МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
«НОВОРОССИЙСКИЙ КОЛЛЕДЖ РАДИОЭЛЕКТРОННОГО ПРИБОРОСТРОЕНИЯ»

ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА

базовой подготовки

наименование программы *(только для СПО, указывается базовой или углубленной подготовки)*

11.02.10 РАДИОСВЯЗЬ, РАДИОВЕЩАНИЕ И ТЕЛЕВИДЕНИЕ

КОД И НАИМЕНОВАНИЕ СПЕЦИАЛЬНОСТИ ИЛИ ПРОФЕССИИ

Квалификация техник
Форма обучения - очная
срок получения образования 3 года 6 мес.
на базе основного общего образования
Технический профиль

2018

Согласовано
ООО «Солид»
Директор
_____ А.В. Лисаченко
«___»_____ 2018г.

Утверждена
директор ГБПОУ КК НКРП
_____ И.В. Сугаипова
«___»_____ 2018г.

Согласовано
Филиал РТРС
«Краснодарский КРТПЦ» РТПС г. Новороссийска
начальник
_____ И.Н. Ткаченко
«30»_____ 2018г.

Согласовано
ПАО «Ростелеком»
Начальник Городского центра
технической эксплуатации
телекоммуникаций г. Новороссийск
_____ Д.А. Будяк
«___»_____ 2018г.

Рассмотрена
на заседании педагогического совета
протокол № 1 от 31.08. 2018 г.

Основная профессиональная образовательная программа среднего профессионального образования программа подготовки специалистов среднего звена разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта по специальности 11.02.10 РАДИОСВЯЗЬ, РАДИОВЕЩАНИЕ И ТЕЛЕВИДЕНИЕ
№ 812 приказа МОН, от 28.07.2014г.
зарегистрирован Минюст № 33770 приказа, от 25.08.2014г.
укрупненная группа 11.00.00 ЭЛЕКТРОНИКА, РАДИОТЕХНИКА И СИСТЕМЫ СВЯЗИ

Организация-разработчик ГБПОУ КК «Новороссийский колледж радиоэлектронного приборостроения»

Разработчики:

Заместитель директора по учебной работе, Трусова Татьяна Викторовна_____

Заместитель директора по учебно-методической работе, Заслонова Елена Владимировна_____

Заместитель директора по учебно-производственной работе, Сидоренко Юлия Эдуардовна_____

Председатель УМО общепрофессиональных и специальных дисциплин специальностей 38.02.05, 38.02.07 Татаринова Ольга Ивановна_____

Председатель УМО математических и естественно-научных дисциплин, Евмененко Елизавета Павловна _____

Председатель УМО физ. воспитания и ОБЖ, Найденова Ирина Васильевна_____

Председатель УМО иностранного языка, Марарь Марина Александровна_____

Председатель УМО социально-филологических дисциплин, Рузмикина Людмила Васильевна_____

Председатель УМО общепрофессиональных и специальных дисциплин специальностей 11.02.02, 11.02.06, 11.02.10, Шмидберская Анна Алексеевна_____

Председатель УМО общепрофессиональных и специальных дисциплин специальностей 09.02.03, 10.02.01, 10.02.03, Афиногенова Ольга Александровна_____

СОДЕРЖАНИЕ	стр.
1. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ И ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА	4
2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПОДГОТОВКИ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ	7
3. РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН	8
4.ОБОСНОВАНИЕ ВАРИАТИВНОЙ ЧАСТИ ППССЗ (ПОДРОБНОЕ ОПИСАНИЕ)	12
5. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММ УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН, ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ МОДУЛЕЙ И ПРАКТИК	17
6. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА	19
ПРИЛОЖЕНИЯ	21

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА

1. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ И ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА

1.1. Характеристика профессиональной деятельности выпускников

Область профессиональной деятельности выпускников: техническая эксплуатация многоканальных телекоммуникационных систем и сетей электросвязи

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

- совокупность технологий, средств, способов и методов обеспечения работоспособности многоканальных телекоммуникационных систем и сетей электросвязи, предназначенных для передачи различных видов информации и предоставления пользователям различных услуг связи;
- документация, технологии и технологические процессы эксплуатации сетей радиосвязи, вещания, информационно-коммуникационных сетей связи;
- первичные трудовые коллективы.

