

**МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ, ПРОМЫШЛЕННОСТИ И СВЯЗИ
СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ**

**Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Ставропольский колледж связи имени Героя Советского Союза В.А. Петрова»
(ГБПОУ СКС)**

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00F2DCDB34755FCBBDB102CD2C00332EBF
Владелец: Секацкая Галина Александровна
Действителен: с 06.07.2026 до 29.09.2027

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ СКС

_____ Г.А. Секацкая
« 29 » мая 2026 года

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

по специальности среднего профессионального образования
**09.02.12 Техническая эксплуатация и сопровождение
информационных систем**

По программе базовой подготовки - *основное общее образование*
Квалификация – *специалист по технической эксплуатации и
сопровождению информационных систем*

Форма обучения – *очная*

Нормативный срок освоения ППССЗ – *2 года 10 месяцев*

Год начала подготовки – *2026 год*

Приказ об утверждении ФГОС СПО от 10 марта 2025 г. № 184

Ставрополь, 2026

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1.1. Нормативная база реализации ППССЗ

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (далее - ППССЗ) государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Ставропольский колледж связи имени Героя Советского Союза В.А. Петрова» (далее - ГБПОУ СКС) разработан на основе:

- Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- Федерального закона от 23.07.2025 № 253-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» и статью 4 Федерального закона «О независимой оценке квалификаций»

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утверждённого приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 г. № 413;

- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 12.08.2022 г. № 732 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утверждённый приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 г. № 413»;

- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 27.12.2023 г. № 1028 «О внесении изменений в некоторые приказы Министерства образования и науки Российской Федерации, касающиеся федеральных государственных образовательных стандартов основного общего образования и среднего общего образования»

- Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 09.02.12 Техническая эксплуатация и сопровождение информационных систем, утверждённого приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 10.03.2025 г. № 184;

- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 24.08.2022 №762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 18.05.2023 №371 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования»;

- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 1.02.2024 № 62 «О внесении изменений в некоторые приказы Министерства просвещения Российской Федерации, касающиеся федеральных образовательных программ основного общего образования и среднего общего образования»;

- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 19.03.2024 №171 «О внесении изменений в некоторые приказы Министерства просвещения Российской Федерации, касающиеся федеральных образовательных программ начального общего образования, основного общего образования и среднего общего образования»;

- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 8.10.2025 №729 «О внесении изменений в некоторые приказы Министерства просвещения Российской Федерации, касающиеся федеральных образовательных программ начального общего образования, основного общего образования и среднего общего образования»;

- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»

- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 19.01.2023 г. № 37 «О внесении изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования», утверждённый приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 № 800

- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 22.11.2024 г. № 812 «О внесении изменений в пункт 63 Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования», утверждённый приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 № 800;

- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 22.05.2026 № 351 «О внесении изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утверждённого приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 № 800»

- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 17.05.2022 г. № 336 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования и установления соответствия отдельных профессий и специальностей среднего профессионального образования, указанных в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29.10.2013 г. № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования»

- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 25.09.2023 г. № 717 «О внесении изменений в перечни профессий и специальностей среднего профессионального образования и соответствия отдельных профессий и специальностей среднего профессионального образования, указанных в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29.10.2013 г. № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования», утверждённые приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 17.05.2022 г. № 336»

- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации и Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 5.08.2020 г. № 885/390 «О практической подготовке обучающихся»

- Приказа Министерства труда и социальной защиты России от 02.08.2021 № 531н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по тестированию в области информационных технологий»;

- Приказа Министерства труда и социальной защиты России от 27.04.2023 № 408н «Об утверждении профессионального стандарта «Администратор баз данных»;

- Приказа Министерства труда и социальной защиты России от 29.09.2020 года № 671н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по дизайну графических пользовательских интерфейсов»;

- Приказа Министерства труда и социальной защиты России от 17.01.2017 № 40н «Об утверждении профессионального стандарта «Графический дизайнер»;

- Постановления Правительства Российской Федерации от 27.04.2024 № 555 «О целевом обучении по образовательным программам среднего профессионального и высшего образования»

