

Министерство образования Республики Мордовия
ГБПОУ РМ «Краснослободский аграрный техникум»

ПРОГРАММА

**производственной практики ПП
ПМ 02**

**«Обеспечение электроснабжения
сельскохозяйственных организаций»**

**специальности 35.02.08 «Электрификация и
автоматизация сельского хозяйства»»**

СОДЕРЖАНИЕ

I. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ производственной ПРАКТИКИ

II. РЕЗУЛЬТАТ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ производственной ПРАКТИКИ

III. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ производственной ПРАКТИКИ

IV. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

V. ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

VI. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

I. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

ПМ 02. «Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных организаций»

1.1. Область применения программы

Программа производственной практики ПП.02. «Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных организаций»

является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 35.0208 «Электрификация и автоматизация сельского хозяйства» в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных организаций и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

1. Выполнять мероприятия по бесперебойному электроснабжению сельскохозяйственных организаций.
2. Выполнять монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций.
3. Обеспечивать электробезопасность.

1.2. Цель и задачи производственной практики

В период практики студенты должны закрепить теоретический материал междисциплинарных курсов «Монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций», «Организация систем электроснабжения сельскохозяйственных предприятий» и приобрести следующие умения и навыки:

иметь практический опыт:

- участие в монтаже воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций;
- техническое обслуживание систем электроснабжения сельскохозяйственных организаций.

уметь:

- рассчитывать нагрузки и потери энергии в электрических сетях;
- рассчитывать разомкнутые и замкнутые сети, токи короткого замыкания, заземляющие устройства;
- безопасно выполнять монтажные работы внутренних электропроводок в коробках, лотках, металлических и пластмассовых трубах;
 - прокладывать провода на изоляционных опорах;
 - прокладывать кабели;
- безопасно выполнять монтаж воздушных и кабельных линий.

знать:

- должностную инструкцию рабочей профессии;
- устройство и принцип действия используемого электрооборудования
- сведения о производстве, передаче и распределении электрической энергии;
- технические характеристики проводов, кабелей и методику их выбора для внутренних проводок и кабельных линий;
- методику выбора схем типовых районных и потребительских трансформаторных подстанций, схем защиты высоковольтных и низковольтных линий;
- правила утилизации и ликвидации отходов электрического хозяйства.

II. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

В результате прохождения производственной практики ПП.02.«Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных организаций» студенты должны освоить следующие профессиональные компетенции (ПК):

| Код | Наименование результата обучения |
|--------|--|
| ПК 2.1 | Выполнять мероприятия по бесперебойному электроснабжению сельскохозяйственных организаций. |
| ПК 2.2 | Выполнять монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций. |
| ПК 2.3 | Обеспечивать электробезопасность. |
| ОК 1. | Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес. |
| ОК 2. | Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество. |
| ОК 3. | Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность. |
| ОК 4. | Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития. |
| ОК 5. | Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности. |
| ОК 6. | Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями |
| ОК 7. | Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий. |
| ОК 8. | Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации. |

| | |
|-------|--|
| ОК 9. | Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности. |
| ОК10. | Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей). |

Форма контроля:

Итогом практики является дифференцированный зачет. Обобщение материалов практики и оформление отчета

Во время практики студент ведет дневник, в котором ежедневно описывает работы, осуществляемые в период практики, с краткой характеристикой технологии и организационных процессов.

Дневник регулярно проверяется и подписывается руководителем практики от предприятия.

В конце практики оформляется дневник-отчет с приложением характеристики, данной студенту администрацией предприятия.

Дневник-отчет является основным документом для оценки практики. Защита дневников-отчетов с дифференцированной оценкой проводится в техникуме в присутствии руководителя практики учебного заведения.

III. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ производственной ПРАКТИКИ

| Код ПК | Содержание учебного материала | Виды работ | Кол-во часов | Формат практик (указание базы практики) | Уровень усвояемости |
|-------------------------------|--|--|--------------|---|---------------------|
| ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3 | Раздел 1 Ведение монтажа воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций | Ознакомление с хозяйством, инструктаж по технике безопасности, беседы специалистов. | 36 | Сельскохозяйственные предприятия агропромышленного комплекса Республики Мордовия. | 2 - 3 |
| ПК.2.1, ПК 2.2, ПК 2.3, | Тема 1.1 Общие сведения об электроснабжении с/х | Ознакомление с хозяйством, инструктаж по технике безопасности, беседы специалистов. | 2 | | 2 - 3 |
| ПК 2.3 | Тема 1.1.2 Технологический процесс производства, распределения и потребления эл.энергии | Специализация предприятия. Тепло-энерго-водоснабжение Ознакомление с рабочим местом электромонтажника, его оснащение приспособления для электромонтажных работ, уход за ними, правила хранения. | 2 | | |
| ПК 2.1 | Тема 1.1.3 Основное оборудование ТП предприятия | Назначение конструкции, схемы, РУ ТП Ознакомление с хозяйством, инструктаж по технике безопасности, беседы | 2 | | 2 - 3 |
| | | | | | |

| | | | | | |
|-------------------------------|---|--|---|--|-----|
| | | специалистов | | | |
| ПК.2.1, ПК 2,2, ПК 2.3, | Тема1.2 Внутренняя электропроводка | Осмотр и состояние внутренних электропроводок. Установка закладных частей, создание каналов, борозд, ниш, сквозных отверстий в строительных конструкциях, забивка и встреливание крепежных дюбелей, приклеивание деталей электропроводок и электроустановочных изделий | 2 | Сельскохозяйственные предприятия агропромышленного комплекса Республики Мордовия | 2-3 |
| | Тема1.2.1 Виды внутренних электропроводок защита от к.з.и перегрузок | | 2 | | 2-3 |
| | Тема1.2.2 Составление плана схемы внутренних электропроводок | | 2 | | 2-3 |

| | | | | | |
|-------------------------------|--|--|---|--|-----|
| ПК.2.1, ПК 2,2, ПК 2.3, | Тема1.3 Устройство и монтаж воздушных ЛЭП | Ознакомление с техническими условиями монтажа воздушных ЛЭП. Элементы опор воздушных линий и их конструктивные особенности. подготовительные работы. Разбивка трассы с помощью теодолита и шестов. | 2 | Сельскохозяйственные предприятия агропромышленного комплекса Республики Мордовия | 2-3 |
| | Тема1.3.1 Понятие о механических нагрузках на проводах и опорах | Участие в монтаже воздушных ЛЭП .Раскатка и сращивание проводов, установление стрелы и крепление проводов к изоляторам | 2 | | 2-3 |
| ПК.2.1, ПК 2,2, ПК 2.3, | Тема1.4 Потери напряжения в электрических сетях | Исследование потерь напряжения в электрических сетях с/х предприятия | 2 | Сельскохозяйственные предприятия агропромышленного комплекса Республики Мордовия | 2-3 |
| ПК.2.1, ПК 2,2, ПК 2.3, | Тема1.5 Расчет электрических сетей | Выполнение и проверка расчетных данных | 2 | | 2-3 |

| | | | | | |
|-------------------------------|---|--|---|--|-----|
| | Тема1.5.1 Расчет сечения проводов ВЛ по допустимой потери напряжения | | 2 | | 2-3 |
| | Тема1.5.2 Расчет сечения проводов ВЛ по экономической плотности тока | | 2 | | 2-3 |
| ПК.2.1, ПК 2,2, ПК 2.3, | Тема1.6 Токи короткого замыкания | Измерить рабочие токи в защищаемой линии и в силовом трансформаторе со стороны питания, а также токи к.з. Сделать расчет и защиту линии и силового трансформатора. | 2 | Сельскохозяйственные предприятия агропромышленного комплекса Республики Мордовия | 2-3 |
| | Тема1.6.2 Назначение и методы расчетов токов к.з | Сделать расчет и защиту линии и силового трансформатора. | 2 | | 2-3 |

