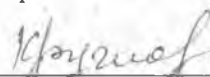


УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБОУ ПО
«Севастопольский колледж
информационных технологий
и промышленности»


О.В.Круглова

« 29 » 07 20 16 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих
ГБОУ ПО «Севастопольский колледж информационных
технологий и промышленности»

по профессии среднего профессионального образования
13.01.10. Электромонтер по ремонту и обслуживанию
электрооборудования

Квалификация:
Электромонтер по ремонту и
обслуживанию электрооборудования

Форма обучения - очная
Нормативный срок обучения
– 2 года 10 мес.
на базе:
основного общего образования

2016 год

Пояснительная записка к учебному плану

1.1. Нормативная база реализации ППКРС.

Настоящий учебный план программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих Севастопольского колледжа информационных технологий и промышленности разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 802 от 02 августа 2013 года, зарегистрированного Министерством юстиции Российской Федерации 20 августа 2013 года, на основании Приказа «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования» от 9 апреля 2015 года № 389, зарегистрированного Министерством юстиции Российской Федерации 08 мая 2015 года, на основании Письма Министерства образования и науки Российской Федерации «О направлении доработанных рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования» от 17 марта 2015 года № 06-259, на основании Устава ГБОУ ПО СевКТИП и Базисного учебного плана.

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий:

- начало занятий в группах очного обучения с 1 сентября;
- нормативный срок освоения программы подготовки при очной форме получения образования составляет 2 года 10 месяцев на базе основного общего образования;
- продолжительность учебной недели – пятидневная;
- продолжительность учебных занятий - 45 мин., перерыв между уроками – 10 мин.;
- максимальный объем учебной нагрузки учащихся составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы; обязательная учебная (аудиторная) нагрузка учащихся – 36 часов в неделю;
- общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 11 недель на 1 и 2 курсе и 2 недели на 3 курсе, включая 2 недели каждый учебный год в зимний период;
- в учебном плане предусмотрены консультации для обучающихся очной формы получения образования, в объеме 100 часов на учебный год (всего 300 часов). Формы проведения консультаций - групповые, индивидуальные, письменные, устные;
- практика является обязательной частью ППКРС. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку учащихся. При реализации ППКРС предусматриваются следующие виды практик: учебная практика и производственная практика. На учебную и производственную практики отводится 39 недель. Учебная и производственная практики проводятся колледжем при освоении учащимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются: учебная практика рассредоточено, а производственная практика концентрированно на 3 курсе обучения. Учебная практика проводится в учебных мастерских колледжа, производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки учащихся. Аттестация по итогам производственной практики проводится на основании результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций и на основании квалификационного экзамена по профессиональному модулю;
- в промежуточную аттестацию учащихся включены: экзамен, квалификационный экзамен по профессиональному модулю, дифференцированный зачет, контрольная работа.

Все виды промежуточной аттестации (кроме экзамена) выполняются в пределах часов, отведенных учебным планом на изучение дисциплины;

- формы и процедуры текущего контроля знаний: устный и письменный опрос, тест, контрольная работа, практическая работа.

- система оценок: для аттестации учащихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям ППКРС используется 5-ти бальная система оценивания. Критерии оценивания по дисциплинам и модулям содержатся в комплексах оценочных средств. По всем дисциплинам теоретического обучения и этапам производственной практики выставляются итоговые оценки: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» или «зачтено», «не зачтено».

1.3. Общеобразовательный цикл.

В соответствии с Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования реализуется в пределах образовательных программ среднего профессионального образования с учетом профиля получаемого профессионального образования. Документом, регламентирующим реализацию федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования в системе СПО является Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации «О направлении доработанных рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования» от 17 марта 2015 года № 06-259. Согласно данного Письма, профиль получаемого профессионального образования для профессии 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям) - технический.

В соответствии с ФГОС СПО нормативный срок освоения ППКРС на базе основного общего образования увеличивается на 82 недели из расчета: теоретическое обучения - 57 недель, промежуточная аттестация - 3 недели, каникулы - 22 недели (включая 2 недели каждый учебный год в зимний период).

