

ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ  
«ПОВОЛЖСКИЙ КОЛЛЕДЖ ТЕХНОЛОГИЙ И МЕНЕДЖМЕНТА»  
(ГАПОУ СО «ЛКТИМ»)



Д.В. Дмитриев  
2020г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
группы профессионального обучения

по профессии **14977 Наладчик приборов, аппаратуры и систем автоматического контроля, регулирования и управления (наладчик КИП и автоматики)**

**Цель:** приобретение профессиональной компетенции для выполнения работ по монтажу и техническому обслуживанию приборов и инструментов для измерения, контроля, испытания и регулирования технологических процессов, а также осуществления метрологического обеспечения технологического контроля, наладки электрических схем и приборов автоматики.

Учебный план разработан с учетом требований профессионального стандарта по профессии Слесарь-наладчик контрольно - измерительных приборов и автоматики», утвержденного Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 25 декабря 2014г. N 1117Н (Зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 22 января 2015 года, регистрационный N 35650) , ФГОС 15.01.19 «Наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматики» и Приказа Министерства образования и науки РФ от 29 октября 2013 г.№1199 (с изменениями и дополнениями от 25 ноября 2016г. «Об утверждении перечня профессий и специальностей среднего профессионального образования).

**Категория слушателей:** лица, ранее не имеющие профессии рабочего или должности служащего

**Срок обучения:** 2 года (530 ч-всего/аудит + сам 146 час.) Итого 676 часов.

**Группа:** 021/к

№ п/п	Дисциплина	Учебная нагрузка	Самостоятельная работа	Количество аудиторных часов			Распределение учебных занятий по курсам и семестрам				Форма контроля
				Всего	Лекции	Лабораторно-практические занятия	1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	
1	Теоретическое обучение	488	146	342	200	142	62	102	58	120	-
1.1	Электротехника	52	20	32	16	16	-	-	-	32	1 зачет (теоретический) на 2 курсе
1.2	Основы радиотехники	26	6	20	12	8	-	-	20	-	1 зачет (теоретический) на 2 курсе
1.3	Материаловедение	20	6	14	8	6	-	-	-	14	1 зачет (теоретический) на 2 курсе
1.4	Основы взаимозаменяемости и технических измерений	26	6	20	8	12	20	-	-	-	1 зачет
1.5	Основы электроники и схемотехники	26	2	24	18	6	-	-	-	24	1 зачет (теоретический) на 2 курсе
1.6	Основы черчения	30	8	22	12	10	22	-	-	-	1 зачет
1.7	Основы автоматизации производства	52	18	34	12	22	-	-	-	34	1 зачет
1.8	Охрана труда	20	4	16	10	6	-	-	-	16	1 зачет
1.9	Теоретические основы эксплуатации контрольно-измерительных приборов и систем автоматики	52	20	32	20	12	-	32	-	-	1 зачет
1.10	Основы организации работ по монтажу контрольно-измерительных приборов и автоматики	102	32	70	42	28	-	70	-	-	1 зачет
1.11	Технология пусконаладочных работ различных стадий	58	20	38	26	12	-	-	38	-	1 зачет
1.12	Безопасность жизнедеятельности	24	4	20	16	4	20	-	-	-	1 зачет
2	<b>Практическое обучение</b>	180	-	180	-	180	48	42	48	42	-
2.1	Практическое обучение	180	-	180	-	180	48	42	48	42	1 зачет (практический) на 2 курсе
ИА	Итоговая аттестация	8	-	8	-	8	-	-	-	8	-
<b>Итого часов:</b>		676	146	530	200	330	110	144	106	170	-

Зам. директора по УПВД

Руководитель ПЦК

Е.Ю. Баландина

Г.Д. Козлова