

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

11.02.15

*код*

Инфокоммуникационные сети и системы связи

*наименование специальности*

основное общее образование

*Уровень образования, необходимый для приема на обучение*

квалификация:

Специалист по монтажу и обслуживанию телекоммуникаций

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 05.08.2022

№ 675

Виды деятельности
Техническая эксплуатация инфокоммуникационных сетей связи
Техническая эксплуатация инфокоммуникационных систем
Обеспечение информационной безопасности инфокоммуникационных сетей и систем связи
Организация производственной деятельности персонала структурных подразделений, отвечающих за предоставление телематических услуг
Адаптация конвергентных инфокоммуникационных технологий и систем к потребностям заказчика
Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих.







Индекс	Наименование практики	Сем.	Неделя	Часов	Подгрупп	Руководство, час.			Форма аттестации	Норма на контроль, час.			ЦК			
УП	Учебная практика															
УП.01.01	Учебная практика (ПМ.01)	5	1	36	1	-	на студ.	*	на подгр.	108	Зач	*	на студ.	-	на подгр.	6
УП.01.01	Учебная практика (ПМ.01)	6	2	72	1	-	на студ.	*	на подгр.	72	Зач	*	на студ.	-	на подгр.	6
УП.02.01	Учебная практика (ПМ.02)	6	2	72		-	на студ.	*	на подгр.		Зач	*	на студ.	-	на подгр.	
УП.06.01	Учебная практика "Кабельщик-спайщик" (ПМ.06)	6	2	72		-	на студ.	*	на подгр.		Зач	*	на студ.	-	на подгр.	
УП.02.01	Учебная практика (ПМ.02)	7	2	72	1	-	на студ.	*	на подгр.	144	Зач	*	на студ.	-	на подгр.	6
УП.03.01	Учебная практика (ПМ.03)	7	1	36	1	-	на студ.	*	на подгр.	18	Зач	*	на студ.	-	на подгр.	6
УП.04.01	Учебная практика (ПМ.04)	8	1	36		-	на студ.	*	на подгр.		Зач	*	на студ.	-	на подгр.	
УП.05.01	Учебная практика (ПМ.05)	8	1	36		-	на студ.	*	на подгр.		Зач	*	на студ.	-	на подгр.	
ПП	Производственная практика (по профилю специальности)															
ПП.01.01	Производственная практика (ПМ.01)	6	4	144	1	-	на студ.	*	на подгр.		Зач	-	на студ.	*	на подгр.	6
ПП.06.01	Производственная практика (ПМ.06)	6	1	36		-	на студ.	*	на подгр.		Зач	*	на студ.	-	на подгр.	
ПП.02.01	Производственная практика (ПМ.02)	7	2	72	1	-	на студ.	*	на подгр.		Зач	*	на студ.	-	на подгр.	6
ПП.03.01	Производственная практика (ПМ.03)	8	1	36	1	-	на студ.	*	на подгр.		Зач	*	на студ.	-	на подгр.	6
ПП.04.01	Производственная практика (ПМ.04)	8	1	36		-	на студ.	*	на подгр.		Зач	*	на студ.	-	на подгр.	
ПП.05.01	Производственная практика (ПМ.05)	8	1	36		-	на студ.	*	на подгр.		Зач	*	на студ.	-	на подгр.	
ПДП	Производственная практика (преддипломная)															
ПДП.1	Производственная практика (преддипломная)	А	4	144	1	-	на студ.	*	на подгр.		Зач	-	на студ.	*	на подгр.	6
*																

№	Наименование
1	Истории
2	Гуманитарных и социально-экономических дисциплин
3	Иностранного языка
4	Математики
5	Информатики
6	Компьютерного моделирования
7	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
1	Теории электрических цепей
2	Теории электросвязи
3	Электронной техники
4	Вычислительной техники
5	Электрорадиоизмерений
6	Энергоснабжения телекоммуникационных систем
7	Систем мобильной связи
8	Направляющих систем электросвязи
9	Цифровых систем электросвязи
10	Информационно-коммуникационных сетей связи
11	Мультисервисных сетей
12	Информационной безопасности
1	Электромонтажные
2	компьютерные
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет

	2	Актовый зал
	1	Информационно-методический центр

Пояснения
<p>Настоящий план по специальности 11.02.15 Инфокоммуникационные сети и системы связи разработан в соответствии с:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;</li> <li><input type="checkbox"/> Федеральным законом от 31.07.2020 г. № 304-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» по вопросам воспитания обучающихся»;</li> <li><input type="checkbox"/> Приказом Минпросвещения России от 05.08.2022 N 675 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 11.02.015 Инфокоммуникационные сети и системы связи»;</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Приказом Минпросвещения России от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;</li> <li><input type="checkbox"/> Приказом 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»;</li> <li><input type="checkbox"/> Приказом Минпросвещения России от 18.05.2023 № 371 № «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования»;</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Приказом Минпросвещения России от 08 ноября 2021 № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;</li> <li><input type="checkbox"/> Приказом 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»;</li> <li><input type="checkbox"/> Приказом Минпросвещения России от 19 января 2023 г. № 37 «О внесении изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 8 ноября 2021 г. № 800»;</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Приказом Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 5 августа 2020 г. «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»;</li> <li><input type="checkbox"/> Приказом Минпросвещения России от 17 мая 2022 г. № 336 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования и установлении 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 октября 2013 г. № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования»;</li> <li><input type="checkbox"/> Приказом Минпросвещения России от 12 мая 2023 № 359 «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 октября 2013 г. № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования», утвержденные приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 17 мая 2022 № 336»;</li> </ul>



