

Утверждаю
Директор ГБПОУ РК "Симферопольский
колледж радиозлектроники"
Касперова Ольга Федоровна



26.05.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

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

наименование образовательного учреждения (организации)

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

09.02.07

Информационные системы и программирование

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 2023

профиль получаемого профессионального образования

технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 09.12.2016

№ 1547

Виды деятельности
Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем.
Осуществление интеграции программных модулей.
Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем.
Разработка, администрирование и защита баз данных.

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

1. Лаборатории:

Вычислительной техники, архитектуры персонального компьютера и периферийных устройств;

Эксплуатации объектов сетевой инфраструктуры;

Программно-аппаратной защиты объектов сетевой инфраструктуры;

Программного обеспечения компьютерных сетей, программирования и баз данных;

Организации и принципов построения компьютерных систем;

Информационных ресурсов.

2. Мастерские:

Мастерская монтажа и настройки объектов сетевой инфраструктуры

3. Студии:

Проектирования и дизайна сетевых архитектур и инженерной графики.

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 09.02.06 Сетевое и системное администрирование, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1547 от «09» декабря 2016г. Зарегистрировано в Минюсте России 26.12.2016 № 44936.

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 выполняется по дисциплине «Физика» в рамках учебного времени, специально отведённого учебным планом.

Распределение объёма часов вариативной части.

Вариативная часть образовательной программы - 1248 часов. Этот объём часов был распределен на дисциплины и профессиональные модули следующим образом: ОГСЭ - 156 часов, ЕН – 154 часа, ОП – 446 часов, ПМ – 492 часа.

В цикле ОГСЭ было предусмотрено изучение дисциплины ОГСЭ 06 «Деловой русский язык и культура речи» в объеме 48 часов для развития и совершенствования навыков в оформлении деловых бумаг и также дисциплины ОГСЭ 07 «Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний» в объеме 36 часов. Объем часов по дисциплинам «Основы философии», «История», «Психология общения» был увеличен для проведения консультаций, выполнения самостоятельных работ и проведения дифференцированных зачетов. Объем часов по дисциплине «Физическая культура» увеличен на 14 часов, а по дисциплине «Иностранный язык в профессиональной деятельности» на 34 часа с целью создания условий, необходимых для всестороннего развития личности, коммуникативных навыков и сохранения здоровья.

В цикле ЕН вариативная часть была направлена на введение дисциплины «Физика» в объёме 54 часа с целью получения умений и знаний, необходимых для последующего освоения профессиональных компетенций. Объем часов по дисциплинам «Элементы высшей математики», «Дискретная математика», «Теория вероятности и математическая статистика» увеличен на 100 часов с целью более полного освоения профессиональных компетенций а также для проведения промежуточной аттестации в форме экзаменов.

В цикле ОП вариативная часть была направлена на введение дисциплины «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 «Основы финансовой грамотности» в объеме 52 часа была введена на основе Распоряжения Правительства Российской Федерации от 25.09.2017г № 2039-р с целью повышения финансовой грамотности населения. Объём часов по дисциплине «Экономика отрасли» увеличен на 70 часов для приобретения навыков расчета экономической части дипломного проекта. 104 часа пошли на увеличение объема часов по дисциплине «Архитектура аппаратных средств» как базовой дисциплины для последующего освоения профессиональных модулей. Общий объем часов обязательных дисциплин увеличен для проведения консультаций, выполнения самостоятельных работ и проведения промежуточной аттестации, а также с целью более полного освоения профессиональных компетенций.

В цикле ПМ увеличен объём времени, выделяемый ФГОС по специальности на 492 часа с целью более полного формирования профессиональных компетенций, выполнения курсовых проектов, самостоятельной работы студентов, проведения консультаций и промежуточной аттестации в виде дифференцированных зачетов, экзаменов и квалификационных экзаменов.

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

Общий объём дисциплины "Физическая культура" - не менее 160 академических часов.

Общий объём дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" - 68 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) и на освоение основ медицинских знаний (для девушек) отводится 48 академических часов. Учебные сборы проводятся на базе Колледжа в объёме 35 академических часов.

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.

Курсовой проект выполняется по профессиональному модулю ПМ.01 «Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем» МДК 01.03 «Разработка мобильных приложений» в 6 семестре и реализуется в пределах времени, отведённого на обязательную аудиторную нагрузку (20 академических часов).

Учебная и производственная практики.

Учебная практика проводится рассредоточено в рамках четырёх профессиональных модулей: ПМ.01, ПМ.02, и ПМ.04 и ПМ.11 Объём учебной практики - 360 часов, место проведения - мастерские и лаборатории колледжа.

Производственная практика проводится в рамках четырёх профессиональных модулей: ПМ.01, ПМ.02, ПМ.04 и ПМ.11 и реализуется в несколько периодов. Объём производственной практики - 432 часа, место проведения - в зависимости от договоров практической подготовки.

Преддипломная практика проводится в 8 семестре и составляет 144 академических часа (4 недели).

По окончании всех видов практик проводится дифференцированный зачёт.

Практикоориентированность образовательной программы составляет 50,5%.

Государственная итоговая аттестация

Проводится в форме защиты дипломного проекта.

Согласовано:

Зам. директора по УР _____ В.И. Полякова

Зам. директора по УПР _____ А.А. Кирейшина

Зав. отделением _____ И.А. Гарнавская