1.2. Требования к результатам освоения программы подготовки специалистов среднего звена

В результате освоения основной профессиональной образовательной программы обучающиеся должны овладеть следующими основными видами профессиональной деятельности (ВПД), общими (ОК) и профессиональными (ПК) компетенциями.

Общие компетенции

Код	Наименование общих компетенций
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОК 4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК5	Использовать информационно-коммуникационных технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.
ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК 9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

Основные виды профессиональной деятельности и профессиональные компетенции

Код	**Наименование видов профессиональной деятельности и профессиональных компетенций**
ВПД 1	Техническая эксплуатация систем радиосвязи и вещания
ПК 1.1	Выполнять монтаж и первичную инсталляцию оборудования систем и вещания.
ПК 1.2	Выполнять монтаж и производить настройку сетей абонентского доступа на базе систем радиосвязи и вещания
ПК 1.3	Контролировать качество предоставления услуг радиосвязи и вещания
ПК 1.4	Выполнять регламентно-технические работы по обслуживанию оборудования радиосвязи и вещания
ПК 1.5	Определять места повреждений и выбирать методы восстановления работоспособности оборудования систем радиосвязи и вещания
ВПД 2	Техническая эксплуатация информационно-коммуникационных сетей связи и вещания
ПК 2.1	Выполнять монтаж и первичную инсталляцию компьютерных сетей
ПК 2.2	Инсталлировать и настраивать компьютерные платформы для организации услуг связи
ПК 2.3	Производить администрирование сетевого оборудования
ПК 2.4	Выполнять монтаж и производить настройку сетей проводного и беспроводного абонентского доступа
ПК 2.5	Работать с сетевыми протоколами
ПК 2.6	Обеспечивать работоспособность оборудования мультисервисных сетей
ВПД 3	Обеспечение информационной безопасности в телекоммуникационных системах и сетях вещания
ПК 3.1	Использовать программно-аппаратные средства защиты информации в системах радиосвязи и вещания
ПК 3.2	Применять системы анализа защищенности для обнаружения

	уязвимостей в сетевой инфраструктуре, давать рекомендации по их устранению
ПК 3.3	Обеспечивать безопасное администрирование сетей вещаний
ВПД 4	Участие в организации производственной деятельности малого структурного подразделения организации связи
ПК 4.1	Участвовать в планировании и организации работы структурного подразделения
ПК 4.2	Участвовать в руководстве работой структурного подразделения
ПК 4.3	Участвовать в анализе процесса и результатов деятельности подразделения
ВПД 5	Выполнение работ по профессии рабочих 17553 Радиомеханик по обслуживанию и ремонту радиотелевизионной аппаратуры

2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПОДГОТОВКИ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ

2.1. Нормативные сроки освоения программы

Нормативный срок освоения программы при очной форме получения образования и присваиваемая квалификация приводятся в таблице 1.

Таблица 1

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ	Наименование квалификации базовой подготовки	Срок получения СПО по ППССЗ базовой подготовки в очной форме обучения
на базе основного общего образования	Техник	3 года 6 месяцев

– на базе основного общего образования.

2.2. Требования к поступающим

Абитуриент должен иметь документ государственного образца:
-аттестат об основном общем образовании.

2.3. Перечень возможных сочетаний профессий рабочих, должностей служащих по Общероссийскому классификатору профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов (ОК016-94):

Код по Общероссийскому классификатору профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов (ОК 016-94)	Наименование профессий рабочих, должностей служащих
17553	Радиомеханик по обслуживанию и ремонту радиотелевизионной аппаратуры

3. РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
среднего профессионального образования

ГБПОУ КК «Новороссийский колледж радиоэлектронного приборостроения»

по специальности среднего профессионального образования
11.02.10 Радиосвязь, радиовещание и телевидение
по программе базовой подготовки

Квалификация: техник
Форма обучения - очная
Нормативный срок освоения
ППССЗ – 3 год.и 6 мес.
на базе основного общего образования
технический профиль