	<p><input type="checkbox"/> приказом Минпросвещения России от 6 февраля 2023 г. № П-36 «О введении в действие Порядка взаимодействия федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Институт развития профессионального образования» с органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющими государственное управление в сфере образования, региональными операторами и образовательными организациями, реализующими образовательные программы среднего профессионального образования, по приему заявок на организационно-техническое и информационное обеспечение проведения демонстрационного экзамена в рамках образовательных программ среднего профессионального образования»;</p> <p><input type="checkbox"/> приказом Минпросвещения России от 17 апреля 2023 г. «Об операторе демонстрационного экзамена базового и профильного уровней по образовательным программам среднего профессионального образования»;</p> <p><input type="checkbox"/> приказом Минпросвещения России от 14 апреля 2023 г. № 272 «Об утверждении показателей, методики расчета и применения аккредитационных показателей по образовательным программам среднего профессионального образования»;</p>
	<p><input type="checkbox"/> письмом 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>приказ Минобрнауки России от 23 августа 2017 г. № 816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ».</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 СПО. Продолжительность учебной недели – шестидневная. Учебная деятельность обучающихся предусматривает учебные занятия (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), самостоятельную работу, выполнение курсовой работы, практическое обучение: учебную практику и производственную (по профилю специальности и преддипломную) практику.</p> <p>Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. В колледже проводятся сгруппированные занятия по одной учебной дисциплине или профессиональному модулю – парные.</p>
	<p>Объем обязательных аудиторных занятий и практики не превышает 36 академических часов в неделю.</p> <p>Общий объем ППССЗ составляет в соответствии с ФГОС СПО по специальности 11.02.15 Инфокоммуникационные сети и системы связи - 5940 часов. Общий объем образовательной программы, реализуемый на базе основного общего образования, увеличен на 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.      Индивидуальный проект.      В учебном плане предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта по общеобразовательной учебной дисциплине - Физика.</p>
<p>В учебном плане предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта по общеобразовательной учебной дисциплине - Физика. Перечень, объем, и порядок реализации дисциплин и профессиональных модулей определен колледжем. 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 процентов) 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. Перечень дисциплин общепрофессионального учебного цикла, модулей профессионального учебного цикла соответствует структуре программы, предусмотренной ФГОС СПО. В учебные циклы включена промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с формой и КОС.</p>
<p>Обязательная часть социально-гуманитарного цикла предусматривает изучение следующих дисциплин: «История России», «Иностранный язык в профессиональной деятельности», «Безопасность жизнедеятельности», «Физическая культура», «Основы бережливого производства». Общий объем дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» составляет в объеме 68 часов, из них на освоение основ военной службы отводится 48 часов.</p>
<p>Обязательная часть общепрофессионального цикла предусматривает изучение следующих дисциплин: «Математические методы решения типовых прикладных задач», «Физика», «Теория электрических цепей», «Основы электронной и вычислительной техники», «Теория электросвязи», «Электрорадиоизмерения», «Основы телекоммуникаций», «Энергоснабжение телекоммуникационных систем».</p> <p>Профессиональный цикл включает профессиональные модули, которые сформированы в соответствии с видами профессиональной деятельности. В состав каждого профессионального модуля входит несколько МДК.</p>

<p>При освоении обучающимися профессиональных модулей проводится учебная и (или) производственная практика. В рабочих программах всех дисциплин и профессиональных модулей четко формулированы требования к результатам их освоения: компетенциям, практическому опыту, знаниям и умениям. Объем времени, отведенный на вариативную часть образовательной программы – 1430 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, практику в пределах объема времени вариативной части учебных циклов ППССЗ.</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 11.02.05 Инфокоммуникационные сети и системы, 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- 12 недель (432 часа); производственная (по профилю специальности) –10 недель (360 часов); производственная (преддипломная) практика - 4 недели (144 часа). При этом структура и объем образовательной программы, все учебные циклы, реализуются для обучающихся с инвалидностью и лиц ОВЗ в объемах, установленных в соответствующем ФГОС СПО по специальности с учетом адаптации для конкретной нозологии обучающихся. Для обучающихся инвалидов в образовательную программу включены адаптационные дисциплины: БД.09 «Адаптивная физическая культура»; ОГСЭ. 04 «Адаптивная физическая культура»; ОГСЭ.06 «Адаптивная психология общения».</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. 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.</p> <p>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>

Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты дипломного проекта (работы) и демонстрационного экзамена по компетенции «Магистральные линии связи, строительство и эксплуатация ВОЛП».		
<b>Согласовано</b>		
Зам.директора по НМР		И.В. Подцатова
Председатели ЦК:		
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
телекоммуникаций		Л.В. Ермолина
программирования		М.В. Пивнева
экономики и управления		О.О. Шумина
информационной безопасности		О.В. Копылова