

| 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 | | Кабинеты: |
| 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 |
| | | | | | Лаборатории: |
| | | | | 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 |
| | | | | | Мастерские: |
| | | | | 1 | Слесарно-механические |
| | | | | 2 | Электромонтажные |
| | | | | | Спортивный комплекс: |
| | | | | 1 | Спортивный зал |
| | | | | | Залы: |
| ГИА.01 | Демонстрационный экзамен и защита дипломной работы | 6 | 6 | 1 | Библиотека, читальный зал с выходом в интернет |
| | | | | 2 | Актный зал |

Пояснения к учебному плану

1. 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).
 2. 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.
 3. 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.
 4. 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.
 5. 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.
 6. 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 и практики. 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.
 7. 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.
 8. Консультации предусмотрены учебным планом как вид учебных занятий во взаимодействии с преподавателем по дисциплинам (междисциплинарным курсам), предусматривающим экзамен и выполнение курсового проекта / курсовой работы.
 9. 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.
 10. 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.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 - 138 часов;
МДК.04.02 Сборка, монтаж, ремонт электрооборудования - 138 часов;
МДК.04.03 Технология проверки электрооборудования - 90 часов;
ПП.04.01 Производственная практика - 36 часов.
 11. 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.
12. 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.
 13. 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.
 14. Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломной работы.

Директор департамента учебной деятельности

Директор МПК

С.А. Закк

В.В. Долгушин

Закк