

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ

ФИО: Рябиченко Сергей Николаевич

ПОЛИТИКИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

Должность: Директор

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ

Дата подписания: 11.10.2024 16:55:55

ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

Уникальный программный ключ

3143b550cd4cbc5ce335fc548df581d670cbc4f9

«КРАСНОДАРСКИЙ МОНТАЖНЫЙ ТЕХНИКУМ»

---

---

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ**

по профессии 08.01.28. Мастер отделочных строительных и декоративных работ

Рассмотрена  
на заседании цикловой методической  
комиссии специальности 08.02.01  
Протокол от 05 июня 2024 № 10  
Председатель Власова Л.А.

Утверждена приказом директора  
ГБПОУ КК «КМТ»

от 28 июня.2024 № 748

Одобрена  
на заседании педагогического совета  
протокол от 28 июня 2024 № 9

Программа учебной практики разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 08.01.28 Мастер отделочных строительных и декоративных работ утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 18 мая 2022 г. № 340 (Зарегистрировано в Минюсте России 10 июня 2022 г. № 68841), профессионального стандарта Штукатур, утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15 июня 2020 г. № 336н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 17 июля 2020 г., регистрационный № 59005); профессионального стандарта Монтажник каркасно-обшивных конструкций, утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15 июня 2020 г. № 339н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20 июля 2020 г., регистрационный № 59013).

**Организация-разработчик:** Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Краснодарского края «Краснодарский монтажный техникум»

## **СОДЕРЖАНИЕ**

- 1 Паспорт рабочей программы учебной практики
- 2 Тематический план и содержание учебной практики
- 3 Условия реализации учебной практики
- 4 Контроль и оценка результатов освоения программы учебной практики

# 1 ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

## 1.1 Область применения рабочей программы

Программа учебной практики является частью основной образовательной программы разработанной в соответствии с ФГОС СПО по профессии 08.01.28 Мастер отделочных строительных и декоративных работ в части освоения основных видов деятельности (ВД)

ВД.1 Выполнение штукатурных работ

ВД.2 Выполнение монтажа каркасно-обшивных конструкций

## 1.2. Цели и задачи учебной практики

**Целью учебной практики является: формирование общих, профессиональных компетенций и личностных результатов:**

ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, 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.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
ЛР 1	Осознающий себя гражданином и защитником великой страны
ЛР 2	Проявляющий активную гражданскую позицию, демонстрирующий приверженность принципам честности, порядочности, открытости, экономически активный и участвующий в студенческом и территориальном самоуправлении, в том числе на условиях добровольчества, продуктивно взаимодействующий и участвующий в деятельности общественных организаций
ЛР 3	Соблюдающий нормы правопорядка, следующий идеалам гражданского общества, обеспечения безопасности, прав и свобод граждан России. Лояльный к установкам и проявлениям представителей субкультур, отличающий их от групп

	с деструктивным и девиантным поведением. Демонстрирующий неприятие и предупреждающий социально опасное поведение окружающих
ЛР 4	Проявляющий и демонстрирующий уважение к людям труда, осознающий ценность собственного
ЛР 5	Демонстрирующий приверженность к родной культуре, исторической памяти на основе любви к Родине, родному народу, малой родине, принятию традиционных ценностей многонационального народа России
ЛР 6	Проявляющий уважение к людям старшего поколения и готовность к участию в социальной поддержке и волонтерских движениях
ЛР 7	Осознающий приоритетную ценность личности человека; уважающий собственную и чужую уникальность в различных ситуациях, во всех формах и видах деятельности.
ЛР 8	Проявляющий и демонстрирующий уважение к представителям различных этнокультурных, социальных, конфессиональных и иных групп. Сопричастный к сохранению, преумножению и трансляции культурных традиций и ценностей многонационального российского государства
ЛР 9	Соблюдающий и пропагандирующий правила здорового и безопасного образа жизни, спорта; предупреждающий либо преодолевающий зависимости от алкоголя, табака, психоактивных веществ, азартных игр и т.д. Сохраняющий психологическую устойчивость в ситуативно сложных или стремительно меняющихся ситуациях
ЛР 10	Заботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой
ЛР 11	Проявляющий уважение к эстетическим ценностям, обладающий основами эстетической культуры
ЛР 12	Принимающий семейные ценности, готовый к созданию семьи и воспитанию детей; демонстрирующий неприятие насилия в семье, ухода от родительской ответственности, отказа от отношений со своими детьми и их финансового содержания

### **ПМ.01. Выполнение штукатурных и декоративных работ:**

ПК 1.1.	Выполнять штукатурные работы по отделке внутренних и наружных поверхностей зданий и сооружений.
ПК 1.2.	Выполнять работы по устройству наливных полов и оснований под полы.
ПК 1.3.	Выполнение декоративных штукатурок
ПК 1.4.	Ремонт штукатурки, наливного пола, фасадных теплоизоляционных композиционных систем.

