

Министерство образования и молодёжной политики Свердловской области
Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Свердловской области
«Камышловский гуманитарно-технологический техникум»

КОМПЛЕКТ
КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
по учебной практике профессионального модуля
ВПМ «Выполнение штукатурных работ»
образовательной программы подготовки квалифицированных
рабочих, служащих по профессии
08.01.07 Мастер общестроительных работ

Комплект контрольно-оценочных средств разработан с учетом требований ФГОС СПО, утвержденного приказом Минобрнауки РФ № 413 от 17.05.2012 г. (с изменениями и дополнениями);
рабочей программы учебной дисциплины ВПМ. «Выполнение штукатурных работ».

Организация –разработчик: ГАПОУ СО «КГТТ»

Разработчик:

ГАПОУ СО «Камышловский гуманитарно-технологический техникум»

Казанцев И.С., мастер производственного обучения

Утверждаю:

зам. директора по УМР Мадыгина Т.А.

«18» мая 2022 г.

Согласовано:

методист Чингина Н.Н

«18» мая 2022 г.

Рассмотрен на заседании ПЦК

Председатель ПЦК Цытыркина Л.А..

Протокол №9 от 17.05.2022 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Паспорт комплекта контрольно-оценочных средств
2. Результаты освоения учебной практики, подлежащие проверке
3. Формы текущего контроля и промежуточной аттестации по учебной практике профессионального модуля
4. Контроль и оценка освоения учебной практике профессионального модуля
5. Задания для текущего контроля
6. Задания для итоговой аттестации по учебной практике

1. ПАСПОРТ КОМПЛЕКТА КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Результатом освоения учебной практики профессионального модуля является готовность студента к выполнению вида деятельности «Выполнение штукатурных работ». Для подтверждения такой готовности обязательна констатация сформированности у студента всех профессиональных компетенций, входящих в состав профессионального модуля.

КОС разработан на основании:

- федерального государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования 8.01.07 Мастер общестроительных работ, утверждённый приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 13 марта 2018 г. N 178;
- профессионального стандарта «Штукатур» утверждённый приказом Министерств труда и социальной защиты Российской Федерации от 15 июня 2020 года N 336.
- образовательной программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии СПО 08.01.07. Мастер общестроительных работ.
- рабочей программы профессионального модуля ВПМ «Выполнение штукатурных работ».

КОС включает контрольные материалы для проведения текущего контроля, промежуточной аттестации а также итогового контроля освоения профессионального модуля в форме экзамена (квалификационного). Итогом этого экзамена является однозначное решение: «вид деятельности освоен/не освоен».

В результате освоения профессионального модуля ВПМ «Выполнение штукатурных работ» студент должен обладать предусмотренными ФГОС СПО следующими практическим опытом, умениями и знаниями, а также сформированными общими и профессиональными компетенциями. Общие компетенции формируются в процессе освоения образовательной программы в целом, поэтому по результатам освоения профессионального модуля возможно оценивание положительной динамики их формирования.

Профессиональные компетенции

ВД Выполнение штукатурных работ

- ВПК 1.1. Выполнять подготовительные работы при производстве штукатурных работ
- ВПК 1.2. Производить оштукатуривание поверхностей различной степени сложности
- ВПК 1.3. Выполнять отделку оштукатуренных поверхностей
- ВПК 1.4. Выполнять ремонт оштукатуренных поверхностей

Общие компетенции:

- 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 традиционных общечеловеческих ценностей.
- 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 поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
- ОК 09.Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 10. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранных языках.

ОК 11. Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.

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 материалов;
- У 3 определять пригодность применяемых материалов;
- У 4 создавать безопасные условия труда;
- У 5 изготавливать вручную драночные 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 промаывать 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 проволоочные 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;
- наносить на поверхности декоративные растворы и их обработку вручную и механизированным инструментом;
- У 26 отделять фасады декоративной штукатуркой;
- У 27 торкретировать поверхности с защитой их полимерами;
- У 28 окрывать поверхности гидроизоляционными, газоизоляционными, звукопоглощающими, термостойкими, рентгенопроницаемыми растворами;
- У 29 вытягивать тяги с разделкой углов;
- У 30 вытягивать тяги, падуго постоянного сечения всеми видами растворов на прямолинейных поверхностях с разделкой углов;
- У 31 облицовывать ГКЛ на клей;
- У 32 облицовывать ГКЛ стен каркасным способом;
- У 33 отделять швы между ГКЛ;
- У 34 контролировать качество штукатурок;
- У 35 выполнять беспесчаную накрывку;
- У 36 выполнять однослойную штукатурку из готовых гипсовых смесей;
- У 37 наносить гипсовые шпатлевки;

