C=RU, O="ГБПОУ "" НГТ""",
CN=Овчинникова З.З.,
E=zukhrao@mail.ru
008abe8681869bf4b8
2024.01.29 14:53:
04+04'00'

УТВЕРЖДЕН

приказом от 25 .05. 2023 г. № 81/1-у

директор ГБПОУ «НГТ»

_____ З.З.Овчинникова

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

государственного бюджетного профессионального образовательного

учреждения Самарской области

«Нефтегорский государственный техникум»

по специальности среднего профессионального образования

13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание

электрического и электромеханического оборудования (в промышленности)

уровень образования: основное общее образование

квалификация: техник

форма обучения: очная

срок получения СПО по ППССЗ: 3 г. 10 мес.

год начала подготовки по УП: 2023г.

год окончания подготовки по УП: 2027г.

профиль получаемого профессионального образования: технический

Приказ об утверждении ФГОС: от 07.12.2017 № 1196

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (в промышленности)

Курсы	Обучение по предметам, дисциплинам и междисциплинарным курсам во взаимодействии с преподавателем	Учебная практика	Производственная практика		Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю специальности	преддипломная			
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**7**	**8**	**9**
Iкурс	41	-	-	-	-	11	52
IIкурс	36	2	3	-	-	11	52
IIIкурс	38	2	2	-		10	52
IVкурс	20	4	7	4	6	2	43
Всего:	**135**	**8**	**12**	**4**	**6**	**34**	**199**

2. План учебного процесса

2.1 План учебного процесса по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (в промышленности)

Индекс	Наименование циклов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час.в семестр)															
						Во взаимодействии с преподавателем							I курс			II курс				III курс				IV курс			
						Нагрузка на дисциплины и МДК																						
							в т. ч. по учебным предметам, дисциплинам и МДК																					
		Дифференцированный зачет	Экзамен		самостоятельная учебная работа	всего учебных занятий	Теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)	По практике производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	1 сем./17 нед.	2 сем. /24нед.	Самостоятельная работа	3 сем./ 17нед.	Самостоятельная работа	4 сем./24нед.	Самостоятельная работа	5 сем./17нед.	Самостоятельная работа	6 сем./ 24.нед.	Самостоятельная работа	7 сем./ 17нед.	Самостоятельная работа	8 сем./ 24нед.	Самостоятельная работа
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
О.00	**Общеобразовательные учебные предметы (ОУП)**			**1476**	**20**	**1456**	**714**	**688**	**0**	**0**	**24**	**30**	**590**	**839**	**20**	**27**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ОУП.00	**Общие учебные предметы**	**13Дз**	**3Э**	**1330**	**20**	**1310**	**632**	**626**	0	0	**22**	**30**	**518**	**766**	**0**	**27**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ОУП.01	Русский язык		2	78	0	78	50	20	0	0	2	6	38	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОУП.02	Литература	2		78	0	78	50	27	0	0	1		38	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Индекс	Наименование циклов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час.в семестр)														
						Во взаимодействии с преподавателем							I курс			II курс				III курс				IV курс			
						Нагрузка на дисциплины и МДК																					
							в т. ч. по учебным предметам, дисциплинам и МДК																				
		Дифференцированный зачет	Экзамен		самостоятельная учебная работа	всего учебных занятий	Теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)	По практике производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	1 сем./17 нед.	2 сем. /24нед.	Самостоятельная работа	3 сем./ 17нед.	Самостоятельная работа	4 сем./24нед.	Самостоятельная работа	5 сем./17нед.	Самостоятельная работа	6 сем./ 24.нед.	Самостоятельная работа	7 сем./ 17нед.	Самостоятельная работа	8 сем./ 24нед.	Самостоятельная работа
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
ОУП.03	Математика		2	234	0	234	126	100	0	0	2	6	66	168	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОУП.04	Иностранный язык	2		78	0	78	32	45	0	0	1		38	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОУП.05	Информатика	2		156	0	156	35	120	0	0	1		68	88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОУП.06	Физика		2	161	0	161	66	87	0	0	2	6	53	108	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОУП.07	Химия	2		44	0	44	26	17	0	0	1	0	20	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОУП.08	Биология	2		44	0	44	26	17	0	0	1	0	0	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОУП.09	История	2		116	0	116	83	32	0	0	1	0	52	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Индекс	Наименование циклов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час.в семестр)															
						Во взаимодействии с преподавателем							I курс			II курс				III курс				IV курс			
						Нагрузка на дисциплины и МДК																						
							в т. ч. по учебным предметам, дисциплинам и МДК																					
		Дифференцированный зачет	Экзамен		самостоятельная учебная работа	всего учебных занятий	Теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)	По практике производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	1 сем./17 нед.	2 сем. /24нед.	Самостоятельная работа	3 сем./ 17нед.	Самостоятельная работа	4 сем./24нед.	Самостоятельная работа	5 сем./17нед.	Самостоятельная работа	6 сем./ 24.нед.	Самостоятельная работа	7 сем./ 17нед.	Самостоятельная работа	8 сем./ 24нед.	Самостоятельная работа
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
ОУП.10	Обществознание	3		143	0	143	82	60	0	0	1	0	68	48	0	27	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ОУП.11	География	1		39	0	39	23	15	0	0	1	0	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОУП.12	Физическая культура	2		78	0	78	8	70	0	0	0	0	38	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОУП.13	Основы безопасности жизнедеятельности	2		42	0	42	25	16	0	0	1	0	0	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
-	Индивидуальный проект	2		39	20	19	0	0	0	0	7	12	0	19	20	0	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ДУПК.00	**Дополнительные учебные предметы**			**107**	**0**	**107**	**82**	**62**	0	0	**1**	**0**	**33**	**74**	**0**	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ДУПК.01	Основы финансовой грамотности**	2		107	0	107	60	46	0	0	1	0	33	74	0	0	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*

