

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

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

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>О.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>			<b>1476</b>	<b>0</b>	<b>1404</b>	<b>1041</b>	<b>363</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>12</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>ОДБ.00</b>	<b>Базовые дисциплины</b>																			
ОДБ.01.01	Русский язык и литература. Русский язык		Э	78		78	78					6	3	34	44					
ОДБ.01.02	Русский язык и литература. Литература	-/ДЗ		117		117	117							50	67					
ОДБ.02	Иностранный язык	-/ДЗ		117		117		117					8	52	65					
ОДБ.04	История	-/ДЗ		117		117	117							50	67					
ОДБ.05+1	Физическая культура	З,ДЗ		117		117		117					10	52	65					
ОДБ.06	Основы безопасности жизнедеятельности	-/ДЗ		70		70	40	30						34	36					
ОДБ.09	Химия	ДЗ		78		78	58	20				4		78						
ОДБ.10	Обществознание	-/ДЗ		108		108	108							34	74					
ОДБ.15	Биология	ДЗ		36		36	36							36						
ОДБ.16	География	ДЗ		36		36	36							36						
ОДБ.17	Экология	ДЗ		36		36	36							36						
<b>ОДП.00</b>	<b>Профильные дисциплины</b>																			
ОДП.03+2	Математика	-	Э	234		234	234					16	3	102	132					
ОДП.07+3	Информатика	-/ДЗ		100		100	51	49						34	66					
ОДП.08+4	Физика	-	Э	121		121	91	30				16	6	56	65					
УД.01	Основы финансовой грамотности	-		39		39	39							39						

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)																		
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл			540	4	536	106	430	0	0	0	0	0	0	148	116	64	100	54	58
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	3,3,3,3,ДЗ		168		168		168							32	32	32	32	20	20
ОГСЭ.04	Физическая культура	3,3,3,3,ДЗ		168		168	8	160							32	32	32	32	20	20
ОГСЭ.05	Психология общения	3		36		36	20	16										36		
ОГСЭ.06	Профессиональная адаптация	_3		32		32	6	26											14	18
ОГСЭ.07	Русский язык и культура речи / коммуникативный практикум	ДЗ		52	4	48	24	24								52				
ЕН.00	Математический и общий естественно-научный цикл			152	4	176	112	64	0	0	2	6	0	0	156	0	0	0	0	32
ЕН.01	Математика		Э	72	4	60	40	20			2	6			72					
ЕН.02	Информатика	ДЗ		48		48	8	40							48					
ЕН.03	Экологические основы природопользования	ДЗ		32		32	28	4												32
ЕН.04	Астрономия	ДЗ		36		36	36								36					
ПП.00	Профессиональный цикл			3412	116	2356	1164	1142	50	720	82	138	0	0	344	748	548	764	558	450
ОП.00	Общепрофессиональный цикл			1076	16	992	508	484	0	0	32	36	0	0	280	366	192	142	54	42
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				

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.											
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				
ОП.17	Основы интеллектуального труда / и предпринимательской деятельности	КДЗ (ОП.06)		54		54	26	28							54						
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>			<b>2336</b>	<b>100</b>	<b>1364</b>	<b>656</b>	<b>658</b>	<b>50</b>	<b>720</b>	<b>50</b>	<b>102</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>64</b>	<b>382</b>	<b>356</b>	<b>622</b>	<b>504</b>	<b>408</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)																			
ПМ.01	Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования		Эм/8	1442	70	994	424	540	30	288	30	60	0	0	0	236	302	210	400	294	
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты		Э	236	10	210	70	140	0	0	4	12	0	0	0	236	0	0	0	0	
	Электрические аппараты			128		120	40	80			2	6				128					
	Основы электропривода			108	10	90	30	60			2	6				108					
МДК 01.02	Электроснабжение		Э	116	20	84	36	48	0	0	6	6	0	0	0	0	116	0	0	0	
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования	дз	Э	200	20	168	48	120	0	0	6	6	0	0	0	0	0	74	126	0	
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование		Э	480	0	448	236	182	30	0	8	24	0	0	0	0	186	136	158	0	
	Автоматизация процессов			70		62	36	26			2	6							70		
	Горная механика			88		80	58	22			2	6							88		
	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			

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)																			
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	3		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	104	0	
УП.02	Учебная практика (подготовка к ДЭ)	3		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	
ПП.03	Практика производственная	3		36						36									36		
ПМ.03.Эк	Экзамен по модулю			6								6								6	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих,		Эм/6	432	6	114	114	0	0	288	6	18	0	0	64	146	0	222	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./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)																		
	в форме зачетов, диф.зачетов, квалификационных работ, в виде дипломного проекта и демонстрационного экзамена - <b>216 ч</b>					диф.зачетов/зачетов, без физкультуры						2	8	3	7	2	8	1	6	





|

|







|

|



**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

**СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП**

Сертификат 646116746743375933883833707902081325236681597678

Владелец Ващенко Лариса Михайловна

Действителен с 03.03.2023 по 02.03.2024