

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 7 от 27.04.2024



# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
"Кабардино-Балкарский государственный аграрный университет им. В.М. Кокова"

*наименование образовательного учреждения (организации)*

по специальности среднего профессионального образования

35.02.08

Электротехнические системы в агропромышленном комплексе (АПК)

*код*

*наименование специальности*

основное общее образование

*Уровень образования, необходимый для приема на обучение*

квалификация:

техник

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

2г 10м

год начала подготовки по УП

2024

профиль получаемого профессионального образования

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 27.05.2022

№ 368

Согласовано:

Проректор по УР и ЦТ

Кудаев Р.Х.

Начальник УМУ

Яхтанигов М.А.

И.о. декана

Тогузаев Т.Х.









<b>ПМ.02</b>	<b>Энергоснабжение сельскохозяйственных предприятий</b>	<b>ПК-2.1</b>	<b>ПК-2.2</b>										
МДК.02.01	Монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций	ПК-2.1	ПК-2.2										
МДК.02.02	Эксплуатация систем электроснабжения сельскохозяйственных предприятий	ПК-2.1	ПК-2.2										
УП.02	Учебная практика	ПК-2.1	ПК-2.2										
ПП.02	Производственная практика ( по профилю специальности)	ПК-2.1	ПК-2.2										
<b>ПМ.03</b>	<b>Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем на сельскохозяйственном предприятии</b>	<b>ПК-3.1</b>	<b>ПК-3.2</b>	<b>ПК-3.3</b>									
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электрооборудования	ПК-3.1	ПК-3.2	ПК-3.3									
МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных и роботизированных систем на сельскохозяйственном предприятии	ПК-3.1	ПК-3.2	ПК-3.3									
УП.03	Учебная практика	ПК-3.1	ПК-3.2	ПК-3.3									
ПП.03	Производственная практика ( по профилю специальности)	ПК-3.1	ПК-3.2	ПК-3.3									
<b>ПМ.04</b>	<b>Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих</b>	<b>ДПК-4.1</b>	<b>ДПК-4.2</b>	<b>ДПК-4.3</b>									
ПМ.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Работник по обслуживанию оборудования подстанций электрических сетей"	ДПК-4.1	ДПК-4.2	ДПК-4.3									
УП.04	Учебная практика	ДПК-4.1	ДПК-4.2	ДПК-4.3									
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)	ДПК-4.1	ДПК-4.2	ДПК-4.3									
<b>ПДП</b>	<b>ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)</b>	<b>ПК-1.1</b>	<b>ПК-1.2</b>	<b>ПК-1.3</b>	<b>ПК-2.1</b>	<b>ПК-2.2</b>	<b>ПК-3.1</b>	<b>ПК-3.2</b>	<b>ПК-3.3</b>	<b>ДПК-4.1</b>	<b>ДПК-4.2</b>	<b>ДПК-4.3</b>	
	<b>Государственная итоговая аттестация</b>	<b>ОК-1</b>	<b>ОК-2</b>	<b>ОК-3</b>	<b>ОК-4</b>	<b>ОК-5</b>	<b>ОК-6</b>	<b>ОК-7</b>	<b>ОК-8</b>	<b>ОК-9</b>	<b>ПК-1.1</b>	<b>ПК-1.2</b>	<b>ПК-1.3</b>
		<b>ПК-2.1</b>	<b>ПК-2.2</b>	<b>ПК-3.1</b>	<b>ПК-3.2</b>	<b>ПК-3.3</b>	<b>ДПК-4.1</b>	<b>ДПК-4.2</b>	<b>ДПК-4.3</b>				
ГИА.01	Подготовка и проведение демонстрационного экзамена	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ПК-1.1	ПК-1.2	ПК-1.3
		ПК-2.1	ПК-2.2	ПК-3.1	ПК-3.2	ПК-3.3	ДПК-4.1	ДПК-4.2	ДПК-4.3				
ГИА.02	Подготовка и защита дипломного проекта (работы)	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ПК-1.1	ПК-1.2	ПК-1.3
		ПК-2.1	ПК-2.2	ПК-3.1	ПК-3.2	ПК-3.3	ДПК-4.1	ДПК-4.2	ДПК-4.3				