Общеобразовательный цикл ППКРС на базе основного общего образования должен содержать не менее 10 учебных дисциплин и предусматривать не менее одной общеобразовательной дисциплин из каждой предметной области. Из них не менее 3 учебных дисциплин являются профильными.

Часы, выделенные на самостоятельную работу по общеобразовательному циклу, предусматривают выполнение индивидуальных проектов. Выполнение индивидуальных проектов включается преподавателями общеобразовательного цикла в структуру рабочих программ по общеобразовательным учебным дисциплинам.

При формировании учебного плана по ППКРС предусмотрено проведение экзаменов по учебным дисциплинам «Русский язык и литература», «Математика: алгебра, начала математического анализа и геометрия» и «Физика».

В качестве дополнительных дисциплин были введены:

Наименование дисциплины	Максимальная учебная нагрузка	Обязательная аудиторная нагрузка	в т.ч. лабораторно-практические занятия
Введение в профессию	51	34	10
Технологии	102	68	48
Эффективное поведение на рынке труда	66	44	14
Основы проектной деятельности	51	34	20

1.4. Формирование вариативной части ППКРС

№ п/п	Дисциплина	БУП	Добавлено	Итого	Обоснование
1	Электротехника	60	16	76	Для повышения уровня подготовленности обучающихся
2	Охрана труда	32	10	42	
3	Безопасность жизнедеятельности	32	8	40	
4	Основы экономики предприятия и предпринимательской деятельности		36	36	По запросам работодателей и повышения уровня подготовленности обучающихся
5	МДК.01.01 Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ	36	42	78	
6	МДК.01.02 Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных предприятий	110	14	124	
7	МДК.02.01 Организация и технология проверки электрооборудования	58	8	66	Для повышения уровня подготовленности обучающихся
8	МДК.03.01 Организация технического обслуживания электрооборудования промышленных предприятий	66	10	76	
	Итого вариативная часть		144		

1.5. Порядок аттестации обучающихся.

Формами промежуточной аттестации по дисциплинам и профессиональным модулям являются - дифференцированный зачет, экзамен, и экзамен квалификационный в соответствии с учебным планом. Формами текущего контроля знаний является контрольная работа, рейтинговая и накопительная система оценок, тестирование и другие по выбору преподавателя. Формы аттестации по каждой дисциплине доводятся до сведения учащихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

Для аттестации учащихся создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценивать знания, умения и освоенные компетенции. Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации разрабатываются методическими комиссиями и утверждаются заместителем директора по учебно-производственной работе. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, зачетов - 10 (без учета по физической культуре).

Государственная (итоговая) аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы. Обязательное требование - соответствие тематики выпускной письменной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Необходимым условием допуска к государственной (итоговой) аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимися компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности, а также положительная оценка по квалификационному экзамену.

Рабочий учебный план действует до окончания обучения данной группы согласно нормативному сроку обучения.

Учебный план составлен с учетом потребностей регионального рынка труда.

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях) для очной формы обучения

Курс ы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	произв. практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			По профилю специальности	Преддипломная				
1 курс	38,0	3	-	-	-	-	11	52
2 курс	31,3	6,7	-	-	3	-	11	52
3 курс	7,7	1,3	28	-	2	2	2	43
	77	11	28	-	5	2	24	147

