

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Цыбиков Бэликто Батович
Должность: Ректор
Дата подписания: 16.03.2026 17:23:23
Уникальный программный ключ
056af948c3e48c6f3c571e429957a8ae7b757ae8

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования**

«Бурятская государственная сельскохозяйственная академия имени В.Р. Филиппова»

Агротехнический колледж

«УТВЕРЖДЕНО»

Директор колледжа
Очирова В.Н.

06 мая 2025 г.

Оценочные материалы

УП.04.01 Учебная практика

35.02.08 Электротехнические системы в агропромышленном комплексе (АПК)

Обеспечивающая преподавание **АТК**
дисциплины кафедра

Квалификация техник

Форма обучения очная

Форма промежуточной Зачет с оценкой
аттестации

1. ПЕРЕЧЕНЬ КОМПЕТЕНЦИЙ, ФОРМИРУЕМЫХ В ПРОЦЕССЕ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПМ.04 ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИМ ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЯМ СЛУЖАЩИХ

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;

ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;

ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;

ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

ПК 1.1. Осуществляет монтаж, наладку и эксплуатацию электрооборудования;

ПК 1.2. Обеспечивать работу автоматизированных и роботизированных систем на сельскохозяйственном объекте;

ПК 2.1. Организовывать работы по бесперебойному энергоснабжению сельскохозяйственного предприятия;

ПК 3.1. Осуществлять диагностику, техническое обслуживание и ремонт электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем на сельскохозяйственном предприятии;

ПК 3.2. Осуществлять надзор и контроль за состоянием и эксплуатацией электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем на сельскохозяйственном предприятии;

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

В ходе освоения производственной практики должен:

иметь практический опыт: Выполнения работ по техническому обслуживанию электрооборудования и аппаратов управления; Разборки, дефектовки и сборки узлов электрических машин и пускорегулирующей аппаратуры; Проведения технического обслуживания и диагностики неисправностей средств автоматизации и роботизации; Организации работы трудового коллектива (бригады) при производстве электромонтажных работ; Осуществления контроля качества и технологической последовательности выполняемых работ; Применения средств индивидуальной защиты и организации безопасного рабочего места

уметь: Выполнять подключение осветительных приборов и щитов освещения по принципиальным схемам; Производить прокладку кабельных линий различными способами (в траншее, по воздуху, в лотках); Осуществлять пусконаладочные работы и проводить испытания изоляции электрооборудования (мегаомметром); Настраивать и калибровать датчики систем автоматизации (температуры, влажности, положения); Читать и анализировать принципиальные электрические схемы автоматизации; Составлять сетевые графики и планировать последовательность электромонтажных работ; Оформлять техническую документацию (протоколы испытаний, журналы работ); Рационально организовывать рабочее место и обеспечивать соблюдение правил техники безопасности.

знать: Технологию и организацию монтажа осветительных электроустановок и кабельных линий; Правила устройства электроустановок (ПУЭ) в части монтажа силового и осветительного оборудования; Устройство, принцип работы и схемы включения электрических двигателей; Методику проведения пусконаладочных работ и испытаний электрооборудования; Типовые неисправности электродвигателей и способы их устранения; Номенклатуру, назначение и принципы работы основных средств автоматизации (датчики,

контроллеры, исполнительные механизмы); Регламенты технического обслуживания автоматизированных и роботизированных систем в АПК; Методы диагностики и поиска неисправностей в системах автоматики; Основы организации производственного цикла и построения сетевых графиков; Правила техники безопасности и охраны труда при работе с электроустановками; Нормативные документы, регламентирующие производство электромонтажных работ (ПУЭ, ПТЭЭП).

3. ТРЕБОВАНИЯ К ОТЧЕТУ ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ:

При прохождении производственной практики обучающийся формирует отчет, включающий в себя:

- дневник;
- отчет о прохождении практики;
- характеристика от организации;
- аттестационный лист;
- приложение, если имеются: учебные материалы, фотоиллюстрации.

