

ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ "
КАБАРДИНО-БАЛКАРСКИЙ
КОЛЛЕДЖ "СТРОИТЕЛЬ"

Подписан: ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "КАБАРДИНО-БАЛКАРСКИЙ КОЛЛЕДЖ "
СТРОИТЕЛЬ"
DN: C=RU, S=Кабардино-Балкарская Республика, STREET=Промышленный
проезд 1-й ул., д.1, L=г.Нальчик, Т=ИСПОЛНЯЮЩИЙ ОБЯЗАННОСТИ
ДИРЕКТОРА, O=ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "КАБАРДИНО-БАЛКАРСКИЙ КОЛЛЕДЖ
"СТРОИТЕЛЬ", OTRN=1030700203951, CN=ПС-13424275940, INN
ЮЛ=0711030683, ИНН=070703062502, E=stroitel@mail.ru, G=Мурат
Русланович, SN=Курманов, CN=ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "
КАБАРДИНО-БАЛКАРСКИЙ КОЛЛЕДЖ "СТРОИТЕЛЬ"
Основание: Я являюсь автором этого документа
Местоположение: место подписания
Дата: 2026-09-05 18:33:18
Foxit Reader Версия: 9.7.0

ПРИЛОЖЕНИЕ 4
к ОП-П по профессии
13.01.16 Электромонтер по
техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций и сетей

ПРОГРАММА
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

2026 г.

СОДЕРЖАНИЕ

Общие положения	3
Примерные требования к проведению демонстрационного экзамена	6
Примерная структура программы ГИА.....	6

Общие положения

Программа государственной итоговой аттестации (далее – примерная программа ГИА) выпускников по профессии 13.01.16 Электромонтер по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций и сетей разработана в соответствии с Законом Российской Федерации от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Приказом Минпросвещения России от 08.11.2021 № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования», ФГОС СПО по профессии 13.01.16 Электромонтер по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций и сетей, и определяет совокупность требований к ее организации и проведению.

Цель государственной итоговой аттестации – установление соответствия результатов освоения обучающимися образовательной программы по профессии 13.01.16 Электромонтер по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций и сетей соответствующим требованиям ФГОС СПО с учетом требований регионального рынка труда, их готовность и способность решать профессиональные задачи.

Задачи государственной итоговой аттестации:

- определение соответствия навыков, умений и знаний выпускников современным требованиям рынка труда, квалификационным требованиям ФГОС СПО и регионального рынка труда;
- определение степени сформированности профессиональных компетенций, личностных качеств, соответствующих ФГОС СПО и наиболее востребованных на рынке труда.

По результатам ГИА выпускнику по профессии 13.01.16 Электромонтер по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций и сетей присваивается квалификация: «электромонтер по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций и сетей».

Программа ГИА является частью основной ОП-П по программе подготовки квалифицированных рабочих, служащих 13.01.16 Электромонтер по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций и сетей и определяет совокупность требований к ГИА, в том числе к содержанию, организации работы, оценочным материалам ГИА выпускников по данной профессии 13.01.16 Электромонтер по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций и сетей

Выпускник, освоивший образовательную программу, должен быть готов к выполнению видов деятельности, предусмотренных образовательной программой (таблица 1), и демонстрировать результаты освоения образовательной программы (таблица 2).

Таблица 1

Виды деятельности

Код и наименование вида деятельности (ВД)	Код и наименование профессионального модуля (ПМ), в рамках которого осваивается ВД
1	2
В соответствии с ФГОС	
Выполнение монтажа, технического обслуживания, ремонта и эксплуатации распределительных устройств электрических подстанций и сетей	ПМ 01 Выполнение монтажа, технического обслуживания, ремонта и эксплуатации распределительных устройств электрических подстанций и сетей
Выполнение работ по эксплуатации, ремонту, техническому обслуживанию и наладке релейной защиты и автоматики и специальных средств измерения	ПМ 02 Выполнение работ по эксплуатации, ремонту, техническому обслуживанию и наладке релейной защиты и автоматики и специальных средств измерения
Выполнение монтажа, технического обслуживания и ремонта кабельных и воздушных линий электропередачи (по выбору)	ПМ 03. Выполнение монтажа, технического обслуживания и ремонта кабельных и воздушных линий электропередачи
Выполнение работ по эксплуатации, ремонту электротехнического оборудования электростанций (по выбору)	ПМ 03. Выполнение работ по эксплуатации, ремонту электротехнического оборудования электростанций

Таблица 2

Перечень результатов, демонстрируемых выпускником

Направленность 1- Выполнение монтажа, технического обслуживания и ремонта кабельных и воздушных линий электропередачи

Оцениваемые виды деятельности	Профессиональные компетенции
Выполнение монтажа, технического обслуживания, ремонта и эксплуатации распределительных устройств электрических подстанций и сетей Выполнение монтажа, технического обслуживания, ремонта и эксплуатации распределительных устройств электрических подстанций и сетей	ПК 1.1. Выполнять монтаж и наладку распределительных устройств электрических подстанций и сетей.
	ПК 1.2. Осуществлять техническое обслуживание и ремонт оборудования распределительных устройств подстанций и сетей.
	ПК 1.3. Производить оперативные переключения и испытания оборудования электрических подстанций и сетей.
	ПК 1.4. Соблюдать технику безопасности при выполнении монтажа, технического обслуживания, ремонта и эксплуатации распределительных устройств электрических подстанций и сетей.
	ПК 1.5. Вести первичную документацию по техническому

