ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 1005B14D095454F3805926298AC40168
Владелец: ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ТРОИЦКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ"
Действителен: с 27.09.2022 до 21.12.2023

Утверждено:
Приказом ГБПОУ **"Троицкий технологический техникум"**
от 01.09.2020г. № 358/6

Учебный план

образовательной программы среднего профессионального образования

ГБПОУ"Троицкий технологический техникум"

по специальности среднего профессионального образования

13.02.03 "Электрические станции, сети и системы"

Квалификация: техник-электрик
Форма обучения :очная
Срок получения образования -3 года 10 месяев
на базе основного общего образования
Профиль получаемого профессионального образования :технический

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						
I	39	0	0	0		2	0	11	52
II	35	2	2	0		2	0	11	52
III	28	6	6	0		2	0	10	52
IV	21	2	7	4		1	6	2	43
Всего	**123**	**10**	**15**	4		7	**6**	**34**	199

План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Самостоятельная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем							Распределение обязательной аудиторной нагрузки по курсам и семестрам (час в семестр)							
		Зачеты	Экзамены			Всего во взаимодействии с преподавателем	в т. ч. по учебным дисциплинам и МДК			Практики	Консультации	Промежуточная аттестация	I курс		II курс		III курс		IV курс	
							Теоретическое обучение	Лаб. и практ. Занятий	курсовых работ (проектов)				1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем
													17 нед.	22 нед.	16 нед.	23 нед.	16 нед.	24 нед.	17 нед.	13 нед.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
О.00	**Общеобразовательный цикл**	**10**	**3**	**1476**	**0**	**1404**	**860**	**544**		**0**	**53**	**19**	**612**	**792**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ОУДБ.00	**Общеобразовательные дисциплины (общие и по выбору) базовые**	**8**	**1**	**934**	**0**	**910**	**514**	**396**		**0**	**18**	**6**	**391**	**519**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ОУДБ.01	Русский язык		2	102	0	78	42	36			18	6	34	44						
ОУДБ.02	Литература	2		117	0	117	117	0					51	66						
ОУДБ.03	Иностранный язык	2		117	0	117	0	117					51	66						
ОУДБ.04	История	2		117	0	117	87	30					51	66						
ОУДБ.05	Физическая культура	1,2		117	0	117	4	113					51	66						
ОУДБ.06	Основы безопасности жизнедеятельности	2		70	0	70	60	10					51	19						
ОУДБ.07	Химия	2*		78	0	78	54	24					51	27						
ОУДБ.08	Обществознание (вкл.экономику и право)	2		108	0	108	88	20					34	74						
ОУДБ.09	Биология	2*		36	0	36	28	8					17	19						
ОУДБ.10	Астрономия	2		36	0	36	26	10						36						
ОУДБ.11	Родная литература	2		36	0	36	8	28						36						
ОУДП.00	**Общеобразовательные дисциплины (общие и по выбору) профильные**	**1**	**2**	**503**	**0**	**455**	**323**	**132**		**0**	**35**	**13**	**204**	**251**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ОУДП.01	Математика		2	257	**0**	234	184	50			18	5	102	132						
ОУДП.02	Информатика	2		100	**0**	100	40	60					34	66						
ОУДП.03	Физика		2	146	**0**	121	99	22			17	8	68	53						
УДД.00	**Учебные дисциплины дополнительные**	**1**		**39**	**0**	**39**	**23**	**16**		**0**	**0**	**0**	**17**	**22**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
УДД.01	Основы исследовательской деятельности	2		39	0	39	23	16					17	22						
	Обязательная часть циклов ОПОП	**33**	**16**	**4104**	**146**	**2878**	**1632**	**1186**	**60**	**900**	**78**	**102**	**0**	**0**	**576**	**828**	**576**	**864**	**612**	**468**
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**	**6**	**0**	**480**	**18**	**462**	**108**	**354**		**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**160**	**76**	**112**	**48**	**60**	**24**
ОГСЭ.01	Основы философии	5		48	2	46	34	12									48			
ОГСЭ.02	История	3		48	2	46	32	14							48					
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	4,6,8		168	6	162	0	162							32	38	32	24	30	12

