

УТВЕРЖДАЮ

Директор государственного профессионального
образовательного учреждения Тульской области
«Тульский колледж профессиональных
технологий и сервиса»

« 31 » мая



С.С.Курдюмов

2016 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии
13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования

Квалификации Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования

Форма обучения - очная

Нормативный срок освоения ППКРС – 2год. 10 мес.

на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования: технический

1. Пояснительная записка

Настоящий учебный план разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования, утвержденного приказом Минобрнауки от 2 августа 2013 г. № 802

Настоящий учебный план опирается на следующие нормативно-правовые документы:

Настоящий учебный план опирается на следующие нормативно-правовые документы:

Приказ Минобрнауки России от 14.06.2013 N 464 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 30.07.2013 N 29200);

Приказ Минобрнауки России от 15 декабря 2014 г. № 1580 «О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464»;

Приказ Минобрнауки России от 16.08.2013 N 968 "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 01.11.2013 N 30306);

Приказ Минобрнауки России от 18.04.2013 N 291 "Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 14.06.2013 N 28785);

Приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 N 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 07.06.2012 N 24480);

Письмо Министерства образования и науки РФ от 20 октября 2010 г. N 12-696 "О разъяснениях по формированию учебного плана ОПОП НПО/СПО";

Приказ от 5 июня 2014 г. N 632 «Об установлении соответствия профессий и специальностей среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. N 1199, профессиям начального профессионального образования, перечень которых утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 сентября 2009 г. n 354, и специальностям среднего профессионального образования, перечень которых утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 сентября 2009 г. N 355 ;

Приказ от 29 октября 2013 г. № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования»;

Приказ Министерства образования и науки РФ от 31 января 2014 г. № 74 «О внесении изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. № 968»;

Федеральный закон от 29.12.2012 N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации";

Приказ Минобрнауки России от 29 декабря 2014 г. № 1645 «О внесении изменений в приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования».

Также учтены «Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных

программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и получаемой профессии по специальности среднего профессионального образования» (письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 17.03.2015 № 06-259).

Особенности организации учебного процесса в ГПОУ ТО «ТКПТС»

а) Режим работы

Режим работы учебного заведения: 1 смена – с 8-30 до 14-55. В колледже утверждена пятидневная рабочая неделя. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

б) Формы и процедуры текущего контроля знаний

Текущий контроль знаний и умений студентов осуществляется в течение семестра, проводится преподавателем на любом из видов учебных занятий. К текущему контролю относятся: проверка знаний и навыков студентов, закрепленных при выполнении лабораторных работ, групповых упражнений (при необходимости), контрольных, практики и других форм учебных занятий. Формы текущего контроля (контрольная работа, тестирование, опрос и др.) выбираются преподавателем исходя из специфики учебной дисциплины. Преподаватель обеспечивает разработку и формирование блока заданий, используемых для проведения текущего контроля качества обучения студентов и их аттестации.

Текущий контроль производится на основании Положения «О текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся».

в) Организация консультаций

В период подготовки к экзамену проводятся консультации по экзаменационным материалам за счет общего бюджета времени, отведенного на консультации. Цель консультации – систематизация знаний учащихся по дисциплине и практическая подготовка к экзамену. Предэкзаменационные консультации проводятся преподавателями в один из рабочих дней, предшествующих проведению экзамена.

г) Порядок проведения учебной, производственной практики

Учебная практика проводится в учебных, учебно-производственных мастерских, лабораториях. Учебная практика проводится мастерами производственного обучения и (или) преподавателями дисциплин профессионального цикла.

Учебная практика и производственная практика могут проводиться как непрерывно, так и путем чередования с теоретическими занятиями по дням (неделям), в зависимости от модуля.

В период прохождения практики с момента зачисления студентов на них распространяются требования охраны труда и правила внутреннего распорядка, а также правила трудового законодательства.

Практика завершается дифференцированным зачетом.

д) система оценок, формы, порядок и периодичность промежуточной аттестации обучающихся, наличие или отсутствие сессий

Система оценок, форма проведения промежуточной аттестации обучающихся устанавливается в соответствии с Уставом колледжа, Положением «О текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся», Положением «О контроле, оценивании и индивидуальном учете результатов освоения обучающимися образовательных программ».

Каждый семестр заканчивается промежуточной аттестацией в виде зачетов, дифференцированных зачетов, экзаменов, в соответствии с видами промежуточной аттестации согласно учебному плану. Допускается проведение комплексных дифференцированных зачетов (экзаменов, в том числе квалификационных), промежуточной аттестации в виде итоговых контрольных работ. В течение семестров проводится текущий контроль успеваемости, определяющий готовность студентов к сессии.

На каждую экзаменационную сессию составляется утверждаемое директором колледжа расписание экзаменов, которое доводится до сведения студентов и преподавателей не позднее, чем за две недели до начала сессии.

