



«УТВЕРЖДАЮ»
Директор АНО ДПО
«НИО»

А.А. Бояркина
«05» марта 2026 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

профессионального обучения по программе
«Аппаратчик электролиза»
3-5 разряд

№ п\п	Наименование предметов	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			Теорети ческие занятия	Практи ческие занятия	
I	ОБЩЕТЕХНИЧЕСКИЙ КУРС	24	24	-	Зачет
1.1	Чтение чертежей и схем	4	4	-	
1.2	Основы физики и химии	4	4	-	
1.3	Материаловедение	4	4	-	
1.4	Основы электротехники	6	6	-	
1.5	Охрана труда и промышленная безопасность	6	6	-	
II	СПЕЦИАЛЬНЫЙ КУРС	48	48	-	Экзамен
2.1	Технологический процесс производства водорода методом электролиза воды	14	14	-	
2.2	Организация работы электролизной установки. Подготовка и ведение технологического процесса электролиза на электролизерах	16	16	-	
2.3	Техническое обслуживание и ремонт оборудования электролизных установок для получения водорода и кислорода методом электролиза	18	18	-	
III	ПРАКТИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ	80	-	80	
3.1	Производственное обучение	26	-	26	Экзамен
3.2	Производственная практика	54	-	54	
	Квалификационный экзамен	8	8	-	
	Всего:	160	80	80	