

Государственное бюджетное профессиональное образовательное
Учреждение Республики Марий Эл
«Аграрно-строительный техникум»

Согласовано:
Руководитель ООО «Строй
Арсенал»
_____/Иванов А.Ю./
28 июня 2017 г.

Утверждаю:
Зам. директора по УР
ГБПОУ Республики Марий Эл «АСТ»
_____/Царегородцева Э.В./
26 июня 2017 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ОП.04 Основы технологии отделочных строительных работ
по профессии 08.01.08 Мастер отделочных строительных работ

Рассмотрено
на заседании ЦМК преподавателей
специальных дисциплин и мастеров
производственного обучения
Протокол № 10 от 5 июня 2017 года

Программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по профессии 08.01.08 Мастер отделочных строительных работ.

Организация-разработчик: Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Марий Эл «Аграрно-строительный техникум»

Разработчики:

Бороухина А.В. – мастер производственного обучения ГБПОУ Республики Марий Эл «АСТ»

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	стр. 4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	5
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	9
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	10

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.04. Основы технологии отделочных строительных работ

1.1. Область применения рабочей программы

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по профессии **08.01.08 Мастер отделочных строительных работ**.

Программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании при повышении квалификации и переподготовке по профессиям:

19727 Штукатур;

15220 Облицовщик-плиточник.

1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: ДИСЦИПЛИНА ВХОДИТ В общепрофессиональный цикл.

1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся *должен уметь:*

- составлять технологическую последовательность выполнения отделочных работ;
- читать инструкционные карты и карты трудовых процессов;

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся *должен знать:*

- классификацию зданий и сооружений;
- элементы зданий;
- строительные работы и процессы;
- квалификацию строительных рабочих;
- основные сведения по организации труда рабочих;
- классификацию оборудования для отделочных работ;
- виды отделочных работ и последовательность их выполнения;
- нормирующую документацию на отделочные работы

1.4. Количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающихся 50 часов, в том числе:

- обязательной аудиторной учебной нагрузки - 36 часов;
- самостоятельной работы - 14 часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	<i>Объем часов</i>
Максимальная учебная нагрузка (всего)	<i>50</i>
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	<i>36</i>
в том числе:	
практические занятия	<i>16</i>
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	<i>14</i>
<i>Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета.</i>	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины
ОП.04. Основы технологии отделочных строительных работ

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
Раздел 1. Основы строительного производства		38	
Тема 1.1. Общие сведения о зданиях и сооружениях	Содержание учебного материала	8	
	1 Классификация зданий и сооружений: по назначению, по капитальности, по объемно-планировочному решению и конструктивному решению	2	1
	2 Элементы зданий. Основные части здания, их назначение и классификация: фундамент, перекрытия, стены, перегородки, крыша, окна, двери, лестницы, декоративные элементы	2	1
	Самостоятельная работа обучающихся		
	1 Заполнение таблицы «Основные элементы здания»	2	
	2 Подбор основных элементов зданий и сооружений в соответствии с заданием	2	
Тема 1.2. Общие сведения об организации строительного производства	Содержание учебного материала	10	
	1 Строительные работы и процессы. Виды строительных процессов. Этапы строительного процесса. Виды строительных работ: общестроительные работы, отделочные работы, специальные работы.	2	1
	2 Квалификация строительных рабочих. Общие требования к квалификации рабочего по профессии «Штукатур». Общие требования к квалификации рабочего по профессии «Облицовщик-плиточник»	2	1
	3 Основные сведения по организации труда рабочих.		

		Общие положения по организации труда рабочих. Методы организации труда рабочих: поточно-расчлененный и поточно-комплексный.	2	1
		Самостоятельная работа обучающихся		
	1	Составление схемы организации труда при выполнении штукатурных работ в соответствии с заданием	2	
	2	Составление схемы организации труда при выполнении облицовочных работ плитками и плитами в соответствии с заданием	2	
Тема 1.3. Организация отделочных работ		Содержание учебного материала	20	
	1	Классификация оборудования для штукатурных работ. Ручной инструмент, ручные электрические машины, механизмы, приспособления и инвентарь.	2	2
		Самостоятельная работа обучающихся	4	
		Составление технической характеристики оборудования и приспособлений для выполнения штукатурных работ в соответствии с заданием.		
	2	Классификация оборудования для облицовочных работ. Ручной инструмент, механизмы, приспособления и инвентарь.	2	2
		Самостоятельная работа обучающихся	2	
		Составление технической характеристики оборудования и приспособлений для выполнения облицовочных работ в соответствии с заданием.		
	3	Виды отделочных работ и последовательность их выполнения: штукатурные работы, облицовочные работы плитками и плитами.	2	2
		Практические занятия	8	
	1	Составление технологической последовательности выполнения штукатурных работ	4	
	2	Составление технологической последовательности выполнения облицовочных работ плитками и плитами.	4	