Основными формами промежуточной аттестации являются:

- экзамен по отдельной дисциплине;
- комплексный экзамен по двум или нескольким дисциплинам;
- зачет по отдельной дисциплине;
- дифференцированный зачет;
- экзамен (квалификационный) по результатам изучения профессионального модуля.

Форма проведения зачета, дифференцированного зачета, экзамена (в том числе квалификационного) устанавливается предметной цикловой комиссией и доводится до сведения студентов заблаговременно, но не позднее, чем за месяц до аттестации.

В критерии оценки уровня подготовки студента входят:

- уровень освоения студентом материала, предусмотренного учебной программой по дисциплине (модулю);
- умение студента использовать теоретические знания при выполнении практических задач;
- умение студента применять полученные знания на практике, демонстрировать сформированность профессиональных, общих компетенций;
- способность студента демонстрировать требуемые умения и практический опыт;
- обоснованность, четкость, краткость изложения ответа или представления продукта/технологического процесса. Уровень подготовки студента оценивается в баллах: 5 («отлично»), 4 («хорошо»), 3 («удовлетворительно»), 2 («неудовлетворительно»).

Оценка, полученная в качестве итоговой оценки промежуточной аттестации, заносится преподавателем в зачетную книжку студента (кроме неудовлетворительной), журнал учебных занятий и экзаменационную ведомость (в том числе и «неудовлетворительно».)

Экзаменационная оценка по дисциплине за данный семестр является определяющей, независимо от полученных в семестре оценок текущего контроля по дисциплине.

При выставлении итоговой оценки, касающейся результатов промежуточных экзаменов тех дисциплин, изучение которых определено учебным планом в течение нескольких семестров, указывается окончательная оценка, которую определяет преподаватель этой дисциплины, исходя из всех итоговых оценок по каждому из семестров.

е) формы итоговой аттестации, порядок подготовки и проведения

Государственная итоговая аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа).

Процедура ГИА проводится на основании и с учетом Приказа Минобрнауки России от 16.08.2013 N 968 "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 01.11.2013 N 30306), а также на основании разработанных колледжем Положения «О государственной итоговой аттестации (ГИА) по образовательным программам среднего профессионального образования» и Положения «Об апелляционной комиссии».

Программа ГИА ежегодно разрабатывается предметно-цикловыми комиссиями по специальности и утверждается руководителем образовательного учреждения.

Сроки проведения ГИА определяются учебным планом профессии.

ж) общеобразовательная подготовка

Общеобразовательный цикл формируется с учетом профиля профессионального образования, а также специфики профессии или специальности.

Общеобразовательный цикл формируется с учетом следующих документов:

Приказа Минобрнауки России от 17.05.2012 N 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 07.06.2012 N 24480)

Письма Минобрнауки РФ от 29.05.2007 N 03-1180 «О Рекомендациях по реализации образовательной программы среднего (полного) общего образования в образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования в соответствии с федеральным Базисным учебным планом и примерными учебными планами для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования»

Нормативный срок освоения ППКРС при очной форме для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличивается на 82 недели из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) - 57 нед., промежуточная аттестация - 3 нед., каникулы – не менее 22 нед.

Промежуточная аттестация обучающихся при освоении программы среднего (полного) общего образования проводится в форме зачетов, дифференцированных зачетов и экзаменов. Два экзамена – русский язык и математика, являются обязательными, один – проводится по выбору образовательного учреждения с учетом профиля получаемого профессионального образования.

2) Распределение инвариантной и вариативной частей ППКРС

Часы вариативной части распределены следующим образом:

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)					
			максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная		I курс		II курс		III курс		
					всего занятий	в т. ч.		1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр
						Лекций, уроков	лаб. и практ. занятий	сем.	сем.	сем.	сем.	сем.	сем.
							1	2	3	4	5	6	
							нед	Нед	нед	Нед	Нед	Нед	
1	2		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	Вариатив ОП		<u>216</u>	<u>72</u>	<u>144</u>								
ОП.01	Техническое черчение	ДЗ	<u>90</u>	30	61	28	33	61					
ОП.02	Электротехника	-, -,3	<u>176</u>	59	117	77	40		54	63			
ОП.03	Основы технической механики слесарных работ	-,3	<u>63</u>	21	42	37	5		42				
ОП.04	материаловедение	-,3	<u>84</u>	28	56	44	12		56				
ОП.05	Охрана труда	-, -,3	<u>54</u>	18	36	36							36

13.01.10 ЭЛЕКТРОМОНТЕР ПО РЕМОНТУ И ОБСЛУЖИВАНИЮ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ

План учебного процесса (ППКРС СПО)