Индекс	Наименование циклов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час.в семестр)														
					самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем							I курс			II курс				III курс				IV курс			
						Нагрузка на дисциплины и МДК																					
							в т. ч. по учебным предметам, дисциплинам и МДК																				
		Дифференцированный зачет	Экзамен			всего учебных занятий	Теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)	По практике производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	1 сем./17 нед.	2 сем. /24нед.	Самостоятельная работа	3 сем./ 17нед.	Самостоятельная работа	4 сем./24нед.	Самостоятельная работа	5 сем./17нед.	Самостоятельная работа	6 сем./ 24.нед.	Самостоятельная работа	7 сем./ 17нед.	Самостоятельная работа	8 сем./ 24нед.	Самостоятельная работа
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
УПВ.00	**Учебные предметы по выбору**			**39**	0	**39**	22	42	0	0	1		39	0	0	0											
УПВ.01	Родная литература	1		39	0	39	22	16	0	0	1		39	0	0	0											
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**			**606**	**40**	**566**	**94**	**472**	**0**	**0**	**0**	**0**	**22**	**5**	**0**	**104**	**6**	**121**	**4**	**116**	**10**	**97**	**14**	**62**	**5**	**39**	**1**
ОГСЭ.01	Основы философии	4		64	4	60	34	26	**0**	0	0	0	**0**	0	0	0	0	60	4	0	0	0	0	0	0	0	0
ОГСЭ.02	История	3		40	4	36	16	20	**0**	0	0	0	**0**	0	0	36	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОГСЭ.03	Психология общения	5		40	4	36	18	18	**0**	0	0	0	**0**	0	0	0		0	0	36	4	0	0	0	0	0	0
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	8		177	9	168	12	156	**0**	0	0	0	**0**	0	0	16	0	24	0	48	3	36	3	26	3	18	0

Индекс	Наименование циклов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час.в семестр)														
						Во взаимодействии с преподавателем							I курс			II курс				III курс				IV курс			
						Нагрузка на дисциплины и МДК																					
							в т. ч. по учебным предметам, дисциплинам и МДК																				
		Дифференцированный зачет	Экзамен		самостоятельная учебная работа	всего учебных занятий	Теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)	По практике производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	1 сем./17 нед.	2 сем. /24нед.	Самостоятельная работа	3 сем./ 17нед.	Самостоятельная работа	4 сем./24нед.	Самостоятельная работа	5 сем./17нед.	Самостоятельная работа	6 сем./ 24.нед.	Самостоятельная работа	7 сем./ 17нед.	Самостоятельная работа	8 сем./ 24нед.	Самостоятельная работа
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
ОГСЭ 05	Физическая культура	8		187	19	168	4	164	**0**	0	0	0	**0**	0	0	30	2	32	0	28	3	36	11	26	2	16	1
ОГСЭ.06.	Общие компетенции профессионала (по уровням)	6		56	0	56	10	46	**0**	0	0	0	18	0	0	18	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0	0
ОГСЭ 07	Рынок труда и профессиональная карьера	7 к		6	0	6	0	6	**0**	0	0	0	**0**	0	0			0	0	0	0	0	0	6	0	0	0
ОГСЭ.08	Социально значимая деятельность			36		36		36					**4**	5		4		5		4		5		4		5	
ЕН.00	**Математический и общий естественнонаучный цикл**			**180**	**6**	**174**	**68**	**106**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	0	**34**	**0**	**70**	**4**	**34**	**0**	**36**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**
0ЕН.01	Математика	4		70	2	68	32	36	**0**	0	0	0	**0**	0	0	34	0	34	2	0	0	0	0	0	0	0	0