- Приказа Минобороны РФ и Министерства образования и науки РФ от 24.02.2010 г. № 96/134 «Об утверждении Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах»

- Приказ федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Институт развития профессионального образования» от 22 июня 2023 г. № П-291 «О введении в действие Методики организации и проведения демонстрационного экзамена»

- Примерной основной образовательной программы специальности 09.02.12 Техническая эксплуатация и сопровождение информационных систем (утверждено протоколом №7/2025 от

01.09.2025 Федерального учебно-методического объединения в системе среднего профессионального образования по УГПС 09.00.00 Информатика и вычислительная техника);

- Концепции преподавания общеобразовательных дисциплин с учётом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования, реализуемых на базе основного общего образования, утверждённая распоряжением Министерства просвещения Российской Федерации от 30.04.2021 г. № Р-98

- Рекомендаций по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования (письмо Министерства просвещения Российской Федерации от 1.03.2023 № 05-592)

- Программы внедрения методик преподавания общеобразовательных дисциплин с учётом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования (одобрено протоколом заседания Педагогического совета ФГБОУ ДПО ИРПО от 21.03.2024 № 12);

- Письма Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Министерства образования и науки Российской Федерации от 18.03.2014 № 06-281 «Требования к организации образовательного процесса для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в профессиональных образовательных организациях, в том числе оснащённости образовательного процесса»;

- Письма Министерства образования и науки Российской Федерации от 22.04.2015 № 06-443 «Методические рекомендации по разработке и реализации адаптированных образовательных программ среднего профессионального образования»;

- Закона Ставропольского края от 30.07.2013 № 72-кз «Об образовании»;

- Устава ГБПОУ СКС, утверждённого приказом Министерства энергетики, промышленности и связи Ставропольского края № 218-од от 16 октября 2015 г. (с изменениями и дополнениями от 27.09.2017 г., 17.10.2018 г., 12.09.2019 г., 10.02.2021 г., 21.10.2024 г.);

- Положений колледжа.

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Рабочий учебный план вводится с 01.09.2026 г.

Объем учебной нагрузки студентов составляет 36 часов в неделю, включающий объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельную работу обучающихся. Организация самостоятельной работы определяется положениями колледжа «О порядке формирования программы подготовки специалистов среднего звена» и «О планировании и организации самостоятельной работы».

Образовательная программа реализуется на государственном языке (русском языке), на базе основного общего образования и учитывает требования ФГОС среднего общего образования.

ППССЗ по специальности 09.02.12 Техническая эксплуатация и сопровождение информационных систем предполагает изучение следующих учебных циклов:

- общеобразовательный цикл – ОУД;
- социально-гуманитарный цикл - СГ;
- общепрофессиональный цикл – ОП;
- профессиональный цикл – ПМ.
- практика (учебная и производственная практика) – УП, ПП;
- государственная итоговая аттестация - ГИА.

Перечень, содержание, объем и порядок реализации учебных дисциплин и профессиональных модулей определен в соответствии с ФГОС СПО по специальности 09.02.12 Техническая эксплуатация и сопровождение информационных систем.

Обязательная часть социально-гуманитарного цикла включает изучение следующих обязательных дисциплин: История России, Иностранный язык в профессиональной

деятельности, Безопасность жизнедеятельности, Физическая культура, Основы финансовой грамотности и Основы бережливого производства.

Общий объем дисциплины Физическая культура составляет 108 академических часов. Для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья устанавливается особый порядок освоения дисциплины «Физическая культура» с учётом состояния их здоровья.

Освоение общепрофессионального цикла образовательной программы в очной форме обучения предусматривает изучение дисциплины Безопасность жизнедеятельности в объёме 68 академических часов, из которых на освоение основ военной службы (для юношей) – 48 часов, для подгруппы девушек - на освоение основ медицинских знаний.

Учебным планом предусмотрено выполнение двух курсовых работ:

ПМ.01 Техническая поддержка процессов создания (модификации) и сопровождения информационных систем МДК.01.01 Проектирование и разработка информационных систем в 5 семестре;

ПМ.02 Администрирование баз данных МДК.02.01 Технология разработки защиты баз данных в 6 семестре.

