





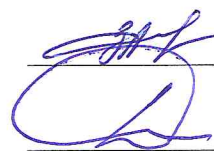
Учебная, производственная практика				Перечень кабинетов, лабораторий и других специальных помещений для подготовки обучающихся по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)	
№ п/п	Наименование	Семестр	Неделя	№ п/п	Наименование
УП.00	Учебная практика	2,4,5	12		<b>Кабинеты:</b>
ПП.00	Производственная практика	2,4,6	17	1	Социально-экономических дисциплин
				2	Иностранного языка
				3	Математики
				4	Экологических основ природопользования
				5	Информатики
				6	Инженерной графики
				7	Технической механики
				8	Материаловедения
				9	Охраны труда и электробезопасности
				10	Безопасности жизнедеятельности
				11	Технического регулирования и контроля качества
					<b>Лаборатории:</b>
				1	Автоматизированных информационных систем (АИС)
				2	Электротехники
				3	Электротехники и схемотехники
				4	Электрических машин и аппаратов
				5	Метрологии, стандартизации и сертификации
				6	Электрического и электромеханического оборудования
				7	Технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
				8	Электроснабжения
				9	Сервисного обслуживания бытовых машин и приборов
					<b>Мастерские:</b>
				1	Слесарно-механические
				2	Электромонтажные
					<b>Спортивный комплекс:</b>
				1	Спортивный зал
					<b>Залы:</b>
				1	Библиотека, читальный зал с выходом в интернет
				2	Актный зал
<b>Государственная итоговая аттестация</b>					
ГИА.01	Демонстрационный экзамен и защита дипломной работы	6	6		

#### Пояснения к учебному плану

- Учебный план по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 07.12.2017, №1196 (зарегистрирован Минюсте РФ 21.12.2017, регистрационный №49356), Примерной основной образовательной программы среднего профессионального образования по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям), приказа Министерства образования и науки РФ от 02.07.2013, №513 "Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение" (зарегистрирован в Минюсте РФ 08.08.2013, регистрационный №29322).
- Учебные занятия начинаются 1 сентября, оканчиваются в соответствии с календарным учебным графиком через 2 года 10 месяцев - 30 июня. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.
- Объем учебной нагрузки обучающихся в период обучения по учебным дисциплинам и междисциплинарным курсам составляет 36 часов в неделю, включая все виды работ обучающегося во взаимодействии с преподавателем и самостоятельную работу. Самостоятельная работа предусмотрена тематическим планом и содержанием рабочих программ учебных дисциплин и профессиональных модулей. Теоретические занятия предусматривают: урок, лекцию, семинар, интерактивные формы обучения.
- Объем дисциплины "Физическая культура" составляет 168 академических часов. Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливается особый порядок освоения дисциплины "Физическая культура" с учетом состояния их здоровья.
- Изучение дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" предусматривает учебную нагрузку в объеме 68 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) - 70% от общего объема времени, отведенного на данную дисциплину; для подгрупп девушек может быть предусмотрено 70% от общего объема времени, отведенного на данную дисциплину, на освоение основ медицинских знаний.
- Промежуточная аттестация обучающихся включается в учебные циклы и проводится в соответствии с календарным учебным графиком. Промежуточная аттестация проводится в форме зачетов, дифференцированных зачетов, экзаменов (в том числе комплексных), экзаменов по модулю. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, количество зачетов и дифференцированных зачетов - 10, не включая физическую культуру. Зачет, дифференцированный зачет проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей дисциплины (модуля). Экзамен проводится в день, освобожденный от других видов учебной нагрузки, по окончании изучения дисциплины (модуля) или учебных семестров в период экзаменационных сессий. Часы промежуточной аттестации в форме экзамена включают в себя часы на подготовку к экзамену и проведение экзамена.
- Выполнение курсового проекта (КП) по профессиональному модулю ПМ.01 Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования и курсовой работы (КР) по профессиональному модулю ПМ.03 Организация деятельности производственного подразделения профессионального цикла рассматривается как вид учебной деятельности и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение.
- Консультации предусмотрены учебным планом как вид учебных занятий во взаимодействии с преподавателем по дисциплинам (междисциплинарным курсам), предусматривающим экзамен и выполнение курсового проекта / курсовой работы.
- По завершению профессиональных модулей проводится комплексный экзамен по модулю. По профессиональному модулю ПМ.04 Выполнение работ по профессии 18590 Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования предусмотрена сдача квалификационного экзамена Э(к). Квалификационный экзамен по профессии проводится в период, отведенный на производственную практику, может быть проведен в формате демонстрационного экзамена.
- Вариативная часть образовательной программы в количестве 1294 академических часа, сформированная на основе содержания профессионального стандарта 40.077 Слесарь-ремонтник промышленного оборудования и согласованная с работодателем, распределена следующим образом:  
ОГСЭ.02 История - 16 часов;  
ОГСЭ.06 Русский язык и культура речи - 32 часа;  
ОП.11 Основы интеллектуальной собственности - 32 часа;  
МДК.01.01 Электрические машины и аппараты - 78 часов;  
МДК.01.02 Электроснабжение - 40 часов;  
МДК.01.03 Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования - 102 часа;  
МДК.01.04 Электрическое и электромеханическое оборудование - 94 часа;  
МДК.01.05 Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования - 40 часов;  
УП.01.01 Учебная практика - 108 часов;  
МДК.02.01 Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов - 42 часа;  
УП.02.01 Учебная практика - 108 часов;  
ПП.02.01 Производственная практика - 108 часов;  
УП.03.01 Учебная практика - 72 часа;  
ПП.03.01 Производственная практика - 36 часов;  
МДК.04.01 Слесарная обработка деталей и слесарно-сборочные работы - 122 часа;  
МДК.04.02 Сборка, монтаж, ремонт электрооборудования - 138 часов;  
МДК.04.03 Технология проверки электрооборудования - 90 часов;  
ПП.04.01 Производственная практика - 36 часов.
- Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья предусмотрены адаптационные дисциплины, обеспечивающие коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию:  
ОГСЭ.06 Коммуникативный практикум - 32 часа;  
ОП.11 Психология личности и профессиональное самоопределение - 32 часа.
- Включение данных дисциплин производится без увеличения часов дисциплин вариативной части. Дисциплина ОГСЭ.06 Русский язык и культура речи заменяется на адаптационную дисциплину ОГСЭ.06 Коммуникативный практикум; дисциплина ОП.11 Основы интеллектуальной собственности заменяется на адаптационную дисциплину ОП.11 Психология личности и профессиональное самоопределение.
- Обязательная часть образовательной программы составляет не более 70% от общего объема времени, отведенного на ее освоение, вариативная составляет не менее 30%. Для всех учебных занятий и практик при освоении учебных циклов образовательной программы выделено не менее 70% от объема учебных циклов образовательной программы.
- Часть профессионального цикла образовательной программы, выделяемая на проведение практик предусматривает не менее 25% от профессионального цикла образовательной программы. Учебная и производственная практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрированно в несколько периодов в форме практической подготовки.
- Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломной работы.

Директор департамента учебной деятельности

Директор МПК



С.А. Зак

В.В. Долгушин

*Handwritten signature*