Индекс	Наименование циклов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час.в семестр)														
					самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем							I курс			II курс				III курс				IV курс			
						Нагрузка на дисциплины и МДК																					
							в т. ч. по учебным предметам, дисциплинам и МДК																				
		Дифференцированный зачет	Экзамен			всего учебных занятий	Теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)	По практике производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	1 сем./17 нед.	2 сем. /24нед.	Самостоятельная работа	3 сем./ 17нед.	Самостоятельная работа	4 сем./24нед.	Самостоятельная работа	5 сем./17нед.	Самостоятельная работа	6 сем./ 24.нед.	Самостоятельная работа	7 сем./ 17нед.	Самостоятельная работа	8 сем./ 24нед.	Самостоятельная работа
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
ЕН.02	Экологические основы природопользования	4		38	2	36	20	16	**0**	0	0	0	**0**	0	0	0	0	36	2	0	0	0	0	0	0	0	0
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности	6		72	2	70	16	54	**0**	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	34	0	36	2	0	0	0	0
П.00	**Профессиональный цикл**			**3318**	**116**	**3202**	**1152**	**1148**	**30**	**720**	**44**	**108**	**0**	**0**	**0**	**405**	**12**	**657**	**32**	**436**	**16**	**725**	**26**	**532**	**13**	**447**	**17**
ОП.00	**Общепрофессиональные дисциплины**			**874**	**38**	**836**	**392**	**420**	**0**	**0**	**6**	**18**	**0**	**0**	0	**192**	**12**	**196**	**5**	**180**	**4**	**170**	**11**	**74**	**6**	**24**	**0**
ОП.01	Инженерная графика	4		76	6	70	20	50	0	0	0	0	0	0	0	34	3	36	3	0	0	0	0	0	0	0	0
ОП.02	Электротехника		**6**	184	4	180	84	88	0	0	2	6	0	0	0	34	2	44	0	40	0	62	2	0	0	0	0

Индекс	Наименование циклов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час.в семестр)															
						Во взаимодействии с преподавателем							I курс			II курс				III курс				IV курс			
						Нагрузка на дисциплины и МДК																						
							в т. ч. по учебным предметам, дисциплинам и МДК																					
		Дифференцированный зачет	Экзамен		самостоятельная учебная работа	всего учебных занятий	Теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)	По практике производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	1 сем./17 нед.	2 сем. /24нед.	Самостоятельная работа	3 сем./ 17нед.	Самостоятельная работа	4 сем./24нед.	Самостоятельная работа	5 сем./17нед.	Самостоятельная работа	6 сем./ 24.нед.	Самостоятельная работа	7 сем./ 17нед.	Самостоятельная работа	8 сем./ 24нед.	Самостоятельная работа
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
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	4		60	2	58	30	28	0	0	0	0	0	0	0	34	2	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОП.04	Техническая механика		**6**	136	6	130	62	60	0	0	2	6	0	0	0	34	1	28	0	30	2	38	3	0	0	0	0
ОП.05	Материаловедение		4	66	2	64	26	30	0	0	2	6	0	0	0	0	0	64	2	0	0	0	0	0	0	0	0
ОП.06	Правовые основы профессиональной деятельности	8		64	2	62	40	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	38	2	24	0
ОП.07	Охрана труда	5		38	0	38	22	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	38	0	0	0	0	0	0	0
ОП. 08	Электробезопасность	6		82	8	74	38	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	38	2	36	6	0	0	0	0
ОП. 09	Основы электроники и схемотехники	3		60	4	56	26	30	0	0	0	0	0	0	0	56	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОП. 10	Безопасность жизнедеятельности	6		68	0	68	34	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34	0	34	0	0	0	0	0

Индекс	Наименование циклов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час.в семестр)														
						Во взаимодействии с преподавателем							I курс			II курс				III курс				IV курс			
						Нагрузка на дисциплины и МДК																					
							в т. ч. по учебным предметам, дисциплинам и МДК																				
		Дифференцированный зачет	Экзамен		самостоятельная учебная работа	всего учебных занятий	Теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)	По практике производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	1 сем./17 нед.	2 сем. /24нед.	Самостоятельная работа	3 сем./ 17нед.	Самостоятельная работа	4 сем./24нед.	Самостоятельная работа	5 сем./17нед.	Самостоятельная работа	6 сем./ 24.нед.	Самостоятельная работа	7 сем./ 17нед.	Самостоятельная работа	8 сем./ 24нед.	Самостоятельная работа
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
ОП. 11	Основы предпринимательства	7 к		40	4	36	10	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	4	0	0
ПМ.00	**Профессиональные модули**			**2444**	**78**	**2366**	**760**	**728**	**30**	**720**	**38**	**90**	**0**	**0**	**0**	**213**	**0**	**461**	**27**	**256**	**12**	**555**	**15**	**458**	**7**	**423**	**17**
ПМ.01	**Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования**		**7 кэ**	**1325**	**38**	**1287**	**472**	**453**	**20**	**288**	**18**	**36**	**0**	**0**	**0**	**41**	**0**	**113**	**11**	**256**	**12**	**555**	**15**	**322**	**0**	**0**	**0**
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты	6		231	4	227	120	107	0	0	0	0	0	0	0	41	0	49	4	90	0	47	0	0	0	0	0
МДК.01.02	Электроснабжение отрасли		5	114	8	106	50	48	0	0	2	6	0	0	0	0	0	42	2	64	6	0	0	0	0	0	0

