

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Куижева Саида Казбековна
Должность: Ректор
Дата подписания: 23.03.2022 10:38:19
Уникальный программный идентификатор:
71183e1134ef9cfa69b206d480271b3c1a975e6f

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Майкопский государственный технологический университет»

Политехнический колледж

Предметная (цикловая) комиссия Техники и технологий наземного транспорта и строительства



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

Наименование профессионального модуля ПМ 05 Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (Монтажник каркасно-обшивочных конструкций)

Наименование специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

Квалификация выпускника ТЕХНИК

Форма обучения ОЧНАЯ

Рабочая программа составлена на основе ФГОС СПО и учебного плана МГТУ по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

Составитель рабочей программы:

преподаватель


(подпись)

И.А. Михайлова
И.О. Фамилия

Рабочая программа утверждена на заседании предметной (цикловой) комиссии Техники и технологий наземного транспорта и строительства

Председатель предметной (цикловой) комиссии

«27» 05 20 19 г.


(подпись)

Б.М. Мудранова
И.О. Фамилия

СОГЛАСОВАНО:

Зам. директора по учебной работе

«27» 05 20 19 г.


(подпись)

В.М. Куприенко
И.О. Фамилия

Руководитель практики политехнического колледжа ФГБОУ ВО «МГТУ»

«27» 05 20 19 г.

_____ (подпись)

М.И. Колесников
И.О. Фамилия

Генеральный директор ООО «Южгазстрой»

г. Майкоп

«27» 05 20 19 г.

М.П. организации




(подпись)

А.Н. Тугулуков

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ
5. ПРОВЕДЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ 05 Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (Монтажник каркасно-обшивочных конструкций) 1.1. Область применения программы

Рабочая программа производственной практики (по профилю специальности) по ПМ 05 Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (Монтажник каркасно-обшивочных конструкций) (далее – производственная практика) является частью основной образовательной программы в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО) по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, которая обеспечивает практико-ориентированную подготовку обучающихся).

1.2. Цели и задачи, требования к результатам освоения программы

Производственная практика проводится при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессионального модуля ПМ 05 Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (Монтажник каркасно-обшивочных конструкций).

Производственная практика направлена на формирование у обучающегося общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта и реализуется в рамках вида профессиональной деятельности (соответствует названию модуля):

Код	Наименование результата обучения
ПК 5.1.	Выполнять подготовительные работы, включающие в себя: организацию рабочего места, выбор инструментов, приспособлений, подбор и расчет материалов, необходимых для выполнения работ при устройстве каркасно-обшивочных конструкций, в соответствии с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности и охраны окружающей среды.
ПК 5.2.	Устраивать каркасно-обшивочные конструкции, сборные основания пола с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.
ПК 5.3.	Выполнять отделку каркасно-обшивочных конструкций готовыми составами и сухими строительными смесями с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.
ПК 5.4.	Выполнять монтаж конструкций из гипсовых пазогребневых плит с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.
ПК 5.5.	Выполнять монтаж бескаркасных облицовок стен из строительных листовых и плитных материалов с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.
ПК 5.6.	Выполнять ремонт каркасно-обшивочных конструкций с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.

ПК 5.7.	Выполнять монтаж каркасно-обшивных конструкций сложной геометрической формы с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.
ОК1.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.
ОК2.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК3.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие
ОК4.	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами
ОК5.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК6.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей
ОК7.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК8.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
ОК9.	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности
ОК10.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
ОК11.	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.

Задачами производственной практики являются (примерный перечень задач): систематизация, углубление и закрепление знаний, умений, первоначального практического опыта, полученных на теоретических и практических занятиях, на занятиях по учебной практике по ПМ 05 Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих отработка умений и получение практического опыта работы в условиях (указывается тип организации согласно требованиям ФГОС СПО);

- подготовка обучающихся к самостоятельной трудовой деятельности;
- воспитание трудовой дисциплины и профессиональной ответственности;
- формирование и совершенствование коммуникативных умений;
- уметь использовать информационно-коммуникационные технологии при оформлении отчёта по практике.

Приобретение практического опыта:

– Выполнение подготовительных работ: подготовка рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения монтажа каркасно-обшивных конструкций в соответствии с инструкциями и регламентами.

– Монтаж строительных листовых и плитных материалов КОК.

– Выполнение отделочных работ с использованием готовых составов и сухих строительных смесей.

– Устройство конструкций из гипсовых пазогребневых плит.

– Устройство бескаркасных облицовок стен из строительных листовых и плитных

материалов.