| | | | | | |
|-------------------------------|--|---|---|--|-----|
| ПК.2.1, ПК 2,2, ПК 2.3, | Тема1.7 Основное оборудование ТП | Осмотр высоковольтной аппаратуры, токоведущих частей, приводов к коммутационной аппаратуре | 2 | Сельскохозяйственные предприятия агропромышленного комплекса Республики Мордовия | 2-3 |
| ПК.2.1, ПК 2,2, ПК 2.3, | Тема1.8 Монтаж трансформаторных подстанций | Монтаж оборудования ТП (установка низковольтных изоляторов, проходных изоляторов, предохранителей. Установка высоковольтных и низковольтных разрядников | 2 | | 2-3 |
| ПК.2.1, ПК 2,2, ПК 2.3, | Тема1.9 Релейная защита и автоматизация сельских электрических подстанций | Ознакомиться со схемой электросоединений и объяснить принцип выполнения схем линии, силового трансформатора и токовой отсечки силового трансформатора. Измерить рабочие токи в защищаемой линии и в силовом трансформаторе со стороны питания, а также токи к.з. Сделать расчет и защиту линии и силового трансформатора. | 2 | Сельскохозяйственные предприятия агропромышленного комплекса Республики Мордовия | 2-3 |

| | | | | | |
|--|---|--|-----------|---|------------|
| <p>ПК.2.1, ПК 2,2, ПК 2.3,</p> | <p>Тема1.10 Техника безопасности при выполнении электромонтажных работ</p> | <p>Инструктаж по технике безопасности, беседы специалистов Инструктаж по ОТ труда, противопожарной безопасности, его оформление в специальном журнале. Рабочее место электромонтажника, его оснащение приспособление для электромонтажных работ, уход за ними, правила хранения. Безопасные приемы обращения с инструментом и приспособлениями. Средства индивидуальной защиты и их использование. Приемы оказания доврачебной помощи при поражении электрическим током.</p> | <p>2</p> | | <p>2-3</p> |
| <p>ПК.2.1, ПК 2,2, ПК 2.3,</p> | <p>Раздел2 Организация эксплуатации систем электроснабжения</p> | | <p>36</p> | <p>Сельскохозяйственные предприятия агропромышленного комплекса Республики Мордовия</p> | <p>2-3</p> |

| | | | | | | |
|------------------------------|--|--------------------|--|---|--|-----|
| | Тема2.1 Общие вопросы эксплуатации электроснабжения предприятий | вопросы систем с/х | Ознакомление с организацией , эксплуатацией ,обслуживанием и ремонтом систем электроснабжения. Присоединение сельских потребителей к электросетям | 2 | | 2-3 |
| | Тема2.1.1 Основные вопросы эксплуатации электроснабжения | вопросы систем | Ознакомление с взаимоотношениями энергосберегающих организаций и потребителей электроэнергии в условиях рыночных отношений | 2 | | 2-3 |
| | Тема2.1.2 Выбор рациональной структуры электромеханической службы | | Ознакомление с выбором рациональной структуры электромеханической службы | 2 | | 2-3 |
| ПК.2.1, ПК 2,2, ПК 2.3 | Тема2.2 Эксплуатация воздушных линий | | Ознакомление с общими требованиями к конструкции и элементной базе ВЛ.Материалы, инструмент и приспособление для эксплуатации ВЛ.Раскатка и сращивание проводов, установление стрелы и крепление проводов к изоляторам | 2 | Сельскохозяйственные предприятия агропромышленного комплекса Республики Мордовия | 2-3 |

| | | | | | |
|------------------------------|--|--|---|--|-----|
| | Тема2.2.1 Общие требования к конструкции и элементной базе воздушных линий | Участие в монтаже воздушных ЛЭП (смена и установка простых и сложных опор) | 2 | | |
| | Тема2.2.1 Ввод воздушных и кабельных линий в эксплуатацию | Участие в предварительной наладке и испытаниях при вводе воздушных и кабельных линий в эксплуатацию Оборудования (наличие паспорта и др. заводской документации, целостность корпусов и блоков, наличие и прочность закрепления оборудования, приборов, электропроводок. | 2 | | |
| ПК.2.1, ПК 2,2, ПК 2.3 | Тема2.3 Распределительные устройства напряжением выше 1000В,особенности их эксплуатации | Контроль за нагрузкой трансформаторов, проверка равномерности нагрузки по фазам. Контроль напряжения | 2 | Сельскохозяйственные предприятия агропромышленного комплекса Республики Мордовия | 2-3 |
| | Тема2.3.1 Основные требования к РУ и задачи их эксплуатации | Приемосдаточные и профилактические испытания электрического оборудования РУ | 2 | | |

