания стены.

4. Приготовьте раствор из готовых сухих смесей для оштукатуривания бетонной стены, процедите и перемешайте раствор.

5. Выполните насечку бетонной поверхности вручную.

6. Выполните сплошное выравнивание стены с натиркой внутреннего угла.

Билет 4

1. Облицовка поверхностей листами сухой штукатурки

2. Выполнение подготовительных работ при производстве штукатурных работ.

Оштукатуривание поверхностей различной степени сложности

1. Организуйте рабочее место штукатура.

2. Подберите инструменты, применяемые при оштукатуривании деревянной стены.

3. Подберите материалы, необходимые для оштукатуривания стены.

4. Прибейте к стене драночные щиты.

5. Приготовьте раствор из готовых сухих смесей для оштукатуривания деревянной стены, процедите и перемешайте раствор.

6. Выполните сплошное выравнивание стены с затиркой поверхности.

Билет 5

1. Инструменты и оборудование для штукатурных работ

2. Выполнение комплексных штукатурных работ.

1. Организуйте рабочее место штукатура.

2. Подберите инструменты, применяемые при оштукатуривании кирпичной поверхности.

3. Подберите материалы, необходимые для оштукатуривания стены.

4. Подготовьте кирпичную поверхность под оштукатуривание.

5. Приготовьте раствор из готовых сухих смесей для оштукатуривания кирпичной стены, процедите и перемешайте раствор.

6. Выполните сплошное выравнивание поверхности стены с наружным углом.

7. Выполните затирку выровненной кирпичной поверхности.

Билет 6

1. Контроль качества штукатурки
2. Выполнение комплексных штукатурных работ
 1. Организуйте рабочее место штукатурка.
 2. Подберите инструменты, применяемые при выполнении ремонтных работ монолитной штукатурки внутри помещения
 3. Подберите материалы, необходимые для выполнения ремонтных работ.
 4. Приготовьте раствор из готовых сухих смесей для ремонта штукатурки, процедите и перемешайте раствор.

Выполните ремонт монолитной штукатурки внутри помещения

Билет 7

1. Подготовка поверхностей к оштукатуриванию
2. Выполнение комплексных штукатурных работ.
 1. Организуйте рабочее место штукатурка.
 2. Подберите инструменты, применяемые при перетирке бетонной поверхности.
 3. Подберите материалы, необходимые для перетирки поверхности стены.
 4. Подготовьте бетонную поверхность под перетирку.
 5. Приготовьте раствор из готовых сухих смесей для перетирки бетонной стены, процедите и перемешайте раствор.
 6. Выполните перетирку поверхности бетонной конструкции стены с внутренним углом.
 7. Выполните приклейку листов сухой штукатурки

Билет 8

1. Общие сведения о штукатурных работах
2. Выполнение комплексных штукатурных работ
 1. Организуйте рабочее место штукатурка.
 2. Подготовьте деревянную поверхность под оштукатуривание ГКЛ.
 3. Подберите инструменты, применяемые при оштукатуривании деревянной поверхности.
 4. Подберите материалы, необходимые для оштукатуривания стены.
 5. Подготовьте деревянную поверхность под оштукатуривание.
 6. Выполните прибивку листов сухой штукатурки к деревянным поверхностям по уровню

Билет 9

1. Ремонт штукатурки
2. Выполнение комплексных штукатурных работ
 1. Организуйте рабочее место штукатурка.
 2. Подберите инструменты, применяемые при оштукатуривании кирпичной поверхности.

3. Подберите материалы, необходимые для оштукатуривания стены.
4. Подготовьте кирпичную поверхность под оштукатуривание, выполните провешивание поверхности.
5. Приготовьте раствор из готовых сухих смесей для оштукатуривания кирпичной стены, процедите и перемешайте раствор.
6. Выполните сплошное выравнивание поверхности стены по маякам с натиркой внутреннего угла.

Билет 10

1. Производственная санитария и гигиена труда рабочих, и профилактика травматизма
2. Выполнение комплексных штукатурных работ
 1. Организуйте рабочее место штукатур.
 2. Подберите инструменты, применяемые при оштукатуривании бетонной поверхности.
 3. Подберите материалы, необходимые для оштукатуривания стены.
 4. Подготовьте бетонную поверхность под оштукатуривание.
 5. Приготовьте раствор из готовых сухих смесей для оштукатуривания бетонной стены, процедите и перемешайте раствор.
 6. Выполните простое оштукатуривание поверхности стены с затиркой поверхности под правило.

7. ПРОГРАММА ВОСПИТАНИЯ

Профессионально-личностное воспитание предусматривает достижение личностных и исследовательских результатов при освоении данной программы профессионального обучения, развитие научного мировоззрения, культуры научного исследования; профессиональное развитие личности обучающегося, развитие профессиональных качеств и предпочтений, профессиональной мобильности, непрерывного профессионального роста, обеспечивающего конкурентоспособность выпускника, их эффективной самореализации в современных социально-экономических условиях.

План воспитательной работы

П/н	Содержание и форма деятельности	Участники	Место проведения	Ответственный исполнитель
1.	Классный час, посвященный Дню знаний	Обучающиеся курса ¹	БУ «НСК» (Индустриальная, 29)	Мастер п/о ²
2.	Классный час на тему «Я о законе, закон обо мне!»	Обучающиеся курса ¹	БУ «НСК» (Индустриальная, 29)	Мастер п/о ²

Обучающиеся курса¹ - обучающиеся курса по программе профессионального обучения по профессии «Штукатур» (3 разряд).

Мастер п/о² – мастер производственного обучения, закреплённый приказом за группой

8. СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

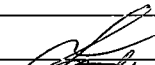
1. Данилкин М.С. Технология и организация строительного производства.- Ростов н/Дону.-Феникс.,2018 г.;
2. Долгих А.И. Отделочные работы.-М.:Альфа-М.,2018 г.;
3. Долгих А.И. Общестроительные работы.-М.:Альфа-М.,2019г.;
4. Лукин А.А. Технология каменных работ.-М.:Академия.,2018г.;
5. Матвиенко Н.Н. Технология печных работ. Уч.-М.:Академия.,2018г.;
6. Тихомирова Т.Е. Отделочные материалы в строительстве.- М.:Академия.,2018г.

ЛИСТ РАССЫЛКИ
Программы профессионального обучения (профессиональная подготовка)
по профессии 19727 «Штукатур»
квалификация: 3-й разряд

Должность	Фамилия, инициалы
Заместитель директора	Лукин С.В.
Заведующий мастерскими	Репалов В.П.
Мастер производственного обучения	Каликова Н.И.
Методист	Фатхинурова А.Ф.
Специалист по связям с общественностью	Меркушева А.И.
Специалист по маркетингу	Худанова К.В.

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

Программы профессионального обучения (профессиональная подготовка)
по профессии 19727 «Штукатур»
квалификация: 3-й разряд

Должность	Фамилия, инициалы	Дата получения	Подпись
Заместитель директора	Лукин С.В.	01.06. 2022	
Методист	Тартышная М.В.	01.06. 2022	