13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)																									
			максимальная	самостоятельная учебная работа	обязательная аудиторная			1 курс				Всего за 1 курс	2 курс								Всего за 2 курс	3 курс					Всего за 3 курс	ГИА
					всего занятий	в том числе		семестры					семестры				V-VI											
						лекций, уроков	лабораторно-практических занятий	I		II			III		IV		недели											
								17	6	17	1		16	1	6	2	12	2	2	7		2	1	28	1			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	
0.00	Общеобразовательный цикл	14ДЗ/3Э	3078	1026	2052	962	1090	519	186	389	28	1122	308		184	46	207	56		801	103	26		0	0	129		
ОУД.00	Базовые дисциплины	9ДЗ/1Э	1948	649	1299	653	646	352	126	274	21	773	178		94	32	129	28		461	47	18		0	0	65		
ОУД.01	Русский язык и литература	Э	428	143	285	125	160	68	24	68	4	164	46		18	8	45	4	Э	121	0	0		0		0		
ОУД.02	Иностранный язык	ДЗ	257	86	171	101	70	51	12	34	2	99	34		12	4	20	2		72	0	0		0		0		
ОУД.04	История	ДЗ	257	86	171	101	70	51	12	34	4	101	30		12	4	22	2		70	0	0		0		0		
ОУД.10	Обществознание (вкл. экономику и право)	ДЗ	256	85	171	101	70	34	8	36	4	82	20		18	4	10	8		60	25	4		0		29		
ОУД.09	Химия	ДЗ	170	56	114	86	28	34	46	34	0	114	0		0	0	0	0		0	0	0		0		0		
ОУД.15	Биология	ДЗ	54	18	36	19	17	36	0	0	0	36	0		0	0	0	0		0	0	0		0		0		
ОУД.16	География	ДЗ	108	36	72	36	36	17	6	17	2	42	20		18	4	8	0		30	0	0		0		0		
ОУД.17	Экология	ДЗ	54	18	36	32	4	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0		0	22	14		0		36		
ОУД.05	Физическая культура	ДЗ,ДЗ,ДЗ,ДЗ	256	85	171	8	163	34	12	34	3	83	28		16	8	24	12		88	0	0		0		0		
ОУД.06	ОБЖ	ДЗ	108	36	72	44	28	27	6	17	2	52	20		0	0	0	0		20	0	0		0		0		
ОДП.00	Профильные дисциплины	1ДЗ/2Э	860	287	573	221	352	133	60	115	7	315	130		60	8	36	24		258	0	0		0		0		
ОУД.03	Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия	Э	428	143	285	125	160	48	24	64	2	138	48		42	4	29	24	Э	147	0	0		0		0		
ОУД.07	Информатика	ДЗ	162	54	108	36	72	34	12	17	2	65	14		18	4	7	0		43	0	0		0		0		
ОУД.08	Физика	Э	270	90	180	60	120	51	24	34	3	112	68	Э	0	0	0	0		68	0	0		0		0		
ОДД.00	Дополнительные дисциплины	4ДЗ	270	90	180	88	92	34	0	0	0	34	0		30	6	42	4		82	56	8		0		64		
ОУ.01	Введение в профессию	ДЗ	51	17	34	24	10	34	0	0	0	34	0		0	0	0	0		0	0	0		0		0		
ОУ.02	Эффективное поведение на рынке труда	ДЗ	66	22	44	30	14	0	0	0	0	0	0		2	2	12	4		16	24	4		0		28		
ОУ.03	Технологии	ДЗ	102	34	68	20	48	0	0	0	0	0	0		16	2	10	4		32	32	4		0		36		
ОУ.04	Основы проектной деятельности	ДЗ	51	17	34	14	20	0	0	0	0	0	0		12	2	20	0		34	0	0		0		0		
П.00	Профессиональный цикл	16ДЗ/3Э	2494	370	2124	276	1848	93	30	223	8	354	268		32	26	225	16		567	149	46		1008		1203		
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	7ДЗ	459	153	306	152	154	93	18	55	2	168	36		18	2	6	0		62	48	28		0		76		
ОП.01	Техническое черчение	ДЗ	60	20	40	10	30	17	6	17	0	40	0		0	0	0	0		0	0	0		0		0		
ОП.02	Электротехника	ДЗ	114	38	76	30	46	27	6	21	2	56	20		0	0	0	0		20	0	0		0		0		
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ	ДЗ	48	16	32	16	16	32	0	0	0	32	0		0	0	0	0		0	0	0		0		0		
ОП.04	Материаловедение	ДЗ	60	20	40	20	20	17	6	17	0	40	0		0	0	0	0		0	0	0		0		0		
ОП.05	Охрана труда	ДЗ	63	21	42	32	10	0	0	0	0	0	16		18	2	6	0		42	0	0		0		0		
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	60	20	40	20	20	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0		0	26	14		0		40		

