

Министерство общего и профессионального образования Ростовской области

Утверждаю

Директор ГБПОУ РО "РКСИ"

Горбунов С.Н.

30.08.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

адаптированной программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Ростовской области "Ростовский-на-Дону колледж связи и информатики"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

10.02.04

Обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем

код

наименование специальности

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

Техник по защите информации

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

3г 10м

год начала подготовки по УП 2023

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 09.12.2016

№ 1551

Виды деятельности
Эксплуатация информационно-телекоммуникационных систем и сетей.
Защита информации в информационно-телекоммуникационных системах и сетях с использованием программных программно-аппаратных, в том числе криптографических средств защиты.
Защита информации в информационно-телекоммуникационных системах и сетях с использованием технических средств защиты.
Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих.

№	Наименование
	Кабинеты:
1	Социально-экономических дисциплин
2	Иностранного языка (лингвфонный)
3	Математики
4	Естественно-научных дисциплин
5	Нормативного правового обеспечения информационной безопасности
6	Информатики
7	Компьютерный класс
8	Безопасности жизнедеятельности
9	Метрологии и стандартизации
10	Алгоритмизации и программирования
11	Методический
	Лаборатории:
1	Физики
2	Электроники и схемотехники
3	Электротехники
4	Информационно-телекоммуникационных систем и сетей
5	Защиты информации от утечки по техническим каналам
6	Программных и программно-аппаратных средств защиты информации
	Мастерские:
1	Лаборатория технических средств информатизации, или лаборатория информационных технологий и/или мастерская по наладке технологического оборудования по профилю выбираемой рабочей профессии
	Спортивный комплекс:
	Залы:
1	Библиотека, читальный зал с выходом в интернет
2	Актовый зал

	Пояснения
	<p>Настоящий учебный план по специальности 10.02.04 Обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем» государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Ростовской области «Ростовский-на-Дону колледж связи и информатики» разработан на основе:</p> <p><input type="checkbox"/>приказа Минобрнауки России 9 декабря 2016 № 1551 (ред.17.12.2020) «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 10.02.04 «Обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем»»;</p>
	<p><input type="checkbox"/>приказа Минобрнауки России от 17.05.2012 N 413 (в редакции приказа Минпросвещения России от 12.08.2022 № 732) «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»;</p> <p><input type="checkbox"/>приказа Минпросвещения России от 18.05.2023 № 371 № «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования»;</p> <p><input type="checkbox"/>приказа Минпросвещения России от 08 ноября 2021 № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;</p> <p><input type="checkbox"/>приказа Минпросвещения России от 05.2022 № 311 «О внесении изменений в приказ Минпросвещения России от 08 ноября 2021 № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;</p> <p><input type="checkbox"/>приказа Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 5 августа 2020 г. «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»;</p>
	<p><input type="checkbox"/>приказа Минпросвещения России от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;</p> <p><input type="checkbox"/>письма Минпросвещения России от 01 марта 2023 г. № 05-592 «О направлении Рекомендаций по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования».</p>
	<p>Объем учебной нагрузки не противоречит ФГОС и составляет 36 академических часов в неделю, включая все виды аудиторной и самостоятельной учебной работы, консультации (перед экзаменами), что соответствует требованиям ФГОС.</p> <p>Общий объем ППССЗ составляет в соответствии с ФГОС СПО по специальности 10.02.04 Обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем -5940 часов. Общий объем образовательной программы, реализуемый на базе основного общего образования составляет 1476 часов, в том числе 1404 часа аудиторные занятия во взаимодействии с преподавателями, 2 недели промежуточная аттестация. Каникулярное время составляет 11 недель, в том числе 2 недели в зимний период.</p>

<p>В соответствии с требованиями ФГОС СОО Колледж при разработке учебного плана ППССЗ на базе основного общего образования с получением среднего общего образования сформировал общеобразовательный цикл, включая 13 общеобразовательных учебных дисциплин из обязательных предметных областей:</p> <p>Русский язык и литература: Русский язык, Литература; Общественно-научные предметы: История, обществознание, География; Иностранные языки: Иностранный язык; Математика и информатика: Математика, Информатика; Физическая культура, экология и ОБЖ: Физическая культура, ОБЖ; Естественно-научные предметы: Физика, Химия, Биология.</p> <p><i>Индивидуальный проект</i></p>
<p>Перечень, объем и порядок реализации дисциплин и профессиональных модулей определен колледжем самостоятельно с учетом примерной ПООП. Обязательная часть образовательной программы направлена на формирование общих и профессиональных компетенций и составляет 70 процентов от общего объема времени, отведенного на ее освоение. Вариативная часть (30%) дает возможность расширения и углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования.</p> <p>Перечень дисциплин общепрофессионального учебного цикла, модулей профессионального учебного цикла соответствует структуре программы, предусмотренной ФГОС СПО. В состав профессионального модуля входит несколько МДК. Для обучающихся инвалидов в образовательную программу включены адаптационные дисциплины: БД.09 04 «Адаптивная физическая культура»; ОГСЭ. 04 «Адаптивная физическая культура», ОП.13 Адаптивное профессиональное самоопределение.</p>
<p>При освоении обучающимися профессиональных модулей проводится учебная и (или) производственная практика. В рабочих программах всех дисциплин и профессиональных модулей четко сформулированы требования к результатам их освоения: компетенциям, практическому опыту, знаниям и умениям. На проведение учебных занятий и практик при освоении учебных циклов выделено не менее 70% от объема учебных циклов образовательной программы, предусмотренного таблицей № 1 ФГОС СПО по специальности 10.02.04 Обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем. Обязательная часть профессионального учебного цикла предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» в объеме 68 часов, из них на освоение основ военной службы - 70% от общего объема времени, что соответствует ФГОС СПО. Общий объем дисциплины составляет не менее 160 часов в соответствии с ФГОС СПО (196 часов).</p>
<p>Объем времени, отведенный на вариативную часть образовательной программы – 1296 часов использован колледжем следующим образом: вариативная часть направлена на увеличение объема времени, отведенного на изучение учебных дисциплин и профессиональных модулей инвариантной (обязательной) части, а также на введение дополнительных учебных дисциплин и междисциплинарных курсов в пределах объема времени вариативной части учебных циклов ППССЗ.</p> <p>В соответствии с приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 5 августа 2020 года № 390 освоение основной профессиональной образовательной программы предусматривает проведение практики обучающихся, как компонента образовательной программы. Образовательная деятельность при освоении ППССЗ или отдельных компонентов этой программы организуется колледжем в форме практической подготовки.</p>

