Государственное профессиональное образовательное учреждение

 Ярославской области

мышкинский политехнический колледж





«утверждаю» :

 директор гпоу яо мпк

/  Т.А.Кошелева

«30» августа 2021г.

**Рабочая программа производственной практики**

 **ПМ 03. «Заправка транспортных средств горючими и**

 **смазочными материалами»**

Профессия: 23.01.03 Автомеханик

Квалификация: Слесарь по ремонту автомобиля

Форма обучения дневная

Нормативный срок обучения 2 года 10 мес.

Мышкин, 2021

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

Производственная (профессиональная) практика проводится в соответствии с действующим Государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования, является частью учебного процесса и организуется с целью углубления практического обучения профессиональной деятельности.

Срок обучения 2 года 10 мес

Срок практики**.**

Количество часов –106 **часов**

Место практики: **в учреждениях и организациях по профилю специальности.**

В процессе практики закрепляются профессиональные умения и навыки, систематизируются знания специфики профессии на основе изучения работы конкретных предприятий и учреждений, углубляются знания, приобретенные в процессе обучения, и осваиваются новые приемы работы со сложным технологическим оборудованием, закрепляется полученный ранее опыт.

Таким образом, в процессе производственной (профессиональной) практики решаются следующие ***основные задачи:***

* -обеспечивается углубленная подготовка специалиста к профессиональной деятельности;
* -последовательно расширяется круг знаний, умений и навыков;
* -теоретическое и практическое обучение связываются в единую систему профессиональной подготовки специалиста.

**Учащиеся при прохождении практики обязаны:**

а) полностью выполнять задания, предусмотренные программой практики;

б) соблюдать действующие в организациях правила внутреннего трудового распорядка;

в) изучать и строго соблюдать нормы охраны труда и правил пожарной безопасности.

**Рабочей документацией учащегося являются:**

* задания практики;
* дневник практики;

- акт о выполнении квалификационной работы;

* характеристика учащегося за период практики, заверенная руководителем учреждения, организации.

 целью овладения указанными видами профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения практики должен

**иметь практический опыт:**

* технического обслуживания и ремонта измерительной аппаратуры и приборов, оборудования заправочной станции;
* заправки транспортных средств горючими и смазочными материалами;
* перекачки топлива в резервуары;
* отпуска горючих и смазочных материалов;
* оформления учетно-отчетной документации и работы на кассовом аппарате

**уметь:**

* проводить текущий ремонт обслуживаемого оборудования;
* производить пуск и остановку топливно-раздаточных колонок;
* производить ручную заправку горючими и смазочными материалам транспортных и самоходных средств;
* производить заправку газобаллонного оборудования транспортных средств;
* осуществлять транспортировку и хранение баллонов и сосудов со сжиженным газом;
* учитывать расход эксплуатационных материалов;
* проверять и применять средства пожаротушения;
* вводить данные в персональную электронно-вычислительную машину.

**знать:**

* устройство и конструктивные особенности обслуживаемого заправочного оборудования, контрольно-измерительных приборов и правила их безопасной эксплуатации;
* правила безопасности при эксплуатации заправочных станций сжиженного газа;
* правила эксплуатации резервуаров, технологических трубопроводов, топливораздаточного оборудования и электронно-автоматической системы управления;
* конструкцию и правила эксплуатации автоматизированной системы отпуска нефтепродуктов;
* правила проверки на точность и наладки узлов системы;
* последовательность ведения процесса заправки транспортных средств;
* порядок отпуска и оплаты нефтепродуктов по платежным документам.

**1.3. количество часов на производственную практику:**

всего –106 часов.

# **2. результаты освоения ПРОизводственной практики**

Результатом освоения производственной практики является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности (ВПД): **заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами**, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

|  |  |
| --- | --- |
| **Код** | **Наименование результата обучения** |
| ПК 1 | Производить заправку горючими и смазочными материалами транспортных средств на заправочных станциях. |
| ПК 2 | Проводить технический осмотр и ремонт оборудования заправочных станций. |
| ПК 3 | Вести и оформлять учетно-отчетную и планирующую документацию. |
| 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 ее 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 (для юношей). |