Обязательная часть образовательной программы направлена на формировании общих и профессиональных компетенций и составляет около 70% от общего времени, отведённого на её освоение. Вариативная часть (около 30%) даёт возможность расширения основных видов деятельности, согласно выбранной квалификации, углубления подготовки обучающегося, а также получения дополнительных знаний и умений, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника и распределена в соответствии с потребностями работодателей, направлена на введение новых дисциплин и увеличение часов по общепрофессиональному и профессиональному циклам.

Продолжительность учебной недели – пятидневная. Продолжительность академического часа 45 минут, занятия проходят парами по 90 минут. Запланированы формы и процедуры текущего контроля знаний (контрольные работы, тестирование), система оценок, в том числе шкала отметок - пятибалльная. На промежуточную аттестацию выделено 154 часа, в том числе на общеобразовательный цикл - 36 часов.

Конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю ежегодно доводятся до сведения обучающихся в течение первого месяца от начала обучения.

Обязательным разделом ППССЗ является практика, реализуемая в том числе в форме практической подготовки, которая осуществляется путём выполнения обучающимися видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

При реализации ППССЗ предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная. Учебная и производственная практика (по профилю специальности) проводятся при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрировано.

Практика проводится в соответствии с приказом № 885/390 от 5.08.2020 г., а также с Положением о практической подготовке обучающихся.

Цели и задачи, программы и формы отчётности определяются по каждому виду практики.

По учебной и производственной практике (по профилю специальности) определена форма проведения промежуточной аттестации – дифференцированный зачёт.

Общий объем времени на проведение практик 576 часов, в том числе за счёт вариативной части 216 часов.

№ п/п	Этапы и виды практик	Продолжительность практик (недели)	Семестр
1.	Учебная практика	7 недель	4 семестр – 2 недели (72 часа) 5 семестр – 1 неделя (36 часов) 6 семестр – 4 недели (144 часа)
2.	Производственная практика (по профилю)	9 недель	4 семестр – 2 недели (72 часа) 6 семестр – 7 недель (252 часа)

	специальности)		
--	----------------	--	--

Производственная практика проводится на предприятиях на основании заключённых договоров. Аттестация по итогам производственной практики проводится с учётом результатов, подтверждённых документами соответствующих организаций.

Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) планируется исходя из 36-часовой недельной нагрузки.

Консультации для обучающихся по очной форме обучения предусмотрены в объёме 24 часов за весь период обучения. Возможны следующие формы проведения консультаций: групповые, индивидуальные, письменные, устные и другие. Время и форма проведения консультаций фиксируется в журнале учебных занятий.

Общая продолжительность каникул 8-11 недель в учебном году, в том числе 2 недели в зимний период. В последний год обучения студентам предоставляется только 2-х недельные каникулы в зимний период.

1.3. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл ППССЗ сформирован в соответствии с требованиями ФГОС СОО (приказы № 413 от 17.05.2012 г., № 732 от 12.08.2022, № 1028 от 27.12.2023).

Учебное время, отведённое на общеобразовательный цикл, составляет 1476 часов с учётом промежуточной аттестации, из них 1440 часов обязательной аудиторной нагрузки обучающихся. На учебную дисциплину Основы безопасности и защиты Родины отводится 68 часов. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы продолжительностью 5 дней (35 часов) на базе соединений и воинских частей Вооружённых Сил РФ, в соответствии с приказом № 96-134 от 24.02.2010.

Учебный план предусматривает изучение обязательных учебных дисциплин: Биология, География, Иностранный язык, Информатика, История, Литература, Математика, Обществознание, Основы безопасности и защиты Родины, Русский язык, Физика, Физическая культура и Химия.

Из обязательных учебных дисциплин три профильные (Математика, Информатика), по которым предусмотрено в соответствии с требованием пункта 18.3.1 ФГОС СОО выполнение индивидуального проекта (дисциплина по выбору обучающихся).

