

Учебная, производственная практика				Перечень кабинетов, лабораторий 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	4,6	7	1	Кабинеты:
ПП.00	Производственная практика	4,6,8	16	2	Социально-экономических дисциплин
				3	Иностранного языка
				4	Математики
				5	Электрических основ прикладного назначения
				6	Информационных технологий в профессиональной деятельности
				7	Инженерной графики
				8	Технической механики
				9	Материаловедения
				10	Практических основ профессиональной деятельности
				11	Электробезопасности и охраны труда
				12	Безопасности жизнедеятельности
				13	Технического регулирования и контроля качества
				14	Технологии и оборудования производства электротехнических изделий
				15	Лаборатории:
				16	Автоматизированных информационных систем (АИС)
				17	Электротехники и электронной техники
				18	Электрических машин
				19	Электрических аппаратов
				20	Метрологии, стандартизации и сертификации
				21	Электрического и электромеханического оборудования
				22	Технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
				23	Электроснабжения
				24	Мастерские:
				25	Сварочно-механические
				26	Электромонтажные
				27	Спортивный комплекс:
				28	Спортивный зал
				29	Место для стрельбы
				30	Открытый стадион широкого профиля с элементами половым пренативий
				31	Бассейн
				32	Залы:
				33	Актовый зал
				34	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет

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 Российской Федерации от 07.12.2017 №1196, зарегистрированного в Министре 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), Профессионального стандарта 40.077 "Сварщик-ремонтник промышленного оборудования", утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 26.12.2014 №1164н, зарегистрированного Министре РФ 23.01.2015, регистрационный №35692), Профессионального стандарта 16.090 "Электромонтажник домовых электрических систем и оборудования", утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21.12.2015 №1073н, зарегистрированного Министре РФ 25.01.2016, регистрационный №40766), 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 Министре РФ 08.08.2013, регистрационный № 20322).
- Учебные занятия начинаются 1 сентября, окончание в соответствии с календарным учебным графиком через 3 года 10 месяцев - 30 июня. Для всех видов аудиторных занятий академической час устанавливается продолжительностью 45 минут.
- Объем учебной 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.
- Недельная учебная нагрузка обучающихся в период обучения по учебным дисциплинам и междисциплинарным курсам составляет 36 часов в неделю, включая все виды работ обучающихся во взаимодействии с преподавателем и самостоятельную работу. Самостоятельная работа предусмотрена тематическим планом и содержанием рабочих программ учебных дисциплин и профессиональных модулей.
- Общеобразовательный цикл не предусматривает наличия самостоятельной работы в структуре учебной нагрузки.
- Общий объем дисциплины "Физическая культура" составляет 180 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 48 часов предусмотрено на освоение основ военной службы для юношей, для девушек - на освоение основ милиционских 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, экзаменов по модулю (комплексных). Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, количество зачетов - 10. Зачет, дифференцированный зачет проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей дисциплины (модуля). Экзамен проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки, по окончании изучения дисциплины (модуля) или учебных семестров в период промежуточных аттестаций. Часы промежуточной аттестации в форме экзамена включают в себя часы на подготовку к экзамену и проведение экзамена.
- Выполнение курсовых проектов работ (КПР) по профессиональным модулям ПМ.01 Организация работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования и ПМ.03 Организация деятельности производственного подразделения профессионального цикла рассматривается как вид учебной деятельности и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение. В ходе освоения междисциплинарных курсов МДК.01.03 Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования (8 семестр), МДК.03.01 Планирование и организация работы структурного подразделения (8 семестр) - курсовая работа.
- Консультации предусмотрены учебным планом как вид учебных занятий во взаимодействии с преподавателем по дисциплинам (междисциплинарным курсам), предусматриваемым экзамен и выполнение курсового проекта (работы).
- По завершению профессиональных модулей ПМ.01 (8 семестр), ПМ.02 (6 семестр), ПМ.03 (8 семестр) проводится комплексный экзамен (Э*) по профессиональному модулю в период, отведенный на производственную практику.
- По завершению профессионального модуля ПМ.04 Выполнение работ по профессии 18590 Сварщик-электрик по ремонту электрооборудования проводится квалификационный экзамен (Эк) в период, отведенный на производственную практику, в форме демонстрационного экзамена. Квалификационный экзамен проходит на 2-м курсе в 4 семестре, по завершению которого обучающемуся присваивается 3 разряд.
- Вариативная часть максимальной нагрузкой в количестве 1260 часов учебных занятий на основании функциональной карты по специальности, согласованной с работодателем, распределена следующим образом:
 ОГСЭ.06 Русский язык и культура речи - 32 ч;
 ОП.11 Основы экономики - 32 ч;
 ОП.12 Инженерно-камеральная графика - 48 ч;
 ОП.13 Основы интеллектуальной собственности - 48 ч;
 ПМ.01 МДК.01.01 Электрические машины и аппараты - 108 ч;
 ПМ.01 МДК.01.02 Электроснабжение - 128 ч;
 ПМ.01 МДК.01.03 Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования - 117 ч;
 ПМ.01 МДК.01.04 Электрическое и электромеханическое оборудование - 119 ч;
 ПМ.01 МДК.01.05 Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования - 86 ч;
 ПМ.02 МДК.02.01 Типовые технологические процессы обслуживания вытовых машин и приборов - 54 ч;
 ПМ.03 МДК.03.01 Планирование и организация работы структурного подразделения - 136 ч;
 ПМ.04 МДК.04.01 Сварочно-сборочные работы - 48 ч;
 ПМ.04 МДК.04.02 Ремонт простейших устройств и узлов электрических машин - 80 ч;
 ПМ.04 МДК.04.03 Сборка, монтаж, наладка и уход за средствами электроизмерительными средствами - 112 ч;
 ПМ.04 МДК.04.04 Выполнение работ по пуску, наладке, эксплуатации электроприборов и кабелей - 112 ч.
- Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья предусмотрены адаптивные дисциплины, обеспечивающие коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию:
 ОГСЭ.06 Коммуникативный практикум - 32 часа;
 ОП.13 Психология личности и профессиональное саморазвитие - 48 часов.
- Часть профессионального цикла образовательной программы, выделенная 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.
- Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломной работы.

Директор департамента учебной деятельности
 Директор филиала ТНУ в г. Новороссийске



С.А. Зах
 И.А. Карпова

