

Б2.В.02(П) Производственная эксплуатационная практика

Направление подготовки **35.03.06. Агроинженерия**

Направленность **Автоматизация и роботизация технологических процессов**

Цели практики

Целями практики являются закрепление теоретических знаний и приобретение студентами навыков по эксплуатации систем автоматического управления теплоэнергетическим и электрическим оборудованием, теплоэнергетическими и электрическими установками, предприятий АПК, а также приобретение студентами опыта общественной и организаторской работы.

Задачи практики

Задачами практики являются:

- овладение практическими навыками по организации энергетической службы, расчету штатной численности соответствующего персонала;
- планирование операции технического обслуживания и текущего ремонта систем автоматического управления энергетическим оборудованием,
- разработка мероприятий по экономии энергии, топлива, по организации рационализаторской работы на предприятии, по обеспечению безопасной работы при эксплуатации энергетических установок;
- сбор исходных данных для разработки курсовых проектов и семестровых работ по рациональному использованию энергии, энергообеспечению (водоснабжению) и автоматизации технологических процессов объектов сельского хозяйства.

Компетенции и индикаторы их достижений

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
ПКР-2 способен осуществлять монтаж, наладку, эксплуатацию энергетического и электротехнического оборудования, машин и установок в сельскохозяйственном производстве	ИД-1.ПКР-2 Осуществляет монтаж, наладку, эксплуатацию энергетического и электротехнического оборудования, машин и установок в сельскохозяйственном производстве
ПКР - 3 способен осуществлять производственный контроль параметров технологических процессов, качества продукции и выполненных работ при монтаже, наладке, эксплуатации энергетического и электротехнического оборудования, машин и установок в сельскохозяйственном производстве	ИД-1.ПКР-3 Осуществляет производственный контроль параметров технологических процессов, качества продукции и выполненных работ при монтаже, наладке, эксплуатации
ПКР - 4 способен выполнять работы по повышению эффективности энергетического и электротехнического оборудования, машин и установок в сельскохозяйственном производстве	ИД-1.ПКР-4 Выполняет работы по повышению эффективности энергетического и электротехнического оборудования, машин и установок в сельскохозяйственном производстве