4. ПРИМЕРНЫЕ ВОПРОСЫ ДЛЯ ЗАЧЕТА С ОЦЕНКОЙ

Опишите работы по монтажу электрического освещения

Опишите работ по монтажу кабельных линий

Опишите техническое обслуживание средств автоматизации и роботизации сельскохозяйственных предприятий

Опишите определение неисправностей средств автоматизации и роботизации.

Разборка и сборка электродвигателей переменного и постоянного тока (снятие шкивов, подшипниковых щитов).

Дефектовка узлов: проверка состояния валов, посадочных мест и целостности обмоток

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ К ЗАЧЕТУ/ЗАЧЕТУ С ОЦЕНКОЙ ОТЧЕТА ПО ПРАКТИКЕ

Отчет должен быть защищен обучающимся по окончании практики в соответствии с графиком, установленным

кафедрой совместно с деканатом/директоратом. Требования к оформлению отчета, порядок защиты устанавливаются

методическими изданиями в соответствии с Положением «О практике обучающихся, осваивающих ОПОП высшего

образования» СТО СМК 7.1.П.-39.0-2017.

зачет /оценка «отлично» (86-100 баллов) ставится обучающемуся:

- отчет выполнен в соответствии с заданием, грамотно, характеризуется логичным, последовательным изложением

материала с соответствующими выводами и /или обоснованными расчетами, предложениями; не содержит ошибок;

- проведено научное исследование в соответствии с полученным заданием;

- отчет выполнен с использованием современных информационных технологий и ресурсов;

- обучающийся при выполнении и защите отчета демонстрирует продвинутый уровень сформированности компетенций,

предусмотренных программой практики;

- отчет о прохождении производственной практики имеет положительную характеристику руководителей практики от

предприятия и кафедры на обучающегося;

зачет /оценка «хорошо» (71-85 баллов) ставится обучающемуся:

- отчет выполнен в соответствии с заданием, грамотно, характеризуется логичным, последовательным изложением

материала, допущены небольшие неточности при формировании выводов/расчетов, предложений; содержит незначительные ошибки/опечатки в текстовой части отчета;

- проведено научное исследование в соответствии с полученным заданием;

- отчет выполнен с использованием современных информационных технологий и ресурсов;

- обучающийся при выполнении и защите отчета демонстрирует базовый уровень сформированности компетенций, предусмотренных программой практики;
- отчет о прохождении производственной практики имеет положительную характеристику руководителей практики от предприятия и кафедры на обучающегося;
- зачет /оценка «удовлетворительно» (56-70 баллов) ставится обучающемуся:
- отчет выполнен в соответствии с заданием, материал изложен последовательно, допущены неточности при формировании выводов/расчетов, предложений; содержит ошибки/опечатки в текстовой части отчета;
- присутствуют элементы научного исследования, творческий подход к решению поставленных задач проявляется незначительно;
- отчет выполнен с использованием современных информационных технологий и ресурсов;
- обучающийся при выполнении и защите отчета демонстрирует пороговый уровень сформированности компетенций, предусмотренных программой практики;
- отчет о прохождении производственной практики имеет положительную характеристику руководителей практики от предприятия и кафедры на обучающегося;
- незачет /оценка «неудовлетворительно» (менее 56 баллов) ставится обучающемуся:
- отчет выполнен не в соответствии с заданием, материалы не подтверждены соответствующими выводами и/или обоснованными расчетами, предложениями; текстовая часть отчета содержит многочисленные ошибки;
- творческий подход к решению поставленных задач не проявляется; отсутствуют элементы научного исследования;
- отчет выполнен с использованием современных пакетов компьютерных программ, информационных технологий и информационных ресурсов;
- обучающийся при выполнении и защите отчета показывает не сформированность компетенций, предусмотренных программой практики;
- отчет имеет отрицательную характеристику руководителей практики от предприятия и кафедры на обучающегося.

Лист внесения изменений

Номер изменения	Дата внесения изменения	Кем утверждено	Примечание