За счёт вариативных часов включена дополнительная учебная дисциплина Проектная деятельность с целью усиления профильной составляющей, развития навыков самообразования, углубления, расширения и систематизации знаний, отработки навыков, необходимых для подготовки проектной и курсовых работ.

Качество освоения программ учебных дисциплин общеобразовательного цикла ППССЗ с получением среднего общего образования осуществляется в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации.

Текущий контроль проводят в пределах учебного времени, отведённого на освоение соответствующих учебных дисциплин, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачётов и экзаменов. Экзамены предусмотрены по учебным дисциплинам Информатика, Математика, Русский язык и Физика.

В рабочих программах конкретизируется содержание профильной составляющей учебного материала с учётом специфики специальности 09.02.12 Техническая эксплуатация и сопровождение информационных систем, её значимости для освоения ППССЗ.

1.4. Формирование вариативной части ППССЗ

Вариативная часть (около 30%) даёт возможность расширения основных видов деятельности, согласно выбранной квалификации, углубления подготовки обучающегося, а также получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника и распределена в соответствии с потребностями

работодателей, направлена на введение новых дисциплин и увеличение часов по учебным циклам.

Выделенные часы ФГОС СПО как вариативная часть в объёме 1116 часов, распределены с учётом специализации следующим образом:

- а) Дополнительные дисциплины социально-гуманитарного цикла – 154 часа
СГ.07 Русский язык и культура речи – 48 часов
СГ.08 Правовое обеспечение профессиональной деятельности – 54 часа
СГ.09 Психология общения – 52 часа
- б) Дополнительные дисциплины общепрофессионального цикла – 250 часов
ОП.09 Теория вероятностей и математическая статистика – 80 часов
ОП.10 Основы веб-программирования – 68 часов
ОП.11 Охрана труда – 54 часа
- в) в соответствии с пунктом 3.6 ФГОС СПО специальности 09.02.12 Техническая эксплуатация и сопровождение информационных систем введён ПМ.03 Выполнение работ по профессии Оператор электронного набора и вёрстки – 346 часов.
- г) Добавлены часы обязательной части в объёме 414 часов

1.5. Порядок аттестации обучающихся

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям ППССЗ (текущая, промежуточная, итоговая аттестации) создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и освоенные компетенции.

Данные типы контроля служат основным средством обеспечения в учебном процессе обратной связи между преподавателем и студентом, необходимой для стимулирования работы обучающихся и совершенствования методики преподавания учебных дисциплин. Текущий контроль представляет собой проверку усвоения учебного материала, регулярно осуществляемую на протяжении семестра.

Промежуточная аттестация проводится по результатам освоения программ учебных дисциплин, междисциплинарных курсов и профессиональных модулей в форме зачётов, дифференцированных зачётов и экзаменов, в том числе комплексных и квалификационных.

Итоговый контроль служит для проверки результатов обучения в целом и позволяет оценить совокупность приобретённых студентом общих и профессиональных компетенций.

Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации разрабатываются преподавателями колледжа, рассматриваются на заседании цикловой комиссии и утверждаются заместителем директора по учебно-воспитательной работе.

Для юношей предусматривается оценка результатов освоения основ военной службы.

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобождённый от других форм учебной нагрузки. В течение одной календарной недели в рамках промежуточной аттестации между экзаменами на подготовку, в том числе проведение консультации (групповые и индивидуальные) предусматривается не менее одного дня. Если дни экзаменов чередуются с днями учебных занятий, то времени на подготовку к экзамену не выделяется.

Промежуточная аттестация проводится за счёт часов, отведённых на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля.

Условием допуска к экзамену по модулю является успешное освоение студентами всех элементов программы профессионального модуля: теоретической части модуля (МДК) и практик.

Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, а зачётов – 10 (без учёта Физической культуры).

Государственная итоговая аттестация (далее - ГИА) выпускников по специальности 09.02.12 Техническая эксплуатация и сопровождение информационных систем является обязательной и осуществляется после освоения программы подготовки специалистов среднего звена в полном объёме.

Целью ГИА является установление степени готовности обучающегося к самостоятельной деятельности, сформированности профессиональных компетенций в соответствии с ФГОС СПО. Порядок и условия проведения ГИА определяется Положением о проведении государственной итоговой аттестации выпускников по программам подготовки специалистов среднего звена.