Индекс	Наименование циклов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час.в семестр)														
					самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем							I курс			II курс				III курс				IV курс			
						Нагрузка на дисциплины и МДК																					
							в т. ч. по учебным предметам, дисциплинам и МДК																				
		Дифференцированный зачет	Экзамен			всего учебных занятий	Теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)	По практике производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	1 сем./17 нед.	2 сем. /24нед.	Самостоятельная работа	3 сем./ 17нед.	Самостоятельная работа	4 сем./24нед.	Самостоятельная работа	5 сем./17нед.	Самостоятельная работа	6 сем./ 24.нед.	Самостоятельная работа	7 сем./ 17нед.	Самостоятельная работа	8 сем./ 24нед.	Самостоятельная работа
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
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования		6	248	18	230	94	92	20	0	12	12	0	0	0	0	0	22	5	66	6	142	7	0	0	0	0
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование		7	254	4	250	120	122	0	0	2	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	86	4	164	0	0	0
МДК.01.05	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования	6		176	4	172	88	84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	172	4	0	0	0	0
УП. 01	Учебная практика	7		108	0	0	0	0	0	108	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36		36		36	0	0	0

Индекс	Наименование циклов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час.в семестр)														
					самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем							I курс			II курс				III курс				IV курс			
						Нагрузка на дисциплины и МДК				По практике производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация															
							в т. ч. по учебным предметам, дисциплинам и МДК																				
		Дифференцированный зачет	Экзамен			всего учебных занятий	Теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)				1 сем./17 нед.	2 сем. /24нед.	Самостоятельная работа	3 сем./ 17нед.	Самостоятельная работа	4 сем./24нед.	Самостоятельная работа	5 сем./17нед.	Самостоятельная работа	6 сем./ 24.нед.	Самостоятельная работа	7 сем./ 17нед.	Самостоятельная работа	8 сем./ 24нед.	Самостоятельная работа
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
ПП.01	Производственная практика	7		180	0	0	0	0	0	180	0	0	0	0	0	0	0	0	0			72		108	0	0	0
КЭ. 01	Квалификационный экзамен			14	0	0	0	0	0	0	2	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0
ПМ.02	**Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов**		**8 кэ**	**296**	**8**	**288**	**62**	**60**	**0**	**144**	**4**	**18**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**84**	**2**	**204**	**6**
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов		8	138	8	130	62	60	0	0	2	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48	2	82	6
УП.02	Учебная практика	8		72	0	0	0	0	0	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36		36	0
ПП.02	Производственная практика	8		72	0	0	0	0	0	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72	0

Индекс	Наименование циклов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час.в семестр)														
						Во взаимодействии с преподавателем							I курс			II курс				III курс				IV курс			
						Нагрузка на дисциплины и МДК																					
							в т. ч. по учебным предметам, дисциплинам и МДК																				
		Дифференцированный зачет	Экзамен		самостоятельная учебная работа	всего учебных занятий	Теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)	По практике производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	1 сем./17 нед.	2 сем. /24нед.	Самостоятельная работа	3 сем./ 17нед.	Самостоятельная работа	4 сем./24нед.	Самостоятельная работа	5 сем./17нед.	Самостоятельная работа	6 сем./ 24.нед.	Самостоятельная работа	7 сем./ 17нед.	Самостоятельная работа	8 сем./ 24нед.	Самостоятельная работа
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
КЭ. 02	Квалификационный экзамен			14	0	0	0	0	0	0	2	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0
ПМ.03	**Организация деятельности производственного подразделения**		**8 кэ**	**287**	**16**	**271**	**66**	**57**	**10**	**108**	**12**	**18**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**52**	**5**	**219**	**11**
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения	8		165	16	149	66	57	10	0	10	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	52	5	97	11
УП.03	Учебная практика	8		36	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	0
ПП.03	Производственная практика	8		72	0	0	0	0	0	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72	0
КЭ. 03	Квалификационный экзамен			14	0	0	0	0	0	0	2	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0