| | | | | | |
|------------------------------|---|--|---|--|-----|
| | Тема 2.3.2 Эксплуатация релейной защиты и автоматики | Релейная защита (максимальная токовая защита с независимой выдержкой времени) принцип действия и конструкции электромагнитных реле времени, промежуточных и указательных реле. Провести установку реле, определить напряжение срабатывания и время срабатывания. | 2 | | |
| ПК.2.1, ПК 2.2, ПК 2.3 | Тема 2.3.3 Техническое обслуживание элементной базы силового оборудования РУ | Монтаж оборудования ТП и РУ (установка низковольтных изоляторов, проходных изоляторов, предохранителей. - Установка высоковольтных и низковольтных разрядников Приемосдаточные и профилактические испытания электрического оборудования РУ | 2 | Сельскохозяйственные предприятия агропромышленного комплекса Республики Мордовия | 2-3 |
| | Тема 2.3.4. Оперативные переключения в условиях напряжением выше 1000В | Приемосдаточные и профилактические испытания электрического оборудования РУ | 2 | | |

| | | | | | |
|------------------------------|---|---|---|--|-----|
| | Тема2.3.5. Техническое обслуживание потребительских подстанций ВЛ и КЛ | Техническое условие монтажа воздушных ЛЭП и КЛ. Элементы опор воздушных линий и их конструктивные особенности Контроль за нагрузкой трансформаторов, проверка равномерности нагрузки по фазам. Контроль напряжения | 2 | | |
| ПК.2.1, ПК 2,2, ПК 2.3 | Тема2.3.5 Эксплуатация заземляющих устройств | Ознакомление с эксплуатацией заземляющих устройств Различные защитные заземляющие контуры и соединения | 2 | Сельскохозяйственные предприятия агропромышленного комплекса Республики Мордовия | 2-3 |
| | Тема2.3.6 Устранение неисправностей оборудования РУ | Участие в устранении неисправностей оборудования РУ | 2 | | |
| | Тема2.3.7 Проведение испытаний оборудования РУ после ремонта | Участие в проведении испытаний оборудования РУ после ремонта Оформление технической документации энергетической службы хозяйства | 2 | | |

| | | | | | |
|------------------------------|---|--|-------------|--|-----|
| ПК.2.1, ПК 2,2, ПК 2.3 | Тема2.3.8 Техническая документация | Оформление технической документации энергетической службы хозяйства, технический паспорт, журнал учета эл.оборудования, формы журнала регистрации, производственный инструктаж, формы журнала учета защитных средств, форма журнала учета электроэнергии, форма журнала учета выхода из строя эл.оборудования. | 2 | Сельскохозяйственные предприятия агропромышленного комплекса Республики Мордовия | 2-3 |
| | Тема2.5 Заземляющие устройства и их эксплуатация | Ознакомление с эксплуатацией заземляющих устройств Различные защитные заземляющие контуры и соединения | 2 | | 2-3 |
| | Тема2.6 Утилизация и ликвидация отходов электрохозяйства | Участие в мероприятиях по сбору, хранению и утилизации отходов электрохозяйства | 2 72 | | 2-3 |

IV. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

4.1 Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация рабочей программы производственной практики предполагает наличие организаций, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

1. Местами практики являются хозяйства, предприятия, учреждения, организации АПК, крестьянские (фермерские) хозяйства и др.

2. По прибытии к месту практики студент-практикант представляется руководителю организации (предприятия, учреждения), который обязан:

- познакомиться с практикантом, ознакомиться с программой производственной практики, познакомить практиканта с главными специалистами организации (предприятия, учреждения);

- издать приказ по организации о зачислении студента практикантом организации сроком в соответствии с договором и командировкой, и о закреплении практиканта за руководителем практики. Руководителем практики должен быть ведущий специалист, желательно с высшим образованием;

- организовать обучение студентов до начала практики правилам техники безопасности с проверкой их знаний в области охраны труда;

- нести личную ответственность за проведение практики;

- предоставлять студентам в соответствии с учебной программой рабочие места практики, обеспечивающие наибольшую эффективность её прохождения;

- обеспечить выполнение графиков прохождения практики по разным отделам организации;

- предоставлять возможность студентам пользоваться имеющейся специальной литературой и другой документацией;

- обеспечивать и контролировать соблюдение студентами правил внутреннего трудового распорядка в организации, в том числе времени начала и окончания работы;

- заботиться об условиях труда и быта студентов.

