

**ЧАСТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
«ИНСТИТУТ МИРОВОЙ ЭКОНОМИКИ И ИНФОРМАТИЗАЦИИ»**



**ПРОГРАММА
«Аккумуляторщик»
(профессиональная переподготовка)
(квалификация - 2-3 разряд, код профессии – 10047)
(наименование программы)**

Цель и планируемые результаты обучения: приобретение профессиональной компетенции на основе установленных квалификационных требований по профессии рабочего «аккумуляторщик» 2-го, 3-го разряда, содержащихся в действующем Едином тарифно-квалификационном справочнике работ и профессий рабочих (Выпуск 1, раздел «Профессии рабочих, общие для всех отраслей народного хозяйства»), в том числе для работы с конкретным оборудованием, технологиями, аппаратно-программными и иными профессиональными средствами. Получение новой профессии рабочего с учетом потребностей производства, вида профессиональной деятельности.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Категория обучающихся: лица, имеющие профессию рабочего (профессии рабочих) или должность служащего (должности служащих)

Продолжительность обучения: 80 часов (12 дней, 2,5 недели, 0,5 месяца)

Режим занятий: теоретическое обучение - 6 часов в день; производственное обучение - 8 часов в день

№	Наименование разделов и дисциплин	Всего, час.	В том числе		Форма контроля
			лекции	практ. занятия	
1.	Теоретическое обучение	36	36	-	-
1.1.	Общетехнический (общеотраслевой) курс	18	18	-	-
1.2.	Устройство и принцип действия аккумуляторных батарей	12	12	-	-
1.3.	Эксплуатация аккумуляторных батарей	6	6	-	-
2.	Производственное обучение	36	-	36	-
2.1.	Вводное занятие. Ознакомление с производством и видами выполняемых работ. Инструктаж по охране труда, пожарной безопасности	4	-	4	-
2.2.	Прием аккумуляторных батарей. Подготовка аккумуляторной батареи к ремонту. Работы по диагностике неисправностей, слив электролита, вскрытие батарей, очистка, обезжиривание, промывка и протирка. Разбраковка	8	-	8	-
2.3.	Приготовление электролитов. Работа с дистиллятором. Смешивание кислот и щелочей с дистиллированной водой. Хранение электролита. Определение плотности электролита. Сборка полублоков и вставка сепараторов.	8	-	8	-
2.4.	Сварка пластин. Пайка шин и наконечников. Проверка правильности монтажа и отсутствия коротких замыканий. Формовка батарей. Заливка электролита. Проверка качества изоляции.	8	-	8	-
2.5.	Работа с оборудованием зарядных агрегатов. Проверка работы КиП. Отработка последовательности циклов заряда и разряда аккумуляторов. Сборка батарей. Проверка качества соединений.	8	-	8	-
3.	Квалификационный экзамен	8	4	4	экзамен
3.1.	Практическая квалификационная работа	4	-	4	-
3.2.	Проверка теоретических знаний	4	4	-	-
	Итого	80	40	40	-