Индекс	Наименование циклов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час.в семестр)														
					самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем							I курс			II курс				III курс				IV курс			
						Нагрузка на дисциплины и МДК																					
							в т. ч. по учебным предметам, дисциплинам и МДК																				
		Дифференцированный зачет	Экзамен			всего учебных занятий	Теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)	По практике производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	1 сем./17 нед.	2 сем. /24нед.	Самостоятельная работа	3 сем./ 17нед.	Самостоятельная работа	4 сем./24нед.	Самостоятельная работа	5 сем./17нед.	Самостоятельная работа	6 сем./ 24.нед.	Самостоятельная работа	7 сем./ 17нед.	Самостоятельная работа	8 сем./ 24нед.	Самостоятельная работа
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
ПМ.05	**Освоение профессии рабочего 18590 Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования**		**4 кэ**	**536**	**16**	**520**	**160**	**158**	**0**	**180**	**4**	**18**	**0**	**0**	**0**	**172**	**0**	**348**	**16**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
МДК.05.01	Обслуживание и ремонт простых электрических цепей, узлов электроаппаратов и электрических машин		4	342	16	326	160	158	0	0	2	6	0	0	0	136	0	190	16	0	0	0	0	0	0	0	0
УП.05	Учебная практика	4		72	0	0	0	0	0	72	0	0	0	0	0	36	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ПП.05	Производственная практика	4		108	0	0	0	0	0	108	0	0	0	0	0	0	0	108	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КЭ. 05	Квалификационный экзамен			14	0	0	0	0	0	0	2	12	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Индекс	Наименование циклов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час.в семестр)														
					самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем							I курс			II курс				III курс				IV курс			
						Нагрузка на дисциплины и МДК																					
							в т. ч. по учебным предметам, дисциплинам и МДК																				
		Дифференцированный зачет	Экзамен			всего учебных занятий	Теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)	По практике производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	1 сем./17 нед.	2 сем. /24нед.	Самостоятельная работа	3 сем./ 17нед.	Самостоятельная работа	4 сем./24нед.	Самостоятельная работа	5 сем./17нед.	Самостоятельная работа	6 сем./ 24.нед.	Самостоятельная работа	7 сем./ 17нед.	Самостоятельная работа	8 сем./ 24нед.	Самостоятельная работа
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
	Промежуточная аттестация																										
ПДП	**Преддипломная практика**			**144**		**144**																				4нед	
ГИА	**Государственная итоговая аттестация**			**216**		**216**																				6нед	
													612	**844**	**20**	**594**	**18**	**824**	**40**	**586**	**26**	**858**	**42**	**594**	**18**	**486**	**18**
Всего				**5940/5932**	**182/174**	**5758**	**1998**	**2453**	**30**	**720**	**65**	**132**	**612**	**864**		**612**		**864**		**612**		**900**		**612**		**864**	
Консультации на учебную группу всего ----- час. **Государственная итоговая аттестация** **1. Программа обучения по специальности** 1.1. Дипломный проект Выполнение дипломного проекта с 18.05 по 14.06 (всего 4нед.)						**Всего**	дисциплин и МДК						612	864		576		720		576		792		432		288	
							учебной практики									36		36		36		36		72		72	

Индекс	Наименование циклов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час.в семестр)														
					самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем							I курс			II курс				III курс				IV курс			
						Нагрузка на дисциплины и МДК																					
							в т. ч. по учебным предметам, дисциплинам и МДК																				
		Дифференцированный зачет	Экзамен			всего учебных занятий	Теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)	По практике производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	1 сем./17 нед.	2 сем. /24нед.	Самостоятельная работа	3 сем./ 17нед.	Самостоятельная работа	4 сем./24нед.	Самостоятельная работа	5 сем./17нед.	Самостоятельная работа	6 сем./ 24.нед.	Самостоятельная работа	7 сем./ 17нед.	Самостоятельная работа	8 сем./ 24нед.	Самостоятельная работа
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
Защита дипломного проекта с 15.06 по 21.06 (всего 1нед.) Выполнение демонстрационного экзамена-(всего 1нед.)							производств .практики									0		108		0		72		108		144	
							преддиплом н. практики																			144	
							экзаменов						0	2		1		2		1		3		2		3	
							Дифференц ированн. зачетов						3	6		2		8		2		6		3		7	

* Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме по ОУП.04 Математика.

** На этапе разработки программы, через анкетирование, обучающийся выбирают из двух предложенных дисциплин одну в соответствии с Положением о порядке участия обучающихся ГБПОУ «НГТ» в формировании содержания среднего профессионального образования.

4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план образовательной программы среднего профессионального образования, государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Самарской области «Нефтегорский государственный техникум» разработан на основе следующих документов:

- Федерального закона от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказа Минобрнауки России от 7 декабря 2017 г. № 1196 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям), зарегистрированный Министерством юстиции РФ от 21 декабря 2017г. № 49356.;
- Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (далее - ФГОС СОО), утвержденный приказом Минобрнауки России от 17.05.2012 №413, с изменениями на 29.06.2017 (МОиН РФ Приказ №613 от 29.06.2017 «О внесении изменений в ФГОС СОО, утвержденный приказом Минобрнауки России от 17.05.2011 №413»);
- приказа Министерства просвещения РФ от 24.08.2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21.09.2022 № 70167);
- приказа Министерства просвещения РФ от 8 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 7 декабря 2021 г., регистрационный № 66211);п
- приказа Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 05 августа 2020 года №

