

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН (2021)

программы подготовки специалистов среднего звена

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

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час)								Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час в семестр)								
		Зачеты/диф.зачеты	Экзамены		самостоятельная учебная нагрузка	Во взаимодействии с преподавателем								1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
						Нагрузка на дисциплины и МДК				Практическая подготовка	Консультации	Промежуточная аттестация	1 сем./17 нед.	2 сем./24 нед.	3 сем./17 нед.	4 сем./22(2) нед.	5 сем./17 нед.	6 сем./17(7) нед.	7 сем./6(11) нед.	8 сем./14 нед.	
						всего учебных занятий	в т.ч.														
Теоретическое обучение	лабораторных и практических	курсовых работ (проектов)																			
<b>ОП</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>			1476	20	1404	901	503	0	0	54	18	612	864	0	0	0	0	0	0	
<b>ОУП</b>	<b>Общие учебные предметы</b>			886	20	838	574	264	0	0	36	12	393	493	0	0	0	0	0	0	
ОУП.01	Русский язык		Э	96		78	78				12	6	32	64							
ОУП.02	Литература	ДЗ		77		77	77						35	42							
ОУП.03	Иностранный язык	З,ДЗ		117		117		117					52	65							
ОУП.04.У	Математика		Э	256		226	226				24	6	102	154							
ОУП.05	История	ДЗ		117		117	117						50	67							
ОУП.06	Физическая культура	З,ДЗ		117		117		117					52	65							
ОУП.07	Основы безопасности жизнедеятельности	ДЗ		70		70	40	30					34	36							
ОУП.08	Астрономия	ДЗ		36		36	36						36	0							
	Индивидуальный проект (предметом не является)			20	20								8	12							
<b>УПВ</b>	<b>Учебные предметы по выбору</b>			319	0	295	165	130	0	0	18	6	124	195	0	0	0	0	0	0	
УПВ.01	Родная литература	ДЗ		82		82	82						34	48							
УПВ.02.У	Физика		Э	137		113	83	30			18	6	56	81							
УПВ.03.У	Информатика	ДЗ		100		100		100					34	66							
<b>ДУП</b>	<b>Дополнительные учебные предметы</b>			271	0	271	162	109	0	0	0	0	95	176	0	0	0	0	0	0	
ДУП.01	Введение в специальность			271	0	271	162	109	0	0	0	0	95	176	0	0	0	0	0	0	
ДУП.01.1	Основы проектной деятельности			40		40		40					17	23							

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час)							Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час в семестр)									
		Зачеты/диф.зачеты	Экзамены		самостоятельная учебная нагрузка	Во взаимодействии с преподавателем							1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
						всего учебных занятий	Нагрузка на дисциплины и МДК				Практическая подготовка	Консультации	Промежуточная аттестация	1 сем./17 нед.	2 сем./24 нед.	3 сем./17 нед.	4 сем./22(2) нед.	5 сем./17 нед.	6 сем./17(7) нед.	7 сем./6(11) нед.	8 сем./14 нед.
							Теоретическое обучение	лабораторных и практических	курсовых работ (проектов)	В т.ч.											
ДУП.01.2	Естествознание в профессиональной деятельности	_Кдз		123	123	54	69					44	79								
ДУП.01.3	Обществознание в профессиональной деятельности			108	108	108						34	74								
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>			<b>540</b>	<b>4</b>	<b>536</b>	<b>106</b>	<b>430</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>148</b>	<b>116</b>	<b>64</b>	<b>100</b>	<b>54</b>	<b>58</b>		
ОГСЭ.01	Основы философии	кдз		48	48	30	18							48							
ОГСЭ.02	История			36	36	18	18							36							
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	<b>3,3,3,3,3,ДЗ</b>		168	168		168								32	32	32	32	20	20	
ОГСЭ.04	Физическая культура	<b>3,3,3,3,3,ДЗ</b>		168	168	8	160							32	32	32	32	20	20		
ОГСЭ.05	Психология общения	<b>3</b>		36	36	20	16										36				
ОГСЭ.06	Профессиональная адаптация	<b>_3</b>		32	32	6	26											14	18		
ОГСЭ.07	Русский язык и культура речи / коммуникативный практикум	<b>ДЗ</b>		52	4	48	24	24							52						
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественно-научный цикл</b>			<b>152</b>	<b>4</b>	<b>140</b>	<b>76</b>	<b>64</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>120</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>32</b>	
ЕН.01	Математика	<b>Э</b>		72	4	60	40	20			2	6		72							
ЕН.02	Информатика	<b>ДЗ</b>		48		48	8	40						48							
ЕН.03	Экологические основы природопользования	<b>ДЗ</b>		32		32	28	4											32		
<b>ПП.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>			<b>3412</b>	<b>116</b>	<b>2356</b>	<b>1164</b>	<b>1142</b>	<b>50</b>	<b>720</b>	<b>82</b>	<b>138</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>344</b>	<b>748</b>	<b>548</b>	<b>764</b>	<b>558</b>	<b>450</b>	
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>			<b>1076</b>	<b>16</b>	<b>992</b>	<b>508</b>	<b>484</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>32</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>280</b>	<b>366</b>	<b>192</b>	<b>142</b>	<b>54</b>	<b>42</b>	

