



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Государственного автономного профессионального
образовательного учреждения Самарской области
«Самарский колледж сервиса производственного оборудования
имени Героя Российской Федерации Е.В. Золотухина»
по профессии среднего профессионального образования
13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям).

Квалификация:	Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования
Форма обучения:	очная
Нормативный срок обучения	2 года 10 месяцев на базе основного общего образования с получением среднего общего образования
Профиль получаемого профессионального образования	– технический
год начала подготовки	2016
год окончания подготовки	2019

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная				
I курс	39				2		11	52
II курс	26	8	5		2		11	52
III курс	12		26		1	2	2	43
Всего	77	8	31	0	5	2	24	147

2. План учебного процесса

Индекс	Элементы учебного процесса, в т.ч. учебные дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы	Формы промежуточной аттестации						Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)					
		1	2	3	4	5	6	Макс. учебная нагрузка обучающ. (час.)	Самостоятельная работа	Обязательная учебная нагрузка			1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр
										Всего	В том числе		недель	недель	недель	недель	недель	недель
											Лекций	ЛПЗ						
ОД	Общеобразовательная подготовка	4х13дх3ч						3078	1026	2052	1408	644						
ОУД	Базовые общеобразовательные дисциплины	3х12дх1ч						1949	650	1299	875	424						
ОУД.01	Русский язык и литература	з	Э					428	143	285	285		139	146				
ОУД.02	Иностранный язык		ДЗ	-	з	-	ДЗ	257	86	171	0	171	34	34	28	24	26	25
ОУД.04	История		ДЗ					256	85	171	171		71	100				
ОУД.05	Физическая культура	з	ДЗ		ДЗ		ДЗ	257	171	171	10	161	34	33	32	25	35	12
ОУД.06	Основы безопасности жизнедеятельности			ДЗ				108	36	72	42	30			72			
ОУД.09	Химия		ДЗ					171	57	114	82	32	64	50				
ОУД.10	Обществознание (включая экономику и право)				ДЗ			256	85	171	171				82	89		
ОУД.11	Биология		ДЗ					54	18	36	26	10		36				
ОУД.12	География						ДЗ	108	36	72	62	10						72
ОУД.13	Экология				дз			54	18	36	26	10				36		
ОУД.00	Профильные общеобразовательные	1х1дх2ч						286	287	573	443	130						
ОУД.03	Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия	з	Э					428	143	285	265	20	100	185				
ОУД.07	Информатика		ДЗ					162	54	108	38	70	50	58				
ОУД.08	Физика		Э					270	90	180	140	40	90	90				
ОУД	Дополнительные общеобразовательные дисциплины (по выбору)	1х2дх9ч						270	90	180	90	90						
УД	Красоведение						ДЗ	135	45	90		30					51	39
УД	Религиоведение										60	30						
УД	Проектная деятельность	з	ДЗ					135	45	90		30	30	60				
УД	деятельности										30	60						
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	0х6дх1ч						516	172	344	142	202	0					
ОП.01	Техническое черчение			дз1				51	17	34	4	30			34			
ОП.02	Электротехника			Э				102	34	68	18	50			68			
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ			ДЗ1				51	17	34	18	16			34			
ОП.04	Материаловедение				ДЗ			51	17	34	10	24				34		
ОП.05	Охрана труда				ДЗ			51	17	34	18	16				34		
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности							48	16	32	14	18				32		
ОП.07	Эффективное поведение на рынке труда						ДЗ	48	16	32	16	16						32
ОП.08	Основы предпринимательства				ДЗ			48	16	32	16	16				32		
ОП.09	Введение в профессиональные компетенции профессионала			ДЗ				66	22	44	28	16			44			
П.00	Профессиональный цикл	1х3дх7х3ч экв						484		336	146	190	0					
ПМ.00	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ МОДУЛИ	1х3дх7х3ч экв						484	148	336	146	190	0					
	Сборка, монтаж, бескондукторка и ремонт	0х1дх2х1 экв						146	46	100	60	40	0					