ОГСЭ.04	Физическая культура	3,4,5,6,7,8		168	6	162	8	154							32	38	32	24	30	12
ОГСЭ.05	Психология общения	3		48	2	46	34	12							48					
ЕН.00	**Математический и общий естественнонаучный цикл**	**2**	**0**	**150**	**8**	**142**	**74**	**68**		**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**64**	**38**	**0**	**0**	**48**	**0**
ЕН.01	Математика	4		102	6	96	48	48							64	38				
ЕН.02	Экологические основы природопользования	7		48	2	46	26	20											48	
П.00	**Профессиональный цикл**			**3474**	**120**	**2274**	**1450**	**764**	**60**	**900**	**78**	**102**	**0**	**0**	**352**	**714**	**464**	**816**	**504**	**444**
ОП.00	**Общепрофессиональные дисциплины**	**8**	**5**	**1145**	**52**	**1033**	**637**	**396**	**0**	**0**	**30**	**30**	**0**	**0**	**352**	**371**	**64**	**144**	**154**	**0**
ОП.01	Инженерная графика	4		140	8	132	0	132							64	76				
ОП.02	Электротехника и электроника		3,4	234	10	200	148	52			12	12			96	114				
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	4		48	2	46	34	12								48				
ОП.04	Техническая механика		3	92	4	76	60	16			6	6			80					
ОП.05	Материаловедение		3	76	4	60	46	14			6	6			64					
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	4		86	6	80	40	40							48	38				
ОП.07	Основы экономики	8*		98	4	94	80	14											98	
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности	8*		56	2	54	40	14											56	
ОП.09	Охрана труда	6		56	2	54	44	10									32	24		
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	6		68	2	66	18	48									32	36		
ОП.11	Электрические измерения		4	107	4	91	69	22			6	6				95				
ОП.12	Электронная техника	6		84	4	80	58	22										84		
П.00	**Профессиональные модули**	**15**	**12**	**2329**	**68**	**1241**	**813**	**368**	**60**	**900**	**48**	**72**	**0**	**0**	**0**	**343**	**400**	**672**	**350**	**444**
ПМ.01	**Обслуживание электрооборудования электрических станций, сетей и систем**		**6**	**593**	**18**	**287**	**183**	**104**	**0**	**252**	**18**	**18**	**0**	**0**	**0**	**161**	**144**	**252**	**0**	**0**
МДК.01.01	Техническое обслуживание электрооборудования электрических станций, сетей и систем		5	221	10	199	115	84			6	6				161	48			
МДК.01.02	Наладка электрооборудования электрических станций, сетей и систем		5	108	8	88	68	20			6	6					96			
УП.01	Учебная практика	6		108						108								108		
ПП.01	Производственная практика	6		144						144								144		
ПМ.02	**Эксплуатация электрооборудования электрических станций, сетей и систем**		**6**	**544**	**18**	**322**	**250**	**72**	**0**	**180**	**12**	**12**	**0**	**0**	**0**	**0**	**208**	**312**	**0**	**0**
МДК.02.01	Техническая эксплуатация электрооборудования электрических станций, сетей и систем		5	220	12	196	160	36			6	6					208			
МДК.02.02	Релейная защита электрооборудования электрических станций, сетей и систем	6		132	6	126	90	36										132		
УП.02	Учебная практика	6		108						108								108		
ПП.02	Производственная практика	6		72						72								72		
ПМ.03	**Контроль и управление технологическими процессами**		**8**	**432**	**16**	**278**	**148**	**90**	**40**	**108**	**12**	**18**	**0**	**0**	**0**	**0**	**48**	**108**	**60**	**186**
МДК.03.01	Автоматизированные системы управления в электроэнергосистемах		6	144	6	126	36	50	40		6	6					48	84		
МДК.03.02	Учет и реализация электрической энергии		8	174	10	152	112	40			6	6						24	60	78
ПП.03	Производственная практика	8		108						108										108
ПМ.04	**Диагностика состояния электрооборудования электрических станций, сетей и систем**		**8**	**306**	**8**	**184**	**104**	**60**	**20**	**108**	**0**	**6**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**78**	**222**
МДК.04.01	Техническая диагностика и ремонт электрооборудования	8		192	8	184	104	60	20										78	114
ПП.04	Производственная практика	8		108						108										108
ПМ.05	**Организация и управление коллективом исполнителей**		**8**	**118**	**2**	**74**	**40**	**34**	**0**	**36**	**0**	**6**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**76**	**36**
МДК.05.01	Основы управления персоналом производственного подразделения	7		76	2	74	40	34											76	
ПП.05	Производственная практика	8		36						36										36
ПМ.06	**Выполнение работ по профессии 19848 "Электромонтер по обслуживанию электрооборудования электростанций"**		**4**	**194**	**2**	**36**	**36**	**0**	**0**	**144**	**6**	**6**	**0**	**0**	**0**	**182**	**0**	**0**	**0**	**0**
МДК.06.01	Технология выполнения работ по профессии 19848 "Электромонтер по обслуживанию электрооборудования электростанций"	4		38	2	36	36	0								38				
УП.06	Учебная практика	4		72						72						72				
ПП.06	Производственная практика	4		72						72						72				
ПМ.07	**Основы предпринимательства и трудоустройства на работу**		**7**	**142**	**4**	**60**	**52**	**8**	**0**	**72**	**0**	**6**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**136**	**0**
МДК.07.01	Способы поиска работы, трудоустройства	7*		32	2	30	30	0											32	
МДК.07.02	Основы предпринимательства, открытие собственного дела	7*		32	2	30	22	8											32	
УП.07	Учебная практика	7		72						72									72	
ПДП	**Преддипломная практика**	**8**		144																144
ГИА	**Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен**			216																216
	Всего:	**40**	**20**	**5940**	**146**	**4282**	**2492**	**1730**	**60**	**900**	**131**	**121**	**612**	**792**	**576**	**828**	**576**	**864**	**612**	**468**

Государственная итоговая аттестация:

Программа обучения по специальности:

1.1. Дипломный проект (работа)

Выполнение дипломного проекта (работы) с _____по_____(всего 4 недели)

Защита дипломного проекта (работы) с ____ по____ (всего 2 недели)

1.2. Выполнение демонстрационного экзамена с _____по

всего								
Дисциплин и МДК	612	792	576	684	576	432	540	216
Учебной практики	0	0	0	72	0	216	72	0
Производственной практики	0	0	0	72	0	216	0	252
преддипломная практика								144
экзаменов (в т.ч. Экзаменов (квалификационных)	0	3	3	3	3	3	1	4
зачеты	0	10	2	8	1	9	6	4