



**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**государственное профессиональное образовательное учреждение**  
**«Ашинский индустриальный техникум»**  
 по специальности среднего профессионального образования  
**13.02.13 Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)**

Квалификация: **Техник**  
 Форма обучения: **очная**  
 Срок получения образования – 3 года 10 месяцев на базе основного общего образования  
 Профиль получаемого профессионального образования: **технологический**

Индекс	Наименование	Промежуточная аттестация			Всего	В т.ч. в форме практической подготовки	Объем образовательной программы в академических часах					Курс								Зачеты	Экзамены						
		Зачеты	Дифференциальные зачеты	Экзамены			Учебные занятия	Практикум	Курсовой проект (работа)	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр								
1	2				3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
<b>ОО.1.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>				<b>1476</b>	<b>416</b>	<b>1404</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>72</b>	<b>18</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>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
ООД.01	Русский язык		2		112	30	100					12	1	34	66											2	
ООД.02	Литература		2		121	14	117					4	1	68	49												2
ООД.03	Математика		2	2	246	40	234					12	1	102	132												2
ООД.04	Иностранный язык		2		82	30	78					4	1	34	44												2
ООД.05	Информатика		2		112	40	100					12	1	34	66												2
ООД.06	Физика		2	2	168	70	156					12	1	68	88												2
ООД.07	Химия		2		80	20	78					2	1	34	44												2
ООД.08	География		2		66	10	66					0	2	34	32												2
ООД.09	История		2		99	20	95					4	1	68	27												2
ООД.10	Обществознание		2		82	10	78					4	1	34	44												2
ООД.11	Биология		1		36	20	34					2	1	34													1
ООД.12	Физическая культура		1	2	78	28	78					0	1	34	44												2
ООД.13	Основы безопасности и защиты Родины		2		82	10	78					4	1	34	44												2
ООД.14	Основы проектной и исследовательской деятельности		2		34	14	34					0	1	34													2
ООД.15	Индивидуальный проект				0	0	0					0	1														2
ООД.16	Черчение		2		34	30	34					0	1	34													2
ООД.16	Введение в специальность		2		44	30	44					0	1	44													2
<b>СГ.00</b>	<b>Социально-гуманитарный цикл</b>				<b>472</b>	<b>386</b>	<b>472</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>152</b>	<b>106</b>	<b>84</b>	<b>98</b>	<b>32</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
СГ.01	История России		3		46	16	46					2		46													3
СГ.02	Иностранный язык и профессиональная деятельность		6		122	122	122					2,3		32	32	28	30										6
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		6		72	48	72					3															6
СГ.04	Физическая культура		7		148	140	148							32	32	28	24	32									7
СГ.05	Основы бережливого производства		4		42	30	42					2		42													4
СГ.05	Основы финансовой грамотности		3		42	30	42					2		42													3
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>				<b>842</b>	<b>584</b>	<b>786</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>44</b>	<b>23</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>297</b>	<b>359</b>	<b>91</b>	<b>39</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
ОП.01	Низковольтная графика			4	92	62	82					4	6	2	32	50											4
ОП.02	Электротехника и электроника			4	162	120	146					2	14	2	96	50											4
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация			4	44	24	44					2			44												4
ОП.04	Техническая механика			4	78	50	74					4	2		32	42											4
ОП.05	Электрические машины и электропривод			4	137	110	125					2	10	2	125												4
ОП.06	Матризовведение			3	82	48	74					8	2	2	74												3
ОП.07	Прикладная математика			4	48	30	48					2			48												3
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности			5	97	80	91					4	2	3													5
ОП.09	Охрана труда			3	63	40	63					2			63												3
ОП.10	Основы предпринимательской деятельности			7	39	20	39					4															7
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>				<b>2155</b>	<b>1680</b>	<b>1115</b>	<b>972</b>	<b>30</b>	<b>32</b>	<b>136</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>127</b>	<b>543</b>	<b>293</b>	<b>691</b>	<b>530</b>	<b>648</b>	<b>0</b>							
<b>ПМ.01</b>	<b>Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования</b>			8	<b>548</b>	<b>452</b>	<b>266</b>	<b>252</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>56</b>	<b>84</b>	<b>126</b>	<b>252</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	
МДК.01.01	Технология ремонта, монтажа и наладки электрического и электромеханического оборудования			7	152	100	136					4	12	2,3													7
МДК.01.02	Основы организации работ по испытанию и диагностике электрооборудования			7	138	100	130					4	4	3,4													7
УП.01	Учебная практика			8	180	180	180							3,4													180
ПП.01	Производственная практика			8	72	72	72							4													72
<b>ПМ.02</b>	<b>Организационное обеспечение эксплуатации электротехнического оборудования</b>			8	<b>508</b>	<b>380</b>	<b>306</b>	<b>180</b>	<b>30</b>	<b>8</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>119</b>	<b>187</b>	<b>180</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	
МДК.02.01	Планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования			7	162	100	154					4	4	4													7
МДК.02.02	Разработка документации по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования			7	160	100	152					30	4	4	4												7
УП.02	Учебная практика			8	108	108	108							4													108
ПП.02	Производственная практика			8	72	72	72							4													72
<b>ПМ.03</b>	<b>Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования энергетических объектов</b>			6	<b>620</b>	<b>452</b>	<b>312</b>	<b>252</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>46</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>151</b>	<b>82</b>	<b>331</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	
МДК.03.01	Основы энергоснабжения объектов отрасли			6	179	100	155					4	20	2,3													6
МДК.03.02	Теоретические основы организации монтажа, наладки, эксплуатации машин, аппаратов и установок			6	183	100	157					6	20	2,3													6
УП.03	Учебная практика			6	144	144	144							3													144
ПП.03	Производственная практика			6	108	108	108							3													108
<b>ПМ.04</b>	<b>Освоение профессии рабочего 19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования</b>			4	<b>479</b>	<b>396</b>	<b>231</b>	<b>288</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>26</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>127</b>	<b>392</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	
МДК.04.01	Технология выполнения работ по профессии рабочего 19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования			4	257	180	231																				4
УП.04	Учебная практика			4	108	108	144							2													144
ПП.04	Производственная практика			4	108	108	144							3													144
<b>ДПБ</b>	<b>Дополнительный профессиональный блок по широкому кругу отраслей и работодателю ПАО "Россети Урал"</b>				<b>779</b>	<b>618</b>	<b>457</b>	<b>288</b>	<b>0</b>																		