

Утверждаю

Директор ГБПОУ РК "Симферопольский колледж
радиоэлектроники"

Касперова Ольга Федоровна



30.03.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

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

наименование образовательного учреждения (организации)

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

09.02.11

Разработка и управление программным обеспечением

код

наименование специальности

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

программист

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 24.02.2025

№ 138

Виды деятельности
Разработка, администрирование и защита баз данных
Разработка и интеграция модулей программного обеспечения
Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	ЭкзМод	Комплексный экзамен по модулю	7	[7]	ПМ.01 Разработка, администрирование и защита баз данных
				[7]	ПМ.02 Разработка и интеграция модулей программного обеспечения
				[7]	ПМ.03 Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений, используемых для организации учебного процесса

Социально-гуманитарных дисциплин

Безопасности жизнедеятельности

Общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей

Зоны по видам работ:

Информационных технологий;

Архитектуры аппаратных средств;

Алгоритмизации и программирования;

Проектирования и разработки баз данных;

Компьютерных сетей;

Основ информационной безопасности;

Управления ИТ-проектами;

Разработки программных решений;

Интеграции программных решений.

Спортивный комплекс:

Спортивный комплекс №1, Спортивный комплекс №2

4. Залы:

Библиотека, читальный зал с выходом в интернет.

Актовый зал.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящий учебный план Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Республики Крым «Симферопольский колледж радиоэлектроники» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 09.02.11 Разработка и управление программным обеспечением, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 24 февраля 2025 г. № 138.

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 - 218 часов, ОП – 572 часа, ПМ – 506 часов.

В цикл СГ были введены дисциплины «Психология общения» и «Деловой русский язык и культура речи» в объемах соответственно 52 и 48 часов для развития и совершенствования навыков в оформлении деловых бумаг и успешной адаптации студентов в колледже. Для студентов с особенностями здоровья есть возможность выбора адаптационной дисциплины «Психология личности и профессиональное самоопределение» в объеме 52 часа. Объём часов по дисциплине «Физическая культура» увеличен на 78 часов, а по дисциплине «Иностранный язык в профессиональной деятельности» на 24 часа с целью создания условий, необходимых для всестороннего развития личности, коммуникативных навыков и сохранения здоровья. Также был увеличен объем часов на дисциплину «История России» на 16 часов.

В цикле ОП вариативная часть была направлена на введение дисциплин:

- «Разработка мобильных приложений» в объеме 108 час для более полного освоения профессиональных компетенций и для увеличения конкурентоспособности выпускников на рынке труда;

- «Основы цифровой экономики» в объеме 100 часов для освоения профессиональных компетенций, необходимых для конкурентоспособности выпускника в соответствии с потребностями рынка труда субъекта Российской Федерации, а также с учетом требований цифровой экономики;

- «Охрана труда» в объеме 52 часа для получения навыков по технике безопасности и охране труда, а также для оформления раздела охраны труда в пояснительной записке дипломного проекта;

- дисциплина «Введение в специальность» в объеме 72 часа была введена для знакомства первокурсников с будущей специальностью и для повышения мотивации к обучению.

В цикле ПМ увеличен объём времени, выделяемый ФГОС по специальности на 506 часов с целью более полного формирования профессиональных компетенций.

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

Дисциплина "Физическая культура" предусматривает еженедельно не менее 2 академических часов аудиторных занятий. Освоение общепрофессионального цикла образовательной программы в очной форме обучения предусматривает изучение дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" в объеме 68 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) - не менее 48 академических часов от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину. 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 курсовых проектов по профессиональному модулю ПМ.02 Разработка и интеграция модулей программного обеспечения по МДК 02.03 Поддержка и тестирование программных модулей и по профессиональному модулю ПМ.03 Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений по МДК 03.01 Проектирование и разработка веб-приложений профессионального цикла в четвёртом и седьмом семестрах и реализуется в пределах времени, отведённого на его изучение за счёт обязательной аудиторной нагрузки.

Учебная и производственная практики.

Учебная практика проводится в объеме 432 часа в трёх профессиональных модулях. В ПМ.01 учебная практика проводится в объеме 108 часа в 3-м и 4-м семестрах рассредоточено в мастерской. Практика направлена на формирование практических навыков разработки, администрирования и защиты баз данных. В ПМ.02 в объеме 180 часов в 6-м и 7-м семестрах проводится рассредоточено в мастерской. Практика направлена на формирование практического опыта разработки программного обеспечения. В ПМ.03 – 144 часа в 4-м и 5-м семестрах рассредоточено в учебно-вычислительной мастерской. Практика направлена на получение практического опыта проектирования, разработки и оптимизации веб-приложений. Производственная практика в объеме 504 часа и преддипломная практика в объеме 144 часа проводятся концентрированно в организациях, деятельность которых соответствует профилю

получаемой специальности.

Практикоориентированность образовательной программы составляет 50%.

Государственная итоговая аттестация

Проводится в форме защиты дипломного проекта и сдачи демонстрационного экзамена.