

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Алейник Станислав Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 13.03.2026 10:27:12
Уникальный программный ключ:
5258223550ea9fbeb23726a16090644b53d8986ab6255891f288f915a1351fae

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я.Горина»**

Агробιοтехнологический колледж

УТВЕРЖДЕНО

Протокол заседания отделения
инженерного направления
№5 от 19 января 2026 г.


Н.А. Ревенко

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ
ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ**

**ПМ.01 «Монтаж, обслуживание, ремонт и наладка производственных
сельскохозяйственных электроустановок, осветительных приборов,
электроаппаратов и электрических машин»**

Профессия 35.01.15 Мастер по ремонту и обслуживанию
электрооборудования в сельском хозяйстве
(код и наименование профессии/специальности)

**Лист рассмотрения оценочных материалов учебной практики
ПМ.01 «Монтаж, обслуживание, ремонт и наладка производственных
сельскохозяйственных электроустановок, осветительных приборов,
электроаппаратов и электрических машин»**

Рассмотрен и одобрен методической комиссией агrobiотехнологического колледжа

«20» января 2026 г., протокол № 5

Председатель методической комиссии


(подпись) В.В. Бодина

Экспертное заключение
на оценочные материалы по учебной практике
ПМ.01 Монтаж, обслуживание, ремонт и наладка производственных
сельскохозяйственных электроустановок, осветительных приборов,
электроаппаратов и электрических машин
программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (ППКРС)
Профессия 35.01.15 Мастер по ремонту и обслуживанию
электрооборудования в сельском хозяйстве

Представленные оценочные материалы (ОМ) по учебной практике ПМ.01 Монтаж, обслуживание, ремонт и наладка производственных сельскохозяйственных электроустановок, осветительных приборов, электроаппаратов и электрических машин соответствует требованиям ФГОС СПО.

Предлагаемые составителями формы и средства промежуточного контроля соответствуют целям и задачам реализации программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (ППКРС) по профессии программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (ППКРС) 35.01.15 Мастер по ремонту и обслуживанию электрооборудования в сельском хозяйстве.

Оценочные средства для промежуточной аттестации представлены в полном объеме.

Виды оценочных средств, включенные в представленный фонд, отвечают основным требованиям формирования ОМ.

Разработанный и представленный для экспертизы фонд оценочных средств рекомендуется к использованию в образовательном процессе.

Главный энергетик
СПК «Колхоз имени Горина»



Подпись

С.В. Журавлев

« 16 » января 2016 г.

Виды работ	Результаты (сформированные компетенции, приобретенные умения и практический опыт)	Формы и методы контроля для оценки результатов обучения
<p>1. Участие в сборке, монтаже узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования предприятия.</p> <p>2. Участие в регулировке и ремонте узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования предприятия.</p> <p>3. Участие в эксплуатации электрооборудования и осветительных приборов.</p> <p>4. Участие в монтаже приборов освещения.</p> <p>5. Участие в наладке приборов освещения.</p> <p>6. Участие в монтаже электродвигателей.</p> <p>7. Участие в наладке электродвигателей.</p> <p>8. Участие в монтаже аппаратов управления.</p> <p>9. Участие в наладке аппаратов управления.</p> <p>10. Проверка и наладка электрооборудования.</p> <p>11. Участие в пуске электродвигателей постоянного и переменного тока и регулирование их скорости.</p> <p>12. Участие в монтаже сельскохозяйственных электроустановок.</p> <p>13. Участие в наладке сельскохозяйственных электроустановок.</p> <p>14. Устранение и предупреждение аварий и неполадок электрооборудования.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - практический опыт; - подготовки рабочего места, необходимых инструментов и приспособлений; - размещения и закрепления на рабочем месте обслуживаемого устройства или механизма; - разборки устройства или механизма с использованием слесарного инструмента, а также специальных приспособлений; - очистки, протирки, продувки или промывки устройства или механизма, а также образующих его деталей и узлов; - проверки состояния деталей и узлов механизма или устройства на отсутствие повреждений, а также на соответствие их размеров и иных параметров требованиям конструкторской документации; - ремонта устройства или механизма с использованием готовых деталей из ремонтного комплекта или с изготовлением деталей на рабочем месте; - устранения повреждений на деталях или узлах устройств или механизмов; - замены не поддающихся восстановлению деталей или узлов устройств или механизмов; - сбора устройства или механизма; - проверки исправности стенда или прибора для регулирования и испытания оборудования; - получения основных параметров, зависимостей, характеризующих работу или исправность испытываемого устройства, электрической цепи, проверка их на соответствие паспортным данным и конструкторской документации; - выполнения при необходимости регулировки 	<p>Наличие положительного аттестационного листа по практике от организации и образовательной организации об уровне освоения профессиональных компетенций;</p> <p>Наличие положительной характеристики организации на обучающегося по освоению общих компетенций в период практики;</p> <p>Полнота и своевременность представления дневника практики и отчета о практике в соответствии с заданием на практику.</p>

