



«УТВЕРЖДАЮ»
Директор АНО ДПО
«АВС-Центр»

П.П. Сухин
«12» января 2026 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

профессионального обучения по программе
«Электромеханик по испытанию и ремонту электрооборудования»
3 разряд

№ п\п	Наименование предметов	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			Теорети- ческие занятия	Практи- ческие занятия	
I	ОБЩЕТЕХНИЧЕСКИЙ КУРС	48			Зачет
1.1	Основы электротехники	8	8	-	
1.2	Основы электроматериаловедения	8	8	-	
1.3	Основы технической механики	8	8	-	
1.4	Промышленная безопасность и охрана труда	8	8	-	
1.5	Основы слесарного дела	8	8	-	
1.6	Основы электробезопасности	8	8	-	
II	СПЕЦИАЛЬНЫЙ КУРС	48			Экзамен
2.1	Понятие термпары. Подключение, передача сигнала, диагностика ошибок.	8	8	-	
2.2	Нагреватели. Виды, конструкция, подключение, диагностика.	8	8	-	
2.3	Электродвигатели. Типы, конструкция, подключение.	8	8	-	
2.4	Основы и правила заземления	8	8	-	
2.5	Настройка ТРМ. Виды и настройка автоматов	8	8	-	
2.6	Диагностика твердотельного контактора.	8	8	-	
III	ПРАКТИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ	56			
3.1	Производственное обучение	24	-	24	
3.2	Производственная практика	32	-	32	
	Квалификационный экзамен	8	-	8	Экзамен
	Всего:	160	96	64	