<p>Приказ Минобрнауки России и Минпросвещения России от 05.08.2020 г. № 885/390, об утверждении «Положения о практической подготовке обучающихся» и рабочие программ практик определяют порядок организации и проведения практики студентов. Видами практики обучающихся, осваивающих ППССЗ по специальности 10.02.04 Обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем, базовая подготовка, являются: учебная практика и производственная (по профилю специальности и преддипломная) практика. Содержание всех этапов практики определяется требованиями к умениям и практическому опыту по каждому из профессиональных модулей ППССЗ в соответствии с ФГОС СПО, программами практики. Сроки проведения практики установлены Колледжем в соответствии с ФГОС СПО по реализуемой специальности. Преддипломная практика проводится непрерывно после освоения учебной практики и практики по профилю специальности. Настоящим учебным планом установлены следующие периоды и сроки проведения практики: учебная практика- 8 недель (288 часов); производственная (по профилю специальности) –10 недель (360 часа); производственная (преддипломная) практика- 4 недели (144 часа). Практическая подготовка обучающихся является обязательной составной частью АППССЗ. Особенности проведения практической подготовки для обучающихся с инвалидностью и/ или лиц с ОВЗ заключаются в решении задач трудовой реабилитации данной категории обучающихся, адаптации к реальным условиям работы, коммуникации в сфере профессиональной деятельности, формирование профессиональных навыков и компетенций в соответствии с индивидуальными особенностями и физическими возможностями обучающихся. Организация практической подготовки для обучающихся с инвалидностью и/или лиц с ОВЗ проводится с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей, состояния здоровья на основании рекомендаций МСЭ, включенных в ИПРА, заключений ПМПК, рекомендаций ППС определяющих степень способности к трудовой деятельности, при наличии заявления обучающегося (законного представителя) о необходимости предоставления специальных условий обучения с приложением документов, подтверждающих наличие у обучающегося индивидуальных особенностей (за исключением случаев, когда документы находятся в распоряжении профессиональной образовательной организации).</p> <p>Специальные (особые) условия могут включать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Установление индивидуального графика и сроков прохождения практической подготовки; <input type="checkbox"/> Создание специальных условий для прохождения промежуточной аттестации по результатам практической подготовки и др. <p>Для прохождения практической подготовки обучающемуся создаются специальные производственные условия: сокращенный рабочий день, дополнительные перерывы в работе, соответствующие санитарно- гигиенические условия, рабочее место оснащается специальными техническими средствами и пр.</p> <p>Продолжительность рабочего дня обучающихся при прохождении практической подготовки в организациях составляет: для инвалидов I и II групп не более 35 часов в неделю (ст. 92 ТК РФ).</p>
<p>В соответствии с Федеральным законом от 28.03.1998г. №53-ФЗ «О военной обязанности и военной службе» приказом Минобороны РФ и Министерства образования и науки РФ от 24.02.2010г. № 96/134 «Об утверждении Инструкции об организации обучения граждан РФ начальным знаниям в области обороны и их подготовке по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах» освоение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» для юношей завершается военными сборами, которые проводятся в каникулярное время и не учитываются при расчете учебной нагрузки.</p>
<p>Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты дипломного проекта (работы) и демонстрационного экзамена по компетенции «Корпоративная защита от внутренних угроз информационной безопасности».</p>

	Согласовано		
	Зам.директора по УМР		И.В.Подцатова
	Председатели цикловых комиссий:		
	филологии		О.Н. Гуденко
	общественных наук		Г.В. Куракова
	общих математических и естественнонаучных дисциплин		М.Ш. Джалагония
	физического воспитания		П.А. Махаева
	основ техники связи		Т.Б.Рыбальченко
	сетей связи		Л.В. Ермолина
	программирования		М.А.Пивнева
	экономики и управления		О.О.Шумина
	информационной безопасности		О.В.Копылова

Код	Наименование ЦК
1	Филологии
2	Общественных наук
3	Естественно-математических дисциплин
4	Физвоспитания
5	Основ техники связи
6	Телекоммуникаций
7	Программирования
8	Экономики и управления
9	Информационной безопасности