

Комитет образования и науки Курской области
Областное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Курский автотехнический колледж»



УТВЕРЖДАЮ
Заместитель директора
по учебно-производственной работе
С.В. Великанов /С.В.Великанов/
«28» 08 2015 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

профессионального модуля

ПМ.01 Выполнение штукатурных работ

по профессии

08.01.08 Мастер отделочных строительных работ


Курск, 2015

Одобрена цикловой комиссией профессиональных дисциплин по профессиям: «Автомеханик», «Мастер отделочных строительных работ», «Машинист крана (крановщик)»; специальности «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта»

Протокол №1

от «28» августа 2015 г.

Председатель цикловой комиссии

 /Г.А.Можаяева /

Составители (авторы): Червякова Е.А., Шарова Н.М., преподаватели

Разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования (Приказ Минобрнауки России от 02.08. 2013 №746) с изменениями и дополнениями (Приказы Минобрнауки России от 22 августа 2014 г. №1039, от 17 марта 2015 г. №247)

по профессии 08.01.08 Мастер отделочных строительных работ

Аннотация
к рабочей программе ПМ. 01 Выполнение штукатурных работ
по профессии 08.01.08 «Мастер отделочных строительных работ»

1. Место профессионального модуля в структуре ППКРС.

Рабочая программа профессионального модуля (далее – рабочая программа) входит в профессиональный учебный цикл основной профессиональной образовательной программы – ППКРС по профессии 08.01.08 «Мастер отделочных строительных работ».

2. Ожидаемые результаты образования по завершении освоения профессионального модуля.

Выпускник, освоивший **ПМ.01**, соответствующий основному виду профессиональной деятельности должен:

обладать общими и профессиональными компетенциями:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.

ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.

ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.

ОК 7. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).

ПК.1.1. Выполнять подготовительные работы при производстве штукатурных работ.

ПК.1.2. Производить оштукатуривание поверхностей различной степени сложности.

ПК.1.3. Выполнять отделку оштукатуренных поверхностей.

ПК.1.4. Выполнять ремонт оштукатуренных поверхностей.

иметь практический опыт:

- ПО 1. выполнения подготовительных работ при производстве штукатурных работ;
- ПО 2. выполнения оштукатуривания поверхностей различной степени сложности;
- ПО 3. выполнения отделки оштукатуренных поверхностей;
- ПО 4. выполнения ремонта оштукатуренных поверхностей;

уметь:

У 1 - организовывать рабочее место;

У 2 – просчитывать объемы работ и потребности в материалах;

У 3- определять пригодность применяемых материалов;

У 4 - создавать безопасные условия труда;

У 5 - изготавливать вручную дражные щиты;

- У 6 - прибивать изоляционные материалы и металлические сетки;
- У 7- натягивать металлические сетки по готовому каркасу;
- У 8- набивать гвозди и оплетать их проволокой;
- У 9 - выполнять насечку поверхностей вручную и механизированным способом;
- У 10 - пробивать гнезда вручную с постановкой пробок;
- У 11 - оконпачивать коробки и места примыкания крупнопанельных перегородок;
- У 12– промаячить поверхности с защитой их полимерами;
- У 13 - приготавливать вручную и механизированным способом сухие смеси обычных растворов по заданному составу;
- У 14- приготавливать растворы из сухих растворных смесей;
- У 15 - приготавливать декоративные и специальные растворы;
- У 16 - выполнять простую штукатурку;
- У 17 - выполнять сплошное выравнивание поверхностей;
- У 18 - обмазывать раствором проволочные сетки;
- У 19- подмазывать места примыкания к стенам наличников и плинтусов;
- У 20 - выполнять улучшенное оштукатуривание вручную поверхностей различной сложности;
- У 21 - отделять откосы, заглушины и отливы сборными элементами;
- У 22 - железнить поверхности штукатурки;
- У 23 - выполнять механизированное оштукатуривание поверхностей;
- У 24- разделять швы между плитами сборных железобетонных перекрытий, стеновых панелей;
- У 25- выполнять высококачественное оштукатуривание поверхностей различной сложности;
- У 26- наносить на поверхности декоративные растворы и их обработку вручную и механизированным инструментом;
- У 27 - отделять фасады декоративной штукатуркой;
- У 28 - торкретировать поверхности с защитой их полимерами;
- У 29 - покрывать поверхности гидроизоляционными, газоизоляционными, звукопоглощающими, термостойкими, рентгенонепроницаемыми растворами;
- У 30 - вытягивать тяги с разделкой углов;
- У 31- вытягивать тяги, падуги постоянного сечения всеми видами растворов на прямолинейных поверхностях с разделкой углов;
- У 32- облицовывать гипсокартонными листами на клей;
- У 33 - облицовывать гипсокартонными листами стен каркасным способом;
- У 34- отделять швы между гипсокартонными листами;
- У 35 - контролировать качество штукатурок;
- У 36- выполнять беспесчаную накрывку;
- У 37- выполнять однослойную штукатурку из готовых гипсовых смесей;
- У 38- наносить гипсовые шпатлевки;
- У39 - наносить декоративные штукатурки на гипсовой и цементной основе;
- У 40- выполнять ремонт обычных оштукатуренных поверхностей;
- У41 - ремонтировать поверхности, облицованные листами сухой штукатурки;