- Ремонт обшивок КОК, оснований пола.
- Изготовление криволинейных и ломаных элементов КОК.
- Монтаж каркасов для КОК сложной геометрической формы.
- Обшивка каркасов КОК сложной геометрической формы строительными листовыми и плитными материалами, криволинейными и ломаными элементами.

1.3 Формы проведения производственной практики

Основной формой проведения производственной практики является самостоятельная работа студентов на рабочих местах по выполнению индивидуальных заданий.

1.4 Место проведения производственной практики:

Производственная практика проводится в организациях, профиль деятельности которых соответствует профессиональной деятельности выпускников:

- Строительные организации Республики Адыгея и Краснодарского края

1.5 Количество часов на освоение программы производственной практики:

всего – 108 часов.

Производственная практика проводится концентрированно после окончания изучения профессионального модуля

ПМ 05 Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих

1.6 Требования к обучающемуся при проведении производственной практики:

При прохождении производственной практики студент должен:

- знать и соблюдать технику безопасности на рабочем месте,
- знать структуру организации, на базе которой проводится практика,
- знать содержание деятельности персонала организации, на базе которой проводится практика.

1.7 Руководство практикой

Общий руководитель практики – Руководитель или директор строительной организации.

Непосредственный руководитель – представитель строительной организации (прораб, мастер).

Методический руководитель – преподаватель структурного подразделения университета.

Непосредственный руководитель практики осуществляет ежедневный контроль работы студентов с выставлением оценки по 5-ти бальной системе.

Методический руководитель участвует в составлении графика работы студентов, осуществляет контроль над посещаемостью, выполнением студентами программы практики, оформлением документации, проводит консультации по интересующим студентов вопросам.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ

ПМ 02 Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства

№№ пп	Разделы (этапы) практики	Виды учебной работы на практике и трудоемкость (в часах)	Формы контроля
	3 курс 6 семестр	108 часов	
	Место проведения производственной практики	Строительные организации Республики Адыгея и Краснодарского края	
1	Общее знакомство с учреждением и рабочими местами практики	Ознакомительная экскурсия, инструктажи по технике безопасности, пожарной безопасности, ознакомление с режимом и видами работы отделов и служб учреждения и т.п. - 6 часов	Формализованное наблюдение, отчет по практике
2	Тема 1. Подготовительные работы	Организация рабочего места, выбор инструментов, приспособлений Подбор материалов для выполнения работ Расчет материалов для выполнения работ Охрана окружающей среды при выполнении работ - 6 часов	Формализованное наблюдение, отчет по практике
3	Тема 2. Устройство каркасно- обшивных конструкций (КОК), в том числе сложной геометрической формы	Устройство КОК простой формы Устройство КОК сложной геометрической формы Устройство сборных оснований пола - 18 часов	Формализованное наблюдение, отчет по практике
4	Тема 3. Отделка каркасно- обшивных конструкций готовыми составами и смесями	Отделка КОК готовыми составами Отделка КОК сухими строительными смесями - 18 часов	Формализованное наблюдение, отчет по практике
5	Тема 4. Монтаж конструкций из гипсовых пазогребневых плит	Монтаж одинарных перегородок из гипсовых пазогребневых плит Монтаж двойных перегородок из гипсовых пазогребневых плит Устройство проемов в конструкциях из гипсовых пазогребневых плит – 18 часов	Формализованное наблюдение, отчет по практике
6	Тема 5. Монтаж бескаркасных облицовок стен из строительных листовых и плитных материалов	Монтаж бескаркасных облицовок стен из строительных листовых материалов - 18 часов	Формализованное наблюдение, отчет по практике

7	Тема 6. Ремонт каркасно-обшивных конструкций	Обнаружение и устранение дефектов поверхностей Ремонт поверхностей с использованием комплектных систем сухого строительства Ремонт поверхностей с использованием гипсовых строительных плит Ремонт поверхностей с использованием гипсоволокнистых листов Ремонт поверхностей с использованием цементно-минеральных панелей типа «Аквапанель» - 18 часов	Формализованное наблюдение, отчет по практике
18		Обработка фактического материала. Сдача дифференцированного зачета – 6 часов	Оценка отчета, дневника, характеристики, практической работы (при наличии) и т.п.
	Всего	108 часов	

УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

3.1 Информационное обеспечение обучения

Перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Отделочные строительные работы: Учебник для НПО. М.:ПрофОбрИздат,
2. Отделочные работы: учебное пособие для НПО. М.:Академия, 2008 г
3. Общая технология отделочных строительных работ:учебное пособие для НПО. М.: Академия, 2008 г.
4. Шепелев А.М. Штукатурные декоративно-художественные работы: Учебник для ПТУ. Москва, 1990 г.
5. Мороз Л.Н.Маляр. Технология и организация работ: Учебное пособие для ПТУ. Ростов н/Д.:Феникс, 2000 г.
6. Журавлев И.П.Облицовщик. Мастер отделочных строительных работ: Ростов н/Д.:Феникс, 2000 г.
7. Журавлев И.П.Штукатур. Мастер отделочных строительных работ: Учебное пособие для НПО. Ростовн/Д, 2000 г.