ГИА включает проведение демонстрационного экзамена в соответствии с заданиями контрольных измерительных материалов по специальности 09.02.12 Техническая эксплуатация и сопровождение информационных систем (КИМ 09.02.12 - 4).

Требования к содержанию заданий и процедуре проведения демонстрационного экзамена определяются локальными актами колледжа и программой ГИА по специальности 09.02.12 Техническая эксплуатация и сопровождение информационных систем.

1.6. Распределение общих и профессиональных компетенций по учебным дисциплинам и в профессиональных модулях

В результате освоения ППССЗ по специальности 09.02.12 Техническая эксплуатация и сопровождение информационных систем у выпускника должны быть сформированы следующие общие и профессиональные компетенции.

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам

ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности

ОК 3. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях

ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде

ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учётом особенностей социального и культурного контекста

ОК 6. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учётом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях

ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности

ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

ВД 1. Техническая поддержка процессов создания (модификации) и сопровождения информационных систем

ПК 1.1. Осуществлять сбор данных для выявления требований к типовой информационной системе в соответствии с техническим заданием.

ПК 1.2. Разрабатывать прототипы информационных систем в соответствии с техническим заданием.

ПК 1.3. Осуществлять написание программного кода информационных систем в соответствии с техническим заданием.

ПК 1.4. Выполнять тестирование информационных систем (верификацию) в соответствии с техническим заданием.

ПК 1.5. Исправлять дефекты и несоответствия в коде информационных систем и документации к информационным системам.

ПК 1.6. Развертывать рабочие места информационных систем у заказчика.

ПК 1.7. Обнаруживать инциденты информационной безопасности, связанные с работой информационных систем.

ВД 2. Администрирование баз данных

ПК 2.1. Выполнять резервное копирование и восстановление данных в штатном режиме.

ПК 2.2. Управлять доступом к базам данных.

ПК 2.3. Осуществлять установку и настройку базы данных на стороне клиента и сервера.

ПК 2.4. Выполнять мониторинг событий, возникающих в процессе функционирования баз данных.

ПК 2.5. Выявлять инциденты информационной безопасности при обеспечении функционирования баз данных.

ПК 2.6. Обрабатывать данные с использованием языка запросов.

ВД 3. Выполнение работ по профессии Оператор электронного набора и вёрстки

ПК 3.1. Набирать и править в электронном виде простой текст

ПК 3.2. Набирать и править в электронном виде текст, насыщенный математическими, химическими, физическими и иными знаками, формулами, сокращёнными обозначениями

ПК 3.3. Выполнять вёрстку книжно-журнального текста с наличием до 3 форматов на полосе и использованием программных продуктов полиграфического производства

ПК 3.4. Выполнять вёрстку многокрасочных массовых изданий и рекламной продукции с использованием программных продуктов полиграфического производства

