

**Автономная некоммерческая организация  
дополнительного профессионального образования  
«Академия современных образовательных технологий»**

УТВЕРЖДЕНО  
Ректор АНО ДПО «Академия современных образовательных технологий»  
Е.В. Черняев  
«01» декабря 2021 г.



**Учебный план  
программы повышения квалификации  
«Нормы и правила работы в электроустановках до 1000 В (2 группа)»**

№ п/п	Тема	Всего часов	В том числе		Зачёт (тестиро вание)
			лекц ии	практ занят.	
1.	Основные положения электротехники	2			
2.	Действие электрического тока на организм человека	4			
3.	Первая помощь пострадавшим от электрического тока и при других несчастных случаях	4			
4.	Устройство электроустановок потребителей электроэнергии	16			
4.1	Электрооборудование жилых и общественных зданий	4			
4.2	Электрооборудование распределительных устройств подстанций и электрических сетей. Передвижные электроустановки. Технологические электростанции потребителей.	12			
5.	Эксплуатация электроустановок потребителей	20			
5.1	Эксплуатация электрооборудования и электроустановок	4			
5.2	Пожаровзрывоопасность в электроустановках. Экологическая безопасность	10			
5.3	Учёт и качество электроэнергии. Энергосбережение	6			
6	Обеспечение безопасности в электроустановках	22			

6.1	Основные требования безопасности при обслуживании электроустановок	4			
6.2	Меры безопасности при проведении отдельных работ в электроустановках	4			
6.3	Порядок оформления и проведения работ в электроустановках	6			
6.4	Способы и средства защиты в электроустановках	8			
	Итоговая аттестация (тестирование)	4			
	ИТОГО:	72			