### **ПМ.02 Выполнение монтажа каркасно-обшивных конструкций**

ПК 2.1	Выполнять подготовительные работы при монтаже и отделке каркасно-обшивных конструкций
ПК 2.2	Выполнять работы по монтажу каркасно-обшивные конструкции из различных материалов.
ПК 2.3	Выполнять отделку каркасно-обшивных конструкций.
ПК 2.4.	Выполнять ремонт каркасно-обшивных конструкций.

Задачами учебной практики являются:

- закрепление и совершенствование приобретенного в процессе обучения опыта практической деятельности обучающихся в сфере изучаемой профессии;
- развитие общих и профессиональных компетенций;
- освоение современных производственных процессов, технологий;
- адаптация обучающихся к конкретным условиям деятельности предприятий различных организационно-правовых форм.

### 1.3. Количество часов на освоение учебной практики

- в рамках модуля ПМ.01. Выполнение штукатурных работ – 180 часов;
- в рамках модуля ПМ.02 Выполнение монтажа каркасно-обшивочных конструкций – 180 часов.

Всего **360** часов, в том числе:

Коды формируемых компетенций	Наименование профессионального модуля	Количество часов
2 курс		
<b>ПК 1.1. - 1.4 ОК01. – ОК 09</b>	ПМ.01 Выполнение штукатурных и декоративных работ	180
2 курс		
<b>ПК 2.1-2.4 ОК01–ОК 09</b>	ПМ.02 Выполнение монтажа каркасно-обшивочных конструкций	180
<b>Итого</b>		<b>360</b>

## 2 ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Наименование профессионального модуля, тем	Содержание учебного материала (дидактические единицы)	Объём часов
1	2	3
<b>ПМ.01 Выполнение штукатурных и декоративных работ</b>		<b>180</b>
<b>ТЕМА 01.01</b> Подготовка камневидных поверхностей поверхностей	Инструктаж по ТБ. Организация рабочего места. Ознакомление с видами поверхностей, инструментами и приспособлениями. Очистка от пыли и грязи, расшивка швов, срубка наплывов, удаление жирных пятен. Грунтование поверхности.	6
<b>ТЕМА 01.02</b> Провешивание стен отвесом, правилом с уровнем. поверхностей	Инструктаж по ТБ. Организация рабочего места. Провешивание стен отвесом, правилом с уровнем. Контроль качества выполненных работ.	6
<b>ТЕМА 01.03</b> Устройство растворных марок и маяков	Организация рабочего места. Устройство растворных марок и маяков. Устройство профильных маяков. Контроль качества выполненных работ.	6
<b>ТЕМА 01.04</b> Приготовление раствора вручную	Инструктаж по ТБ. Организация рабочего места. Дозировка составляющих. Подготовка сухой смеси. Добавка воды и перемешать до однородной массы мастерком или миксером.	6

<b>ТЕМА 01.05</b> Приготовление обычных растворов механизированным способом	Организация рабочего места. Дозировка составляющих и загрузка ими растворомешалки, перемешивание массы, выгрузка готовой смеси опрокидыванием барабана.	6
<b>ТЕМА 01.06</b> Приготовление растворов из сухих растворных смесей	Организация рабочего места. Засыпка сухой смеси в воду, перемешать до однородной массы мастерком или миксером.	6
<b>ТЕМА 01.07</b> Приготовление декоративных и специальных растворов	Организация рабочего места. Дозировка составляющих и наполнителей, смешивание раствора. Контроль качества выполненных работ.	6
<b>ТЕМА 01.08</b> Выполнение простой штукатурки.	Организация рабочего места. Нанесение обрызга и грунта, разравнивание слоев намета, грубая затирка, выделка лузг и усенков. Контроль качества выполненных работ.	6
<b>ТЕМА 01.09</b> Выполнение улучшенной штукатурки.	Организация рабочего места. Провешивание поверхности, нанесение образга и грунта, разравнивание слоев намета, нанесение накрывочного слоя с выделкой лузг и усенков, затирка или сглаживание поверхности. Контроль качества выполненных работ.	6
<b>ТЕМА 01.10</b> Выполнение высококачественной штукатурки.	Организация рабочего места. Провешивание поверхности, устройство маяков, нанесение обрызга и грунта, разравнивание слоев намета, очистка маяков от раствора, вырубка или насечка маяков, нанесение накрывочного слоя с выделкой лузг и усенков, затирка или сглаживание поверхности. Контроль качества выполненных работ.	6
<b>ТЕМА 01.11</b> Оштукатуривание оконных откосов	Инструктаж по ТБ. Организация рабочего места. Оконопачивание или запенивание коробок, провешивание откосов с учетом угла расвета. Установка правил, нанесение раствора, разравнивание и затирка. Установка перфорированных уголков. Натирка лузгов. Контроль качества выполненных работ.	6
<b>ТЕМА 01.12</b> Оштукатуривание дверных откосов	Оконопачивание или запенивание коробок. Установка правил, нанесение раствора, разравнивание и затирка. Установка перфорированных уголков. Натирка лузгов. Контроль качества выполненных работ.	6
<b>ТЕМА 01.13</b> Оштукатуривание бетонных поверхностей.	Организация рабочего места. Заполнение швов между панелями. Нанесение раствора с затиркой. отделка плоскостей, лузг и усенков. Контроль качества выполненных работ.	6
<b>ТЕМА 01.14</b> Оштукатуривание четырехгранных колонн	Инструктаж по ТБ. Организация рабочего места. Провешивание колонн, устройство марок и маяков, нанесение раствора на поверхность по маякам, разравнивание раствора правилом, нанесение накрывочного слоя, затирка. Оштукатуривание внешних углов. Контроль	6