Осваиваемые компетенции в разрезе учебных дисциплин и профессиональных модулей

Индекс	Наименование дисциплин, профессиональных модулей, междисциплинарных курсов и практик	Общие компетенции (ОК)	Профессиональные компетенции (ПК)
ОУД.00	Обязательные учебные предметы		
ОУД.01	Русский язык	4, 5, 9	1.1, 1.5, 2.6
ОУД.02	Литература	1 – 6, 9	1.1, 1.2, 2.5
ОУД.03	Иностранный язык	1, 2, 4, 9	1.1, 1.4, 1.5, 2.5, 2.6, 3.1
ОУД.04	Математика	1 - 7	1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 3.2
ОУД.05	Информатика	1, 2	1.1, 1.3
ОУД.06	История	1, 2, 4 – 6	1.1, 1.2, 1.3, 1.7, 2.5
ОУД.07	Обществознание	1 – 7, 9	1.1, 1.7, 2.4, 2.6
ОУД.08	География	1 – 7, 9	1.1, 1.4, 2.6
ОУД.09	Физика	1 – 5, 7	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 2.3
ОУД.10	Химия	1, 2, 4, 7	1.1, 1.2, 1.3
ОУД.11	Биология	1, 2, 4, 7	1.1, 1.2, 1.3, 2.1, 2.4, 2.6
ОУД.12	Основы безопасности и защиты Родины	1 – 4, 6 – 8	1.5, 1.7, 2.5
ОУД.13	Физическая культура	1, 4, 8	1.5, 1.7, 2.4, 2.6
ДУД.00	Дополнительные учебные предметы		
ДУД.01	Проектная деятельность	1 – 7, 9	1.1, 1.2, 1.3
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл		
СГ.01	История России	1 – 6, 9	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	2, 4, 5, 9	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	1, 2, 4, 7	
СГ.04	Физическая культура	4, 8	
СГ.05	Основы финансовой грамотности	1 – 5, 9	
СГ.06	Основы бережливого производства	4, 7	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.3
СГ.07	Русский язык и культура речи	1 – 6, 9	
СГ.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	1 – 5, 9	
СГ.09	Психология общения	1 – 4, 6	
ОП.00	Общепрофессиональный цикл		
ОП.01	Математический аппарат в отрасли информационных технологий	1 – 9	1.2, 1.3, 1.4, 1.5
ОП.02	Операционные системы и среды	1, 2, 5, 9	1.4, 2.1, 2.3, 2.4

ОП.03	Архитектура аппаратных средств и основы сетевых технологий	1, 2, 3, 9	1.1, 1.5
ОП.04	Базы данных	1 – 9	1.2, 1.3, 1.6
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	2, 3	
ОП.06	Основы информационной безопасности	1, 2, 9	1.7, 2.5
ОП.07	Основы алгоритмизации и программирования	1 - 9	1.2, 1.3
ОП.08	Основы работы с информацией	1, 2, 7, 9	
ОП.09	Теория вероятностей и математическая статистика	1, 2, 4, 5, 9	1.2, 1.3, 1.4, 1.5
ОП.10	Основы веб-программирования	1 - 5, 9	1.3, 1.5, 2.1, 3.1
ОП.11	Охрана труда	1 – 4, 7	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 3.1, 3.2, 3.3, 3.4
ПМ.00	Профессиональный цикл		
ПМ.01	Техническая поддержка процессов создания (модификации) и сопровождения информационных систем		
МДК.01.01	Проектирование и разработка информационных систем	1 - 9	1.1, 1.2, 1.3
МДК.01.02	Тестирование и эксплуатация информационных систем	1 - 9	1.4, 1.5, 1.6, 1.7
МДК.01.03	Математическое моделирование	1 - 9	1.2, 1.3, 1.4
УП.01	Учебная практика	1 - 9	1.1 – 1.7
ПП.01	Производственная практика	1 - 9	1.1 – 1.7
ПМ.02	Администрирование баз данных		
МДК.02.01	Технология разработки защиты баз данных	1 - 9	2.1 – 2.6
УП.02	Учебная практика	1 - 9	2.1 – 2.6
ПП.02	Производственная практика	1 - 9	2.1 – 2.6
ПМ.03	Выполнение работ по профессии Оператор электронного набора и вёрстки		
МДК.03.01	Ввод и разработка цифровой информации	1 - 9	3.1, 3.2
МДК.03.02	Технология обработки графической информации и мультимедиа	1 - 9	3.3, 3.4
УП.03	Учебная практика	1 - 9	3.1 – 3.4
ПП.03	Производственная практика	1 - 9	3.1 -, 3.4

1.7. Перечень кабинетов, лабораторий и прочих объектов для подготовки специалистов среднего звена в области связи, информационных и коммуникационных технологий

Кабинеты:

Кабинет русского языка
 Кабинет литературы
 Кабинет иностранного языка
 Кабинет математики и математических дисциплин
 Кабинет информатики и основ алгоритмизации и программирования
 Кабинет истории и социально-гуманитарных дисциплин
 Кабинет обществознания
 Кабинет географии
 Кабинет физики
 Кабинет химии
 Кабинет биологии
 Кабинет основ безопасности и защиты Родины
 Кабинет проектной деятельности
 Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда
 Кабинет социально-экономических дисциплин
 Кабинет правового обеспечения профессиональной деятельности