ПМ.01	улов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций				э													
МДК.01.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ			э			54	16	38	22	16	0		38	0		0	
МДК.01.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования				э		92	30	62	38	24	0			62		0	
УП.01	Учебная практика (производственное обучение)				ДЗ				144					144				
ПП.02	Производственная практика								180							180		
ПМ.02	Проверка и наладка электрооборудования					01/1а2/4а/1а3а	192	60	132	54	78	0						
МДК.02.01	Организация и технологии проверки электрооборудования				э		46	14	32	12	20	0			32		0	
МДК.02.02	Контрольно-измерительные приборы				э		46	14	32	12	20	0			32		0	
МДК.02.03	Основы промышленной электроники				э		46	14	32	12	20				32			
МДК.02.04	Проверка электрооборудования электросхемам и техническим условиям					э	54	18	36		18	0				36	0	
УП.02	Учебная практика (производственное обучение)				ДЗ				144						144			
ПП.02	Производственная практика								324								324	
ПМ.03	Устранение и предупреждение аварий и неполадок электрооборудования					1а/1а2/1а/1а3	146	42	104	32	72	0						
МДК.03.01	Организация технического обслуживания электрооборудования промышленных организаций					э	146	42		104	32	72	0			104		
ПП.03	Производственная практика					ДЗ			612								612	
ФК.00	Физическая культура				3		80	40	40	0	40				40			
	Всего					4а/24а2/11а/3а3а	4158	1386	2772	1696	1076	0						
ГИА	Государственная итоговая аттестация																	
Консультации на учебную группу по 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год									Всего	Дисциплины и МДК		612	792	576	828	576	792	
Государственная итоговая аттестация										Учебной практики				144	144			
1. Выпускная квалификационная работа										Производственной практикой/преддипломной практики					180	324	612	
										Экзаменов			3	2	4	2		
										Диф. зачетов			7	3	7	1	6	
Защита ВКР с 16 июня по 30 июня (всего 2 недели)										Зачетов		2	0	0	2	0	0	

**3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по профессии
13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по
отраслям)**

Кабинеты:

технического черчения;
электротехники;
технической механики;
материаловедения;
охраны труда;
безопасности жизнедеятельности.

Лаборатории:

электротехники и электроники;
информационных технологий;
контрольно-измерительных приборов;
технического обслуживания электрооборудования.

Мастерские:

слесарно-механическая;
электромонтажная.

Спортивный комплекс:

спортивный зал;
открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

Залы:

библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
актовый зал.

4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план государственного автономного профессионального образовательного учреждения Самарской области «Самарский колледж сервиса производственного оборудования имени Героя Российской Федерации Е.В. Золотухина» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 802 от 2 августа 2013 года, зарегистрированного Министерством юстиции (рег. №29611 от 20 августа 2013 года) 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям).

Продолжительность учебной недели составляет 6 учебных дней.

Продолжительность занятий – 45 минут с перерывом 5-10 мин. и на обед 20 мин.

В период обучения с юношами проводятся учебные сборы.

Общий объем каникулярного времени составляет 24 недели:

- на первом курсе 11 недель, в том числе 2 недели в зимний период;
- на втором курсе 11 недель, в том числе 2 недели в зимний период;
- на третьем курсе 2 недели в зимний период.

Практика является обязательным разделом программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (далее – ППКРС). При реализации ППКРС предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная.

Учебная и производственная практика (по профилю специальности) проводятся техникумом при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализовываются концентрированно в несколько периодов.

Учебная практика проводится мастерами производственного обучения в образовательном учреждении.

Производственную практику планируется проводить в организациях по профилю специальности на основе договоров, заключаемых между образовательным учреждением и этими организациями.

Производственная практика имеет целью:

- совершенствование практического опыта по осваиваемой специальности;
- проверку профессиональной готовности будущего специалиста к самостоятельной трудовой деятельности;
- сбора, анализа и использования информации для выпускной квалификационной работы (далее – ВКР).

Текущий контроль планируется проводить по изученным дидактическим единицам знаний, группе дидактических единиц знаний, по изученным темам дисциплин и МДК, по выполненным лабораторным и практическим работам и т.д. за счет времени обязательной учебной нагрузки.

Формы текущего контроля: тестирование, опросы, самостоятельные и контрольные работы, отчеты по результатам внеаудиторной самостоятельной работы, формализованное наблюдение, оценка результатов выполнения работ и т.д.

