

ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«КУЗОВАТОВСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

по профессии 23.01.03 «Автомеханик»

ПМ 03 «Заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами».

Кузоватово 2019 г.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана в соответствии с ФГОС СПО по специальности 23.01.03 Автомеханик
(код, наименование специальности)
(утв. Приказом Министерства образования и науки РФ от 02. 08. 2013 г. № 701)

Согласовано
цикловой комиссией сельскохозяйственной
направленности
Протокол № 1 от 30. 08. 2019 г.

УТВЕРЖДАЮ
зам. директора по п/о
ОГБПОУ КТТ
_____ Филиппов Н.В.
30 августа 2019 г.

Разработчик:

Казанчев Александр Николаевич мастер производственного обучения

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	
	4
2. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	6
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	9

1.1. Область применения программы

Рабочая программа производственной практики является частью основной профессиональной образовательной программы, разработанной в соответствии с ФГОС по профессии 23.01.03 «Автомеханик»

Цели и задачи производственной практики.

Целью производственной практики является:

- формирование общих и профессиональных компетенций;
- комплексное освоение обучающимся видов профессиональной деятельности по ПМ03 «Заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами» по профессии 23.01.03 Автомеханик.

Задачами производственной 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.

Производственная практика проводится в организациях на основе прямых договоров между организацией и образовательным учреждением.

Аттестация по итогам производственной практики проводится с учётом результатов, подтверждённых документами соответствующих организаций. По результатам практики представляется отчёт, дневник, договор на прохождение практики, отчёт защищается.

В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен **иметь практический опыт:**

- технического обслуживания и ремонта измерительной аппаратуры и приборов, оборудования заправочных станций;
- заправки транспортных средств горючими и смазочными материалами;
- перекачки топлива в резервуары;
- отпуска горючих и смазочных материалов;
- оформления учётно-отчётной документации и работы на кассовом аппарате;

1.2. Количество часов на производственную практику: 180 часов.

Результаты усвоения ПП03 по ПМ03 «Заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами».

Результатом освоения является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности по

ПМ03 «Заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами», в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
ПК 3.1	Производить заправку горючими и смазочными материалами транспортных средств на заправочных станциях
ПК 3.2	Проводить технический осмотр и ремонт оборудования заправочных станций
ПК 3.3	Вести и оформлять учётно-отчётную и планирующую документацию
ПК 3.4*	Планировать и осуществлять транспортировку, приём и перекачку топлива на заправочных станциях
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 её достижения, определённых 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 своей 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

1. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Тематический план и содержание производственной практики

Наименование	ПК	Наименование темы	Содержание темы	Объём
--------------	----	-------------------	-----------------	-------

ПМ и виды работ УП				М часов
ПМ 03 Заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами.				180
Инструктаж	ПК 3.1- 3.4	Требование безопасности труда, электробезопасности и пожарной безопасности на АЗС	Ознакомление с требованиями безопасности труда на рабочих местах АЗС, с основными правилами и инструкциями по безопасности труда, электробезопасности и пожарной безопасности, правила внутреннего распорядка, график	6
Регламентные работы по техническому обслуживанию оборудования на АЗС	ПК 3.2- 3.3	Ежедневное техническое обслуживание	<ul style="list-style-type: none"> - организации рабочего места; - инструктаж по содержанию занятий и безопасности труда; - нормы безопасности труда при техническом обслуживании; - упражнения по выполнению ежедневного технического обслуживания оборудования: очистка и протирка внешний осмотр; проверка натяжения ремня насоса; ревизия и настройка оборудования; - проведение технических измерений соответствующими инструментами и приборами (метршток, ареометр); - восстановление изношенных деталей, замена резинотехнических изделий, опломбирование. - заполнение отчетной документации. 	12
Регламентные работы по техническому обслуживанию оборудования на АЗС	ПК 3.2- 3.3	Сезонное техническое обслуживание	<ul style="list-style-type: none"> - нормы безопасности труда при техническом обслуживании; - требования при выполнении сезонного обслуживания: - проверка резервуаров на наличие подтоварной воды, смена топлива по сезону, проверка дыхательных клапанов, утепление, проверка и замена средств пожаротушения, чистка ливнев-ки, проверка состояния резервуарного парка, заправочных островков; - заполнение отчетной документации 	12
Регламентные работы по техническому обслуживанию оборудования на АЗС	ПК 3.2- 3.3	Техническое обслуживание горюче-смазочных магистралей	<ul style="list-style-type: none"> - нормы безопасности труда при техническом обслуживании; - ревизия и контроль технического состояния; - проверка состояния сборочных единиц; - очистка, промывка и смазывание; - проверка и подтяжка болтовых и резьбовых соединений; - наблюдение за контрольно-измерительными приборами; - проверка заземляющих устройств; 	18

