

## 2. План учебного процесса

### 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)

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 учеб. нагрузка обучающихся (час.)	Самостоятельная учебная работа	Обязательная аудиторная	в т.ч.		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
						Всего занятий	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)	1 сем. 17 нед.	2 сем. 22 нед.	3 сем. 17 нед.	4 сем. 23 нед.	5 сем. 17 нед.	6 сем. 10 нед.	7 сем. 11 нед.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
<b>О.00</b>	<b>Общеобразовательная</b>	<b>1/10/4</b>	<b>2106</b>	<b>702</b>	<b>1404</b>	<b>707</b>	<b>0</b>	<b>612</b>	<b>792</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ОУД.01	Русский язык и литература	.-,Э	293	98	195	78		85	110						
ОУД.02	Иностранный язык	.-,ДЗ	175	58	117	117		51	66						
ОУД.03	Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия	.-,Э	351	117	234	128		102	132						
ОУД.04	История	.-,ДЗ	175	58	117			51	66						
ОУД.05	Физическая культура	.З,ДЗ	175	58	117	117		51	66						
ОУД.06	ОБЖ	.-,ДЗ	105	35	70	26		34	36						
ОУД.07	Информатика	.-,ДЗ	150	50	100	100		51	49						
ОУД.08	Физика	.-,Э	182	61	121	42		34	87						
ОУД.09	Химия	.-,Э	117	39	78	30		34	44						
ОУД.10	Обществознание (вкл. экономику и право)	.-,ДЗ	162	54	108			66	42						
ОУД.11	Биология	ДЗ	54	18	36	10		36							
ОУД.12	География	ДЗ	54	18	36	10			36						
ОУД.13	Экология	ДЗ	54	18	36	10			36						
УД.14	Татарский язык и литература	.-,ДЗ	59	20	39	39		17	22						

<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>	<b>7/7/0</b>	<b>1022</b>	<b>323</b>	<b>699</b>	<b>495</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>235</b>	<b>232</b>	<b>68</b>	<b>40</b>	<b>92</b>	<b>32</b>
ОГСЭ.01	Основы философии	- ,ДЗ	57	9	48									48	
ОГСЭ.02	История	ДЗ	57	9	48				48						
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-,3,-,3,-ДЗ	202	30	172	172			34	46	34	20	22	16	
ОГСЭ.04	Физическая культура	3,3,3,3,ДЗ	344	172	172	172			34	46	34	20	22	16	
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	- ,ДЗ	85	28	57	20			34	23					
ОГСЭ.06	Деловой татарский язык	ДЗ	69	23	46	40				46					
ОГСЭ.07	Татарский язык и литература	- ,ДЗ	208	52	156	91			85	71					
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>	<b>0/1/1</b>	<b>211</b>	<b>88</b>	<b>123</b>	<b>82</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>72</b>	<b>51</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ЕН.01	Математика	Э	134	62	72	64				72					
ЕН.02	Экологические основы природопользования	ДЗ	77	26	51	18					51				
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>6/8/15</b>	<b>3411</b>	<b>1137</b>	<b>3102</b>	<b>1599</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>377</b>	<b>524</b>	<b>493</b>	<b>788</b>	<b>520</b>	<b>400</b>
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	<b>0/6/4</b>	<b>1200</b>	<b>400</b>	<b>800</b>	<b>331</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>309</b>	<b>202</b>	<b>85</b>	<b>20</b>	<b>128</b>	<b>56</b>
ОП.01	Инженерная графика	Э	127	42	85	79			85						
ОП.02	Электротехника и электроника	-,Э	323	108	215	68			105	110					
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	ДЗ	77	26	51	12					51				
ОП.04	Техническая механика	- ,ДЗ	145	48	97	22			51	46					
ОП.05	Материаловедение	Э	137	46	91	44			68	23					
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	- ,ДЗ	69	23	46	44							14	32	
ОП.07	Основы экономики	-,ДЗ	85	28	57	10				23	34				
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности	ДЗ	66	22	44	8							44		
ОП.09	Охрана труда	-,Э	69	23	46	24							22	24	
ОП.10.	Безопасность жизнедеятельности	- ,ДЗ	102	34	68	20						20	48		
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>6/2/12</b>	<b>2211</b>	<b>737</b>	<b>2302</b>	<b>1268</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>68</b>	<b>322</b>	<b>408</b>	<b>768</b>	<b>392</b>	<b>344</b>



ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих - слесарь-электрик по ремонту электрооборудования	1/0/2	236	79	373	300	0	0	0	34	69	34	236	0	0
МДК.04.01	Основы слесарно-сборочных работ и электромонтажных работ	.-,,-,Э	236	79	157	84				34	69	34	20		
УП.04	Учебная практика	3			216	216							216		
ПП.04	Производственная практика				0	0									
	<b>Всего</b>	<b>14/26/20</b>	<b>6750</b>	<b>2250</b>	<b>5328</b>	<b>2883</b>	<b>100</b>	<b>612</b>	<b>792</b>	<b>612</b>	<b>828</b>	<b>612</b>	<b>828</b>	<b>612</b>	<b>432</b>
ПДП	Преддипломная практика														4 нед
ГИА	Государственная итоговая аттестация														6 нед.
Консультации на учебную группу по 100 часов в год (всего 400 час.)					<b>Всего</b>	Дисциплин и МДК	612	792	612	828	612	360	396	288	
Государственная (итоговая) аттестация						Учебной практики	0	0	0	0	0	360	72	0	
1.1 Дипломный проект (работа)						Производственной практики	0	0	0	0	0	108	144	144	
Выполнение дипломного проекта (работы) с 18 мая по 14 июня (всего 4 недели)						Преддипломной практики								144	
Защита дипломного проекта (работы) с 16 июня по 28 июня (всего 2 недели)						Экзаменов	0	4	1	3	0	6	0	6	
						Дифф. зачетов	1	9	1	4	3	2	3	3	
						Зачетов	1	0	1	2	2	5	2	1	

ЭКЗ

ДЗ

3