Индекс	Элементы учебного процесса, в т.ч. учебные дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы	Время в неде-лях	Макс. учеб-ная нагрузка обучающегося, час.	Обязательная учебная нагрузка			Рекомендуемый курс изучения
				Всего	В том числе		
					Лаб.и практ. занятий	курс. работа (проект)	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Общеобразовательный цикл	**39**	**2106**	**1404**	**255**		
ОУД	Общие дисциплины		**1280**	**853**	**123**		
ОУД.01	Русский язык		117	78	0		1
ОУД.02	Литература		175	117	0		1
ОУД.03	Иностранный язык		176	117	0		1
ОУД.04	Математика		351	234	0		1
ОУД.05	История		181	120	0		1
ОУД.06	Физическая культура		175	117	113		1
ОУД.07	ОБЖ		105	70	10		1
	По выбору из обязательных предметных областей		**826**	**551**	**132**		
ОУД.08	Информатика		150	100	60		1
ОУД.09	Физика		181	121	30		1
ОУД.10	Астрономия		54	36	6		1
ОУД.11	Химия		117	78	14		1

ОУД.12	Обществознание (вкл. экономику и право)		162	108	0		1
ОУД.13	Биология		54	36	8		1
ОУД.14	География		54	36	6		2
ОУД.15	Экология		54	36	8		2
	Обязательная часть циклов ППССЗ	54	**2916**	**1944**	***1056***	***20***	
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**		**666 (54)**	**444(36)**	***318(8)***		
ОГСЭ.01	Основы философии		57	48			*3*
ОГСЭ.02	История		57	48			*2*
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности		186	156	***156***		*2-4*
ОГСЭ.04	Физическая культура		312	156	***154***		*2-4*
ОГСЭ.05	Основы бюджетной грамотности		54(54)	36(36)	8(8)		1
ЕН.00	**Математический и общий естественнонаучный цикл**		**198**	**132**	***66***		
ЕН.01	Математика		90	60	***18***		*2*
ЕН.02	Компьютерное моделирование		108	72	***48***		*2*
П.00	**Профессиональный цикл**		**3348 (1242)**	**2232 (828)**	***1092 (412)***	***32(12)***	
ОП.00	**Общепрофессиональные дисциплины**		**1215 (240)**	**810(160)**	***322(32)***	***12(12)***	
ОП.01	Теория электрических цепей		210 (39)	140 (26)	***40(4)***		*2*
ОП.02	Электронная техника		150 (27)	100(18)	***40(4)***		*2*
ОП.03	Теория электросвязи		120 (21)	80(14)	***20***		*2*
ОП.04	Вычислительная техника		168 (45)	112(30)	***40(4)***	***12(12)***	*1-2*
ОП.05	Электрорадиоизмерения		150 (15)	100(10)	***60(8)***		*2*
ОП.06	Основы телекоммуникаций		147 (27)	98(18)	***40(4)***		*2-3*
ОП.07	Энергоснабжение телекоммуникационных систем		114 (12)	76(8)	***30(4)***		*3*
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности		102	68	***48***		*2*
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		54(54)	36(36)	4(4)		3
ПМ.00	**Профессиональные модули**		**2133 (1002)**	**1422 (668)**	***770(380)***	***20***	*2-4*
ПМ.01	**Техническая эксплуатация систем радиосвязи и вещания**		**564 (216)**	**376(144)**	***196(86)***	***20***	*3*