	качества выполненных работ.	
<b>ТЕМА 01.15</b> Оштукатуривание круглых колонн	Организация рабочего места. Провешивание и установка кольцевых гипсовых маяков. Грунтовка. Нанесение слоев обрызга и грунта с разравниванием правилом. Нанесение накрывочного слоя, затирка или сглаживание поверхности. Контроль качества выполненных работ.	6
<b>ТЕМА 01.16</b> Выполнение штукатурки из готовых гипсовых смесей	Инструктаж по ТБ. Организация рабочего места. Приготовление раствора из сухих гипсовых смесей, нанесение раствора на стены, разравнивание и затирка. Контроль качества выполненных работ.	6
<b>ТЕМА 01.17</b> Покрытие поверхностей гидроизоляционными звукопоглощающими растворами	Инструктаж по ТБ. Организация рабочего места Подготовка поверхности. Приготовление раствора. Грунтование поверхности. Нанесение 1 слоя. Нанесение 2 слоя набрызгом. Контроль качества выполненных работ.	6
<b>ТЕМА 01.18</b> Нанесение раствора механизированным способом	Организация рабочего места. Снятие профильных маяков. Приготовление раствора для накрывки. Нанесение накрывочного слоя вручную с затиркой механизированным способом, с выделкой лузг и усенков. Контроль качества выполненных работ.	6
<b>ТЕМА 01.19</b> Оштукатуривание СФТК механизированным способом	Организация рабочего места. Нанесение декоративных штукатурок на поверхность базового слоя механизированным способом и их структурирование.	6
<b>ТЕМА 01.20</b> Подготовка оснований для наливных стяжек полов	Инструктаж по ТБ. Организация рабочего места. Проверка основания под стяжку. Ремонт и очистка оснований под стяжку. Выравнивание поверхности оснований под полы сухой засыпкой. Контроль качества выполненных работ.	6
<b>ТЕМА 01.21</b> Выполнение работ по устройству наливных полов вручную	Организация рабочего места. Приготовление растворов наливных стяжек пола. Заливка растворов для наливных стяжек полов вручную. Выравнивание и удаление излишнего воздуха из растворов наливных стяжек полов. Контроль качества выполненных работ.	6
<b>ТЕМА 01.22</b> Выполнение известково-песчаной штукатурки	Инструктаж по ТБ. Организация рабочего места. Нанесение подготовительных слоев из обычного раствора; обработка подготовительного слоя; нанесение слоя декоративной штукатурки; обработка декоративного слоя в зависимости от вида декоративной штукатурки. Контроль качества выполненных работ.	6
<b>ТЕМА 01.23</b> 7Выполнение штукатурки сграффито	Организация рабочего места. Выполнение штукатурки способом сграффито. Контроль качества выполненных работ.	6
<b>ТЕМА 01.24</b>	Организация рабочего места. Выполнение	6

Выполнение терразитовых штукатурок	терразитовых штукатурок. Контроль качества выполненных работ.	
<b>ТЕМА 01.25</b> Выполнение фактурной штукатурки на цементной основе	Организация рабочего места. Подготовка поверхности. Грунтование поверхности. Установка профильных маяков. Приготовление и нанесение растворной смеси. Выравнивание и создание фактурной поверхности. Контроль качества выполненных работ.	6
<b>ТЕМА 01.26</b> Выполнение декоративной штукатурки на гипсовой основе	Организация рабочего места. Подготовка поверхности. Грунтование поверхности. Установка профильных маяков. Приготовление и нанесение растворной смеси. Выравнивание и заглаживание поверхности. Структурирование поверхности. Контроль качества выполненных работ.	6
<b>ТЕМА 01.27</b> Монтаж цокольного профиля	Организация рабочего места. Крепление профилей дюбелями с шагом 25–40 см. Выравнивание профилей дистанционные прокладками, установка соединителей. Заделка зазора между профилем и основанием герметиком или уплотнительной лентой.	6
<b>ТЕМА 01.28</b> Монтаж теплоизоляционных плит в области проемов и на углах	Организация рабочего места. Приклеивание плит на поверхность с перекрытием проема. Приклеивание плит по откосу. Подрезка плит вровень с внутренней поверхностью проема. Приклеивание плит на углах. Заполнение щелей между плитами монтажной пеной.	6
<b>ТЕМА 01.29</b> Оштукатуривание СФТК вручную	Организация рабочего места. Нанесение декоративных штукатурок на поверхность базового слоя вручную и их структурирование.	6
<b>ТЕМА 01.30</b> Ремонт обычной штукатурки	Инструктаж по ТБ. Организация рабочего места. Определение дефектов и повреждений поверхностей: простукивание поверхности, снятие вздувшихся мест, расшивка трещин, удаление масляных пятен, заделка трещин и отбитых мест раствором, затирка. Контроль качества выполненных работ.	6
	<b>Итого</b>	<b>180</b>
<b>ПМ.02 Выполнение монтажа каркасно-обшивных конструкций</b>		<b>180</b>
<b>Раздел 1 Технология подготовительных работ перед производством монтажа каркасно-обшивных конструкций</b>		<b>42</b>
<b>ТЕМА 02.01</b> Организация рабочего места. Инструктаж по ТБ. Экскурсия на строительный объект	Ознакомление с рабочими местами, с инструментами, механизмами, машинами, применяемыми при производстве отделочных работ и работ с применением комплектных систем сухой отделки	6
<b>ТЕМА 02.02</b> Освоение приемов работы с инструментами и приспособлениями: для резки и установки профилей, резки	Организация рабочего места. Отработка умений пользоваться инструментами и приспособлениями для резки гипсокартонных и гипсоволокнистых листов: резаками для резки гипсокартонных листов различной ширины,	6