Нормативно-техническая литература:

1. СНиП II-25-80. Деревянные конструкции
2. ГОСТ 21.101-97. СПДС. Основные требования к проектной и рабочей документации.

Дополнительные источники:

1. Юхневский П.И. Строительные материалы и изделия. – Минск: УП «Технопринт», 2006.

3.2 Общие требования к организации образовательного процесса

Обучение проводится с использованием различных технических средств обучения, методических приёмов проблемного обучения, имитационных и не имитационных моделей профессиональной деятельности, деловых игр, «мозгового штурма», работы «малыми» группами, индивидуального направленного обучения и т.д.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Результаты обучения	Критерии оценки	Методы оценки
<p>ПК5.1. Выполнять подготовительные работы, включающие в себя: организацию рабочего места, выбор инструментов. Приспособлений, подбор и расчет материалов, необходимых для выполнения работ при устройстве КОК, в соответствии с требованиями ОТ, ТБ, ПБ и охраны окружающей среды.</p>	<p>Оценка «отлично» выставляется обучающемуся, если студент показал правильность и своевременность разработки частей проекта производства работ с применением информационных технологий.</p> <p>Оценка «хорошо» выставляется обучающемуся, если студент показал умение правильно разрабатывать части проекта производства работ с применением информационных технологий с незначительными неточностями.</p> <p>Оценка «удовлетворительно» выставляется обучающемуся, если студент показал умение правильно разрабатывать части проекта производства работ с применением информационных технологий со значительными неточностями.</p>	<p>Наблюдение за ходом прохождения практики.</p> <p>Отчет по практике</p> <p>Экспертная оценка по результатам наблюдения за деятельностью при выполнении работ производственной практики</p>
<p>ПК5.2 Устраивать КОК конструкции, сборные основания пола с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.</p>		

<p>ПК5.3 Выполнять отделку КОК готовыми составами и сухими строительными смесями с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.</p>		
<p>ПК5.4 Выполнять монтаж конструкций из гипсовых пазогребневых плит с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.</p>		
<p>ПК5.5 Выполнять монтаж бескаркасных облицовок стен из строительных листовых и плитных материалов с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.</p>		
<p>ПК5.6 Выполнять ремонт КОК конструкций с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и</p>		

безопасных условий труда.		
ПК5.7 Выполнять КОК сложной геометрической формы с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.		

В период прохождения практики обучающимся ведется дневник практики. По результатам практики обучающимся составляется отчет, который утверждается руководителем производственной практики.

В качестве приложения к дневнику практики обучающийся может оформить графические, аудио-, фото-, видео-, материалы, наглядные образцы изделий, подтверждающие практический опыт, полученный на практике.

Практика завершается дифференцированным зачетом при условии положительного аттестационного листа по практике руководителей практики от организации и образовательной организации об уровне освоения профессиональных компетенций; наличия положительной характеристики организации на обучающегося по освоению общих компетенций в период прохождения практики; полноты и своевременности представления дневника практики и отчета о практике в соответствии с заданием на практику.

5. ПРОВЕДЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (далее – ОВЗ) форма проведения практики устанавливается с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

Университет создает специальные условия для получения инвалидами и лицами с ОВЗ среднего профессионального образования. Под специальными условиями понимаются условия обучения инвалидов и лиц с ОВЗ, включающие в себя использование специальных образовательных программ и методов обучения и воспитания, специальных учебников, учебных пособий и дидактических материалов, специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь, обеспечение доступа в места проведения практики и другие условия, без которых невозможно или затруднено освоение программы практики.

Выбор мест прохождения практики для обучающихся с ОВЗ осуществляется с учетом состояния здоровья и требований по доступности для данной категории обучающихся.

При определении мест производственной практики для инвалидов и лиц с ОВЗ должны учитываться рекомендации медико-социальной экспертизы, отраженные в индивидуальной программе реабилитации инвалида, относительно рекомендованных условий и видов труда.

При необходимости для прохождения практики создаются специальные рабочие места в соответствии с характером нарушений, а также с учетом профессионального вида деятельности и характера труда, выполняемых студентом-инвалидом трудовых функций.