Кабинет современных сетевых технологий
Кабинет информационных технологий в профессиональной деятельности
Кабинет основ информационной безопасности
Кабинет веб-программирования
Кабинет охраны труда

Лаборатории:

Лаборатория информационных технологий и операционных систем
Лаборатория архитектуры аппаратных средств и сетевых технологий
Лаборатория разработки, администрирования и защиты баз данных
Лаборатория разработки программных модулей и математического моделирования
Лаборатория разработки и интеграции программных модулей
Лаборатория разработки веб-приложений
Лаборатория проектирования, разработки, тестирования веб-приложений и информационных систем
Лаборатория технологий обработки цифровой информации и мультимедиа
Центр проведения демонстрационного экзамена

Спортивный комплекс:

спортивный зал
открытый стадион

Залы:

библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
актовый зал.

2. ГРАФИК УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	44	45	46	47	48	49	50	51	52		
I																		К	К																					А	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К			
II																		А	К	К																		УЗ	УЗ	ПЗ	ПЗ	А	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
A																У2	А	К	К							У1	У1	У2	У2	П1	П1	П1	П1	П2	П2	П2	П2	А	И	И	И	И	И	И										



теоретическое обучение

А промежуточная аттестация

У учебная практика

П производственная практика (по профилю специальности)

И государственная итоговая аттестация

К каникулы

3. СВОДНЫЕ ДАННЫЕ ПО БЮДЖЕТУ ВРЕМЕНИ

Курс	Теоретическое обучение								Промежуточная аттестация		Практика				ГИА		Каникулярное время	ВСЕГО	
	Всего		I полугодие			II полугодие					учебная		производственная (по профилю специальности)						
	неделя	часов	неделя	часов		неделя	часов		неделя	часов	неделя	часов					неделя	часов	
				аудиторных	СР		аудиторных	СР					аудиторных	СР	неделя	часов			
I	40	1440	17	612		23	828		1	36							11	52	1476
II	35,5	1278	16,5	586	8	19	678	6	1,5	54	2	72	2	72			11	52	1476
III	21,5	774	15,5	544	14	6	206	10	1,5	54	5	180	7	252	6	216	2	43	1476
Всего	97,0	3492	49,0	1742	22	48	1712	16	4,0	144	7	252	9	324	6	216	24	147	4428

Индекс	Наименование дисциплин, профессиональных модулей, междисциплинарных курсов и практик	Распределение форм промежуточной аттестации по семестрам				Максимальная нагрузка	Самостоятельная работа	Обязательная нагрузка обучающихся во взаимодействии с преподавателем						Распределение обязательной нагрузки и практик по курсам и семестрам (часов в семестр), без учёта промежуточной аттестации						
		Экзамены	Зачёты	Дифференцированные зачёты	Проектная работа / Курсовое проектирование			Обязательная аудиторная нагрузка			промежуточ ная аттестация		практика	1 курс (2026 – 2027)		2 курс (2027 - 2028)		3 курс (2028 - 2029)		
								Всего занятий	в т.ч.		консультация	экзамен		1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	
									Теоретическое обучение	Лабораторные и прак- тические занятия, в т.ч. в форме практической подготовки				Курсовое проектирование	17 недель	23 недели	16,5 недель	19 недель	15,5 недель	6 недель
СГ.09	Психология общения			6		52	0	52	30	22									52	
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	7	0	4	0	872	14	816	400	416	0	0	42	0	0	0	414	292	124	0
ОП.01	Математический аппарат в отрасли информационных технологий	3				102	2	94	44	50			6				94/2			
ОП.02	Операционные системы и среды	3				90	4	80	40	40			6				80/4			
ОП.03	Архитектура аппаратных средств и основы сетевых технологий	3				68	2	60	26	34			6				60/2			
ОП.04	Базы данных	4				100	6	88	30	58			6					88/6		
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности			3		64	0	64	38	26							64			
ОП.06	Основы информационной безопасности			3		40	0	40	22	18							40			
ОП.07	Основы алгоритмизации и программирования	5				130	0	124	60	64			6					70	54	
ОП.08	Основы работы с информацией	5				76	0	70	44	26			6						70	
ОП.09	Теория вероятностей и математическая статистика	4				80	0	74	44	30			6					74		
ОП.10	Основы веб-программирования			3		68	0	68	28	40							68			
ОП.11	Охрана труда			4		54	0	54	24	30								54		
ПМ.00	Профессиональный цикл	9	0	6	2	1176	24	582	182	360	40	12	54	576	0	0	0	178	288	140
ПМ.01	Техническая поддержка процессов создания (модификации) и сопровождения информационных систем					540	14	282	116	146	20	4	24	216	0	0	0	0	202	94
МДК.01.01	Проектирование и разработка информационных систем	6			6	114	10	98	28	50	20		6						46/6	52/4
МДК.01.02	Тестирование и эксплуатация информационных систем	6				126	2	118	44	74			6						82	36/2
МДК.01.03	Математическое моделирование	5				74	2	66	44	22			6						66/2	
УП.01	Учебная практика			6		72								72						72
ПП.01	Производственная практика			6		144								144						144
ПМ.01.ЭК	Экзамен (квалификационный)	6				10						4	6							
ПМ.02	Администрирование баз данных					362	10	122	48	54	20	2	12	216	0	0	0	0	86	46
МДК.02.01	Технология разработки защиты баз данных	6			6	138	10	122	48	54	20		6						80/6	42/4