ОП.07	Основы экономики предприятия и предпринимательской деятельности	ДЗ	54	18	36	24	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	14	0	36		
ПМ.00	Профессиональные модули	9ДЗ/3Э/3Э(к)	1945	167	1778	124	1654	0	12	168	6	186	232	14	24	219	16	505	69	10	1008	1087				
ПМ.01	Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций	8ДЗ/1Э/1Э(к)	879	101	778	62	716	0	12	168	6	186	232	0	0	0	0	232	0	0	360	Э(к)	360			
МДК.01.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ	ДЗ	117	39	78	28	50	0	12	66	0	78	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
МДК.01.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций	Э	186	62	124	34	90	0	0	0	0	0	124	Э	0	0	0	124	0	0	0	0	0	0		
УП.01	Учебная практика	ДЗ	216	0	216	0	216	0	0	102	6	108	108	0	0	0	0	108	0	0	0	0	0	0		
ПП.01	Производственная практика	ДЗ	360	0	360	0	360	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	360	360			
ПМ.02	Проверка и наладка электрооборудования	3ДЗ/1Э/1Э(к)	530	38	492	32	460	0	0	0	0	0	0	14	24	130	0	168	0	0	324	Э(к)	324			
МДК.02.01	Организация и технология проверки электрооборудования	Э	89	23	66	20	46	0	0	0	0	0	0	8	8	50	0	Э	66	0	0	0	0	0		
МДК.02.02	Контрольно-измерительные приборы	ДЗ	45	15	30	12	18	0	0	0	0	0	0	0	4	26	0	30	0	0	0	0	0	0		
УП.02	Учебная практика	ДЗ	72	0	72	0	72	0	0	0	0	0	0	6	12	54	0	72	0	0	0	0	0	0		
ПП.02	Производственная практика	ДЗ	324	0	324	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	324	324			
ПМ.03	Устранение и предупреждение аварии и неполадок электрооборудования	3ДЗ/1Э/1Э(к)	536	28	508	30	478	0	0	0	0	0	0	0	0	89	16	105	69	10	324	Э(к)	403			
МДК.03.01	Организация технического обслуживания электрооборудования промышленных организаций	Э	104	28	76	30	46	0	0	0	0	0	0	0	0	35	10	45	27	4	Э	0	31			
УП.03	Учебная практика	ДЗ	108	0	108	0	108	0	0	0	0	0	0	0	0	54	6	60	42	6	0	0	48			
ПП.03	Производственная практика	ДЗ	324	0	324	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	324	324			
ФК.00	Физическая культура	ДЗ	80	40	40	0	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	8	0	0	40			
	ВСЕГО		5562	1386	4176	1238	2938	612	216	612	36	1476	576	216	72	432	72	1368	252	72	1008		1332			
ПА	Промежуточная аттестация				5 нед.									1 нед.				2 нед.				1 нед.	1 нед.			
ГИА.00	Государственная (итоговая) аттестация				2 нед.																			2 нед.		
Консультации на учебную группу по 100 часов в учебном году (всего 300 час.)			Всего часов		дисциплин в МДК		2772	612	216	510	30	1368	468	210	60	324	66	1128	210	66	0	276				
					учебной практики		396			102	6	108	108	6	12	108	6	240	42	6	0	48				
					производственной		1008															1008			1008	
Государственная (итоговая) аттестация: письменная экзаменационная работа			Всего часов		экзаменов (в т.ч. экзаменов (квалификационных))		9						2				3				1	3				
					дифф. зачетов		30	3		4	1		2		5	4		8	3							
					зачетов																					

Зам.директора по УПР



Е.В.Смаглюк

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

№	Наименование
Кабинеты	
6	Технического черчения.
6	Материаловедения.
5	Электротехники.
5	Технической механики.
20	Охраны труда.
15	Безопасности жизнедеятельности
Лаборатории	
Лаборатория 3	Электротехники и электроники.
Лаборатория 3	Технического обслуживания электрооборудования.
Лаборатория 8	Информационных технологий.
Лаборатория 2	Контрольно-измерительных приборов.
Мастерские	
Мастерская 1	Слесарно-механическая.
Мастерская 3	Электромонтажная.
Спортивный комплекс	
	Спортивный зал
	Открытый стадион широкого профиля
	Место для стрельбы
Залы	
	Библиотека
	Читальный зал с выходом в сеть Интернет
	Актальный зал