Оценочные материалы текущего контроля разрабатываются преподавателями и мастерами производственного обучения заблаговременно по каждой дисциплине, МДК (если темы МДК преподают разные преподаватели, то по каждой теме МДК), по каждому виду работ на практике, согласуются и одобряются ПЦК, утверждаются заместителем директора по УПР и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

Для промежуточной аттестации на каждом курсе организуется:

- на 1-ом курсе весенняя сессия продолжительностью 2 недели;
- на 2-ом курсе зимняя и весенняя сессии продолжительностью по 1 неделе;
- на 3-ем курсе зимняя сессия продолжительностью 1 неделя.

4.1. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл ППКРС сформирован в соответствии с рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ СПО на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и получаемой профессии или специальности СПО.

В учебный план включены дополнительные учебные дисциплины по выбору обучающихся: УД.14 (1) Краеведение или УД.14 (2) Религиоведение; УД.15 (1) Проектная деятельность или УД.15 (2) Основы научно-исследовательской деятельности, в рамках которых предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта.

4.2. Формирование вариативной части ППКРС

Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по профессии 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования на вариативную часть отведено 144 часа. Распределение вариативной части УП ППКРС по циклам представлено в таблице:

Индекс циклов	Распределение вариативной части (ВЧ) по циклам, часов		
	Всего	В том числе	
		на увеличение объема обязательных дисциплин, МДК	на введение дополнительных дисциплин, МДК
ОП.00	144		108
ПМ.00			36
Всего	144		144

В цикл ОП добавлены следующие дисциплины:

- 1) Эффективное поведение на рынке труда (32ч),
- 2) Введение в профессию: общие компетенции профессионала (44ч),
- 3) основы предпринимательства (32ч) – согласно концепции вариативной составляющей ППКРС в Самарской области для повышения конкурентных способностей выпускников на региональном рынке труда.

В цикл ПМ добавлены МДК 1) Проверка электрооборудования электросхемам и техническим условиям (36ч) – для обеспечения хорошей ориентации в системе производства.

4.3. Формы проведения консультаций

Консультации для обучающихся очной формы получения образования предусматриваются в объеме 4 часов на каждого обучающегося на учебный год. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные) определяются преподавателем исходя из специфики изучения учебного материала.

4.4. Формы проведения промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация планируется для оценки уровня освоения дисциплин и оценки компетенций обучающихся. Промежуточная аттестация по дисциплинам проводится в форме «зачета» (З), «дифференцированного зачета» (ДЗ), экзамена (Э), по профессиональному модулю в форме экзамена (квалификационного), являющегося

проверкой сформированности компетенций и готовности к выполнению вида профессиональной деятельности, определенных в разделе «Требования к результатам освоения ППКРС» ФГОС. Администрация колледжа определяет перечень дисциплин по каждой форме аттестации, который отражается в графе 3 плана учебного процесса.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ППКРС по профессии 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и освоенные компетенции. Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации разрабатываются преподавателями и мастерами производственного обучения согласуются и одобряются ПЦК, утверждаются заместителем директора по УПР.

4.5. Формы проведения государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация проводится с целью установить соответствие уровня и качества подготовки выпускников требованиям ФГОС и работодателей, включает подготовку и защиту выпускной квалифицированной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа). Обязательное требование – соответствие тематики выпускной квалифицированной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей; выпускная практическая квалификационная работа должна предусматривать сложность работы не ниже разряда по профессии рабочего, предусмотренного ФГОС СПО.

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются образовательным учреждением на основании порядка проведения государственной итоговой аттестации выпускников по программам СПО, утвержденного федеральным органом исполнительной власти, который осуществляет функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере образования, определенного в соответствии со статьей 59 Закона Российской Федерации «Об образовании» от 29.12.2012 №273 -ФЗ.

Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является отсутствие у студента академической задолженности и в полном объеме выполнившим учебный план или индивидуальный учебный план по ППКРС, представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. В том числе выпускником могут быть предоставлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, творческие работы по специальности, характеристики с мест прохождения производственной практики.

Согласовано:

Заместитель директора по УПР

Заместитель директора по УМР

Заместитель директора по УР

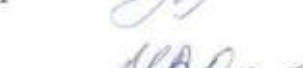
Председатель ПЦК преподавателей
специальных дисциплин технического профиля

Председатель ПЦК преподавателей

социально-экономического профиля

Председатель ПЦК преподавателей

общепрофессиональных, естественнонаучных и
математических дисциплин

	Н.А. Вагизова
	Ю.И. Дудникова
	Т.Н. Ишмаева
	А.Н. Фатеева
	Н.В. Стряпунина
	С.В. Елшанская