Наименование ПОО ОГБПОУ "Томский политехнический техникум"

Код учебного плана **13.02.11-О-9-2021**

ППССЗ-АКТУАЛИЗИРОВАННЫЙ ФГОС

Код и наименование специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)

Код программы **131э, к131э**

Квалификация Техник

Форма обучения очная

Нормативный срок обучения 3 года 10 месяцев

База обучения 9 кл.

УТВЕРЖДАЮ
Директор ОГБПОУ "ТПТ"
И.Н. Криволапов

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (З/ДЗ/Э)	Объем образовательной программы в ак.ч.										Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							Распределение аудиторной нагрузки по курсам и семестрам (час. в неделю)						
			В зачетных единицах	Всего гр.7+гр.8+гр.12+гр.13	Промежуточная аттестация: 7 нед.	Во взаимодействии с преп.						Самостоятельная работа	I курс		II курс		III курс		IV курс	I курс		II курс		III курс		IV курс
						Всего по УД/МДК	теоретич.	лаб./практ. зан./семинаров	курсовых работ (проектов)	консультации	Практики		1 сем. 17 нед.	2 сем. 22 нед.	3 сем. 12 нед.	4 сем. 22 нед.	5 сем. 15 нед.	6 сем. 18 нед.	7,8 сем. 18 нед.	1 сем. 17 нед.	2 сем. 22 нед.	3 сем. 12 нед.	4 сем. 22 нед.	5 сем. 15 нед.	6 сем. 18 нед.	7,8 сем. 18 нед.
1	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	15	16	17	18	19	20	21
ОЦ.00	**Общеобразовательный цикл**	**0/11/3**	**41**	**1476**	**72**	**1404**	**883**	**493**	**0**	**28**	**0**	**0**														
ОУДБ.00	**Общеобразовательные учебные дисциплины (базовые)**																									
ОУДБ.01	Русский язык	-, Э	3	96	18	78	78	0					34	44	0	0	0	0	0	2	2					
ОУДБ.02	Литература		3	117		117	117	0					51	66	0	0	0	0	0	3	3					
ОУДБ.03	Иностранный язык	-, ДЗ	3	117		117	0	113		4			51	66	0	0	0	0	0	3	3					
ОУДБ.04	История	ДЗ	3	117		117	103	12		2			117	0	0	0	0	0	0	7						
ОУДБ.05	Физическая культура	-, ДЗ	3	117		117	11	102		4			51	66	0	0	0	0	0	3	3					
ОУДБ.06	Основы безопасности жизнедеятельности	ДЗ	2	70		70	48	20		2			0	70	0	0	0	0	0		3					
ОУДБ.07	Астрономия	ДЗ	1	36		36	24	10		2			0	36	0	0	0	0	0		2					
ОУДБ.08	Химия	-, ДЗ	2	78		78	54	20		4			34	44	0	0	0	0	0	2	2					
ОУДБ.09	Обществознание (включая экономику и право)	-, ДЗ	3	108		108	94	12		2			0	108	0	0	0	0	0		5					
ОУДБ.10	Биология	ДЗ	1	36		36	24	10		2			36	0	0	0	0	0	0	2						
ОУДБ.11	Родная литература	ДЗ	1	36		36	34	0		2			0	36	0	0	0	0	0		2					
ОУДП.00	**Общеобразовательные учебные дисциплины (профильные)**																									
ОУДП.01	Математика	-, Э	7	252	18	234	174	60					100	134	0	0	0	0	0	6	6					
ОУДП.02	Информатика	-, ДЗ	3	100		100	30	66		4			51	49	0	0	0	0	0	3	2					
ОУДП.03	Физика	-, Э	4	142	18	124	74	50					51	73	0	0	0	0	0	3	3					
ОУДД.00	**Общеобразовательные учебные дисциплины (дополнительные)**																									
ОУДД_В.01	Введение в специальность	ДЗ, ИП	2	54	18	36	18	18					36	0	0	0	0	0	0	2						
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**	**2/4/0**	**14**	**486**	**0**	**486**	**90**	**366**	**0**	**26**	**0**	**4**														
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	1	36		36	26	8		2					0	0	0	36	0						2	
ОГСЭ.02	История	ДЗ	1	36		36	26	8		2					0	36	0	0	0				2			
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-,-,-,-,ДЗ	5	170		170	0	160		10					26	46	30	32	36			2	2	2	2	2
ОГСЭ.04	Физическая культура	-,-,-,-,ДЗ	5	170		170	0	160		10					28	44	30	32	36			2	2	2	2	2
ОГСЭ.05	Психология общения	З	1	40		40	14	20		2		4			0	0	0	0	40							2
ОГСЭ_В.06	Русский язык и культура речи	З	1	34		34	24	10							0	0	0	34	0						2	
ЕН.00	**Математический и общий естественнонаучный цикл**	**2/1/1**	**5**	**224**	**18**	**206**	**100**	**96**	**0**	**6**	**0**	**4**														
ЕН.01	Математика	Э	2	86	18	68	44	20				4			68	0	0	0	0			6				
ЕН.02	Экологические основы природопользования	З	1	36		36	24	10		2					0	0	0	36	0						2	
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ	1	66		66	8	56		2					0	0	0	0	66							4
ЕН_В.04	Основы финансовой грамотности	З	1	36		36	24	10		2					36	0	0	0	0			3				
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**	**3/9/4**	**37**	**1322**	**72**	**1250**	**312**	**630**	**20**	**30**	**0**	**10**														
ОП.01	Инженерная графика	-, ДЗ	3	122		122	0	118		4					60	62	0	0	0			5	3			
ОП.02	Электротехника и электрические измерения	-, Э	7	234	18	216	122	94							72	144	0	0	0			6	6			
ОП.03	Основы электроники и схематехники	ДЗ	2	70		70	38	30		2					0	70	0	0	0				3			
ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация	З	1	36		36	24	10		2					0	0	0	36	0						2	
ОП.05	Техническая механика	Э	3	124	18	106	64	42							0	106	0	0	0				5			
ОП.06	Материаловедение	ДЗ	3	90		90	44	44		2					90	0	0	0	0			8				
ОП_В.07	Экология в профессиональной деятельности	ДЗ	1	32		32	20	10		2					0	0	0	0	32							2
ОП.08	Основы экономики	ДЗ, -	3	98		98	62	24	20	2		10			0	0	62	0	36					4		2
ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности	ДЗ	2	60		60	34	24		2					0	0	60	0	0					4		