знать:

- З 1- основы трудового законодательства;
- З 2 - правила чтения чертежей;

- 3 3- методы организации труда на рабочем месте;
- 3 4- нормы расходов сырья и материалов на выполняемые работы;
- 3 5 -технологию подготовки различных поверхностей;
- 3 6 - виды основных материалов, применяемых при производстве штукатурных работ;
- 3 7- свойства материалов, используемых при штукатурных работах;
- 3 8- наименование, назначение и правила применения ручного инструмента, приспособления и инвентаря;
- 3 9 - способы устройств вентиляционных коробов;
- 3 10- способы промаячивания поверхностей;
- 3 11- приемы разметки и разбивки поверхностей фасада и внутренних поверхностей;
- 3 12- способы подготовки различных поверхностей под штукатурку;
- 3 13- устройство и принцип действия машин и механизмов;
- 3 14 - устройство шаблонов для вытягивания тяг;
- 3 15- свойства основных материалов и готовых сухих растворных смесей, применяемых при штукатурных работах;
- 3 16- виды, назначения, составы и способы приготовления растворов из сухих смесей;
- 3 17- составы мастик для крепления сухой штукатурки;
- 3 18- виды и свойства замедлителей и ускорителей схватывания;
- 3 19- основные материалы, применяемые при производстве штукатурных работ;
- 3 20- технологию и устройства марок и маяков;
- 3 21-технологию отделки оконных и дверных проемов;
- 3 22- технологическую последовательность обычного оштукатуривания поверхностей;
- 3 23- технологию выполнения декоративных штукатурок;
- 3 24- технологию выполнения специальных штукатурок;
- 3 25- технологию вытягивания тяг и падуг;
- 3 26- технологию облицовки стен гипсокартонными листами;
- 3 27- технологию отделки швов различными материалами;
- 3 28- технику безопасности при выполнении штукатурных работ;
- 3 29- основные материалы, применяемые при отделке штукатурок;
- 3 30- технологию выполнения гипсовой штукатурки;
- 3 31- технику безопасности при отделке штукатурки;
- 3 32- виды, причины появления и способы устранения дефектов штукатурки;
- 3 33- требования строительных норм и правил к качеству штукатурок.

3. Структура и содержание ПМ.01

В состав ПМ.01 входит:

- МДК.01.01 Технология штукатурных работ.

Содержание МДК.01.01:

Раздел 1. Выполнение подготовительных работ.

Тема 1.1. Выполнение подготовительных работ при производстве штукатурных работ.

Раздел 2. Оштукатуривание и отделка поверхностей.

Тема:2.1 Выполнение простой ,улучшенной и высококачественной штукатурки.

Тема 2.2. Оштукатуривание колонн.

Тема 2.3. Оштукатуривание дверных и оконных откосов.

Тема 2.4. Выполнение декоративных и специальных штукатурок в помещениях и на фасадах зданий.

Тема 2.5. Оштукатуривание поверхностей с использованием средств механизации.

Тема 2.6. Отделка поверхностей листами сухой штукатурки.

Тема 2.7. Вытягивание тяг.

Раздел 3. Ремонт оштукатуренных поверхностей.

Тема 3.1. Ремонт оштукатуренных поверхностей.

- Учебная практика (УП 01);

- Производственная практика (ПП 01).

4. Методы и формы обучения:

- лекция с элементами беседы;
- комбинированное занятие;
- практическое занятие;
- лабораторная работа;
- самостоятельная работа;
- консультация.

5. Формы контроля:

Текущий контроль:

- лабораторная работа;
- практическая работа;
- самостоятельная работа;
- реферат;
- доклад;
- устный опрос;
- письменный опрос;
- фронтальный опрос;
- тестирование;

Промежуточная аттестация:

- МДК.01.01 – экзамен (2 – й и 4 - й семестры), дифференцированный зачет (3-й семестр);
- УП.01– дифференцированный зачёт (3-й семестр);
- ПП.01– дифференцированный зачёт (5-й семестр);

6. Общая трудоемкость профессионального модуля ПМ.01.

Максимальная учебная нагрузка обучающегося - **828** часов, из них:

- обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося - **732** часов.

В том числе:

МДК.01.01.

- теоретические занятия - **162** часов;

- практические работы – **48** часов;

- внеаудиторная самостоятельная работа обучающегося - **96** часов.

Учебная практика – **270** часов.

Производственная практика – **252** часов