

АННОТАЦИЯ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ

1. Цели производственной практики (преддипломной):

- закрепление и совершенствование профессиональных умений и навыков;
- систематизация знаний специфики профессии на основе изучения производственной деятельности конкретных предприятий и хозяйств;
- углубление знаний, приобретенных в процессе обучения и освоения новых приемов работа;
- закрепление ранее полученного опыта.

2. Задачи производственной практики (преддипломной):

- улучшение практической подготовки выпускника техникума;
- повышение профессионального уровня в соответствии с квалификационными требованиями, передовым опытом, организацией труда и экономикой производства;
- приобретение навыков организаторской работы по специальности;
- приобретение опыта работы в коллективе, проверка возможностей самостоятельной работы будущего специалиста в условиях конкретного производства;
- подготовка материалов к дипломному проекту.

3. Место производственной практики (преддипломной) в структуре ОПОП.

Производственная практика (преддипломная) реализуется по итогам изучения модулей ОПОП по каждому виду профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС СПО по специальности «Механизация сельского хозяйства».

ПМ. 01 Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектования сборочных единиц.

МДК. 01.01. Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин.

МДК. 01.02. Подготовка тракторов, сельскохозяйственных машин и механизмов к работе.

ПМ. 02. Эксплуатация сельскохозяйственной техники.

МДК. 02.01. Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ.

МДК. 02.02. Технология механизированных работ в растениеводстве.

МДК. 02.03. Технология механизированных работ в животноводстве.

ПМ. 03. Техническое обслуживание и диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонт отдельных деталей и узлов.

МДК. 03.01. Система ТО и ремонт сельскохозяйственных машин и механизмов.

МДК. 03.02. Технологические процессы ремонтного производства.

ПМ. 04. Управление работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственных предприятия

МДК. 04.01. Управление структурами подразделением организаций (предприятия).

ПМ.05 Выполнение работ по профессии «Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования».

По результатам освоения профессиональных модулей обучающийся должен:

Знать:

- устройство и правила технической эксплуатации тракторов и сельскохозяйственных машин;
- принципы системы технического обслуживания и ремонта машинно-тракторного парка;
- профессиональную терминологию;
- технологию механизированных работ в растениеводстве и животноводстве;
- безопасность труда и противопожарные мероприятия при эксплуатации машинно-тракторного парка;
- меры экологической защиты окружающей среды;
- квалификационную характеристику техника-механика;

Уметь:

- составлять планы механизированных работ и графики эксплуатации МТП;
- организовывать высокопроизводительное использование МТП и оборудования, обеспечивать контроль за качеством сельскохозяйственных работ;
- проводить качественное ТО и ТР сельскохозяйственной техники;
- вести техническую документацию и разрабатывать мероприятия по охране труда и противопожарной безопасности;
- вести учет труда и расход горюче-смазочных материалов;
- организовывать работы производственных участков;
- организовывать постановку тракторов, комбайнов, сельскохозяйственных машин на хранение;

Иметь практический опыт:

- выполнения ТО автомобилей и тракторов;
- выполнение демонтно-монтажных работ;
- выполнение безопасных приемов по слесарному делу, на металлорежущих машинах, при работе на сварочном оборудовании;
- вождение тракторов.

Содержание практики определяется требованиями к результатам обучения по каждому из модулей ОПОП в соответствии с ФГОС СПО, рабочими программами практик, разработанными и утвержденными техникумом.

4. Формы проведения производственной практики (преддипломной)

Основной формой проведения производственной практики (преддипломной) является работа обучающихся на производственных участках сельскохозяйственных предприятий в качестве дублера мастера техника и сбор материалов для выполнения дипломного проекта

5. Место и время проведения производственной практики (преддипломной)

Закрепление баз практик осуществляется администрацией учебного заведения на основе договоров с организациями.

Производственная практика (преддипломная) проводится на предприятиях, учреждениях и организациях различных форм собственности с современной технологией и безопасными условиями труда, прогрессивными методами хозяйствования, на основе заключения договоров. Возможно направление на практику на основании заявки от организации, предоставленной обучающимся в техникум в установленные сроки.

Учебное заведение при проведении практики должно обеспечить её прохождение обучающихся в соответствии с квалификацией.

Базы практики для обучающихся должны отвечать следующим основным требованиям:

- Соответствовать специальности и виду выполняемых работ;
- Иметь необходимые отрасли и сферы деятельности, предусмотренные программой;
- Располагать квалифицированными кадрами для руководства преддипломной практикой.

Производственная практика (преддипломная) проводится концентрированно.

Время прохождения преддипломной практики 8 семестр (в течение 4 недель).

Руководство практикой проводится преподавателями специальных дисциплин.

6. Компетенция обучающегося, формируемые в результате прохождения производственной практики (преддипломной)

Общие компетенции:

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 личного 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.

ОК 10. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).

Профессиональные компетенции

ПК 1.1. Выполнять регулировку узлов, систем и механизмов двигателя и приборов электрооборудования.

ПК 1.2. Подготавливать почвообрабатывающие машины.

ПК 1.3. Подготавливать посевные, посадочные машины и машины для ухода за посевами.

ПК 1.4. Подготавливать уборочные машины.

ПК 1.5. Подготавливать машины и оборудование для обслуживания животноводческих ферм, комплексов и птицефабрик.

ПК 1.6. Подготавливать рабочее и вспомогательное оборудование тракторов и автомобилей.

ПК 2.1. Определять рациональный состав агрегатов и их эксплуатационные показатели.

ПК 2.2. Комплектовать машинно-тракторный агрегат.

ПК 2.3. Проводить работы на машинно-тракторном агрегате.

ПК 2.4. Выполнять механизированные сельскохозяйственные работы.

ПК 3.1. Выполнять техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и механизмов.

ПК 3.2. Проводить диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов.

ПК 3.3. Осуществлять технологический процесс ремонта отдельных деталей и узлов машин и механизмов.

ПК 3.4. Обеспечивать режимы консервации и хранения сельскохозяйственной техники.

ПК 4.1. Участвовать в планирование основных показателей машинно-тракторного парка сельскохозяйственной организации.

ПК 4.2. Планировать выполнение работ исполнителями.

ПК 4.3. Организовывать работу трудового коллектива.

ПК 4.4. Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.

ПК 4.5. Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.

ПК 5.1 Выполнять работы по техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования при помощи стационарных и передвижных средств технического обслуживания и ремонта.

ПК 5.2. Проводить ремонт, наладку и регулировку отдельных узлов и деталей тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов с заменой отдельных частей и деталей.

ПК 5.3 Проводить профилактические осмотры тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов.

ПК 5.4 Выявлять причины несложных неисправностей тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов и устранять их.

ПК 5.5 Проверять на точность и испытывать под нагрузкой отремонтированные сельскохозяйственные машины и оборудование.

ПК 5.6 Выполнять работы по консервации и сезонному хранению сельскохозяйственных машин и оборудования.