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (З/ДЗ/Э)	Объем образовательной программы в ак.ч.										Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							Распределение аудиторной нагрузки по курсам и семестрам (час. в неделю)						
			В зачетных единицах	Всего гр.7+гр.8+гр.12+гр.13	Промежуточная аттестация: 7 нед.	Во взаимодействии с преп.						Самостоятельная работа	I курс		II курс		III курс		IV курс	I курс		II курс		III курс		IV курс
						Всего по УД/МДК	теоретич.	лаб./практ. зан./семинаров	курсовых работ (проектов)	консультации	Практики		1 сем. 17 нед.	2 сем. 22 нед.	3 сем. 12 нед.	4 сем. 22 нед.	5 сем. 15 нед.	6 сем. 18 нед.	7,8 сем. 18 нед.	1 сем. 17 нед.	2 сем. 22 нед.	3 сем. 12 нед.	4 сем. 22 нед.	5 сем. 15 нед.	6 сем. 18 нед.	7,8 сем. 18 нед.
ОП.10	Охрана труда	Э	4	134	18	116	70	42		4					0	0	116	0	0					8		
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	2	68		68	18	48		2					0	68	0	0	0				3			
ОП_В.12	Вычислительная техника	Э	2	80	18	62	32	30							0	0	62	0	0					4		
ОП_В.13	Основы бережливого производства	З	1	32		32	6	24		2					0	0	0	0	32							2
ОП_В.14	Электрические схемы	ДЗ	2	54		54	12	40		2					0	54	0	0	0				2			
ОП_В.15	Основы предпринимательства	ДЗ	2	52		52	24	26		2					52	0	0	0	0			4				
ОП_В.16	Основы эффективного поведения на рынке труда	З	1	36		36	10	24		2					0	0	0	0	36							2
П.00	**Профессиональный цикл**	**1/6/6**	**58**	**2072**	**90**	**1118**	**640**	**422**	**60**	**6**	**864**	**20**														
ПМ.01	**Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования**	**0/5/3**	**35**	**1263**	**48**	**819**	**461**	**302**	**60**	**6**	**396**	**20**														
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты	Э	4	144	18	126	86	40							0	126	0	0	0				6			
МДК.01.02	Электрическое и электромеханическое оборудование (эл.пр)	-, -, Э, -	10	354	18	336	162	134	30			10			0	0	91	133	112					6	8	6
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования (+авт)	-, ДЗ	6	204	12	192	102	90							0	0	0	42	150						2	8
МДК.01.04	Электроснабжение отрасли	-, ДЗ, КП	4	129		129	93	22	30	4		10			0	0	0	129	0						7	
МДК_В.01.05	Энергосбережение отрасли	-	1	36		36	18	16		2					0	36	0	0	0				2			
УП.01	Учебная практика	ДЗ, ДЗ, ДЗ	7	252			0				252				144	36	0	72	0			4	1		2	
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ*	4	144			0				144				0	0	0	0	144							4
ПМ.02	**Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов**	**1/0/1**	**9**	**308**	**12**	**116**	**70**	**46**	**0**	**0**	**180**															
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов	-	4	128	12	116	70	46							0	0	0	80	36						4	2
УП.02	Учебная практика	З	1	36							36				0	0	0	36	0						1	
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ*	4	144							144				0	0	0	0	144							4
ПМ.03	**Организация деятельности производственного подразделения**	**0/0/1**	**8**	**286**	**12**	**94**	**50**	**44**	**0**	**0**	**180**															
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения	-	3	106	12	94	50	44							0	0	0	58	36						3	2
УП.03	Учебная практика	-	1	36							36				0	0	0	36	0						1	
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ*	4	144							144				0	0	0	0	144							4
ПМ.04	**Выполнение работ по профессии Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования**	**0/1/1**	**6**	**215**	**18**	**89**	**59**	**30**	**0**	**0**	**108**															
МДК.04.01	Технология выполнения работ по ремонту и эксплуатации электрооборудования	Экв	3	107	18	89	59	30							0	0	89	0	0					6		
УП.04	Учебная практика	ДЗ	3	90							90				0	0	36	54	0					1	1,5	
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)		1	18							18				0	0	0	18	0						0,5	
	Всего	**8/31/14**	**155**	**5580**	**252**	**4464**	**2025**	**2007**	**80**	**96**	**864**	**38**	**612**	**792**	**576**	**828**	**576**	**792**	**1080**	**36**	**36**	**40**	**37**	**36**	**42**	**48**
ПА	**Промежуточная аттестация (графа 7)**													72	36	36	36	36	36	252						
ПДП	**Производственная практика (преддипломная)**		4	144															4 нед.			**36**	**36**	**36**	**36**	**36**
ГИА	**Государственная итоговая аттестация**		6	216															6 нед.							
		ИТОГО:	**165**	**5940**																**ч**	**н**					