			- проверка средств пожаротушения.	
Ремонт обслуживаемого оборудования	ПК 3.2-3.3	Работы по техническому обслуживанию перекачивающих агрегатов	- нормы безопасности труда при техническом обслуживании; - проведение осмотра электротехнической части с выявлением дефектов и заменой изношенных частей; - проведение технического осмотра перекачивающих насосов.	18
Ремонт обслуживаемого оборудования	ПК 3.2-3.3	Работы по техническому обслуживанию и ремонту топливо - раздаточных колонок	- проверка герметичности и номинальной подачи; - проверка установки стрелки указателя выдачи разовой дозы колонки на нулевую отметку шкалы; - проверка синхронности работы указателя выдачи разовой дозы и указателя суммарного отпуска и задающего устройства; - проверка относительной погрешности колонки при номинальной подаче; - проведение текущего ремонта топливораздаточных колонок.	18
Регламентные работы по техническому обслуживанию оборудования на АЗС	ПК 3.2-3.3	Ежесменное техническое обслуживание газового оборудования АЗС	- инструктаж по содержанию занятий и безопасности труда; - нормы безопасности труда при техническом обслуживании; - контроль за техническим состоянием оборудования; - ревизия и настройка оборудования; - обслуживание резервуаров, арматуры и трубопроводов	18
Прием и хранение топлива на АЗС	ПК 3.3-3.4	Выполнение работ по хранению нефтепродуктов на АЗС	- правила перекачки, порядок перекачки, прием и учет топливо- смазочных материалов, пожаровзрывобезопасность. - перекачка топлива в резервуары; - осуществление замера уровня топлива в резервуаре: с помощью метрштока, замер уровня подтоварной воды, замер уровня топлива, использование градировочных таблиц при выполнении операций. - заполнение учетно-отчетной документации. - подготовка резервуаров для работы в осенне-зимний период; - зачистка резервуаров	18
Прием и хранение топлива на АЗГС	ПК 3.3-3.4	Приём и хранение сжатых и сжиженных газов.	- приём сжатых и сжиженных газов; - выполнение работ по хранению и транспортировки баллонов с сжиженным газом; - проверка и применение средств пожаротушения; - соблюдение норм безопасности при приёме и хранении сжатых и сжиженных газов	18
Заправка транспортных	ПК 3.1-	Заправка транспортных	-подготовка топливозаправочных колонок к работе;	18

средств	3.3	средств жидким топливом	<ul style="list-style-type: none"> - проведение пуска и остановки топливораздаточных колонок - выполнение упражнений по заправке автотранспорта, заправке мототранспорта, установки топливораздаточного крана в бак приема топлива; - заправка техники горючими, смазочными материалами вручную; - упражнения по заправке техники горючими материалами вручную: контроль качества нефтепродуктов; измерение объема нефтепродуктов; заправка вручную через ТРК; заправка с использованием канистры и воронки, бочки, штанги с грушей - оформление результатов работы; - заполнение отчетно-учетной документации 	
Заправка транспортных средств	ПК 3.1-3.3	Заправка газобаллонного оборудования транспортных средств	<ul style="list-style-type: none"> - подготовка газозаправочных колонок к работе - проверка герметичности и номинальной подачи; - проверка установки стрелки указателя выдачи разовой дозы колонки на нулевую отметку шкалы; - заправка автомобилей сжиженным газом - проверка и применение средств пожаротушения 	12
Оформление учетно-отчетной документации	ПК 3.3	Учёт отпуска нефтепродуктов и оформление учётно-отчётной документации	<ul style="list-style-type: none"> - учёт отпускаемого топлива; - оформление учётно-отчётной и планирующей документации; - оформление заявок на проведение ремонта оборудования - оформление заявок на доставку топливо-смазочных материалов - работа на кассовом аппарате - учёт расхода эксплуатационных материалов; - отпуск нефтепродуктов и оплаты по платёжным документам. 	12

III. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

3.1. Общие требования к организации производственной практики.

