

Министерство образования и молодежной политики Свердловской области

Утверждаю

И.о. директора

Л.В. Самсонова

31.08.2019



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Свердловской области "Уральский радиотехнический колледж им. А.С. Попова"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

09.02.03

Программирование в компьютерных системах

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

уровень образования среднее общее образование

квалификация:

Техник-программист

форма обучения

Заочная

Срок получения СПО по ППССЗ:

3г 2м

год начала подготовки по УП

2019

профиль получаемого профессионального образования

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 28.07.2014

№ 804

№	Наименование
1	Кабинет социально-экономических дисциплин
2	Кабинет иностранного языка
3	Кабинет математических дисциплин
4	Кабинет стандартизации и сертификации
5	Кабинет экономики и менеджмента
6	Кабинет социальной психологии
7	Кабинет безопасности жизнедеятельности
8	Лаборатория технологии разработки баз данных
9	Лаборатория системного и прикладного программирования
10	Лаборатория информационно-коммуникационных систем
11	Лаборатория управления проектной деятельностью
12	Полигон вычислительной техники
13	Полигон учебных баз практики
14	Тренажерный зал
15	Спортивный зал
16	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
17	Стрелковый тир
18	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
19	Актный зал

Пояснительная записка
к учебному плану образовательной программы подготовки специалистов среднего звена
ГАПОУ СО УРТК им. А.С. Попова
по специальности среднего профессионального образования
09.02.03 Программирование в компьютерных системах

Настоящий учебный план образовательной организации ГАПОУ СО «Уральский радиотехнический колледж им. А.С. Попова» разработан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом по специальности среднего профессионального образования 09.02.03 Программирование в компьютерных системах по программе базовой подготовки, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 804 от 28.07.2014, зарегистрированным Министерством юстиции (рег. №33733 от 21.08.2014), с учетом Методических рекомендаций по организации учебного процесса по очно-заочной и заочной формам обучения в образовательных организациях, реализующих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования (письмо Минобрнауки России от 20.07.2015 №06-846).

Структура основной профессиональной образовательной программы подготовки специалиста среднего звена по специальности включает общий гуманитарный и социально-экономический, математический и общий естественнонаучный циклы, состоящие из дисциплин.

Кроме того, в ее состав входит профессиональный цикл, состоящий из общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей в соответствии с основными видами деятельности. В состав профессиональных модулей входит один или несколько междисциплинарных курсов.

Основная профессиональная образовательная программа специальности реализуется по заочной форме обучения.

Прием осуществляется на базе среднего общего образования. В соответствии с требованиями ФГОС нормативный срок обучения увеличен на 4 месяца, и составляет 3 года 2 месяца.

Основной формой организации образовательного процесса является лабораторно-экзаменационная сессия, включающая в себя весь комплекс лабораторно-практических работ, теоретического обучения и оценочных мероприятий. Периодичность и сроки проведения сессии отражены в календарном учебном графике.

Общая продолжительность лабораторно-экзаменационных сессий на первом и втором курсах - по 30 календарных дней в учебном году, на третьем – 40 календарных дней. В течение учебного года, проводится по 3 сессии.

Объем времени в учебном году на обзорные, установочные, практические занятия и лабораторные работы, аттестационные мероприятия в период сессий составляет 160 часов. Лабораторно-экзаменационные сессии включают в себя дни сдачи экзаменов, дни аудиторных занятий (до 8 часов в день), дни отдыха обучающихся и дни подготовки к экзаменам. Максимальный объем учебной нагрузка составляет 54 часа в неделю.

Программа учебной дисциплины «Физическая культура» реализуется обучающимися самостоятельно, для контроля её выполнения планируется проведение контрольной работы. Учебные занятия – 2 часа на группу – проводятся как установочные.

Учебным планом предусмотрено выполнение трех курсовых проектов (работ) в рамках изучения МДК:

1. Прикладное программирование;
2. Технология разработки и защиты баз данных;
3. Технология разработки программного обеспечения.

В межсессионный период обучающимися выполняются домашние контрольные работы, количество которых в учебном году не более десяти, а по отдельной дисциплине, МДК – не более двух.

Текущий контроль формирования знаний, умений и компетенций по дисциплинам и профессиональным модулям осуществляется в различных формах, таких как тестирование, выполнение практических заданий и т.п. Результаты текущего контроля могут учитываться в рейтинговой системе.

В течение всего периода освоения основной профессиональной образовательной программы специальности для обучающихся проводятся консультации. Консультации для обучающихся по заочной форме получения образования предусмотрены в объеме 4 часов в год на каждого обучающегося. Формы проведения консультаций: групповые, индивидуальные, письменные, устные. Порядок организации и проведения консультации регламентируется соответствующим Положением, действующим в колледже.

При освоении обучающимися профессиональных модулей проводятся учебная практика и (или) производственная практика (по профилю специальности).

Практика представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. Все виды практик, за исключением преддипломной, реализуются обучающимися самостоятельно с предоставлением и последующей защитой отчета в форме собеседования. Обучающиеся, имеющие стаж работы или работающие на должностях, соответствующих получаемой квалификации, могут освобождаться от прохождения учебной практики и практики по профилю специальности на основании представленных с места работы справок.

Продолжительность учебной и производственной практик (по профилю специальности) составляет 25 недель, преддипломной практики – 4 недели.

Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Во время прохождения преддипломной практики на производстве обучающийся выполняет индивидуальное практическое задание, согласованное с руководителем практики на производстве. По итогам выполнения индивидуального задания выполняется дипломный проект (работа).

Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций в форме зачета.

Общий объем каникулярного времени составляет 23 недели, в том числе организованы двухнедельные каникулы в зимний период. Каникулы непосредственно после лабораторно-экзаменационных сессий не предусмотрены.

Вариативная часть основной профессиональной образовательной программы составляет около 30 процентов от общего объема, что дает возможность расширения и (или) углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования.

Вариативная часть основной профессиональной образовательной программы использована на углубленное изучение общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей. Кроме того, дополнительно, по согласованию с работодателями, в основную профессиональную образовательную программу включены следующие дисциплины и МДК:

- Объектно-ориентированное программирование;
- Инструментальные средства для графики и математических вычислений;

- Web-ориентированное программирование;
- Предметно-ориентированное программирование
- Сопровождение и продвижение программного обеспечения.

В целях оценки качества освоения основной профессиональной образовательной программы предусмотрена промежуточная аттестация обучающихся.

Оценка качества подготовки обучающихся осуществляется в двух основных направлениях:

- оценка уровня освоения дисциплин;
- оценка компетенций обучающихся.

Промежуточная аттестация проводится в следующих формах: экзамен, зачет, дифференцированный зачет, итоговая письменная контрольная работа, домашняя контрольная работа.

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10.

Порядок организации и проведения промежуточной аттестации регламентируется соответствующим Положением, действующим в колледже.

После освоения обучающимися курса теоретической и практической подготовки проводится процедура государственной итоговой аттестации.

К государственной итоговой аттестации допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план.

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломная работа, дипломный проект). Обязательное требование – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

На государственную итоговую аттестацию отводится 6 недель, в т.ч. 4 недели на выполнение выпускной квалификационной работы, 2 недели – на ее защиту.

Порядок организации и проведения государственной итоговой аттестации регламентируется соответствующим локальным нормативным актом, действующим в колледже.

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель директора по учебной работе



Д.В. Колесников