ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ МАРИЙ ЭЛ "АВТОДОРОЖНЫЙ ТЕХНИКУМ"
Подписано: ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ МАРИЙ ЭЛ "АВТОДОРОЖНЫЙ ТЕХНИКУМ"
DN: c=RU, o=ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ МАРИЙ ЭЛ "АВТОДОРОЖНЫЙ ТЕХНИКУМ", cn=ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ МАРИЙ ЭЛ "АВТОДОРОЖНЫЙ ТЕХНИКУМ", email=adt1977@mail.ru
Дата: 2023.12.11 23:31:06 +03'00'

Министерство образования и науки Республики Марий Эл

Государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение Республики Марий Эл
«Автодорожный техникум»

УТВЕРЖДАЮ
_____ Лукиянов С.С.

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ Республики Марий Эл «АДТ»
_____ О.Н.Ильина
30.08.2023г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПП.02 ПМ 02. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВА ДОРОЖНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ

23.01.06 МАШИНИСТ ДОРОЖНЫХ И СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН

Медведево
2023

Рабочая программа производственной практики ПП.02 разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 23.01.06 **Машинист дорожных и строительных машин**

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

Разработчики:
Орлов Г.Г., преподаватель МДК
Щеглов Н.В., преподаватель МДК

Рассмотрена цикловой методической комиссией профессионального цикла
Протокол № 1 от 31 августа 2023г.
Председатель _____ Щеглов Н.В.

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

1.1.Область применения программы

Рабочая программа производственной практики ПП.02 является частью программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих в соответствии с ФГОС СПО по профессии 23.01.06 Машинист дорожных и строительных машин в части освоения основных видов профессиональной деятельности:

1. **Обеспечение производства дорожно-строительных работ** и соответствующих профессиональных компетенций**:**

ПК.2.1 Осуществлять управление дорожными и строительными машинами
ПК.2.2 Выполнять земляные и дорожные работы, соблюдая технические требования и безопасность производства.

Программа производственной практики может быть использована в дополнительном профессиональном образовании и профессиональной подготовке работников в области подготовки, переподготовки и повышения квалификации согласно лицензии (ОК 016-94) при наличии среднего (полного) общего образования и опыта практической работы.

1.2. Цели и задачи производственной практики:

С целью овладения указанными видами профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся, в ходе освоения программы производственной практики должен:

При обеспечении производства дорожно-строительных работ

иметь практический опыт:

- выполнения земляных, дорожных и строительных работ

уметь:

- производить земляные, дорожные и строительные работы;
- выполнять технические требования, предъявляемые к качеству выполняемых работ;
- соблюдать безопасные условия производства работ

1.3. Количество часов на освоение программы учебной практики:

ПМ.02 Обеспечение производства дорожно-строительных работ – **648 часов.**

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Результатом освоения программы производственной практики является овладение обучающимися видами профессиональной деятельности: **Обеспечение производства дорожно-строительных работ** и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

Код ПК	Наименование результата обучения
ПК.2.1	Осуществлять управление дорожными и строительными машинами
ПК.2.2.	Выполнять земляные и дорожные работы, соблюдая технические требования и безопасность производства.

и освоение общими компетенциями (ОК):

Код ОК	Наименование результата обучения
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, исходя из целей и способов её 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 коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами
ОК 7	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний

3. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

	Содержание учебного материала	Объем часов
1	2	3
	Производственная практика ПП.02	
ПМ.02 Обеспечение производства дорожно-строительных работ		**648**
Тема 1.1 Работа на тракторах категории «В», «С», «Е»	**Содержание**	**108**
	Работа на тракторе Т-30А-80 с прицепом с соблюдением ТБ, БДД	18
	Работа на тракторе МТЗ-80, МТЗ-82 с прицепом с соблюдением ТБ, БДД	18
	Работа на тракторе Т-130М с прицепным катком с соблюдением ТБ	18
	Работа на тракторе Т-130М с навеской с соблюдением ТБ	18
	Работа на тракторе ДТ-75М с навеской с соблюдением ТБ	18
	Работа на тракторе 6СТ-315 (ЧЕТРА) с прицепом с соблюдением ТБ, БДД	18
Тема 1.2 Работа на одноковшовом экскаваторе	**Содержание**	**192**
	Работа на одноковшовом экскаваторе с прямой лопатой с погрузкой грунта в транспортное средство с соблюдением ТБ	72
	Работа на одноковшовом экскаваторе с обратной лопатой с погрузкой грунта в транспортное средство и в отвал с соблюдением ТБ	120
Тема 1.3 Установка на хранение и снятие с хранения экскаватора	**Содержание**	**72**
	Установка на длительное хранение экскаватора ЭО – 2626 с соблюдением ТБ	12
	Установка на длительное хранение экскаватора ЭО – 3322 или ЭК-14 с соблюдением ТБ	12
	Установка на длительное хранение экскаватора ЭО – 4125А с соблюдением ТБ	12
	Снятие с хранения экскаватора ЭО – 2626 с соблюдением ТБ	12
	Снятие с хранения экскаватора ЭО – 3322 или ЭК-14 с соблюдением ТБ	12
	Снятие с хранения экскаватора ЭО – 4125А с соблюдением ТБ	12
Тема 1.4 Ремонт узлов и агрегатов двигателя	**Содержание**	**90**
	Ремонт деталей и узлов цилиндропоршневой группы с соблюдением ТБ	24
	Ремонт деталей газораспределительного механизма с соблюдением ТБ	18
	Ремонт деталей узлов и агрегатов системы охлаждения с соблюдением ТБ	12