и обработки ГКЛ и ГВЛ	рубанками обдирочными и кромочными для снятия фасок, приспособлением для устройства отверстий в гипсокартонных листах, пользоваться раскройным столом.	
<b>ТЕМА 02.03</b> Освоение приемов разметки мест установки в проектном положении каркасно-обшивочных конструкций	Организация рабочего места. Разметка проектного положения на полу при помощи разметочного шнура. Разметка стоечных профилей, оконных и дверных проемов. перенос отметки на потолок с помощью отвеса или лазерного нивелира. Контроль качества выполненных работ.	6
<b>ТЕМА 02.04</b> Освоение приемов удлинения профилей при помощи удлинителей.	Организация рабочего места. Удлинение профиля ПП с помощью удлинителя и дополнительных профилей. Контроль качества выполненных работ.	6
<b>ТЕМА 02.05</b> Освоение приемов подготовки ГКЛ	Организация рабочего места. Раскрой листов. Приемы обработки торцов и стыковки листов. Обработка кромок. Снятие неровностей, фасок. Контроль качества выполненных работ.	6
<b>ТЕМА 02.06</b> Освоение приемов изготовления гнутого ГКЛ мокрым способом.	Организация рабочего места. Изготовление шаблона. Прокатка сжимаемой стороны листа игольчатым валиком. Смачивание заготовки водой при помощи распылителя, малярного валика или губки в течение часа 3-4 раза смачивается водой. Установка заготовки на шаблон. Сушка заготовки. Контроль качества выполненных работ.	6
<b>ТЕМА 02.07</b> Освоение приемов гибки профилей каркаса криволинейных форм	Организация рабочего места. Разметка мест разрезов. Грани направляющего профиля прорезать до основания через одинаковое расстояние. Изгиб профиля "спинкой наружу или во внутрь. Укладка полос на металлический профиль и скрепление с ним методом просечки с отгибом. Контроль качества выполненных работ.	6
<b>Раздел 2 Технология устройств ограждающих конструкций, перегородок</b>		<b>48</b>
<b>ТЕМА 02.08</b> Освоение приемов монтажа деревянного каркаса.	Инструктаж по ТБ. Организация рабочего места. Разметка положения брусков обрешетки. поверхности. Определение верхней и нижней разметки. Нарезка бруса по размеру. Установка нижнего и верхнего бруса. Установка стоек вдоль стены. Установка вертикального бруса. Контроль установки каркаса. Контроль качества выполненных работ.	6
<b>ТЕМА 02.09</b> Освоение приемов монтажа металлического каркаса С 623	Организация рабочего места. Разметка положения направляющего потолочного профиля на полу. Перенос отметки на потолок. Разметка профилей ПП на стене. Крепление прямых подвесов. Установка профиля ППП. Установка и крепление стоечных профилей. Отрезка выступающих частей подвесов. Контроль установки каркаса.	6