885/390 от 11 сентября 2020 года (зарегистрировано в Минюсте России 11.09.2020 года № 59778) «О практической подготовке обучающихся»;

- приказа Минобрнауки России от 17.05.2012 N 413(ред. от 11.12.2020) "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 07.06.2012 N 24480) (с изменениями);

-приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации приказ от 28 сентября 2020 года N 660н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 22 октября 2020 года, регистрационный N 60530) «Об утверждении профессионального стандарта «Слесарь-электрик»;

- рекомендаций 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 или специальности среднего профессионального образования, для использования в работе профессиональных образовательных организаций и образовательных организаций высшего образования (от 17.03. 2015 г. №06-259 Департамент государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО);

- методических рекомендаций по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования" (утв. Минпросвещения России) Дата официального опубликования на сайте Министерства просвещения Российской Федерации: 14 апреля 2021 года;

- письма Министерства просвещения РФ от 20 сентября 2022 г. № 05-1443 «Об интеграции курса «Россия - моя история»; - распоряжения Правительства РФ от 25.09.2017 № 2039-р «Об утверждении Стратегии повышения финансовой грамотности в Российской Федерации на 2017 - 2023 годы»; - письмо Минобрнауки России от 22.04.2015 г. № 06-443 «О направлении Методических рекомендаций»;

- методических рекомендаций по формированию вариативной составляющей (части) основных профессиональных образовательных программ в соответствии с

федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования в Самарской области (сопроводительное письмо МО и Н СО от 15.06.2018г. № 16/1846);

- Устава ГБПОУ «НГТ»;
- Локально-нормативных актов ГБПОУ «НГТ».

4.1 Организация учебного процесса и режим занятий

4.1.1 Дата начала занятий: 1 сентября;

4.1.2 Продолжительность учебных занятий составляет 45 минут, перерыв между занятиями 5 мин., между парами 10 мин., предусмотрено использование спаренных уроков с 10 минутным перерывом на отдых, обеденный перерыв составляет 60 мин.;

4.1.3 Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет на 1 курсе -11 недель, на 2 курсе - 11 недель, на 3 курсе - 10 недель, на 4 курсе -2 недели, в том числе две недели в зимний период.

4.1.4 Консультации для обучающихся предусмотрены в учебном плане входят в часы учебных занятий. Формы проведения консультаций: групповые, индивидуальные, письменные, устные;

4.1.5 Самостоятельная работа составляет не более 30% от объема учебных циклов.

4.1.6 Общий объем дисциплины «Физическая культура» составляет не менее 160 (168ч.) академических часов;

4.1.7 Общий объем дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» составляет 68 академических часов;

4.1.8 Для закрепления знаний и формирования умений спланированы лабораторные и практические занятия. Высокая практикоориентированность МДК позволяет более детально и качественно формировать умения у всех категорий обучающихся. При выполнении обучающимися некоторых лабораторных работ и при проведении практических занятий планируется обязательное использование персональных компьютеров;

4.1.9 За время обучения студенты выполняют 2 курсовые работы:

- ПМ.01 Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования МДК 01.03 Основы технической

эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования в 6-м семестре;

- ПМ.03 Организация деятельности производственного подразделения МДК 03.01 Планирование и организация работы структурного подразделения в 8-м семестре.

По результатам освоения ПМ.05 обучающимся присваивается квалификация по рабочей профессии 18590 Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования. Выдается свидетельство с присваиваемой квалификацией Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования (3 разряд).

Курсовое проектирование реализуется в пределах времени, отведенного на изучение дисциплины и профессионального модуля. При работе над курсовой работой для обучающихся проводятся групповые и индивидуальные консультации. Формой контроля является защита курсовой работы.

4.1.10 Для приобретения практического опыта при изучении профессиональных модулей планируется учебная и производственная практика.

Учебная практика по специальности направлена на формирование у обучающихся умений, приобретение первоначального практического опыта и реализуется в рамках профессиональных модулей ОП СПО по основным видам профессиональной деятельности для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций по избранной специальности в соответствии с ФГОС СПО по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (в промышленности). Учебная практика проводится техникумом при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей, предусматривает время на подготовку к демонстрационному экзамену.

Производственная практика проводится в организациях по профилю специальности на основе договоров, заключаемых между техникумом и этими организациями. Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

Учебная и производственная практика проводится при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных

модулей и реализуются рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей

Количество часов на проведение практик (УП, ПП, ПДП) составляет - 34,5% от профессионального цикла образовательной программы.

