



Утверждаю

Директор

Касперова Ольга Федоровна

30.03.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Крым "Симферопольский колледж радиоэлектроники"

образовательной программы среднего профессионального образования - программы подготовки специалистов среднего звена по специальности

13.02.13

Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)

код

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

техник

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

3г 10м

год начала подготовки по УП

2026

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 27.10.2023

№ 797

Виды деятельности
Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
Организационное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования энергоустановок
Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящий учебный план Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Республики Крым «Симферопольский колледж радиоэлектроники» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 13.02.13 Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям), утвержденного приказом Министерства Просвещения Российской Федерации № 797 от «27» октября 2023 г. Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 22.11.2023 г. № 76057.

Организация учебного процесса и режим занятий:

- учебный год начинается 1 сентября, окончание – в соответствии с календарным учебным графиком;
- режим работы колледжа – пятидневный;
- при реализации образовательной программы колледж вправе применить электронное обучение и дистанционные образовательные технологии;
- для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут;
- объём обязательной аудиторной учебной нагрузки не превышает 36 академических часов в неделю.

Реализация общеобразовательного цикла:

- общее количество часов, отведенных на общеобразовательную подготовку – 1476;
- общеобразовательный цикл сформирован с учётом технологического профиля;
- профильные дисциплины: математика, физика, информатика;
- индивидуальный проект реализуется по дисциплине «Физика» с учётом технологического профиля в объёме 38 академических часов согласно учебного плана.

Распределение объёма часов вариативной части.

Вариативная часть образовательной программы - 1296 часов. Этот объём часов был распределен на дисциплины и профессиональные модули следующим образом: СГ - 186 часов, ОП – 254 часа, ПЦ – 856 часов.

В цикле СГ введена дисциплина СГ.07 Деловой русский язык и культура речи в объеме 48 часов для развития и совершенствования навыков в оформлении деловых бумаг и дисциплина СГ.08 Психология общения в объеме 52 часа для успешной адаптации обучающихся в группе и колледже и для умения общаться с клиентами. Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья предусмотрена возможность выбора адаптационных дисциплин: «Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний» и «Психология личности и профессиональное самоопределение» в объеме 52 и 48 часа соответственно.

На основе Распоряжения Правительства Российской Федерации от 25.09.2017г № 2039-р с целью повышения финансовой грамотности населения введена дисциплина СГ.06 Основы финансовой грамотности в объеме 36 часов.

Объем дисциплин «История России», «Иностранный язык в профессиональной деятельности», «Безопасность жизнедеятельности», «Основы бережливого производства», «Физическая культура» увеличены с целью создания условий, необходимых для всестороннего развития личности, коммуникативных навыков и сохранения здоровья, а также для последующего освоения профессиональных компетенций.

В цикле ОП вариативная часть также была направлена на увеличение объема базовых дисциплин для данной специальности: «Инженерная графика» - на 8 часов, «Электротехника и электроника» - на 62 часа, «Метрология, стандартизация и сертификация» - на 8 часов, «Прикладная математика» - на 8 часов, «Информационные технологии в профессиональной деятельности» - на 2 часа, «Охрана труда» - на 23 часа, «Основы предпринимательской

деятельности» – на 17 часов. Общий объем часов обязательных дисциплин увеличен с целью более полного освоения профессиональных компетенций. Введена дисциплина ОП.11 Введение в специальность в объеме 62 часа, для ознакомления обучающихся первого курса с выбранной специальностью и повышения мотивации к учёбе. Для формирования у обучающихся понимания закономерностей развития современных цифровых технологий и цифровой

грамотности в условиях формирования глобальной цифровой экосистемы, введена в объеме 64 часа дисциплина ОП.12 Цифровая экономика.

В цикле ПМ увеличен объём времени, выделяемый ПООП по специальности на 856 часов с целью более глубокого изучения междисциплинарных курсов и более полного формирования профессиональных компетенций, выполнения курсовых проектов, самостоятельной работы студентов, проведения консультаций и промежуточной аттестации в виде дифференцированных зачетов, экзаменов и квалификационных экзаменов. В ПМ.01 Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования» объем часов увеличился на 226 часа, в ПМ.02 Организационное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования объем часов увеличился на 275 часов, в ПМ.03 Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования энергоустановок» объем часов увеличился на 141 час. В ПМ.04 Освоение видов работ по профессии Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования увеличен объем часов на 214 часов.

Специфика реализации дисциплин «Физическая культура» и «Безопасность жизнедеятельности».

Дисциплина "Физическая культура" должна способствовать формированию физической культуры и способности направленного использования средств физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовке к профессиональной деятельности, предупреждению профессиональных заболеваний.

Обязательный объем дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" в очной форме обучения 68 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) - не менее 48 академических часов; для подгрупп девушек это время может быть использовано на освоение основ медицинских знаний. В том числе 35 академических часов предусмотрены на проведение учебных сборов.

Формы проведения промежуточной аттестации.

Формами промежуточной аттестации являются зачёты, дифференцированные зачёты, экзамены – проводятся за счёт времени, отведённого на соответствующие учебные дисциплины, МДК, учебные и производственные практики. Количество форм промежуточной аттестации в каждом учебном году: экзаменов – не более 8, зачетов и дифференцированных зачетов – не более 10 (без учёта зачётов и дифференцированных зачётов по физической культуре).

Экзамены квалификационные проводятся после успешного освоения обучающимися всех элементов программы профессиональных модулей.

Учебным планом предусмотрено выполнение курсовой работы по профессиональному модулю ПМ.01 Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования МДК 01.02 Основы организации работ по испытанию и диагностике электрооборудования в 5 семестре и курсового проекта по профессиональному модулю ПМ.02 Организационное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования МДК 02.02 Разработка документации по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования в 6 семестре профессионального цикла и реализуются в пределах времени, отведённого на обязательную аудиторную нагрузку (по 20 академических часов на курсовой проект и курсовую работу).

Учебная и производственная практики.

Учебная практика проводится рассредоточено в объеме 486 часов в трёх профессиональных модулях: ПМ.01. (96 часов) практика направлена на формирование практического опыта технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования, ПМ.02 (96 часов) практика направлена на формирование практического опыта обеспечения эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования, ПМ.03 (96 часов) практика направлена на формирование практического опыта технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования энергоустановок, ПМ.04 (198 часов) практика направлена на формирование практических навыков по профессии Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования.

Производственная практика проводится в рамках трех профессиональных модулей: ПМ.01, ПМ.02 и ПМ.03 и реализуется в несколько периодов. Объем производственной практики - 756 часов, место проведения - в зависимости от договоров практической подготовки. Производственная практика (преддипломная) проводится в 8 семестре и составляет 144 академических часа.

Практикоориентированность образовательной программы составляет 50,4 %.

Государственная итоговая аттестация

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта.

Согласовано:

Зам. директора по УР  В.И. Полякова

Зам. директора по УПР  А.А. Кирейшина

Зав. отделением  Е.М. Кузьменко