Производственная практика является обязательным разделом ОПОП, обеспечивающая практикоориентированную подготовку обучающихся.

Производственная практика проводится на АЗС ИП Олезов, р.п. Кузоватово, 69 км. автодороги Кузоватово-Ульяновск.

Занятия проводятся непосредственно на рабочих местах АЗС ИП Олезов, соответствующих профилю подготовки обучающихся для получения первичных профессиональных навыков в рамках каждого модуля.

Обязательным условием допуска к производственной практике является освоение учебной практики и сдачи по ней зачёта.

Сроки проведения производственной практики устанавливаются образовательным учреждением в соответствии с учебным планом ОПОП ФГОС.

Характеристика рабочих мест.

Наименование цехов, участков	Оборудование	Применяемые инструменты (приспособления)
Автозаправочные станции.	-топливораздаточные колонки; -насосные установки; - резервуары; -фильтровальные установки; - мерные ёмкости; -контрольно-кассовые машины; -персональный компьютер; -противопожарные установки; - компрессор;	- комплект слесарного инструмента; - комплект съёмников;
Авто газозаправочные станции.	-насосные установки; - резервуары; -фильтровальные установки; -контрольно-кассовые машины; -персональный компьютер; -противопожарные установки; - компрессор;	комплект слесарного инструмента; - комплект съёмников;

3.2. Информационное обеспечение обучения

Основные источники:

1. Автозаправочные станции. Требования пожарной безопасности. НПБ 111-18
2. Межотраслевые правила по охране труда при эксплуатации нефтебаз, складов ГСМ, стационарных и передвижных автозаправочных станций. ПОТ РМ-021-2016. Изд. «ДЕАН» 2016 г
3. Правила технической эксплуатации резервуаров и инструкции по их ремонту. М. «Недра» 2015 г
4. Правила технической эксплуатации автозаправочных станций. Издательство: Сибирское университетское издательство, 2018 г.
- 5.. Правила технической эксплуатации автозаправочных станций РД 153-39.2-080-01
6. Экологическая безопасность автозаправочных станций. М Высшая школа. 2018 г.

Интернет-ресурсы:

1. <http://www.viamobile.ru/index.php>- библиотека автомобилиста
2. <http://en.edu.ru/> - естественно - научный образовательный портал

IV. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Раздел 4 «Контроль и оценка результатов освоение производственной практики»

Результат обучения	Показатели сформированности результатов учебной практики	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
-техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры и приборов, оборудования заправочных станций;	Правильность выполнения технологических операций при обслуживании и ремонте измерительной аппаратуры и приборов, оборудования заправочных станций;	-Экспертное наблюдение вовремя производственной практики;
-проводить заправку транспортных средств горючими и смазочными материалами	Правильность выполнения технологических операций при заправке транспортных средств горючими и смазочными материалами.	-Экспертное наблюдение во время хода производственной практики -Экспертная оценка результатов выполнения задания на производственную практику.
-проводить перекачку топлива в резервуары;	Правильность выполнения технологических операций при перекачке топлива в резервуары.	-Экспертное наблюдение во время хода производственной практики
-проводить отпуск горючих и смазочных материалов;	Правильность выполнения технологических операций при отпуске горючих и смазочных материалов.	-Экспертное наблюдение во время хода производственной практики -Экспертная оценка результатов выполнения задания на производственную практику.
-оформлять учётно-отчётную документации и работать на кассовом аппарате;	Соответствие документального оформления первичной документации согласно требованиям нормативным документам. Правильность оформления реквизитов первичных документов в соответствии с видом документа. Правильность указания кодификации первичных документов в соответствии с видом документа	-Экспертное наблюдение во время хода производственной практики