

Аннотация рабочей программы дисциплины
Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков
научно-исследовательской работы)

Цель практики

Целью учебной практики являются закрепление и углубление теоретической подготовки обучающегося и приобретение им практических навыков и компетенций, а также опыта самостоятельной профессиональной деятельности в области повышения эффективности технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники и оборудования.

Задачи практики

Задачами учебной практики «Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)» являются:

1 Получение навыков практической работы для подготовки студентов к производственной практике на предприятиях, ознакомление с технологическим оборудованием и подготовка к слушанию курсов «Материаловедение и технология конструкционных материалов», «Метрология стандартизация и сертификация».

2 Изучение правил техники безопасности при выполнении слесарных, механических, сварочных, кузнечных и других работ по обработке металлов и других материалов.

3 Освоение процессов выполнения слесарных, механических, сварочных, кузнечных и других работ по обработке металлов и других материалов.

4 Изучение технических характеристик, конструктивных особенностей, назначения, режимов работы сельскохозяйственной техники, правил дорожного движения для получения допуска к управлению самоходными машинами, правил техники безопасности при выполнении механизированных сельскохозяйственных работ, нормативной документации о допуске сельскохозяйственных машин к эксплуатации.

5 Получение умений и навыков документально оформлять результаты проделанной работы и изучение передового опыта по повышению эффективности эксплуатации сельскохозяйственной техники.

Вид, тип практики, способ проведения

Вид практики: Учебная. Тип практики: «Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)»,

Практика проводится стационарным способом в учебных мастерских факультета механизации, а также в учебном парке Кубанского ГАУ.

Основные вопросы:

- Инструктаж
- Слесарные работы
- Механическая обработка металлов резанием
- Горячая обработка металла (кузнечные работы)
- Литейный участок
- Сварочные работы
- Общие положения. Основные понятия и термины
- Дорожные знаки. Дорожная разметка
- Порядок движения, остановка и стоянка
- Регулирование дорожного движения
- Проезд перекрёстков
- Проезд пешеходных переходов, остановок маршрутных транспортных средств и железнодорожных переездов
- Особые условия движения. Перевозка грузов
- Условия и неисправности, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств

Объем дисциплины 216 часов, 6 з.е.

Форма промежуточного контроля - зачет.