4.2 Руководитель практики от предприятия, учреждения обязан:

- изучить программу практики;

- познакомить практикантов с работниками организации (предприятия, учреждения), с производственно-экономическими показателями организации, с ведущими специалистами в области механизации;

- провести инструктаж по технике безопасности и охране труда на рабочем месте при выполнении ими работ, связанных с выполнением заданий практики. После проведения инструктажа студенты расписываются в соответствующем журнале;
- распределяет практикантов (если их несколько) по рабочим местам в соответствии с графиком прохождения практики;
- знакомит студентов с организацией работ на конкретном рабочем месте;
- осуществлять постоянный контроль над работой студентов, обеспечивая выполнение ими программы практики и правил по технике безопасности;
- требовать от практикантов правильного и полного выполнения заданий, поручений, распоряжений, контролировать их работу, оказывать практическую и методическую помощь;
- освобождать практикантов от сверхурочной работы и командировок, нарушающих планомерность прохождения практики, а также от работ не связанных с должностными обязанностями по рабочему месту и программой практики;
- один раз в неделю проводить проверку дневника, указывать ошибки, потребовать их исправления; еженедельно в дневнике ставить подпись и печать организации (учреждения, предприятия);
- оценивать качество работы студентов, составлять производственные характеристики с отражением в них выполнения программы практики, уровня профессиональных знаний и умений, отношения студентов к производственной работе, выполнения индивидуальных заданий, организаторских способностей и т.д.;
- сделать отметку в командировочном удостоверении и оказать содействие по отъезду практикантов в образовательное учреждение (техникум).

4.3 Руководитель практики от организации, учреждения имеет право:

- представлять руководителю организации, техникума материал на поощрение отличившихся практикантов;
- делать замечания недисциплинированным практикантам и сообщать об их поведении в техникум.

Студенты, не выполнившие требования программы производственной практики или получившие отрицательную характеристику, отчисляются из техникума.

При наличии уважительной причины невыполнения требований программы практики, студент оставляется на повторное обучение на данном курсе без права получения стипендии за период повторного обучения.

В период прохождения производственной практики (по профилю специальности) студенты должны знать и выполнять меры предосторожности,

правила техники безопасности и охраны труда при выполнении требований преддипломной программы практики.

Получить инструктаж от руководителя практики от учреждения, организации по правилам охраны труда и техники безопасности.

Студент обязан быть на рабочем месте в спецодежде (если это предусмотрено соответствующей инструкцией) и соблюдать правила производственной санитарии и личной гигиены.

Соблюдать меры безопасности: при обращении с колющими, режущими инструментами и сложным оборудованием; при обращении с различной техникой; не покидать рабочего места без разрешения старшего по работе; строго выполнять должностные инструкции при работе с оборудованием, техникой и т.д.

Спецодежду использовать только в производственных условиях.

V. ИНФОРМАЦИОННОЕ

ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Акимцев В.И., Веялис Б.С. Электроснабжение сельского хозяйства [Текст] / В.И. Акимцев., Б.С. Веялис – М: Колос, 1994. – 496с.¹
2. Лещинская Т.Б. Электроснабжение сельского хозяйства [Текст] / Т.Б. Лещинская – М: КолосС, 2006. – 368 с.
3. Правила устройства электроустановок (ПУЭ) [Текст] – Издание седьмое, (издание шестое, дополненное, переработанное, 1998.), 2003 – 648с.
4. Руководящие указания и материалы по проектированию электроснабжения сельского хозяйства (РУМ) [Текст] – М.: 1996. - 86с.*

Дополнительные источники:

1. ГОСТ 13109 – 97 – Нормы качества электрической энергии в СЭС общего назначения.
2. Методические указания.
3. Проекты КТП, ЗТП.

Интернет-ресурсы:

1. Электроснабжение сельскохозяйственных предприятий.
Форма доступа: <http://metalhandling.ru>
 2. Федеральный информационный портал – режим доступа: «Sakhs News».
 3. Справочно-информационный портал – режим доступа: <http://www.inmor.su>.
-

VI. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Общие требования к организации образовательного процесса

Практика должна проводиться в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся на основе договоров, заключаемых между техникумом и организациями.