МДК.01. 01	Технология монтажа и обслуживания средств систем радиосвязи		204	136	78		*3*
МДК.01.02	Технология монтажа и обслуживания оборудования направляющих систем радио и оптической связи		204	136	68	20	*3*
МДК.01.03	Технология монтажа и обслуживания средств систем вещания		156	104	***50***		*3*
ПП.01.01	Производственная практика	3					*3*
ПМ.02	**Техническая эксплуатация информационно-коммуникационных сетей связи и вещания**		**582 (219)**	**388(146)**	***206(86)***		*3*
МДК.02. 01	Технология монтажа и обслуживания компьютерных сетей		195	130	68		*3*
МДК.02. 02	Технология монтажа и обслуживания транспортных сетей систем радиосвязи и вещания		192	128	68		*3*
МДК.02.03.	Технология монтажа и обслуживания мультисервисных сетей кабельного телевидения		195	130	70		*3*
ПП.02.01	Производственная практика	3					3
ПМ.03	**Обеспечение информационной безопасности в телекоммуникационных системах и сетях вещания**		**399 (174)**	**266 (116)**	***140 (56)***		*3-4*
МДК.03.01	Технология применения комплексной системы защиты информации в системах радиосвязи и сетях вещания		204	136	70		*3-4*
МДК.03.02	Технология использования систем условного доступа в сетях вещания		195	130	70		*3-4*
УП.03.01	Учебная практика	2					4
ПМ 04.	**Участие в организации производственной деятельности малого структурного подразделения организации связи**		**366 (171)**	**244 (114)**	***132 (56)***		*3-4*

МДК.04.01.	Планирование и организация работы структурного подразделения		183	122	*70*		*3-4*
МДК.04.02.	Современные технологии управления структурным подразделением		183	122	*62*		*3-4*
ПП.04.01	Производственная практика	2					4
ПМ.05	**Выполнение работ по профессии рабочих 17553 Радиомеханик по обслуживанию и ремонту радиотелевизионной аппаратуры**		**222 (222)**	**148(148)**	***96(96)***		*2*
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии рабочих 17553 Радиомеханик по обслуживанию и ремонту радиотелевизионной аппаратуры		222 (222)	148(148)	*96(96)*		*2*
УП.05.01	Учебная практика	6					*2*
	Вариативная часть циклов ППССЗ (определяется образовательным учреждением)	**24**	**1296**	**864**	***420***		
	Всего часов обучения по циклам ППССЗ		**4212**	**2808**	***1476***	***20***	
УП.00.	**Учебная практика**	**8**		**288**			*2-4*
ПП.00.	**Производственная практика (практика по профилю специальности)**	**8**		**288**			*3-4*
ПДП.00	**Производственная практика (преддипломная практика)**	**4**					
ПА.00	**Промежуточная аттестация**	**5**					
ГИА.00	**Государственная (итоговая) аттестация**	**6**					
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	4					
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	2					
ВК.00	**Время каникулярное**	**21**					
	Всего:	**130**					

4. ОБОСНОВАНИЕ ВАРИАТИВНОЙ ЧАСТИ ППССЗ

Вариативная часть ППССЗ по специальности 11.02.10 Радиосвязь, радиовещание и телевидение в объеме 1263 часов согласована с с начальником Новороссийского отделения РТРС «Краснодарский КРТПЦ», директором ООО «Солид», начальником городского центра технической эксплуатации телекоммуникаций ПАО «Ростелеком» и распределена следующим образом: 36 часа на изучение дисциплины общего гуманитарного и социально-экономического цикла, из них 8 часов отводится на практические и лабораторные занятия, 225 часов на изучение общепрофессиональных дисциплин из них 32 часа отводится на практические и лабораторные занятия, а также 12 часов на курсовое проектирование, 1002 часа на изучение профессиональных модулей из них 380 часов отводится на практические и лабораторные занятия. Этот объем часов распределен пропорционально на увеличение объема времени, выделяемого ФГОС на изучение профессионального цикла.

Распределение объема часов

вариативной части между циклами ОПОП

Индекс	Наименование циклов (раздела), требования к знаниям, умениям, практическому опыту	Всего максимальной учебной нагрузки обучающегося, час.	Обязательная учебная нагрузка, час.	Документ, подтверждающий обоснованность вариативной части
1	2	3	4	
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**	**648 (612+36)**	**444 (408+36)**	
ОГСЭ.06	Основы бюджетной грамотности	36 (0+36)	36 (0+36)	Протокол заседания Круглого стола от 25.05.2018 № 2
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**	**1200 (975+225)**	**810 (650+160)**	
ОП.01	В результате изучения вариативной части цикла обучающийся должен по дисциплине «Теория электрических цепей» **уметь:** **знать:** *Углубленное изучение тем*	210 (171+39)	140 (26)	Протокол заседания Круглого стола от 25.05.2018 № 2
ОП.02	В результате изучения вариативной части цикла	150 (123+27)	100 (85+18)	Протокол заседания