Индекс	Наименование дисциплин, профессиональных модулей, междисциплинарных курсов и практик	Распределение форм промежуточной аттестации по семестрам				Максимальная нагрузка	Самостоятельная работа	Обязательная нагрузка обучающихся во взаимодействии с преподавателем						Распределение обязательной нагрузки и практик по курсам и семестрам (часов в семестр), без учёта промежуточной аттестации						
		Экзамены	Зачёты	Дифференцированные зачёты	Проектная работа / Курсовое проектирование			Обязательная аудиторная нагрузка				промежуточ ная аттестация		практика	1 курс (2026 – 2027)		2 курс (2027 - 2028)		3 курс (2028 - 2029)	
								Всего занятий	в т.ч.			консультация	экзамен		1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр
									Теоретическое обучение	Лабораторные и прак- тические занятия, в т.ч. в форме практической подготовки	Курсовое проектирование				17 недель	23 недели	16,5 недель	19 недель	15,5 недель	6 недель
УП.02	Учебная практика			6		108								108					36	72
ПП.02	Производственная практика			6		108								108						108
ПМ.02.ЭК	Экзамен (квалификационный)	6				8						2	6							
ПМ.03	Выполнение работ по профессии Оператор электронного набора и вёрстки					346		178	18	160	0	6	18	144	0	0	0	178	0	0
МДК.03.01	Ввод и обработка цифровой информации	4				98		90	10	80		2	6					90		
МДК.03.02	Технология обработки графической информации и мультимедиа	4				96		88	8	80		2	6					88		
УП.03	Учебная практика			4		72								72				72		
ПП.03	Производственная практика			4		72								72				72		
ПМ.03.КЭ	Квалификационный экзамен	4				8						2	6							
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация					216														
ИТОГО		20	4	29	3	4428	38	3454	1670	1744	40	24	120	576	612	828	594	684	558	288
в том числе																				
во взаимодействии с преподавателем															612	828	586	678	544	206
самостоятельная работа																	8	6	14	10
ИТОГО по практике, в том числе:						576												144	36	396
а) учебная практика						252												72	36	144
б) производственная практика						324												72		252
Государственная итоговая аттестация с 21.05.2029 по 30.06.2029 в форме демонстрационного экзамена согласно графику						изучаемых учебных дисциплин и МДК в семестре								13	12	10	9	10	6	
						проекты*** / курсовые работы										1			2	
						количество экзаменов (в т.ч. квалификационных*) в семестре										4	3	4+1**	3	3+2**
						количество зачётов и дифференцированных зачётов (без учёта Физической культуры)								2	7	5	5	2	7	