|  |  |
| --- | --- |
|  **3. СТРУКТУРА и содержание производственной практики** |  |
| **Виды работ** | **Кол-во часов** |
| 1. Ознакомление с предприятием и со своим рабочим местом.2. Прием смены. Подготовка рабочего места к работе, осмотр оборудования. Проверка наличия и исправности инструмента, защитных приспособлений, противопожарного инвентаря. 3. Выполнение производственных работ на рабочих местах предприятия:-заправка горючими и смазочными материалами: бензином, керосином, маслом и т.д. автомобилей, мототранспорта, тракторов, летательных аппаратов, судов и других транспортных средств с помощью механических и полуавтоматических средств заправки; - заправка горючими и смазочными материалами, бензином, керосином, маслом и т.д. автомашин, мототранспорта, тракторов, летательных аппаратов, судов и других транспортных средств с помощью автоматических и механических средств заправки с дистанционным управлением; - заправка летательных аппаратов с помощью передвижных средств заправки производительностью до и свыше 500 л/мин;- доливка воды в радиаторы и заливка аккумуляторной жидкости; - представление заявок на доставку нефтепродуктов к пунктам заправки;- ведение материально-отчетной документации, контроль сроков государственной проверки измерительной аппаратуры и приборов;- представление заявок на проведение ремонта оборудования и прием его из ремонта;- проверка исправности топливо- и маслораздаточного оборудования, автоматики управления и электрораспределительных щитов; - контроль сроков представления к проверке топливораздаточных колонок и измерительных устройств госповерителям;- подсоединение передвижной автозаправочной станции к источникам питания;- приведение в рабочее состояние бензоэлектрического агрегата с двигателем внутреннего сгорания, генератора и электрощита управления;- устранение мелких неисправностей, чистка и смазывание обслуживаемого оборудования;- устранение мелких неисправностей в автоматике дистанционного управления средств заправки.Работы должны выполняться с соблюдением технологических параметров, требований, норм, регламентов; норм по обеспечению безопасности при выполнении работ; с постоянным и периодическим (осмотром) контролем за работой оборудования. 4.Участие в обсуждении оценки работы бригады, в решении организационных вопросов. 5. Изучение и применение новой техники, прогрессивной технологии, передовых приемов, способов (методов) труда, которые появились в отрасли и на предприятии непосредственно в период производственной практики учащихся.6. Уход за оборудованием.7. Подготовка рабочего места к сдаче. Выполнение обязательных работ по культурному содержанию рабочего места.8. Заполнение дневника.9. Выполнение квалификационной работы. | 106 |

 **Тематический план.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nтем | Наименование тем | Кол-во часов |
| 1. | Ознакомление с предприятием. Подготовка рабочего места к работе. | 7 |
| 2. | Заправка горючими и смазочными материалами автотранспортных средств с помощью механических и полуавтоматических средств заправки. | 14 |
| 3. | Заправка горючими и смазочными материалами автотранспортных средств с помощью автоматических и механических средств заправки с дистанционным управлением.  | 21 |
| 4. | Проведение ЕТО оборудования автозаправочных станций. | 7 |
| 5. | Проверка и применение средств пожаротушения. | 7 |
| 6. | Ведение материально- отчетной документации, контроль сроков проверки измерительной аппаратуры и приборов. | 19 |
| 7.  | Устранение мелких неисправностей , чистка и смазывание обслуживаемого оборудования. | 14 |
| 8. | Устранение мелких неисправностей в автоматике дистанционного управления средств заправки. | 14 |
| 16. | Квалификационная работа | 3 |
| Всего: | 106 |

**Контроль и оценка результатов освоения**

 **производственной практики**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Результаты** **(освоенные профессиональные компетенции)** | **Основные показатели оценки результата** | **Формы и методы контроля и оценки**  |
| Производить заправку горючими и смазочными материалами транспортных средств на заправочных станциях. | - изложение правил безопасности при эксплуатации топливораздаточного оборудования и электронно-автоматической системы управления отпуском нефтепродуктов; заправочных станций сжиженного газа;- демонстрация навыков заправки горючими и смазочными материалами транспортных средств на заправочных станциях с соблюдением правил техники безопасности и пожаробезопасности;- отпуск и оплата нефтепродуктов по платежным документам;- демонстрация навыков работы на пульте дистанционного управления; - демонстрация навыков работы на кассовом аппарате;- демонстрация навыков проверки и применения средств пожаротушения.  | Тестирование.Устный и письменный опрос.Выполнение и анализ проверочных практических заданий.Квалификационная работа.Экзамен по модулю |
| Проводить технический осмотр и ремонт оборудования заправочных станций. | - изложение правил безопасности при эксплуатации резервуаров и контрольно-измерительных приборов; - изложение правил безопасности при проверке на точность и наладки узлов системы управления отпуском нефтепродуктов; - демонстрация навыков проведения технического осмотра оборудования заправочных станций, с соблюдением правил техники безопасности;- демонстрация навыков проведения ремонта оборудования заправочных станций, с соблюдением правил техники безопасности. |
| Вести и оформлять учетно-отчетную и планирующую документацию. | - оформление заявок на доставку топливо-смазочных материалов;- прием и учет топливо-смазочных материалов;- оформление документации учета расхода эксплуатационных материалов и другой учетно-отчетной и планирующей документации;- оформление заявок на проведение ремонта оборудования. | Выполнение и анализ проверочных практических заданий. |