	обучающийся должен по дисциплине «Электронная техника» **уметь:** *- определять и анализировать основные параметры электрических схем и устанавливать по ним работоспособность устройств электронной техники;* *- производить подбор элементов электронной аппаратуры по заданным параметрам.* **знать:** *- сущность физических процессов, протекающих в электрических приборах и устройствах;*			Круглого стола от 25.05.2018 № 2
ОП.03	В результате изучения вариативной части цикла обучающийся должен по дисциплине «Теория электросвязи» **уметь:** *- уметь рассчитывать основные модуляционные характеристики.* **знать:** *- принципы формирования цифровых потоков;* *- виды синхронизации в ЦСП.*	120 (99+21)	80 (66+14)	Протокол заседания Круглого стола от 25.05.2018 № 2
ОП.04	В результате изучения вариативной части цикла обучающийся должен по дисциплине «Вычислительная техника» **уметь:** *- применять знания для практического построения схем и устройств по заданным таблицам истинности.* **знать:** *- периферийные устройства вычислительной техники;* *- принципы программирования, машинный язык, язык Ассемблер.*	153 (123+30)	112 (82+30)	Протокол заседания Круглого стола от 25.05.2018 № 2
ОП.05	В результате изучения вариативной части цикла обучающийся должен по дисциплине «Электрорадиоизмерения» **уметь:** *- комбинировать (готовить к работе) измерительные приборы;*	150 (135+15)	100 (90+10)	Протокол заседания Круглого стола от 25.05.2018 № 2

	- решать задачи по теории погрешностей. **знать:** *- метрологические показатели средств измерений, погрешности измерений.*			
ОП.06	В результате изучения вариативной части цикла обучающийся должен по дисциплине «Основы телекоммуникаций» **уметь:** *- составлять общие схемы построения сетей подвижной связи.* **знать:** *- виды и принципы построения сетей подвижной связи;* *- принципы построения и требования к сетям связи нового поколения.*	147 (120+27)	98 (80+18)	Протокол заседания Круглого стола от 25.05.2018 № 2
ОП.07	В результате изучения вариативной части цикла обучающийся должен по дисциплине «Энергосбережение телекоммуникационных систем» **уметь:** *- вести расчет параметров устройств электропитания.* **знать:** *- принцип работы преобразователей напряжения;* *- принцип работы сглаживающих фильтров.*	114 (102+12)	76 (68+8)	Протокол заседания Круглого стола от 25.05.2018 № 2
ОП.09	В результате изучения вариативной части цикла обучающийся должен по дисциплине «Правовое обеспечение профессиональной деятельности» **уметь:** **знать:**	54 (0+54)	36 (0+36)	Протокол заседания Круглого стола от 25.05.2018 № 2
ПМ	**Профессиональные модули**	**2133 (1131+1002)**	**1422 (754+668)**	
ПМ.01	В результате изучения вариативной части профессионального модуля «Техническая эксплуатация систем радиосвязи и вещания» обучающийся должен	564 (348+216)	376 (232+144)	Протокол заседания Круглого стола от 25.05.2018 № 2

	иметь практический опыт: **уметь:** *- формировать сигналы программ звукового и телевизионного вещания;* *- формировать многопрограммный транспортный поток, редактировать таблицы с системной информацией* *- переходить на работу резервных каналов и трактов.* **знать:** *- системы цифрового вещания семейства DVB, DAB, DRM;* *- состав системы IPTV, принципы организации, предоставляемые услуги, используемые протоколы, виды трафика.*			
ПМ.02	В результате изучения вариативной части профессионального модуля « Техническая эксплуатация информационно-коммуникационных сетей связи и вещания» обучающийся должен **иметь практический опыт:** **уметь:** *- проводить мониторинг работоспособности оборудования широкополосного абонентского доступа с помощью ЭВМ и соответствующего программного обеспечения, анализировать результаты мониторинга и устанавливать их соответствие действующим отраслевым нормам.* **знать:** *- состав системы IP- TV, принципы организации, предоставление услуги, используемые протоколы, виды трафика,* *- принципы построения сетей NGN, 3G;* *- назначение и функции программных и аппаратных IP-телефонов.*	582 (363+219)	388 (242+146)	Протокол заседания Круглого стола от 25.05.2018 № 2
ПМ.03	В результате изучения вариативной части	399	266	Протокол заседания