Распределение учебной и производственной практики по семестрам

ПМ	Виды практик	2курс		3курс		4курс	
		3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр
ПМ.01	Учебная практика - 108ч. /3нед	-	-	36ч./1нед	36ч./1нед	36ч./1нед	-
	Производственная практика-180ч./5нед.	-	-	-	72ч/2нед..	108ч/3нед..	-
ПМ.02	Учебная практика - 72ч. /2нед.	-	-	-	-	36ч./1нед.	36ч/1нед.
	Производственная практика-72ч./2нед.	-	-	-	-	-	72ч./2нед.
ПМ.03	Учебная практика-36ч. /1нед.	-	-	-	-	-	36ч./1нед
	Производственная практика-72ч./2нед	-	-	-	-	.	72ч./2нед.
ПМ.05	Учебная практика-72ч./2нед.	36ч./1нед	36ч./1нед.	-	-	-	-
	Производственная практика108ч./3нед	-	108ч./3нед	-	-	-	-
	ИТОГО	36/ 1нед	144/ 4нед	36ч./ 1нед	108ч./ 3нед.	180ч. /5нед	360ч. /10нед
864ч./24нед.							
	Производственная практика (преддипломная)- 4недели.						4недели (144ч.)

Производственная практика (преддипломная) имеет целью совершенствование практического опыта по осваиваемой специальности, проверку профессиональной готовности будущего специалиста к самостоятельной трудовой деятельности, а также сбора, анализа и использования информации для написания выпускной квалификационной работы. Производственную практику (преддипломную) планируется проводить в

организациях по профилю специальности на основе договоров, заключаемых между техникумом и этими организациями.

При прохождении производственной практики в организациях продолжительность рабочего дня зависит от возраста и составляет в соответствии с трудовым законодательством от 16 до 18 лет – 6 часов в день.

4.2. Общеобразовательный цикл

4.2.1 Общеобразовательный цикл образовательной программы среднего профессионального образования по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (в промышленности) ГБПОУ «НГТ» разработан с учетом технологического профиля получаемого профессионального образования, а также специфики специальности, которой овладевают студенты, обучающиеся на базе основного общего образования.

4.2.2 ФГОС СПО для ППССЗ предусмотрено увеличение срока освоения образовательной программы для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, на 1 год - 52 недели, из которых теоретическое обучение - 39 недель при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю (1404 часа), промежуточная аттестация - 2 недели (72 часа), каникулярное время - 11 недель (396 часов).

4.2.3. Общеобразовательный цикл ОП СПО должен содержать следующие обязательные общеобразовательные дисциплины: "Русский язык", "Литература", "Математика", "Иностранный язык", "Информатика", "Физика", "Химия", "Биология", "История", "Обществознание", "География", "Физическая культура", "Основы безопасности жизнедеятельности".

В состав дополнительных учебных предметов входит: «Основы финансовый грамотности».

В учебный план, включен дополнительный учебный предмет из предложенных на выбор обучающимся ГБПОУ «НГТ»: «Родная литература».

4.2.4. В общеобразовательном цикле учебного плана по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и

электромеханического оборудования (в промышленности) 3 учебных предмета изучаются на углубленном уровне из соответствующей профилю обучения предметной области: математика, физика, информатика.

Курс «Россия – моя история» интегрирован в ОУП 09. История.

Учебный модуль «Астрономия» интегрируется в ОУП. 06 Физика.

Учебный модуль «Нравственные основы семейной жизни» интегрируется в объеме 27 часов на втором курсе в ОУП. 10 Обществознание.

4.2.5 Обязательной частью общеобразовательного цикла учебного плана является индивидуальный проект. Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме по ОУП.04 Математика (познавательной, практической, учебно - исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной). Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение одного года. Объем времени на выполнение индивидуального проекта составляет 19 часов в рамках учебного времени по ОУП.04 Математика и 20 часов в рамках самостоятельной работы обучающихся. Работа должна быть представлена в виде завершенного учебного исследования или разработанного проекта.

4.2.6 Качество освоения учебных предметов общеобразовательного цикла оценивается в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии. Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов.

Экзамены проводят по следующим учебным дисциплинам:

- ОУП.01 Русский язык;
- ОУП.03 Математика;
- ОУП.06 Физика.

4.3. Формирование вариативной части ОП СПО

4.3.1 Согласно ФГОС СПО по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (в промышленности) на вариативную часть ОПОП отводится 1296 часов, что составляет 30,5%. Часы распределены с учетом методических рекомендаций по

формированию вариативной составляющей (части) основных профессиональных образовательных программ в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования в Самарской области, на освоение дополнительных профессиональных компетенций, умений, знаний, связанных с производственными технологиями, предметами и средствами труда на предприятиях, на основании согласования с работодателями следующим образом:

Структура и объем образовательной программы согласно ФГОС СПО по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (в промышленности).