- У 38 наносить декоративные штукатурки на гипсовой и цементной основе;
- У 39 выполнять ремонт обычных штукатурок;
- У 40 ремонтировать поверхности, облицованные листами сухой штукатурки;

знать:

- З 1 основы трудового законодательства;
- З 2 правила чтения чертежей;
- З 3 методы организации труда на рабочем месте;
- З 4 нормы расходов сырья и материалов на выполняемые работы;
- З 5 технологию подготовки различных поверхностей;
- З 6 виды основных материалов, применяемых при производстве штукатурных работ;
- З 7 свойства материалов, используемых в штукатурных работах;
- З 8 наименование, назначение и правила применения ручного инструмента, приспособления инвентаря;
- З 9 способы устройств вентиляционных коробов;
- З 10 способы промаячивания поверхностей;
- З 11 приемы разметки и разбивки поверхностей фасада и внутренних поверхностей;
- З 12 способы подготовки различных поверхностей под штукатурку;
- З 13 устройство и принцип действия машин и механизмов;
- З 14 устройство шаблонов для вытягивания тяг;
- З 15 свойства основных материалов и готовых сухих растворных смесей, применяемых при штукатурных работах;
- З 16 виды, назначения, составы и способы приготовления растворов из сухих смесей;
- З 17 составы мастик для крепления сухой штукатурки;
- З 18 виды и свойства замедлителей и ускорителей схватывания;
- З 19 основные материалы, применяемые при производстве штукатурных работ;
- З 20 технология и устройства марок и маяков;
- З 21 отделка оконных и дверных проемов;
- З 22 технологическую последовательность обычного оштукатуривания поверхностей;
- З 23 технологию выполнения декоративных штукатурок;
- З 24 технологию выполнения специальных штукатурок;
- З 25 технологию вытягивания тяг и падуг;
- З 26 технологию облицовки стен гипсокартонными листами;
- З 27 технологию отделки швов различными материалами;
- З 28 требования СНиП к качеству штукатурок;
- З 29 техника безопасности при выполнении штукатурных работ;
- З 30 основные материалы, применяемые при отделке штукатурок;
- З 31 технологию выполнения гипсовой штукатурки;
- З 32 технику безопасности при отделке штукатурки;
- З 33 виды, причины появления и способы устранения дефектов штукатурки.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ, ПОДЛЕЖАЩИЕ ПРОВЕРКЕ

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Основные показатели оценки результатов
ВПК 1.1. Выполнять подготовительные работы при производстве штукатурных работ.	- Обоснованный выбор инструментов; - У 1 Организация рабочего;
ВПК 1.2. Производить оштукатуривание поверхностей различной сложности.	
ВПК 1.3. Выполнять отделку оштукатуренных поверхностей.	
ВПК 1.4. Выполнять ремонт оштукатуренных поверхностей	
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 традиционных общечеловеческих ценностей. ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.	- У 3 Определение пригодности применяемых материалов; - Овладеть видом работ по подготовке поверхностей; - Овладеть выполнением окраски поверхностей водными и неводными составами; - Овладеть выполнением оклеивания поверхностей различными материалами; - Определять причины появления дефектов и способы их устранения; - Производить подсчет материалов и объемов работ; - Соблюдать технику безопасности при выполнении работ.

ОК 08.Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности. ОК 09.Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности. ОК 10.Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранных языках. ОК 11. Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.	
---	--

3. ФОРМЫ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Элемент профессионального модуля	Формы контроля и оценки	
	Промежуточная аттестация	Текущий контроль
Учебная практика	Дифференцированный зачет	Наблюдение и оценка работ по учебной практике

Форма контроля – контроля выполнения упражнений, направленных на выработку профессиональных навыков, степени выполнения программы практики, качества ведения дневника

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

4.1. Задания для текущей оценки освоения учебной практики

1. Выполните улучшенное оштукатуривание деревянной поверхности известковым раствором. Обоснуйте выбор приемов, материалов, оборудования, инвентаря и инструментов.
2. Выполните улучшенное оштукатуривание кирпичной стены. Обоснуйте выбор категории малярной окраски, приемов, материалов, оборудования, инвентаря и инструментов.
3. Выполните высококачественное оштукатуривание кирпичных поверхностей механизированным способом. Обоснуйте выбор категории малярной окраски, приемов, материалов, оборудования, инвентаря и инструментов.
4. Выполните оштукатуривание кирпичной прямоугольной колонны. Обоснуйте выбор категории малярной окраски, приемов, материалов, оборудования, инвентаря и инструментов.
5. Выполните тяги длиной 50 погонных метров. Обоснуйте выбор приемов, материалов, оборудования, инвентаря и инструментов.
6. Выполните декоративную штукатурку набрызгом. Обоснуйте выбор приемов, материалов, оборудования, инвентаря и инструментов.
7. Выполните декоративную штукатурку «сграффито». Обоснуйте выбор приемов, материалов, оборудования, инвентаря и инструментов.
8. Выполните простое оштукатуривание вертикальной поверхности площадью 2,5 х 2,0 м.
9. Выполните улучшенное оштукатуривание поверхности объемом 2,0 х 2,0м.
- 10.Выполните высококачественное оштукатуривание поверхности объемом 1,5 х 2,0 м и произведите навешивание правил для вытягивания тяги длиной 4,0 х 19м.
- 11.Произведите вытягивание тяги длиной 2м по правилам шаблона и произведите оштукатуривание откоса высотой 1,5м.