	профессионального модуля «Обеспечение информационной безопасности в телекоммуникационных системах и сетях вещания» обучающийся должен **иметь практический опыт:** **уметь:** **знать:** *Углубленное изучение тем, формирование и развитие практических навыков.*	(225+174)	(250+116)	Круглого стола от 25.05.2018 № 2
ПМ .04	В результате изучения вариативной части профессионального модуля «Участие в организации производственной деятельности малого структурного подразделения организации связи» обучающийся должен **иметь практический опыт:** **уметь:** - *составлять кадровую документацию.* **знать:** - *сущность и порядок документирования работы с персоналом*	366 (195+171)	244 (130+114)	Протокол заседания Круглого стола от 25.05.2018 № 2
ПМ .05	В результате изучения вариативной части профессионального модуля «Выполнение работ по профессии 17553 Радиомеханик по обслуживанию и ремонту радиотелевизионной аппаратуры» обучающийся должен **иметь практический опыт:** **уметь:** **знать:** *Углубленное изучение тем, формирование и развитие практических навыков*	222 (0+222)	148 (0+148)	Протокол заседания Круглого стола от 25.05.2018 № 2

5. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММ УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН, ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ МОДУЛЕЙ И ПРАКТИК

Индекс дисциплины, профессионального модуля, практики	Наименование циклов и программ	Номер приложения, содержащего программу ОПОП
1	2	3
ОУД.00	Общеобразовательный цикл	1
ОУД.01	Русский язык	1.1
ОУД.02	Литература	
ОУД.03	Иностранный язык	1.2
ОУД.04	Математика	1.3
ОУД.05	История	1.4
ОУД.06	Физическая культура	1.5
ОУД.07	ОБЖ	1.6
	По выбору из обязательных предметных областей	
ОУД.08	Информатика	1.8
ОУД.09	Физика	1.9
ОУД.10	Астрономия	1,10
ОУД.11	Химия	1.11
ОУД.12	Обществознание(вкл. экономику и право)	1.12
ОУД.13	Биология	1.13
ОУД.14	География	1.14
ОУД.15	Экология	1.15
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**	**2**
ОГСЭ.01	Основы философии	2.1
ОГСЭ.02	История	2.2
ОГСЭ.03	Иностранный язык	2.3
ОГСЭ.04	Физическая культура	2.4
ОГСЭ.05	Основы бюджетной грамотности	2.5
ЕН.00	**Математический и общий естественнонаучный цикл**	**3**
ЕН.01	Математика	3.1
ЕН.02	Компьютерное моделирование	3.2
П.00	**Профессиональный цикл**	**4**
ОП.00	***Общепрофессиональные дисциплины***	***4.1***
ОП.01	Теория электрических цепей	4.1.1
ОП.02	Электронная техника	4.1.2
ОП.03	Теория электросвязи	4.1.3
ОП.04	Вычислительная техника	4.1.4
ОП.05	Электрорадиоизмерения	4.1.5
ОП.06	Основы телекоммуникаций	4.1.6
ОП.07	Энергоснабжение телекоммуникационных систем	4.1.7
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности	4.1.8
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной	4.1.9