	Ремонт деталей узлов и агрегатов системы смазки с соблюдением ТБ	12
	Ремонт деталей узлов и агрегатов системы питания с соблюдением ТБ	12
	Ремонт деталей пускового двигателя и редуктора с соблюдением ТБ	12
Тема 1.5 Ремонт узлов трансмиссии и ходовой части	**Содержание**	**108**
	Ремонт муфты сцепления колесного и гусеничного тракторов с соблюдением ТБ	18
	Ремонт коробки передач колесного и гусеничного тракторов с соблюдением ТБ	18
	Ремонт ведущего моста колесного трактора с соблюдением ТБ	18
	Ремонт ходовой тележки колесного и гусеничного экскаватора с соблюдением ТБ	24
	Ремонт ходового устройства гусеничного трактора с соблюдением ТБ	18
	Ремонт пневматических шин с соблюдением ТБ	12
Тема 1.6 Ремонт узлов рабочего оборудования	**Содержание**	**72**
	Ремонт гидроцилиндров экскаватора одноковшового с соблюдением ТБ	12
	Ремонт арматуры гидропривода экскаватора одноковшового с соблюдением ТБ	12
	Ремонт распределительного устройства экскаватора одноковшового с соблюдением ТБ	12
	Ремонт ковша экскаватора одноковшового с соблюдением ТБ	12
	Ремонт отвала колесного экскаватора одноковшового с соблюдением ТБ	12
	Ремонт поворотной колонки ЭО-2626	12
Дифференцированный зачет		**6**
	ВСЕГО:	**828**

4.УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Производственная практика обучающихся по профессии 23.01.06 Машинист дорожных и строительных машин проводится концентрированно в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Обязательным условием допуска к производственной практике является освоение учебной практики в рамках данного профессионального модуля.

Оснащенность рабочих мест в организациях предусматривает возможность приобретения в полном объеме общих и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями к подготовке выпускников по профессии, а также возможность приобретения и закрепления первоначального профессионального опыта.

4.2. Общие требования к организации образовательного процесса учебной практики

Производственная практика по ПМ.02 Обеспечение производства дорожно-строительных работ составляет 648 часов, проводится концентрировано.

4.3. Кадровое обеспечение производственной практики

Мастера производственного обучения: наличие 4-5 квалификационного разряда с обязательной стажировкой в профильных организациях не реже одного раза в три года.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Контроль и оценка результатов освоения учебной практики осуществляется мастером в форме дифференцированного зачета.

Результатом освоения программы производственной практики является овладение обучающимися видами профессиональной деятельности, предусмотренными ФГОС по профессии, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

ВПД: Обеспечение производства дорожно-строительных работ

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК 2.1 Осуществлять управление дорожными и строительными машинами	▪ Управление дорожными и строительными машинами произведено в соответствии с ПБДД и инструкциями по эксплуатации	Производственная практика, бланк наблюдения, оценка
ПК 2.2. Выполнять земляные и дорожные работы, соблюдая технические требования и безопасность производства	▪ Земляные и дорожные работы выполнены согласно требований СНиП 12-03-2001, технологической карты и наряда на выполнение работ с учетом требований ТБ	Экзамен (квалификационный), наблюдение (лист наблюдения), оценка

Результаты (освоенные общие	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ОК 1 . Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	Объяснение сущности и социальной значимости работ по обеспечению производства дорожно-строительных	Оценка портфолио обучающегося (характеристика по производственной практике) на экзамене (квалификационном).
	Наличие положительных отзывов по итогам производственной практики.	
	Выполнение самостоятельных работ при изучении ПМ.	
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.	Самостоятельность и обоснованность выбора и применения методов и способов решения профессиональных задач в области производства дорожно-строительных работ	Анализ и оценка результатов прохождения производственной практики
ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию,	Обоснованность принятия решений при выполнении дорожно-строительных	Анализ и оценка результатов

осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.	работ Самостоятельная корректировка действий при выполнении дорожно-строительных работ	прохождения производственной практики
ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.	Отбор и использование необходимой информации для эффективного выполнения профессиональных задач	Анализ и оценка оперативности поиска информации Анализ и оценка выполнения самостоятельной работы обучающихся.
ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	Использование ИКТ при выполнении практических заданий, в подготовке к занятиям, при выполнении самостоятельной работы в рамках изучения ПМ.	Анализ и оценка актуальности использования ИКТ - технологий в профессиональной деятельности
ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.	Взаимодействие с участниками образовательного процесса: обучающимися, преподавателями. Взаимодействие с работниками предприятия в ходе прохождения производственной практики.	Оценка портфолио обучающегося (характеристика по производственной практике) на экзамене (квалификационном).
ОК 7. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).	Активное участие в военных сборах с применением полученных профессиональных знаний. Ведение здорового образа жизни и активное участие в спортивных соревнованиях.	Анализ и оценка при прохождении военных сборов. Анализ и оценка на занятиях по физической культуре и безопасности жизнедеятельности