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)					
			максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная всего занятий	в т. ч.		I курс		II курс		III курс	
						Лекций, уроков	лаб. и практ. занятий	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
О.00	Общеобразовательный цикл	2з,4дз,3э	2808	936	1872	1099	773	551	676	351	294		
ОУД	Общие	1з,3дз,2э	1732	577	1155	651	504	303	404	247	201		
ОУД.01	Русский язык и литература	-,Дз,-, Э	432	144	285	255	30	63	92	50	80		
ОУД.02	Иностранный язык	-,,-,-	256	85	171	137	34	51	69	51			
ОУД.03	Математика: алгебра, начала анализа и геометрия	-, Дз,-,Э	427	142	285	93	192	68	92	53	72		
ОУД.04	История	-,,-,-,-	256	85	171	120	51	34	46	61	30		
ОУД. 05	Физическая культура	-,З,-,З	256	85	171	4	167	51	69	32	19		
ОУД.06	Основы безопасности жизнедеятельности	-,Дз	108	36	72	42	30	36	36				
	По выбору из обязательных	1з,1дз, 1э	1075	358	717	448	269	248	272	104	93		

П.00	Профессиональный цикл	0з,12дз,3э	2616	872	1744	1546	158			164	318	542	720
ПМ.00	Профессиональные модули	0з,11дз,3э	450	160	300	178	122			92	35	65	108
ПМ.01	Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов ,машин, станков и другого электрооборудования	-, -, -, Э	190	63	127	60	67			92	35		
МДК.01.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ	-, -. Дз	61	20	41	20	21			41			
МДК.01.02	Организация работ по сборке ,монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций	-, -, -, Дз	129	43	86	40	46			51	35		
УП.01	Учебная практика	-, -, -, ДЗ			144					72	72		
ПП.01	Производственная практика	-, -, -, ДЗ			180						180		
ПМ.02	Проверка и наладка оборудования	Э	98	33	65	40	25					65	
МДК.02.01	Организация и технология проверки электрооборудования	-, -, -, Дз	51	17	34	19	15					34	
МДК.02.02	Контрольно-измерительные приборы	-, -, -, Дз	46	15	31	21	10					31	
УП.02	Учебная практика	-, -, -, Дз			72							72	
ПП.02	Производственная практика	-, -, -, ДЗ			396							396	
ПМ.03	Устранение и предупреждение аварий и неполадок электрооборудования	Э	162	54	108	78	30						108

МДК.03.01	Организация технического обслуживания электрооборудования промышленных организаций	-,-,-,-,ДЗ	162	54	108	78	30							108
УП.03	Учебная практика	-,-,-,-,Дз			108									108
ПП. 03	Производственная практика	-,-,-,-,Дз			504									504
ФК.00	Физическая культура	-,-,-,-,ДЗ	80		40	4	36					31	9	
	Итого по обязательной части ППКРС, включая разделы «Физическая культура» и вариативная часть ППКРС		6264	2088	4176	3046	1094	612	828	612	792	576	756	
УП	Итого учебная практика				9 нед.									
ВЧ	Вариативная часть				144									
ПП	Итого производственная практика				30 нед									
ПА.00	Промежуточная аттестация									1 нед.	2 нед.	1 нед.	1 нед	
ГИА.00	Государственная (итоговая) аттестация													2 нед.

Консультации на учебную группу 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год	Всего	Дисциплины и МДК	12	14	12	11	4	1
		Учебной практики	0	0	72	72	72	108
		Произв. практики				180	396	504

	Экзаменов		1		3	1	1
	Дифф. зачётов	1	3	1	4	6	3
	Зачётов		4	1	1	1	

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ ПО БЮДЖЕТУ ВРЕМЕНИ (В НЕДЕЛЯХ)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика (производственное обучение)	Производственная практика	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8
I курс	40			1		11	52
II курс	30	4	5	2		11	52
III курс	7	5	25	2	2	2	43
Всего	77	9	30	5	2	24	147

Курсы	Обучение по дисциплинам и межд. курсам		Учебная практика		Производственная практика		Промежуточная аттестация		Государственная итоговая аттестация		Каникулы	Всего
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I курс	17	23						1			11	52

2 курс	15	15	2	2		5		2		11	52	
3 курс	3	4	2	3	11	14	1	1		2	43	
Всего	77		9		30		5		2		24	147

Календарный график учебного процесса

	сентябрь				октябрь			ноябрь				декабрь			январь			февраль			март			апрель			май			июнь			июль			август																									
	01-06	07-13	14-20	21-27	28.09-04.10			26.10-01.11				28.12-03.01			04-10			01-07			22.02-28.02			25.04-01.05			22.05-28			26.06-02.07			03-09			10-16			17-23			24-30			31-06			07-13			14-20			21-27							
	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	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52									
1																																																													
2																0	0																					0	0				8	8	8	8	8														
3				0	0	::	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8									0	0	0								8	8	8	8	8	8	8																			

Теоретическое обучение

Промежуточная аттестация

0

Учебная практика (производственное обучение)

8 Производственная практика

III Итоговая аттестация

= Каникулы

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) или место для стрельбы.

Залы:

Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет

Актовый зал