

**План учебного процесса по специальности 13.02.13 "Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)" (2024-2028 учебный год)**

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации				Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час.)							
		Зачеты	Дифференциальные зачеты	Экзамены	Курсовое проектирование	Всего	Самостоятельная учебная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем						I курс		II курс		III курс		IV курс	
								всего во взаимодействии с преподавателем	По учебным дисциплинам и МДК		По практике производст. и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем
									Теоретического обучения	лаб. и практ. занятий				17 нед. (17 нед. Т/О+П/А )	24 нед. (24 нед. Т/О + П/А)	17 нед. (15 нед.Т/О+ 2 нед. У/П+П/А )	24 нед. (19 нед. Т/О+2 нед. У/П+3 нед. П/П+П/А)	17 нед. (17 нед. Т/О+П/А)	24 нед. (15 нед. Т/О+4 нед. У/П+6 нед. П/П+ П/А)	17 нед. (12 нед. Т/О+2 нед. У/П+3 нед. П/П + П/А)	24 нед. (8 нед. Т/О+6 нед. П/П+4 нед. П/П+6 нед. ГИА+П/
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		
<b>ОУД.00</b>	<b>Общеобразовательные учебные дисциплины</b>					<b>1476</b>	<b>1404</b>	<b>1036</b>	<b>368</b>	<b>0</b>	<b>48</b>	<b>24</b>	<b>612</b>	<b>846</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>			
ОУД.01	Русский язык			2		90	72	72			12	6	32	58							
ОУД.02	Литература		2			108	108	108					54	54							
ОУД.03	Иностранный язык		2			112	112	112					34	78							
ОУД.04	Математика			2		288	270	270			12	6	108	180							
ОУД.05	История			2		120	102	102			12	6	36	84							
ОУД.06	Физическая культура	1	2			72	72	2	70				32	40							
ОУД.07	Основы безопасности и защиты Родины	2				72	72	54	18				32	40							
ОУД.08	Обществознание		2			78	78	78					32	46							
ОУД.09	География	1				32	32	32					32	0							
ОУД.10	Информатика		2			108	108	12	96				36	72							
ОУД.11	Физика			2		168	150	78	72		12	6	82	68							
ОУД.12	Химия		2			34	34	34					16	18							
ОУД.13	Биология					58	58	58					18	40							
ОУД.14	Индивидуальный проект	2				32	32	32					32								
ОУД.15	Родная литература	2				72	72	72					36	36							
ОУД.16	Введение в профессию		1			32	32	32					32	0							
<b>ОГСЭ</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>556</b>	<b>84</b>	<b>556</b>	<b>84</b>	<b>364</b>		<b>12</b>	<b>12</b>			<b>201</b>	<b>140</b>	<b>64</b>	<b>64</b>	<b>41</b>	<b>46</b>
ОГСЭ.01	Основы философии		4			48	8	48	20	20							48				
ОГСЭ.02	История			3		48	8	48	14	14			6	6		48					
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности		4,6	8		166	20	166		134		6	6		31	30	32	34	19	20	
ОГСЭ.04	Физическая культура	3,4,5, 6,7	8			166	24	166		142					26	30	32	30	22	26	
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи		3			48	8	48	20	20					48						
ОГСЭ.06	Психология общения		4			32	8	32	10	14						32					
ОГСЭ.07	Татарский язык и культура речи		3			48	8	48	20	20					48						
<b>ЕН</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>182</b>	<b>12</b>	<b>182</b>	<b>59</b>	<b>87</b>		<b>12</b>	<b>12</b>		<b>68</b>	<b>34</b>	<b>80</b>				
ЕН.01	Математика			5		80	4	80	30	34		6	6				80				
ЕН.02	Экологические основы природопользования		3			34	4	34	15	15					34						
ЕН.03	Информатика			4		68	4	68	14	38		6	6		34	34					
<b>ОП</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>902</b>	<b>116</b>	<b>902</b>	<b>329</b>	<b>397</b>		<b>30</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>114</b>	<b>268</b>	<b>318</b>	<b>132</b>	<b>70</b>	<b>0</b>
ОП.01	Инженерная графика			4		64	6	64	4	42		6	6				64				
ОП.02	Электротехника			4		112	12	112	44	44		6	6		46	66					
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация		5			36	6	36	16	14							36				