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час)							Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час в семестр)								
		Зачеты/диф.зачеты	Экзамены		самостоятельная учебная нагрузка	Во взаимодействии с преподавателем						1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
						Нагрузка на дисциплины и МДК				Практическая подготовка	Консультации	Промежуточная аттестация	1 сем./17 нед.	2 сем./24 нед.	3 сем./17 нед.	4 сем./22(2) нед.	5 сем./17 нед.	6 сем./17(7) нед.	7 сем./6(11) нед.	8 сем./14 нед.
						всего учебных занятий	в т.ч.													
Теоретическое обучение	лабораторных и практических	курсовых работ (проектов)																		
ОП.01	Инженерная графика	- , ДЗ		76	8	64	4	60			4			38	38					
ОП.02	Электротехника		- , Э	128	8	108	48	60			6	6	64	64						
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	ДЗ		36		36	18	18							36					
ОП.04	Техническая механика		- , Э	84		72	32	40			6	6	42	42						
ОП.05	Электроматериаловедение		Э	66		56	32	24			4	6	66							
ОП.06	Правовые основы профессиональной деятельности	КДЗ (ОП.17)		36		36	18	18							36					
ОП.07	Охрана труда	ДЗ		36		36	20	16									36			
ОП.08	Электробезопасность		Э	84		72	36	36			6	6				84				
ОП.09	Основы электроники и схемотехники		Э	70		60	30	30			4	6		70						
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	- , ДЗ		68		68	34	34								34	34			
ОП.11	Карьерный транспорт	ДЗ		74		74	50	24								74				
ОП.12	Горное дело	ДЗ		44		44	24	20						44						
ОП.13	Охрана труда в отрасли и промышленная безопасность	- , ДЗ		96		96	66	30										54	42	
ОП.14	Проектирование схем электроснабжения	КДЗ (ОП.16)		36		36	8	28									36			
ОП.15	Стропальные работы		Э	52		44	44				2	6		52						
ОП.16	Информационные технологии в профессиональной деятельности	КДЗ (ОП.14)		36		36	18	18									36			



Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час)							Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час в семестр)								
		Зачеты/диф.зачеты	Экзамены		самостоятельная учебная нагрузка	Во взаимодействии с преподавателем						1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
						всего учебных занятий	Нагрузка на дисциплины и МДК			Практическая подготовка	Консультации	Промежуточная аттестация	1 сем./17 нед.	2 сем./24 нед.	3 сем./17 нед.	4 сем./22(2) нед.	5 сем./17 нед.	6 сем./17(7) нед.	7 сем./6(11) нед.	8 сем./14 нед.
							Теоретическое обучение	лабораторных и практических	курсовых работ (проектов)											
	Горные машины и комплексы		-, Э	148		140	84	56			2	6					98	50		
	Электрооборудование промышленных предприятий		-, Э	174		166	58	78	30		2	6					88	86		
МДК 01.05	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования		Э	116	20	84	34	50	0	0	6	6	0	0	0	0	0	0	116	0
ПП.01	Практика производственная		З	288						288										288
ПМ.01.Эк	Экзамен по модулю			6								6								6
ПМ.02	Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов		Эм/8	218	4	88	50	38	0	108	6	12	0	0	0	0	0	0	104	114
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов		Э	104	4	88	50	38	0	0	6	6	0	0	0	0	0	0	104	0
УП.02	Учебная практика (подготовка к ДЭ)		З	108						108										108
ПМ.02.Эк	Экзамен по модулю			6								6								6
ПМ.03	Организация деятельности производственного подразделения		Эм/6	244	20	168	68	80	20	36	8	12	0	0	0	0	54	190	0	0
МДК 03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения		Э	202	20	168	68	80	20	0	8	6	0	0	0	0	54	148	0	0



Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час в семестр)									
		Зачеты/диф.зачеты	Экзамены		самостоятельная учебная нагрузка	Во взаимодействии с преподавателем						1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
						Нагрузка на дисциплины и МДК				Практическая подготовка	Консультации	Промежуточная аттестация	1 сем./ нед.	2 сем./ нед.	3 сем./ нед.	4 сем./ нед.	5 сем./1 нед.	6 сем./17(7) нед.	7 сем./6(11) нед.	8 сем./14 нед.
						всего учебных занятий	в т.ч.													
Теоретическое обучение	лабораторных и практических	курсовых работ (проектов)																		
	в т.ч. промежуточная аттестация и консультации			300																
Консультации: 138 ч <b>Государственная итоговая аттестация</b> в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта - 216 ч					Всего	Промежуточная аттестация, включая комплексные формы														
						экзаменов ( в т.ч. квалификационных)						0	3	4	4	2	5	4	2	
						диф.зачетов/зачетов, без физкультуры						2	8	3	7	2	8	1	6	

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

**СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП**

Сертификат 301855813211864865354984698895558776452667678551

Владелец Ващенко Лариса Михайловна

Действителен с 01.03.2024 по 01.03.2025