Раздел 2. Нормирующая документация на отделочные строительные работы		12	
Тема 2.1. Нормирующая документация на выполнение штукатурных работ	Содержание учебного материала	6	
	1 Нормирующая документация на штукатурные работы. Основные строительные нормы и правила при выполнении штукатурных работ. Инструкционные карты и карты трудовых процессов при выполнении штукатурных работ.	2	2
	Практические занятия	4	
	Чтение инструкционных карт и карт трудовых процессов при выполнении штукатурных работ.		
Тема 2.2. Нормирующая документация на выполнение облицовочных работ плитками и плитами	Содержание учебного материала	6	
	1 Нормирующая документация на отделочные работы: Основные строительные нормы и правила при выполнении облицовочных работ плитками и плитами. Инструкционные карты и карты трудовых процессов при выполнении облицовочных работ плитками и плитами.	2	2
	Практические занятия	4	
	Чтение инструкционных карт и карт трудовых процессов при выполнении облицовочных работ плитками и плитами.		
Всего:		50	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация учебной дисциплины требует наличия учебного кабинета основы технологии отделочных строительных работ.

Оборудование учебного кабинета: парты – 15 штук, стулья – 30 штук, комплекты плакатов «Штукатур», «Облицовщик - плиточник»

Технические средства обучения: компьютер, проектор, экран.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Технология отделочных строительных работ: учеб. пособие для нач.проф образования/ Н.Н. Завражин.-М.: Издательский центр «Академия», 2009.-416с.

Дополнительные источники:

1. Справочник молодого штукатура./В.И. Горячев, Ю.А. Крапивнер. – Издание 2-е, доп. и перераб. – М.: Издательство «Высшая школа», 1976. – 159 с.
2. Школа ремонта/ Авт.-сост.Т. Барышникова. – М.: Издательство «Эксмо», 2009. – 672 с.
3. Штукатур-маляр: новый строительный справочник/Авт.-сост. Л.В. Сериков. – Ростов н/Д: Издательство «Феникс», 2007. – 253 с.
4. Штукатурные работы: новая иллюстрированная энциклопедия/Авт.-сост. Я.В. Немирович. – Челябинск: Издательство «Урал Л.Т.Д.», 2001. – 120 с.
5. Отделочные работы. (Внутренняя отделка помещений)/Сост. Воропаева Л., Теличко А., - М.: ООО «Гамма Пресс 2000», 2003-480 с.
6. Облицовщик. Мастер отделочных строительных работ. 2-е изд., перераб. и доп. – Ростов н/Д: Феникс, 2003.- 320с.: ил. (Серия «Начальное профессиональное образование»)
7. Штукатур. Мастер строительных отделочных работ. Учебное пособие для учащихся профессионально-технических училищ. – Ростов н/Д: изд-во «Феникс», 2000.-320 с.

Интернет-ресурсы:

1. <http://books.tr200.ru/>
2. <http://www.allbeton.ru/>

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий и лабораторных работ, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, исследований.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
уметь: составлять технологическую последовательность выполнения отделочных работ	<i>Индивидуальный контроль, Практическая работа «Составление технологической последовательности выполнения отделочных работ», оценка</i>
читать инструкционные карты и карты трудовых процессов	<i>Индивидуальный контроль, Практическая работа «Чтение инструкционных карт и карт трудовых процессов», оценка</i>
знать: классификацию зданий и сооружений	<i>Индивидуальный письменный контроль, Самостоятельная работа, оценка</i>
элементы зданий	<i>Индивидуальный письменный контроль, Самостоятельная работа, оценка</i>
строительные работы и процессы	<i>Фронтальный контроль, устный опрос, оценка</i>
квалификацию строительных рабочих	<i>Индивидуальный письменный контроль, оценка</i>
основные сведения по организации труда рабочих	<i>Фронтальный контроль, устный опрос, оценка</i>
классификацию оборудования для отделочных работ	<i>Фронтальный контроль, устный опрос, оценка</i>
виды отделочных работ и последовательность их выполнения	<i>Индивидуальный письменный контроль, оценка</i>
нормирующую документацию на отделочные работы	<i>Фронтальный контроль, устный опрос, оценка</i>

Разработчики:

Бороухина А.В., мастер производственного обучения первой квалификационной категории ГБПОУ Республики Марий Эл «АСТ».

Рецензенты:

Царегородцева Э.В., зам. директора по УР ГБПОУ Республики Марий Эл «АСТ»