Структура образовательной программы			**Всего**
	Обязательная	**Вариативная**	
Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	не менее 468ч.	138ч.	606ч.
Математический и общий естественнонаучный цикл	не менее 144ч.	36ч.	180ч.
Общепрофессиональный цикл	не менее 612ч.	262ч.	874ч.
Профессиональный цикл	не менее 1728ч.	860ч.	2588ч.
ГИА	216ч.		216ч.
ИТОГО	4464ч		4464ч

Индекс	Наименование дисциплин, ПМ, МДК	Распределение вариативной части по циклам (час.)			Обоснование
		Объем образовательной нагрузки	в том числе		
			На увеличение объема УД, МДК (час.)	На введение доп. дисциплин УД, МДК (час.)	
ОГСЭ.06	Общие компетенции профессионала (по уровням)	66	-	66	В соответствии с методическими рекомендациями по формированию вариативной составляющей (части) ОПОП в соответствии с ФГОС СПО в Самарской области от 15.06.2018г
ОГСЭ.07	Рынок труда и профессиональная карьера	6		6	
ОП.11	Основы	40		40	

	предпринимательства				
ОГСЭ. 08	Социально значимая деятельность	36		36	В соответствии с методическими рекомендациями по реализации дисциплины «Социально значимая деятельность» в рамках освоения ОПОП в соответствии ФГОС СПО (Самарской области)
ОГСЭ. 01	Основы Философии	24	24		Для получения дополнительных компетенций ОК 03, ОК 05, ОК 06, ОК 08, ОК 10.
ОГСЭ. 02	История	2	2		
ОГСЭ. 04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	2	2		
ОГСЭ. 05	Физическая культура	2	2		
ЕН. 02	Экологические основы природопользования	6	6		Для получения дополнительных компетенций ОК 07, ОК 09
ЕН. 03	Информационные технологии в профессиональной деятельности	30	30		
ОП. 02	Электротехника	88	88		Для освоения дополнительных профессиональных компетенций, умений, знаний, связанных с производственными технологиями, предметами и средствами труда на предприятиях, на основании согласования с работодателями, требованиями демонстрационного экзамена
ОП.04	Техническая механика	66	66		
ОП..08	Правовые основы профессиональной деятельности	34	34		
ОП.09	Основы электротехники и схемотехники	34	34		
ПМ.01 Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования					
МДК 01.01	Электрические машины и аппараты	120	120		Для освоения дополнительных профессиональных компетенций, умений, знаний, связанных с производственными технологиями, предметами и средствами труда на предприятиях, на основании согласования с
МДК 01.02	Электроснабжение отрасли	50	50		
МДК. 01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания	80	80		

	электрического и электромеханического оборудования				работодателями, требованиями демонстрационного экзамена.
МДК 01.04	Электрические и электромеханическое оборудование	114	114		
МДК 01.05	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования	82	82		
УП. 01		72	72		
ПМ. 05 Освоение профессии рабочего 18590 Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования					
МДК. 05.01	Обслуживание и ремонт простых электрических цепей, узлов электроаппаратов и электрических машин	306	306		Для освоения дополнительных профессиональных компетенций, умений, знаний, связанных с производственными технологиями, предметами и средствами труда на предприятиях, на основании согласования с работодателями, требованиями демонстрационного экзамена
УП. 05		36	36		
ИТОГО		**1296**	**1148**	**148**	

4.4. Порядок аттестации обучающихся

4.4.1 Текущий контроль проводится по изученным темам дисциплин и МДК в форме опросов, контрольных работ, отчетов по результатам самостоятельной работы, с применением фонда оценочных средств (тесты), накопительных систем оценивания и других интерактивных форм, за счет времени обязательной учебной нагрузки.

4.4.2 Промежуточная аттестация планируется для оценки уровня освоения дисциплин и оценки общих (ОК) и профессиональных (ПК) компетенций обучающихся.

4.4.3 Формами промежуточной аттестации являются: экзамен (Э), экзамен (квалификационный) (КЭ), дифференцированный зачет (ДЗ). Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации обучающихся по очной форме обучения при получении образования не превышает 8, а количество дифференцированных зачетов – 10 (без учета зачетов по физической культуре).

4.4.4 Форма промежуточной аттестации по профессиональному модулю – квалификационный экзамен, который проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида профессиональной деятельности и сформированность у него компетенций, определенных в разделе «Требования к результатам освоения программы подготовки специалистов среднего звена» ФГОС СПО. Квалификационный экзамен проводится в последнем семестре освоения программы профессионального модуля и представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей.

4.4.5 Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки.

4.4.6 Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы (дипломный проект) и демонстрационного экзамена - 6 недель.

4.4.7 Государственный экзамен при реализации учебного плана по программам подготовки специалистов среднего звена по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (в промышленности) не предусмотрен.

4.4.8 Председатель государственной экзаменационной комиссии утверждается министерством образования и науки Самарской области по представлению техникума.

4.4.9 Темы выпускных квалификационных работ соответствуют содержанию профессиональных модулей, определяются предметно-цикловой комиссией, согласовываются с работодателями.