12.Выполните улучшенное оштукатуривание потолка на деревянном основании объемом 1,5 х 2,0 м. Перечень объектов контроля и оценки

Наименование объектов контроля и оценки	Основные показатели оценки результата
ПК 01 выполнения подготовительных работ при производстве штукатурных работ	Качество выполнения учебных упражнений, качество ведения дневников и работы по выполнению отчетной работы
ПК 02 выполнения оштукатуривания поверхностей различной степени сложности	Качество выполнения учебных упражнений, качество ведения дневников и работы по выполнению отчетной работы
ПК 03 выполнения отделки оштукатуренных	Качество выполнения учебных упражнений, качество ведения дневников и работы по поверхностям выполнению отчетной работы
ПК 04 выполнения ремонта оштукатуренных поверхностей	Качество выполнения учебных упражнений, качество ведения дневников и работы по выполнению отчетной работы

Критерии оценки:

Оценка «5» (отлично) ставится, если:

1. при выполнении упражнения наблюдается полная самостоятельность в применении знаний и производственных приемов;
2. упражнение выполнено грамотно и качественно с соблюдением технологической последовательности действий;
3. продемонстрирована сформированность и устойчивость компетенций, умений и навыков.

Оценка «4» (хорошо) ставится, если:

выполнение упражнения удовлетворяет в основном требованиям на оценку «5», но при этом имеет один из недостатков:

1. не продемонстрирована полная самостоятельность;
2. имеются дефекты у изготовленного изделия;
3. допущена ошибка или более двух недочетов при соблюдении технологической последовательности действий.

Оценка «3» (удовлетворительно) ставится, если:

- 1.упражнение выполнено не в полном объеме;
- 2.нарушена технологическая последовательность действий при выполнении упражнения;
3. при неполном знании теоретического материала выявлена недостаточная сформированность умений и навыков, студент не может применить теорию в новой ситуации.

Оценка «2» (неудовлетворительно) ставится, если:

1. упражнение не выполнено;
2. обнаружено незнание или непонимание большей или наиболее важной части учебного материала;
3. не сформированы умения и навыки.

3.2.Задания промежуточной аттестации – дифференцированного зачета

Текст задания – согласно выданному заданию

1. Выполните улучшенное оштукатуривание деревянного потолка известковым раствором. Обоснуйте выбор приемов, материалов, оборудования, инвентаря и инструментов.
2. Выполните улучшенное оштукатуривание кирпичной стены. Обоснуйте выбор категории малярной окраски, приемов, материалов, оборудования, инвентаря и инструментов.
3. Выполните высококачественное оштукатуривание кирпичных поверхностей механизированным способом. Обоснуйте выбор категории малярной окраски, приемов, материалов, оборудования, инвентаря и инструментов.
4. Выполните оштукатуривание кирпичных прямоугольных колонн, которые расположены на одной прямой. Обоснуйте выбор категории малярной окраски, приемов, материалов, оборудования, инвентаря и инструментов.
5. Выполните тяги длиной 50 погонных метров. Обоснуйте выбор приемов, материалов, оборудования, инвентаря и инструментов.
6. Выполните декоративную штукатурку набрызгом. Обоснуйте выбор приемов, материалов, оборудования, инвентаря и инструментов.
7. Выполните декоративную штукатурку «сграффито». Обоснуйте выбор приемов, материалов, оборудования, инвентаря и инструментов.
8. Выполните простое оштукатуривание вертикальной поверхности площадью 2,5 x 2,0 м.
9. Выполните улучшенное оштукатуривание поверхности объемом 2,0 x 2,0 м.
10. Выполните высококачественное оштукатуривание поверхности объемом 1,5 x 2,0 м и произведите навешивание правил для вытягивания тяги длиной 4,0 x 19 м.
11. Произведите вытягивание тяги длиной 2 м по правилам шаблона и произведите оштукатуривание откоса высотой 1,5 м.
12. Выполните улучшенное оштукатуривание потолка на деревянном основании объемом 1,5 x 2,0 м.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 646116746743375933883833707902081325236681597676

Владелец Бочкарева Елена Еварестовна

Действителен с 03.03.2023 по 02.03.2024