	<p>устройства до достижения параметрами, характеризующими его работу, допустимых значений; при невозможности выполнения регулировки направление устройства на поиск и устранение дефекта;</p> <ul style="list-style-type: none"> - подбора электрических монтажных проводов подходящих для соединения деталей, узлов, электроприборов длины и сечения согласно конструкторской документации; - выбора способа подключения проводника к оборудованию; - подготовки проводов к монтажу с использованием специальных приспособлений; зачистки от изоляции, при необходимости очистки токоведущих жил от окислов и загрязнений, установки наконечников и клемм, монтажа изолирующих контактов на соединительных проводах; - визуальной проверки выполненного монтажа; - изолирования мест подключения соединительных проводов. <p>умения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - пользоваться специальной технологической оснасткой для разборки и сборки устройства или механизма; - пользоваться конструкторской, производственно-технологической и нормативной документацией для выполнения данной трудовой функции; - пользоваться индивидуальными средствами защиты при выполнении работы; - пользоваться измерительными приборами для определения параметров, характеризующих работу оборудования; - снимать характеристики электрических машин для проверки соответствия этих характеристик данным конструкторской 	
--	--	--

	документации; - измерять омические сопротивления электрических цепей различными методами. компетенции: ОК 01. ОК 02. ОК 09. ПК 1.1. ПК1.2.	
--	---	--

Оценка компетенций

Перечень компетенций	Шкала оценивания			
	«Отлично»	«Хорошо»	«Удовлетворительно»	«Неудовлетворительно»
ОК.1 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Сформировано полное понимание способов решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Сформировано значительное понимание способов решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Частично сформировано понимание способов решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Не сформировано понимание способов решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК.2 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Сформировано полное умение использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Сформировано значительное умение использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Частично сформировано умение использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Не сформировано умение использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК.9 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Сформировано полное умение по пользованию профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Сформировано значительное умение по пользованию профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Частично сформировано умение по пользованию профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Не сформировано умение по пользованию профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
ПК 1.1 Производить обслуживание и	Сформировано полное умение по обслуживанию и	Сформировано значительное умение по	Частично сформировано умение по	Не сформировано умение по

ремонт производственных сельскохозяйственных электроустановок, осветительных приборов, электроаппаратов и электрических машин	ремонту производственных сельскохозяйственных электроустановок, осветительных приборов, электроаппаратов и электрических машин	обслуживанию и ремонту производственных сельскохозяйственных электроустановок, осветительных приборов, электроаппаратов и электрических машин	обслуживанию и ремонту производственных сельскохозяйственных электроустановок, осветительных приборов, электроаппаратов и электрических машин	обслуживанию и ремонту производственных сельскохозяйственных электроустановок, осветительных приборов, электроаппаратов и электрических машин
ПК 1.2 Производить монтаж и наладку производственных сельскохозяйственных электроустановок, осветительных приборов, электроаппаратов и электрических машин	Сформировано полное умение по монтажу и наладке производственных сельскохозяйственных электроустановок, осветительных приборов, электроаппаратов и электрических машин	Сформировано полное умение по монтажу и наладке производственных сельскохозяйственных электроустановок, осветительных приборов, электроаппаратов и электрических машин	Сформировано полное умение по монтажу и наладке производственных сельскохозяйственных электроустановок, осветительных приборов, электроаппаратов и электрических машин	Сформировано полное умение по монтажу и наладке производственных сельскохозяйственных электроустановок, осветительных приборов, электроаппаратов и электрических машин

Критерии оценки результатов учебной практики при проведении промежуточной аттестации

Оценка «зачтено» ставится, если обучающийся:

- своевременно выполнил все виды работ, предусмотренные программой практики; предоставил заполненный в соответствии с требованиями дневник, а также подписанный руководителем практики отчет, выполненный в полном объеме и в соответствии с требованиями.

Оценка «не зачтено» ставится, если обучающийся:

- выполнил не в полном объеме и с нарушением сроков виды работ, предусмотренные программой практики; предоставил заполненный с нарушением требований, дневник, а также подписанный руководителем практики отчет, составленный не в полном объеме и с нарушением требований;