<p><b>ТЕМА 02.10</b> Освоение приемов монтажа металлического каркаса перегородки С 111.</p>	<p>Организация рабочего места. Разметка положения перегородки на полу. Перенос отметки на потолок. Крепление уплотнительной ленты на профиль. Крепление направляющих к потолку и полу. Установка в направляющие профили и закрепление стоечных профилей. Контроль установки каркаса.</p>	<p><b>6</b></p>
<p><b>ТЕМА 02.11</b> Освоение приемов монтажа металлического каркаса перегородки С 115.</p>	<p>Организация рабочего места. Разметка положения перегородки на полу. Перенос разметки двух направляющих профилей на потолок. Крепление уплотнительной ленты на профиль. крепление к полу и потолку направляющих профилей. Установка в направляющие профили и закрепление в них стоечных профилей. Контроль установки каркаса.</p>	<p><b>6</b></p>
<p><b>ТЕМА 02.12</b> Освоение приемов монтажа каркаса дверных проемов</p>	<p>Организация рабочего места. Усиление профиля деревянным брусом или усилить стойки направляющим профилем. Установка укрепленного стоечного профиля дверного проема. Монтаж дверной перемычки. Разметка установки направляющих профилей на подоконнике и верхнем откосе. Установка направляющих на подоконнике с соблюдением угла расвета. Монтаж направляющих на откосе. Установка и крепление с помощью подвесов потолочного профиля. Монтаж каркаса верхнего откоса. Контроль установки каркаса.</p>	<p><b>6</b></p>
<p><b>ТЕМА 02.13</b> Освоение приемов монтажа каркасов потолков</p>	<p>Организация рабочего места. Разметка положения основных брусков. Сверление отверстий под дюбель. Монтаж брусков к прямым отвесам. Разметка положения основных и несущих профилей, шаг установки опорных подвесов. Сверление отверстий под дюбель на плите перекрытия. Монтаж основного профиля к анкерным подвесам. Монтаж несущего профиля. Контроль установки каркаса.</p>	<p><b>6</b></p>
<p><b>ТЕМА 02.14</b> Освоение приемов монтажа каркаса под криволинейную форму перегородок.</p>	<p>Организация рабочего места. Разметка положения профилей. Установка и крепление на полу и на потолке изогнутые направляющие профили. Установка стоечных профилей на звукоизоляционную прослойку самоклеющейся ленты. Контроль установки каркаса.</p>	<p><b>6</b></p>
<p><b>ТЕМА 02.15</b> Освоение приемов монтажа каркаса под криволинейную форму потолка.</p>	<p>Организация рабочего места. Монтаж криволинейных форм на потолке: выгнутые соответствующим радиусом профили каркаса крепят на перекрытии прямыми подвесами (при необходимости используют удлиняющую шпильку или нониусный подвес); на</p>	<p><b>6</b></p>

	двухуровневые соединители, поперек выгнутым профилям, монтируют несущие с шагом 300 — 400 мм. Контроль качества выполненных работ.	
<b>Раздел 3. Технология отделки и наружных поверхностей с использованием листовых материалов, панелей, плит</b>		<b>78</b>
<b>ТЕМА 02.16</b> Обшивка перегородок ГКЛ С111. ГКЛ С112 с дверным проемом.	Организация рабочего места. Разметка листов. Установка и закрепление с одной стороны ГКЛ. Вырезка в листах круглых отверстий для монтажных коробок для скрытых розеток или просто вывести провода из-под облицовки. Монтаж внутри каркаса закладных деталей. Укладка в пазухи звуко теплоизоляционного материала. Установка и закрепление ГКЛ с другой стороны. Укладка вдоль каркаса отрезков ГКЛ. Разметка листов. Крепление первого слоя ГКЛ. Вырезка в листах круглых отверстий для монтажных коробок для скрытых розеток или просто вывести провода из-под облицовки. Монтаж внутри каркаса закладных деталей. Закрепление изоляционного материала. Установка листов с другой стороны. Установка второго слоя ГКЛ. Контроль качества выполненных работ.	<b>6</b>
<b>ТЕМА 02.17</b> Обшивка криволинейных перегородок	Организация рабочего места. Изготовление шаблона. Формирование листа по шаблону. Фиксация листов в обычном порядке на стоечные профили. Контроль качества выполненных работ.	<b>6</b>
<b>ТЕМА 02.18</b> Обшивка потолков ГКЛ и криволинейных форм потолка	Организация рабочего места. Разметка листов. Установка ГКЛ или ГВЛ с помощью подпорок. Снятие фаски с торцевых кромок ГКЛ или ГВЛ. Крепление ГКЛ к профилям "вразбежку". Криволинейную форму, выставив на каркасе, фиксируют Т-образной подпоркой (в распор с полом) и крепят саморезами, идя от середины к краям; заделка швов — стандартная. Контроль качества выполненных работ.	<b>6</b>
<b>ТЕМА 02.19</b> Монтаж конструкций одинарных перегородок из гипсовых пазогребневых плит	Организация рабочего места. Разметка положения перегородки на полу, потолке и смежных стенках. Разметка положение дверных проемов. Приготовление раствора из сухих строительных смесей для монтажа гипсовых пазогребневых плит. Укладка первого ряда плит. Укладка последующих рядов плит вразбежку. Укладка последнего ряда со скошенными гранями. Контроль качества выполненных работ.	<b>6</b>
<b>ТЕМА 02.20</b> Монтаж конструкций двойных	Организация рабочего места. Разметка положения перегородки на полу, потолке и	<b>6</b>