	обслуживанию устройств электрических подстанций и сетей
Выполнение работ по эксплуатации, ремонту, техническому обслуживанию и наладке релейной защиты и автоматики и специальных средств измерения	ПК 2.1. Проводить контроль и проверку работоспособности релейной защиты и автоматики.
	ПК 2.2. Выполнять ремонт оборудования релейной защиты и автоматики.
	ПК 2.3. Выполнять техническое обслуживание и наладку оборудования релейной защиты и автоматики.
Выполнение монтажа, технического обслуживания и ремонта кабельных и воздушных линий электропередачи (по выбору)	ПК 3.1. Выполнять монтаж кабельных линий электропередачи.
	ПК 3.2. Выполнять техническое обслуживание и ремонт кабельных линий электропередачи.
	ПК 3.3. Выполнять монтаж воздушных линий электропередачи.
	ПК 3.4. Выполнять техническое обслуживание и ремонт воздушных линий электропередачи

Направленность 2- Выполнение работ по эксплуатации, ремонту электротехнического оборудования электростанций

Оцениваемые виды деятельности	Профессиональные компетенции
Выполнение монтажа, технического обслуживания, ремонта и эксплуатации распределительных устройств электрических подстанций и сетей Выполнение монтажа, технического обслуживания, ремонта и эксплуатации распределительных устройств электрических подстанций и сетей	ПК 1.1. Выполнять монтаж и наладку распределительных устройств электрических подстанций и сетей.
	ПК 1.2. Осуществлять техническое обслуживание и ремонт оборудования распределительных устройств подстанций и сетей.
	ПК 1.3. Производить оперативные переключения и испытания оборудования электрических подстанций и сетей.
	ПК 1.4. Соблюдать технику безопасности при выполнении монтажа, технического обслуживания, ремонта и эксплуатации распределительных устройств электрических подстанций и сетей.
	ПК 1.5. Вести первичную документацию по техническому обслуживанию устройств электрических подстанций и сетей
Выполнение работ по эксплуатации, ремонту, техническому обслуживанию и наладке релейной защиты и автоматики и специальных средств измерения	ПК 2.1. Проводить контроль и проверку работоспособности релейной защиты и автоматики.
	ПК 2.2. Выполнять ремонт оборудования релейной защиты и автоматики.
	ПК 2.3. Выполнять техническое обслуживание и наладку оборудования релейной защиты и автоматики.
Выполнение работ по эксплуатации, ремонту электротехнического оборудования электростанций (по выбору)	ПК 3.1. Выполнять работы по ведению заданного режима работы электрического оборудования электростанций.
	ПК 3.2. Выполнять работы по проведению оперативных переключений, пусков и остановок электротехнического оборудования.
	ПК 3.3. Выполнять работы по техническому обслуживанию и ремонту электротехнического оборудования электростанций.
	ПК 3.4. Выполнять работы по ликвидации аварий и восстановлению нормального режима функционирования электротехнического оборудования электростанций

Выпускники, освоившие программу по профессии 13.01.07 Электромонтер по ремонту электросетей, сдают ГИА в форме демонстрационного экзамена профильного уровня.

Примерные требования к проведению демонстрационного экзамена

Демонстрационный экзамен профильного уровня проводится по решению образовательной организации на основании заявлений выпускников на основе требований к результатам освоения образовательных программ среднего профессионального образования, установленных в соответствии с ФГОС СПО, включая квалификационные требования, заявленные организациями, работодателями, заинтересованными в подготовке кадров соответствующей квалификации, в том числе являющимися стороной договора о сетевой форме реализации образовательных программ и (или) договора о практической подготовке обучающихся (далее - организации-партнеры).

Демонстрационный экзамен проводится с использованием единых оценочных материалов, включающих в себя конкретные комплекты оценочной документации, варианты заданий и критерии оценивания (далее – оценочные материалы), выбранные образовательной организацией, исходя из содержания реализуемой образовательной программы, из размещенных на официальном сайте оператора в сети «Интернет» единых оценочных материалов.

Комплект оценочной документации (КОД) включает комплекс требований для проведения демонстрационного экзамена, перечень оборудования и оснащения, расходных материалов, средств обучения и воспитания, примерный план застройки площадки демонстрационного экзамена, требования к составу экспертных групп, инструкции по технике безопасности, а также образцы заданий.

Примерная структура программы ГИА

1. Основные положения (указываются: код и наименование образовательной программы, нормативно-правовые акты в соответствии с которыми разработана программа ГИА, кто разрабатывает и как утверждается)
2. Паспорт программы государственной итоговой аттестации (область применения, требования к результатам освоения программы, цели и задачи ГИА)
3. Структура, содержание и условия допуска к государственной итоговой аттестации (форма ГИА, объем времени, сроки подготовки и проведения ГИА, описание условий допуска и подготовки ДЭ)
4. Организация и порядок проведения государственной итоговой аттестации (описание требований к минимальному материально-техническому, информационному обеспечению, организации и проведения ДЭ)
5. Критерии оценки уровня и качества подготовки обучающихся (описание критериев оценки ДЭ)
6. Порядок апелляции и пересдачи государственной итоговой аттестации (описание процедуры подачи апелляции)

Приложения:

План мероприятий по организации проведения демонстрационного экзамена в рамках государственной итоговой аттестации выпускников

Оценочные материалы в соответствии со структурой ДЭ