ОП.04	Техническая механика			4		68	6	68	24	26						34	34				
ОП.05	Материаловедение		4			64	4	64	30	30							64				
ОП.06	Правовые основы профессиональной деятельности	7				32	4	32	14	14									32		
ОП.07	Охрана труда		6			48	4	48	22	22									48		
ОП.08	Электробезопасность			6		84	10	84	28	34			6	6				36	48		
ОП.09	Основы электроники и схемотехники			5		54	6	54	18	18			6	6				54			
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности			5		68	4	68	32	32								68			
ОП.11	Современные системы пневмо-автоматики	5				40	10	40	10	20								40			
ОП.12	Современные системы гидроавтоматики	5				40	10	40	10	20								40			
ОП.13	Бережливое производство	7				38	8	38	14	16										38	
ОП.14	Основы корпоративной культуры	4				74	10	74	32	32						34	40				
ОП.15	Электрооборудование автоматизированного производства			5		44	10	44	17	17								44			
ОП.16	Основы финансовой грамотности	6				36	6	36	14	16									36		
П.00	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>2464</b>	<b>102</b>	<b>2464</b>	<b>595</b>	<b>621</b>	<b>1008</b>	<b>72</b>	<b>66</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>247</b>	<b>404</b>	<b>150</b>	<b>704</b>	<b>501</b>	<b>458</b>
ПМ.00	<b>Профессиональные модули</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>2464</b>	<b>102</b>	<b>2464</b>	<b>595</b>	<b>621</b>	<b>1008</b>	<b>72</b>	<b>66</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>247</b>	<b>404</b>	<b>150</b>	<b>704</b>	<b>501</b>	<b>458</b>
ПМ.01	<b>Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>1416</b>	<b>62</b>	<b>1416</b>	<b>355</b>	<b>383</b>	<b>576</b>	<b>20</b>	<b>20</b>					<b>150</b>	<b>480</b>	<b>501</b>	<b>285</b>
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты			8		227	12	227	84	119			6	6				44	62	49	72
МДК.01.02	Электроснабжение			6		82	10	82	30	30			6	6				42	40		
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования			7	7 (20)	185	14	185	85	86									52	133	
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование			7		230	16	230	118	96								64	74	92	
МДК.01.05	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования			8		100	10	100	38	52										47	53
УП.01	Учебная практика	7				180		180			180								108	72	
ПП.01	Производственная практика			8		396		396			396								144	108	144
	Экзамен по модулю			8		16		16				8	8								16
ПМ.02	<b>Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>224</b>	<b>10</b>	<b>224</b>	<b>30</b>	<b>48</b>	<b>108</b>	<b>14</b>	<b>14</b>						<b>224</b>		
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов			6		100	10	100	30	48			6	6					100		
УП.02	Учебная практика	6				36		36			36								36		
ПП.02	Производственная практика			6		72		72			72								72		
	Экзамен по модулю			6		16		16				8	8							16	
ПМ.03	<b>Организация деятельности производственного подразделения</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>173</b>	<b>10</b>	<b>173</b>	<b>36</b>	<b>39</b>	<b>72</b>	<b>8</b>	<b>8</b>					<b>0</b>	<b>0</b>		<b>173</b>
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения				8 (20)	85	10	85	36	39											85
УП.03.	Учебная практика			8		18		18			18										18
ПП.03.	Производственная практика					54		54			54										54
	Экзамен по модулю			8		16		16				8	8								16
ПМ.04	<b>Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: 19861 "Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования"</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>651</b>	<b>20</b>	<b>651</b>	<b>174</b>	<b>151</b>	<b>252</b>	<b>30</b>	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>247</b>	<b>404</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
МДК.04.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ			2		207	10	207	100	79			12	6			85	122			
МДК.04.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций			4		168	10	168	74	72			6	6			90	78			
УП.04	Учебная практика			4		144		144			144						72	72			
ПП.04	Производственная практика					108		108			108							108			