перегородок из гипсовых пазогребневых плит	смежных стенок. Разметка положение дверных проемов. Приготовление раствора из сухих строительных смесей для монтажа гипсовых пазогребневых плит. Укладка первого ряда плит. Укладка последующих рядов плит вразбежку. Укладка последнего ряда со скошенными гранями. Контроль качества выполненных работ.	
<b>ТЕМА 02.21</b> Устройство проемов в конструкциях из гипсовых пазогребневых плит	Организация рабочего места. Закрепление дверной коробки согласно проекту по разметки. Устройство закладных деталей и крепление коробки к перегородке. Укрепление над дверной коробкой звукоизоляционного материала. Контроль качества выполненных работ.	<b>6</b>
<b>ТЕМА 02.22</b> Заделка стыков и мест сопряжений	Организация рабочего места. Подготовка поверхностей. Установка защитных уголков. Приготовление шпаклевочных составов из сухих строительных смесей. Заделка стыков и мест сопряжений. Шлифовка стыков после шпаклевания.	<b>6</b>
<b>ТЕМА 02.23</b> Подготовка оснований пола, вынесение отметки чистого пола	Инструктаж по ТБ. Организация рабочего места. Заделка выбоин и зазоров между плитами, щелей, скажем, между перекрытием и стеной, используя цементно-песчаный раствор. Очистка основания от строительного мусора. Вынесение отметки чистого пола: нанесение на стены отметки уровня верха стяжки осуществляется с помощью лазерного нивелира или гидравлического уровня путем выноса геодезической отметки этажа на ограждающие конструкции для привязки к нему проектных уровней конструктивных слоев основания пола. Контроль качества выполненных работ.	<b>6</b>
<b>ТЕМА 02.24</b> Устройство полов типа «Альфа» типа «Бета» типа «Вега» типа «Гамма»	Организация рабочего места. Устройство стяжки из гипсоволокнистых листов по перекрытию с ровной поверхностью. Контроль качества выполненных работ. Организация рабочего места. Устройство стяжки из гипсоволокнистых листов на слое звукоизоляционных пористо-волоконных плит по перекрытию с ровной поверхностью. Контроль качества выполненных работ. Организация рабочего места. Устройство стяжки из гипсоволокнистых листов по выравнивающему и звукоизоляционному слою сухой засыпки. Контроль качества выполненных работ. Организация рабочего места. Устройство стяжки из гипсоволокнистых листов на слое звукоизоляционных пористо-волоконных плит и пористо-губчатых материалов с	<b>6</b>

	прослойкой из ГВЛ по выравнивающему слою сухой засыпки. Контроль качества выполненных работ.	
<b>ТЕМА 02.25</b> Изготовление шаблона для изгиба ГКЛ	Изготовление шаблона нужного радиуса. Используя гипсокартон, разметить и вырезать боковины шаблона, которые обеспечат необходимый радиус гибки. При изготовлении шаблона, его радиус целесообразно выполнить чуть меньшим, чем радиус формируемой поверхности; разметить и вырезать, из гипсокартона, распорные плиты, размеры которых должны обеспечить необходимую ширину шаблона, несколько меньшую, чем ширина изгибаемого листа; используя деревянные бруски, при помощи шурупов, собрать шаблон; подготовить зажимы для фиксации концов изгибаемого листа (отрезки подходящего ПС- или ПН-профиля).	<b>6</b>
<b>ТЕМА 02.26</b> Изготовление криволинейных и ломаных элементов КОК	Инструктаж по ТБ. Организация рабочего места. Подготовка материалов и инструментов для изготовления шаблонов и криволинейных и ломаных элементов КОК. Изготовление шаблонов. Изготовление криволинейных и ломаных элементов обшивок. Контроль качества выполненных работ.	<b>6</b>
<b>ТЕМА 02.27</b> Устройство арочного проёма в перегородке	Организация рабочего места. Разметка положения профилей. Установка и крепление на полу и на потолке изогнутые направляющие профили. Установка стоечных профилей на звукоизоляционную прослойку самоклеющейся ленты. Установка и закрепление дюбель-гвоздями в верхней части проема вертикальные и горизонтальные направляющие потолочные профили. Вырезка из ГКЛ детали для профиля арки. Одну из деталей временно фиксируем на стене двумя саморезами. Нарезка отрезков из ПП-профиля необходимой длины - два экземпляра. Крепление отрезков к одному профилю, затем к другому. Формирование профиля арки из ПНП, делаем надрезы и спинку профиля выгибаем. Фиксация саморезами получившуюся "змейку" из ПНП-профиля к одному из краев каркаса, затем к другому. Вырезка из ГКЛ полосу необходимой ширины и длины, увлажняем ее из пульверизатора и, уложив "мостиком" на две опоры, ставим на середину небольшой груз. Через некоторое время полоска прогнется под тяжестью груза, и ее можно будет крепить к каркасу, причем даже во влажном состоянии. Шаг крепления - 7-10 мм. И, наконец, приклеиваем полоски	<b>6</b>

