

**Тематический план по программе
«Аккумуляторщик»**

№ п/п	Наименование учебных модулей (разделов)	Кол-во часов	Лекции	Практические занятия	вид контроля
1.	МОДУЛЬ 1. ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ	70	40	28	2
1.1.	Конструктивное устройство и принцип работы аккумуляторных батарей различных типов и систем	6	4	2	-
1.2.	Электролиты. Материалы и инструменты, применяемые в аккумуляторном производстве	6	4	2	-
1.3.	Режимы зарядки и разрядки аккумуляторных батарей	6	4	2	-
1.4.	Электромонтажные работы	6	4	2	-
1.5.	Эксплуатация аккумуляторных батарей и подготовка к ремонту	8	4	4	-
1.6.	Устройство зарядных агрегатов	8	4	4	-
1.7.	Оборудование зарядных станций и аккумуляторных	8	4	4	-
1.8.	Правила и порядок сложного ремонта аккумуляторных батарей	10	6	4	-
1.9	Методы определения и устранения сложных неисправностей в работе аккумуляторных батарей и оборудования зарядных станций	8	4	4	-
1.10	Охрана окружающей среды	2	2	-	-
1.11	Промежуточная аттестация	2	-	-	2
2.	МОДУЛЬ 2. ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБУЧЕНИЕ	82	10	72	8
2.1	Безопасность труда, пожарная безопасность и электробезопасность	4	4	-	-
2.2	Приготовление и определение качества электролита	6	2	4	-
2.3	Приготовление и корректировка состава электролита	6	2	4	-
2.4	Определение и устранение неисправностей аккумуляторов различных емкостей и зарядных агрегатов	6	2	4	-

2.5	Освоение операций и приемов работ, выполняемых аккумуляторщиком	18	-	18	-
2.6	Самостоятельное выполнение работ, предусмотренных квалификационными характеристиками аккумуляторщика	34	-	34	-
2.7	Квалификационная пробная работа	8	-	8	-
3.	Экзамен	4	-	-	4
	Итого	160	50	100	10