	деятельности	
ПМ.00	***Профессиональные модули***	***4.2***
ПМ.01	Техническая эксплуатация систем радиосвязи и вещания	4.2.1
МДК.01.01	Технология монтажа и обслуживания средств систем радиосвязи	4.2.1.1
МКД 01.02	Технология монтажа и обслуживания оборудования направляющих и систем радио и оптической связи	4.2.1.2
МДК 01.03	Технология монтажа и обслуживания средств систем вещания	4.2.1.3
ПМ.02	Техническая эксплуатация информационно-коммуникационных сетей связи и вещания	4.2.2
МДК.02.01	Технология монтажа и обслуживания компьютерных сетей	4.2.2.1
МДК 02.02	Технология монтажа и обслуживания транспортных сетей систем радиосвязи и вещания	4.2.2.2
МДК 02.03	Технология монтажа и обслуживания мультимедийных сетей кабельного телевидения	4.2.2.3
ПМ.03	Обеспечение информационной безопасности в телекоммуникационных системах и сетях вещания	4.2.3
МДК 03.01	Технология применения комплексной системы защиты информации в системах радиосвязи и сетях вещания	4.2.3.1
МДК 03.02	Технология использования систем условного доступа в сетях вещания	4.2.3.2
ПМ.04	Участие в организации производственной деятельности малого структурного подразделения организации связи	4.2.4
МДК.04.01	Планирование и организация работы структурного подразделения	4.2.4.1
МДК.04.02	Современные технологии управления структурного подразделения	4.2.4.2
ПМ.05	Выполнение работ по профессии 17553 Радиомеханик по обслуживанию и ремонту радиотелевизионной аппаратуры	4.2.5
МДК 05.01	Выполнение работ по профессии 17553 Радиомеханик по обслуживанию и ремонту радиотелевизионной аппаратуры	4.2.5.1

Программы, перечисленные в перечне, размещены в приложениях.

6. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА

6.1. Контроль и оценка освоения основных видов профессиональной деятельности, профессиональных и общих компетенций

Формами текущего контроля, промежуточной аттестации по дисциплинам и профессиональным модулям являются: экзамен, дифференцированный зачет, зачет в соответствии с учебным планом. Формы контроля доводятся до сведения обучающихся в течении первых двух месяцев обучения.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ОПОП по специальности, создаются фонды оценочных средств, позволяющих оценить знания, умения и освоенные компетенции. Фонды оценочных средств, для промежуточной аттестации разрабатываются методическими комиссиями и утверждаются заместителем директора по учебной работе. Экзамены по дисциплинам общеобразовательного цикла проводятся по русскому языку и литературе, математике – в письменной форме, по физике и астрономии – в устной форме.

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Проведение зачетов, дифференцированных зачетов проводится за счет часов, отводимых на дисциплину.

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10 (без учета зачетов по физической культуре).

Новороссийским колледжем радиоэлектронного приборостроения создаются условия для максимального приближения программы текущей и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам и междисциплинарным курсам профессионального цикла к условиям их будущей профессиональной деятельности – для чего кроме преподавателей конкретной дисциплины (междисциплинарного курса) в качестве внешних экспертов активно привлекаются работодатели, преподаватели, читающие смежные дисциплины.

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:

- Оценка уровня усвоения дисциплины;
- Оценка компетенций обучающихся.

Для юношей предусматривается оценка результатов освоения основ военной службы

6.2. Требования к выпускным квалификационным работам

Итоговая аттестация выпускника СПО по специальности 11.02.10 Радиосвязь, радиовещание и телевидение является обязательной и осуществляется после освоения образовательной программы в полном объеме. Цель итоговой

государственной аттестации выпускников – установление уровня готовности выпускника к выполнению профессиональных задач. Основными задачами итоговой государственной аттестации являются - проверка соответствия выпускника требованиям ФГОС СПО и определение уровня выполнения задач, поставленных в образовательной программе СПО.

Итоговая государственная аттестация техника по специальности 11.02.10 Радиосвязь, радиовещание и телевидение включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломной работы). Тематика выпускной квалификационной работы соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Выпускная квалификационная работа представляет собой законченную разработку на заданную тему, написанную лично автором под руководством научного руководителя, свидетельствующую об умении автора работать с литературой, обобщать и анализировать фактический материал, используя теоретические знания и практические навыки, полученные при освоении профессиональной образовательной программы, содержащую элементы научного исследования. В выпускной квалификационной работе могут использоваться материалы исследований, отраженные в выполненных ранее студентом курсовых работах.

Тематика выпускной квалификационной работы разрабатывается ведущими преподавателями Учебно-методического объединения специальностей 11.02.02, 11.02.06, 11.02.10 с учетом требований работодателей и с учетом ежегодной корректировки, рассматриваются на заседаниях УМО, согласуются и утверждаются на Совете при заместителе директора по учебной работе.