В период прохождения практики обучающиеся могут зачисляться на вакантные должности, если работа соответствует требованиям программы производственной практики .

Продолжительность производственной практики для обучающихся в возрасте от 16 до 18 лет не более 36 часов в неделю (ст. 92 ТК РФ), в возрасте 18 лет и старше - не более 40 часов в неделю (ст. 91 ТК РФ). Практика завершается дифференцированным зачетом.

Обучающиеся, совмещающие обучение с трудовой деятельностью, вправе проходить преддипломную практику в организации по месту работы, в случаях, если осуществляемая ими профессиональная деятельность соответствует целям практики.

6.1 Кадровое обеспечение образовательного процесса

Требования к квалификации педагогических кадров, осуществляющих руководство производственной практикой:

Организацию и руководство практикой осуществляют руководители практики от техникума и от организации.

Руководителями практики от техникума назначаются преподаватели дисциплин профессионального цикла, которые должны иметь высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля) и опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы. Преподаватели должны проходить стажировку в профильных организациях не реже одного раза в три года.

Руководителями производственной практики от организации, как правило, назначаются ведущие специалисты организаций, имеющие высшее профессиональное образование.

Результаты практики определяются программами практик, разрабатываемыми техникумом. В результате освоения производственной практики (преддипломной) обучающиеся проходят промежуточную аттестацию в форме дифференцированного зачета. Текущий контроль результатов освоения практики осуществляется руководителем практики от техникума в процессе выполнения обучающимися работ в организациях, а также сдачи обучающимся отчета по практике.

Отчет студента по практике должен максимально отражать его индивидуальную работу в период прохождения преддипломной практики. Каждый студент должен самостоятельно отразить в отчете требования программы практики и своего индивидуального задания.

Студент должен собрать достаточно полную информацию и документы необходимые для выполнения дипломной работы. Сбор материалов должен вестись целенаправленно, применительно к теме работы. Отчет по практике должен быть оформлен в соответствии с планом практики.

При оформлении отчета по производственной (преддипломной) практике его материалы располагаются в следующей последовательности:

- Титульный лист;
- Направление на практику;
- Индивидуальное задание на преддипломную практику;
- Дневник о прохождении практики;
- Отзыв-характеристика руководителя практики от организации;
- Пояснительная записка: содержание, введение, основная часть, заключение, список используемых источников, приложения;

Отчет и отзыв-характеристика должны быть заверены печатью.

Отчет (пояснительная записка) по производственной практике является обязательным документом, который представляет собой:

- теоретический (описательный) материал, который включает в себя *(например, нормативно-правовую базу, технологию бухгалтерских операций, схемы документооборота и отражение операций по счетам бухгалтерского учета и т.д.)*;
- практический материал к теоретической части, оформленный в виде приложений *(например, копии бухгалтерский и кассовых документов организации и (или) составленных практикантом самостоятельно)*.

По окончании производственной (преддипломной) практики общим руководителем практики и (или) непосредственным руководителем практики от организации составляется заключение-характеристика на каждого студента.

6.2 Перечень баз практики:

Сельскохозяйственные предприятия Краснослободского района

1. ООО «Селищинское»
2. СХАП «Свободный труд»
3. ООО АПО «Мокша»
4. СХАП «Новокарьгинский»
5. СХПК «Куликово»
6. ООО «Альянс»
7. СХПК «Красный пахарь»
8. ИП КФХ «Перякин А.Д.»

9. ООО «Рассвет»
10. ГУП РМ «Плодоваягодный питомник» Старосиндровское ПСХ
11. ГУП РМ «Плодоваягодный питомник» Старорябкинское ПСХ
12. ГБПОУ РМ «Краснослободский аграрный техникум»

Сельскохозяйственные предприятия Ельниковского района

1. ООО «За мир»
2. ООО им. Ильича

Сельскохозяйственные предприятия Старошайговского района

1. ООО СП «Богдановское»
2. ООО АФ «Рязановка»
3. ОАО «Старошайговагропромснаб»
4. ОАО «Старошайговагрохимремонт»
5. КФХ «Пантюшин С.А.»

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575835

Владелец Владимиров Вячеслав Матвеевич

Действителен с 11.02.2022 по 11.02.2023