**Пояснительная записка**  
к учебному плану программы подготовки специалистов среднего звена  
**по специальности 35.02.08 Электротехнические системы в агропромышленном комплексе (АПК)**

**1. Нормативные документы в соответствии с которыми разработан учебный план**

- Федеральный закон от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Минпросвещения РФ от 27 мая 2022 г. №368 « Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.08 Электротехнические системы в агропромышленном комплексе (АПК);
- Приказ Минобрнауки от 14июня 2013 г № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 июля 2013 г., регистрационный N 29200);
- Приказ Минпросвещения России от 8 ноября 2021 г. № 800 (ред. от 05.05.2022) «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 7 декабря 2021 г., регистрационный N 66211);
- Приказ Минобрнауки России и Минпросвещения России от 5 августа 2020 года №885/390 «О практической подготовке обучающихся»;
- Локальные нормативные акты Университета;
- Устав ФГБОУ ВО Кабардино-Балкарский ГАУ

**- 2. Структура и объем образовательной программы**

Структура и объем образовательной программы (таблица №1) включает:

- дисциплины (модули);
- практику;
- государственную итоговую аттестацию

**Таблица 1 – Структура и объем образовательной программы**

Структура образовательной программы	Объем образовательной программы в академических часах
Дисциплины (модули)	Не менее 1476
Практика	Не менее 432
Государственная итоговая аттестация	216
<b>Общий объем образовательной программы</b>	
На базе основного общего образования, включая получение среднего общего образования в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования	4428

Образовательная программа включает циклы:  
социально-гуманитарный;  
общепрофессиональный;  
профессиональный.

**3. Организация учебного процесса и режим занятий**

Учебный год в Университете для обучающихся очной формы обучения начинается с 1 сентября, делится на 2 семестра и заканчивается согласно учебного плана и календарного учебного графика.

Срок начала учебного года, а так же периоды осуществления видов учебной деятельности и периоды каникул указываются в календарном учебном графике, который составляется ежегодно и утверждается проректором по учебной работе и цифровой трансформации.

Максимальный объем аудиторных занятий в неделю при освоении образовательной программы составляет не более 36 академических часов.

Продолжительность аудиторных занятий для обучающихся по специальности 35.02.08 Электротехнические системы в агропромышленном комплексе (АПК) установлена не более 8 академических часов в день.

Общая продолжительность каникул в учебном году, при освоении образовательной программы, должна составлять 8-11 недель, в том числе не менее двух недель в зимний период.

Деканат, в соответствии с учебным планом и календарным учебным графиком, обязан сформировать расписание учебных занятий на соответствующий период обучения.

При составлении расписаний учебных занятий деканат обязан исключить нерациональные затраты времени обучающихся с тем, чтобы не нарушалась их непрерывная последовательность и не образовывались длительные перерывы между занятиями.

В случае переноса или замены занятий руководители структурных подразделений, ответственных за реализацию образовательной программы, организуют работу по извещению об этом обучающихся не позднее трех дней до занятий, а в случае переноса или замены занятий по непредвиденной причине – в день проведения занятия.

Занятия начинаются в 8 часов 40 минут.

Для всех видов аудиторных учебных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Одно занятие включает в себя, как правило, два академических часа. Перерыв между академическими часами составляет 5 минут, между занятиями – 10 минут. После двух пар учебных занятий установлен перерыв 30 минут – с 12<sup>00</sup> до 12<sup>30</sup> часов.

Продолжительность рабочей учебной недели для обучающихся определяется правилами внутреннего распорядка Университета и составляет пять дней. По субботам планируются консультации, отработки пропущенных занятий и вне учебные мероприятия.

Контроль знаний обучающихся, оценка успеваемости обучающихся осуществляется в ходе текущего контроля и промежуточной аттестации.