		I курс 1 сем.	I курс 2 сем.	II курс 3 сем.	II курс 4 сем.	III курс 5 сем.	III курс 6 сем.	IV курс 7,8 сем.	ч	н
Всего	дисциплин и МДК	612	792	428	792	540	638	624	4426	123
	самостоят. работы	0	0	4	0	0	10	24	38	1
	учебной практики	0	0	144	36	36	198	0	414	12
	производ.практики	0	0	0	0	0	18	432	450	13
	преддиплом.практики	0	0	0	0	0	0	144	144	4
	экзаменов	0	72	36	36	36	36	36	252	7
	ВСЕГО	**612**	**864**	**612**	**864**	**612**	**900**	**1260**	5724	159
	кол-во экзаменов	0	3	1	3	2	2	3	14	
	кол-во дифф.зачетов	3	8	3	6	2	4	7	33	
	кол-во зачетов	0	0	1	0	1	3	2	7	
		3	**11**	**5**	**9**	**5**	**9**	**12**	54	

*ДЗ-комплексный дифференцированный зачет по производственной практике

Государственная итоговая аттестация

1. Демонстрационный экзамен (ДЭ)

Подготовка к ДЭ с 01.06 по 15.06 (всего 2 нед.)

Выполнение ДЭ с 16.06 по 23.06 (всего 1 нед.)

2. ВКР (Дипломный проект-ДП)

Выполнение ДП с 15.05 по 31.05 (всего 2 нед.)

Защита ДП с 24.06 по 30.06 (всего 1 нед.)