	гипсокартона на монтажную смесь "Перлфикс". Устанавливаемая панель плотно прижимается к основанию и легкими ударами через правило выставляется по уровню. При шпатлевании арки не забываем защитить углы угловым профилем.	
<b>ТЕМА 02.28</b> Устройство криволинейных форм потолка	Организация рабочего места. Монтаж криволинейных форм на потолке: выгнутые соответствующим радиусом профили каркаса крепят на перекрытии прямыми подвесами (при необходимости используют удлиняющую шпильку или нониусный подвес); на двухуровневые соединители, поперек выгнутым профилям, монтируют несущие с шагом 300 — 400 мм. Контроль качества выполненных работ.	<b>6</b>
<b>Раздел 4 Технология ремонта каркасно-обшивных конструкций</b>		<b>12</b>
<b>ТЕМА 02.29</b> Ремонт обшивок КОК	Организация рабочего места. Определение границ поврежденных мест облицовки с простукиванием. Удаление поврежденных частей облицовки с выдергиванием гвоздей и подготовкой поверхностей для ремонта. Облицовка отдельных мест гипсокартонными листами с нарезкой вставок по размеру и прибивкой гвоздями. Заделка швов вставок гипсовым раствором. Контроль качества выполненных работ. Подготовка материалов и инструментов для выполнения ремонта. Удаление повреждений, ремонт поверхностей и замена сухой стяжки. Контроль качества выполненных работ.	<b>6</b>
<b>ТЕМА 02.30</b> Проверочная работа	Проведение проверочной работы и определение качества знаний по пройденным темам	<b>6</b>
<b>Итого</b>		<b>180</b>
<b>Всего</b>		<b>360</b>

### 3 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

#### 3.1 Материально-техническое обеспечение

Реализация программы учебной практики проводится в учебно-производственных мастерских техникума:

Оснащение учебно-производственных мастерских:

##### **Оборудование учебного кабинета и рабочих мест мастерской:**

Преобразователь частоты тока С-572

Растворонасос СО-49

Растворомеситель СО-46а

Вибросито

Электрическая затирочная машина

Лестница стремянка

Стеллаж для приспособлений

Стол-верстак для раскроя гипсокартона

Стол-подмости инвентарный  
Стеллаж инструментальный навесной

### **Инструменты**

Рустовка стальная  
Ковш Шаульского  
Штукатурная лопатка  
Кисть травяная  
Терка деревянная  
Сокол дюралевый  
Полутерок деревянный средний  
Рейка-правило  
Терка пенопластовая  
Терка поролоновая  
Щетка металлическая  
Рулетка 5-10 м.  
Отвес стальной строительный  
Уровень строительный  
Уровень гибкий  
Полутерок пенопластовый  
Штукатурная машинка -барабан  
Малка деревянная  
Правило лузговое  
Правило усеночное  
Рейкодержатель дуговой  
Шаблон для тяг  
Шаблон -плинтус  
Ведро металлическое  
Очки предохранительные  
Респиратор  
Ящик для раствора металлический  
Тележка для подвозки ГКЛ  
Метростат  
Приспособления для установки угловых профилей  
Ножницы по металлу  
Ножницы обойные  
Электроножницы для резки профиля  
Шуруповерт  
Просекатель для соединения профилей  
Приспособление для поддержания ГКЛ при монтаже  
Зубчатый резак для полос до 120 мм  
Резак для полос до 630 мм  
Дрель-перфоратор  
Уровни (линейные, водяные)  
Электропила  
Обойный резак для кантов и углов  
Дрель-перфоратор  
Фреза со сменными полотнами  
Нож монтажника (большой и маленький) для резания  
Нож для напольных покрытий со сменными лезвиями для резания прочных материалов  
Универсальное режущее устройство для различных напольных покрытий  
Пистолет для нанесения замазки для картушей с уплотнителями, заполнителями и т.д.

Водяной уровень для определения горизонтальных и вертикальных покрытий  
Ручная пила для отрезного приспособления  
Кромочный (обдирочный) рубанок  
Шпатель (150 мм, 60 мм, 200 мм)  
Шпатель резиновый для затирки швов  
Шнуроотбойник  
Гипсокартонный лист (ГКЛ)  
ПН-профиль длина = 3м  
ПС-профиль длина = 3м  
Дюбель-гвозди 6/40  
Шурупы-саморезы TN 3,5 × 25  
Лента армирующая  
Уплотнительная лента  
Шпатлевочная смесь Кнауф-фуген (универсальная)  
Наждачная бумага  
Грунтовка «Тиффингрунт»

#### **Оборудование учебного полигона:**

Растворомешалка  
Растворосмеситель РН-200  
Агрегат штукатурный СО-154А  
Штукатурный агрегат PFTG4 для машинного нанесения раствора.