Текущий контроль проводится в виде устного опроса, письменных контрольных работ, проверки выполнения домашних заданий, индивидуальных заданий, рефератов, защиты лабораторных и практических работ, тестирования, в ходе аудиторных занятий, проводимых по расписанию.

Промежуточная аттестация предусматривает:

- зачет, который планируют как последнее занятие по дисциплине, модулю, или последний день практики;
- проведение экзаменационной сессии.

Экзаменационные сессии проводятся в соответствии с утвержденным календарным учебным графиком и расписанием.

Расписание экзаменов размещается на сайте и на информационных стендах факультетов не позднее, чем за месяц до их начала.

#### **4. Специфика формирования и реализации общеобразовательного цикла**

Формирование общеобразовательного цикла учебного плана по специальности 35.02.08 Электротехнические системы в агропромышленном комплексе (АПК) проводилось согласно «Методических рекомендации по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования» (письмо Министерства просвещения от 14.04.2021 г. № 05-401).

#### **5. Цели распределения объема часов вариативной части**

Вариативная часть образовательной программы объемом не менее 30 процентов от общего объема времени, отведенного на освоение образовательной программы, дает возможность дальнейшего развития общих и профессиональных компетенций, в том числе за счет расширения видов деятельности, введения дополнительных видов деятельности, а также дополнительных профессиональных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с потребностями регионального рынка труда, а также с учетом требований цифровой экономики.

#### **6. Формы проведения консультации**

Консультации проводятся по мере необходимости и в обязательном порядке перед экзаменами. Чаще всего проводятся консультации устно. Формы их проведения могут быть как групповые так и индивидуальные.

#### **7. Формы проведения промежуточной аттестации**

В учебном плане закреплены следующие формы промежуточной аттестации: экзамен, зачет, дифференцированный зачет, собеседование.

Количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации обучающихся, при освоении образовательной программы, не должно превышать 8 экзаменов в учебном году, а количество зачетов - 10. В указанное количество не входят экзамены и зачеты по физической культуре и факультативным учебным курсам, дисциплинам (модулям).

#### **8. Использование объема времени вариативной части с указанием наименования дисциплин, междисциплинарных курсов, практик и профессиональных модулей**

Вариативная часть образовательной программы дает возможность дальнейшего развития общих и профессиональных компетенций. В вариативную часть отнесены следующие компоненты:

ПМ 02. Эксплуатация систем электроснабжения сельскохозяйственных предприятий – 100 часов,

ПП 02. Производственная практика (по профилю специальности) – 108 часов,

ПМ.02.ЭК Экзамен по модулю- 6 часов,

ПМ.03 Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем на сельскохозяйственном предприятии- 280 часов,

ПП 03. Производственная практика (по профилю специальности) – 72 часа,

ПМ.03.ЭК Экзамен по модулю- 6 часов,

ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих– 230 часов,

ПП 04. Производственная практика (по профилю специальности) – 108 часов,

ПМ.04.ЭК Экзамен по модулю- 6 часов,

#### **9.В рамках каких дисциплин и (или) междисциплинарных курсов предусматривается выполнение курсовой работы (проекта)**

Выполнение курсового проекта предусмотрена по модулю ПМ-03, по дисциплине МДК.03.01 Эксплуатация и ремонт электрооборудования. Выполнение курсового проекта рассматривается как вид учебной работы по профессиональному модулю и реализуется в пределах времени, отведенного на его освоение.

#### **10. Порядок реализации практики**

Учебный план предусматривает проведение учебных практик, производственных практик в рамках изучения каждого модуля и производственная преддипломная практика. Практику проходят согласно «Положения о практической подготовке обучающихся».

При прохождении учебной и производственной практики в структурных подразделениях организации, обучающиеся подчиняются правилам внутреннего трудового распорядка организации – базы практики.

#### **11.Какую рабочую профессию осваивают обучающийся**

В рамках ППССЗ обучающиеся осваивают рабочую профессию 19812 Электромонтажник по силовым сетям и электрооборудованию.

#### **12. Формы проведения государственной итоговой аттестации**

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы).