



«УТВЕРЖДАЮ»
Директор АНО ДПО
«АВС-Центр»

П.П. Сухин
«06» июня 2024 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

профессионального обучения по программе
«Монтажник тензорезисторов»
2-6 разряд

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практи- ческие занятия	
I	ОБЩЕТЕХНИЧЕСКИЙ КУРС	32			Зачет
1.1	Чтение чертежей и схем	6	6	–	
1.2	Материаловедение	8	8	–	
1.3	Основы слесарного дела и электротехники	8	8	–	
1.4	Охрана труда, производственная санитария, пожарная безопасность	10	10	–	
II	СПЕЦИАЛЬНЫЙ КУРС	64			Экзамен
2.1	Подготовка проводов, жгутов, кабелей, клеммников и разъемов для монтажа тензорезисторов	10	10	–	
2.2	Распайка выводных проводников тензорезисторов на двух-, четырехштырьковый клеммник	10	10	–	
2.3	Крепление клеммников. Прокладка соединительных кабелей на деталях, конструкциях и натурных объектах	14	14	–	
2.4	Предварительная подготовка поверхностей деталей тензорезисторов к монтажу (зачистка, промывка, обезжиривание и т.д.)	14	14	–	
2.5	Приготовление флюса по инструкции. Соединение проводов пайкой	16	16	–	
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	