### **3.2 Информационное обеспечение обучения**

#### Основные источники:

- 1 Завражин Н.Н. Технология отделочных строительных работ. м.: Академия,
- 2 Ивлиев А.А., Кальгин А.А. Скок О.М. Отделочные строительные работы.- М.: Академия,
- 3 Черноус Г.Г. Штукатурные работы. М.: Академия,
- 4 Буданов Б.А. Технология монтажа каркасно-обшивных конструкций: учебник для нач. проф. образования / Б.А.Буданов, В. В.Поплавский.— М.: Издательский центр «Академия», - 176 с.
- 5 Материаловедение. Отделочные работы : учебник для нач.проф. образования / В.А. Смирнов, Б.А. Ефимов, О.В. Кульков. - 2-е изд., перераб. - М.: Издательский центр «Академия», - 368 с.
- 6 СНиП III-4-80. Техника безопасности в строительстве.
- 7 СНиП 3.04.01-87 Изоляционные и отделочные покрытия
- 8 Елизарова В.А. Технология монтажа каркасно-обшивных конструкций. Практикум. Учебное пособие/ В.А. Елизарова. - М.: Издательский центр «Академия»,. - 192 с.
- 9 СП 12-135-2003 Безопасность труда в строительстве. Отраслевые типовые инструкции по охране труда.
- 10 Парикова Е.В. Материаловедение (сухое строительство): учебник для нач.проф.образования / Е.В. Парикова, Г.Н. Фомичева, В.А. Елизарова.- М.: Издательский центр «Академия»,.- 304 с.

#### Дополнительные источники:

- 1 Ольхина Е.А., Козина С.А., Кузнецова Л.Н.Справочник по отделочным строительным работам.- М.: Академия,
- 2 Ивлиев А.А., Кальгина А.А.Реставрационные строительные работы.- М.: Академия,
- 3 Пузанкова В.Ф.Материалы для штукатурных и облицовочных работ.- М.: Академия,.

- 4 Смирнов В.А., Ефимов Б.А., Кульков О.В. Материаловедение. Отделочные Работы.-М.:Академия,
- 5 Фролова Л.Ф.Материалы для малярных работ Рабочая тетрадь.- М.: Академия, 2010.
- 6 ЗавражинН.Н.Малярные работы высокой сложности. м.: Академия.
- 7 БориловаА.В.Организация и технология отделочных работ. м.: Академия,
- 8 ЗавражинН.Н.Штукатурные работы высокой сложности. м.: Академия,

Интернет-ресурсы:

<http://www.bibliotekar.ru/spravochnik-10/2.htm>

[http://teoriastroiki.ru/spravochnik/domostroenie/otdelochnye\\_raboty/tehnologiya\\_shtukaturnyh\\_rabot](http://teoriastroiki.ru/spravochnik/domostroenie/otdelochnye_raboty/tehnologiya_shtukaturnyh_rabot)

### **3.3 Общие требования к организации учебной практики**

Для проведения учебной практики в техникуме разработана документация:

- положение о практической подготовке обучающихся;
- рабочая программа учебной практики;
- план-график консультаций и контроля за выполнением студентами программы учебной практики;
- аттестационный лист.

Время прохождения учебной практики определяется графиком учебного процесса и расписанием занятий. Продолжительность рабочего дня обучающихся при прохождении учебной практики – 6 часов и не более 36 академических часов в неделю.

В основные обязанности руководителя учебной практикой техникума входят:

- проведение практики в соответствии с содержанием тематического плана, составленного на основе рабочей программы учебной практики;
- формирование группы в случае применения групповых форм проведения практики;
- осуществление организации процедуры оценки общих и профессиональных компетенций студента, освоенных им в ходе прохождения практики.

Студенты при прохождении учебной практики обязаны:

- полностью выполнять задания, предусмотренные программой учебной практики;
- изучать и строго соблюдать нормы охраны труда и правила пожарной безопасности.

Учебная практика проводится на базе техникума при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей концентрированно в несколько периодов.

Сроки проведения практики устанавливаются техникумом в соответствии с учебным планом ОПОП СПО.

Учебная практика проводится мастерами производственного обучения и преподавателями профессионального цикла.

#### 4 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Контроль и оценка результатов освоения программы учебной практики осуществляется мастером производственного обучения/преподавателем профессионального цикла в процессе проведения занятий, а также выполнения обучающимися учебно-производственных заданий.

Результаты обучения (Освоенный практический опыт)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Выполнять штукатурные работы по отделке внутренних и наружных поверхностей зданий и сооружений.	Экспертная оценка результатов деятельности обучающегося при выполнении работ по учебной практике
Выполнять работы по устройству наливных полов и оснований под полы.	
Выполнять декоративных штукатурок	
Осуществлять ремонт штукатурки, наливного пола, фасадных теплоизоляционных композиционных систем.	
Выполнять подготовительные работы при монтаже и отделке каркасно-обшивных конструкций	Экспертная оценка результатов деятельности обучающегося при выполнении работ по учебной практике
Выполнять работы по монтажу каркасно-обшивные конструкции из различных материалов.	
Выполнять отделку каркасно-обшивных конструкций.	
Выполнять ремонт каркасно-обшивных конструкций.	