

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Масалов Владимир Николаевич
Должность: ректор
Дата подписания: 28.09.2023 13:37:48
Уникальный программный ключ:
f31e6db16690784ab6b50e564d4a74a74

Аннотации рабочих программ практик
Направление подготовки: 35.03.06 - Агроинженерия
Направленность: Технические системы в агробизнесе
Год начала подготовки: 2023

Аннотация
рабочей программы учебной практики
«Практика по управлению сельскохозяйственной техникой»

1. Цели и задачи практики

Цель учебной практики: закрепление, углубление и дополнение знаний, полученных на теоретических занятиях по изучению тракторов и сельскохозяйственной техники; приобретение опыта в проведении основных эксплуатационных регулировок и операций технического обслуживания; приобретение навыков управления гусеничными и колесными тракторами, а также сельскохозяйственной техникой в объеме, необходимом для получения квалификации тракториста-машиниста.

Задачи учебной практики: приобретение умений по выполнению операций технического обслуживания; приобретение практических навыков по подготовке трактора и комбайна к работе, пуску двигателя; освоение приемов управления тракторами различных марок, зерноуборочными и специальными комбайнами, комплектования и управления машинно-тракторными агрегатами.

2. Место практики в структуре ОПОП

Учебная практика относится к Блоку 2 «Практика» обязательной части учебного плана по направлению подготовки 35.03.06 «Агроинженерия» направленность «Технические системы в агробизнесе».

3. Требования к результатам освоения содержания практики

Процесс прохождения учебной практики направлен на формирование у обучающихся следующих профессиональных компетенций: ПК-3 - Способен использовать знания в области конструкции сельскохозяйственной техники и оборудования; ПК-4 - Планирует и организовывает техническое обслуживание сельскохозяйственной техники

4. Общая трудоемкость практики - 12 зачетных единиц (432 академических часа).

5. Форма итогового контроля – зачет с оценкой.

Аннотация
рабочей программы учебной практики
«Технологическая (проектно-технологическая) практика»

1. Цели и задачи практики

Цель учебной практики: знакомство с оборудованием; получение первичных профессиональных умений и навыков по слесарным операциям; изучение безопасных приемов работ в механической и слесарной мастерских; получение необходимых знаний и навыков для обеспечения правильного подбора материалов и способов получения заготовок, а также последующей их обработке; изучение правил техники безопасности.

Задачи учебной практики: ознакомление с основами организации и получения практических навыков по выполнению слесарных и сборочно-разборочных работ.

2. Место практики в структуре ОПОП

Учебная практика относится к Блоку 2 «Практика» обязательной части учебного плана по направлению подготовки 35.03.06 «Агроинженерия» направленность «Технические системы в агробизнесе».

3. Требования к результатам освоения содержания практики

Процесс прохождения учебной практики направлен на формирование у обучающихся следующих профессиональных компетенций: ПК-1 - Готов к участию в проектировании технических средств и технологических процессов производства; ПК-3 - Способен использовать знания в области конструкции сельскохозяйственной техники и оборудования.

4. Общая трудоемкость практики - 9 зачетных единиц (324 академических часа).

5. Форма итогового контроля – зачет с оценкой.

Аннотация

рабочей программы производственной практики

«Технологическая (проектно-технологическая) практика»

1. Цели и задачи практики

Цель производственной практики: закрепление теоретических и практических знаний, полученных обучающимися при изучении специальных дисциплин, получения умений и опыта профессиональной деятельности. Приобрести профессиональные навыки работы на сельскохозяйственных машинах, машинно-тракторных агрегатах, а также для практического осмысления технологий в сельскохозяйственном производстве. Ознакомить обучающегося со структурой и производственной программой предприятий, с вопросами организации и планирования производства, с технологией основных видов сельскохозяйственных работ, а также изучить передовые методы труда и приобрести опыт организационной работы.

Задачи производственной практики:

- систематизация, расширение и закрепление профессиональных знаний;
- формирование знаний обучающихся по конструкции тракторов, зерноуборочных комбайнов, кормозаготовительных комплексов и машин, применяемых на животноводческих фермах и комплексах;
- приобретение практических навыков подготовки машин к работе, эксплуатационных регулировок, технологического обслуживания, устранения неисправностей, снятия машин с хранения и постановки на хранение;
- ознакомиться и приобрести практические навыки передовых приемов работы на машинах, комплектования машинно-тракторных агрегатов, рационального их использования;
- ознакомиться со структурой и организацией производственной деятельности предприятия, с его материально-технической базой и производственно-финансовым планом.

2. Место практики в структуре ОПОП

Производственная практика относится к Блоку 2 «Практика», части, формируемой участниками образовательных отношений, учебного плана по направлению подготовки 35.03.06 «Агроинженерия» направленность «Технические системы в агробизнесе».

3. Требования к результатам освоения содержания практики

Процесс прохождения производственной практики направлен на формирование у обучающихся следующих профессиональных компетенций: ПК-1 - Готов к участию в проектировании технических средств и технологических процессов производства; ПК-2 - Способен использовать типовые технологии ремонта и восстановления изношенных деталей машин; ПК-4 - Планирует и организует техническое обслуживание сельскохозяйственной техники; ПК-5 - Способен выбирать материал и способы его обработки для получения деталей с требуемыми свойствами.

4. Общая трудоемкость практики - 9 зачетных единиц (324 академических часа).

5. Форма итогового контроля – зачет с оценкой.

Аннотация
рабочей программы производственной практики
«Преддипломная практика»

1. Цели и задачи практики

Цель производственной практики: сбор исходного материала для выполнения выпускной квалификационной работы (ВКР), имеющей практическую ценность для сельскохозяйственных предприятий, а также углубление и закрепление теоретических знаний, подготовка к самостоятельной работе.

Задачи производственной практики:

- изучение хозяйственной деятельности сельскохозяйственного предприятия на базе которого будет выполняться ВКР: опытно-производственное хозяйство (ОПХ), общество с ограниченной ответственностью (ООО), открытое акционерное общество (ОАО) и др.

- изучение механизированных технологий и оборудования в растениеводстве и опыта производства продукции животноводства на объекте (ферме, комплексе, фермерском хозяйстве).

- изучение опыта инженерной организации хозяйства в целом и на конкретных производственных участках (коровник, телятник, свиноводник, кормоцех, машинный двор, центральная ремонтная мастерская и т.д.).

2. Место практики в структуре ОПОП

Производственная практика относится к Блоку 2 «Практика», части, формируемой участниками образовательных отношений, учебного плана по направлению подготовки 35.03.06 «Агроинженерия» направленность «Технические системы в агробизнесе».

3. Требования к результатам освоения содержания практики

Процесс прохождения производственной практики направлен на формирование у обучающихся следующих профессиональных компетенций: ПК-1 - Готов к участию в проектировании технических средств и технологических процессов производства; ПК-3 - Способен использовать знания в области конструкции сельскохозяйственной техники и оборудования; ПК-4 - Планирует и организует техническое обслуживание сельскохозяйственной техники.

4. Общая трудоемкость практики - 6 зачетных единиц (216 академических часов).

5. Форма итогового контроля – зачет с оценкой.