6.3. Организация государственной итоговой аттестации выпускников

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы. Обязательное требование – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Необходимом условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. В том числе выпускником могут быть представлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, творческих работ по специальности, характеристики с места прохождения преддипломной практики.

Утверждаю
Директор ГБПОУ КК НКРП
наименование образовательной организации
_____ И.В. Сугаипова
ФИО
« 31 » августа 2018 г.
М.П.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы
среднего профессионального образования
государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Краснодарского края «Новороссийский колледж радиоэлектронного приборостроения»
наименование образовательной организации

по специальности среднего профессионального образования
11.02.10 Радиосвязь, радиовещание и телевидение
код и наименование специальности СПО

Квалификация: техник

Форма обучения- очная
Срок получения образования– 3 год. и 6 мес.
на базе основного общего образования
технический профиль

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях для специальности)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39				2		11	52
II курс	33	6			2		11	52
III курс	36		6		2		8	52
IV курс	9	2	2	4	1	6	2	26
Всего	**117**	**8**	**8**	**4**	**7**	**6**	**32**	**182**

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации			Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							
							Во взаимодействии с преподавателем							I курс		II курс		III курс		IV курс	
						самостоятельная учебная работа	Нагрузка на дисциплины и МДК				по практике производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация								
							всего учебных занятий	в т.ч. по учебным дисциплинам и МДК						1 сем. 16 нед.	2 сем. 23 нед.	3 сем. 16 нед.	4 сем. 17 нед.	5 сем.16 нед.	6 сем. 20 нед.	7 сем. 9 нед.	8 сем. нед.
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты				теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
О.00	**Общеобразовательный цикл**	**8**	**2**	**10**	**2106**	**702**	**1404**	**1149**	**255**				**30**	**576**	**756**	**36**	**36**				
ОДБ.01	Русский язык	12			117	39	78	78					6	32	46						
ОДБ.02	Литература	12			175	58	117	117					6	48	69						
ОДБ.03	Иностранный язык		1	2	176	59	117	117						48	69						
ОДБ.04	Математика	12			351	117	234	234					12	96	138						
ОДБ.05	История			2	181	61	120	120						51	69						
ОДБ.06	Физическая культура		1	2	175	58	117	4	113					48	69						
ОДБ.07	ОБЖ			2	105	35	70	60	10					32	38						
ОДБ.08	Информатика			2	150	50	100	40	60					32	68						
ОДП.09	Физика	2			181	60	121	91	30				3	75	46						
ОДП.10	Астрономия	2			54	18	36	30	6				3		36						

ОДП.11	Химия			2	117	39	78	64	14					32	46						
ОДП.12	Обществознание (вкл. экономику и право)			2	162	54	108	108						46	62						
ОДП.13	Биология			1	54	18	36	28	8					36							
ОДП.14	География			3	54	18	36	30	6							36					
ОДП.15	Экология			4	54	18	36	28	8								36				
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**		**6**	**7**	**666**	**222**	**444**	**126**	**318**						**36**	**112**	**116**	**64**	**80**	**36**	
ОГСЭ.01	Основы философии			4	57	9	48	48									48				
ОГСЭ.02	История			3	57	9	48	48								48					
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности		35	467	186	30	156		156							32	34	32	40	18	
ОГСЭ.04	Физическая культура		3456	7	312	156	156	2	154							32	34	32	40	18	
ОГСЭ.05	Основы бюджетной грамотности			2	54	18	36	28	8						36						
ЕН.00	**Математический и общий естественнонаучный цикл**	**1**		**1**	**198**	**66**	**132**	**66**	**66**				**6**			**132**					
ЕН.01	Математика			3	90	30	60	42	18							60					
ЕН.02	Компьютерное моделирование	3			108	36	72	24	48				6			72					
ОП.00	**Общепрофессиональные дисциплины**	**8**		**2**	**1215**	**405**	**810**	**476**	**322**	**12**			**42**		**36**	**296**	**312**	**166**			
ОП.01	Теория электрических цепей	4			210	70	140	100	40				3			64	76				
ОП.02	Электронная техника	4			150	50	100	60	40				3			52	48				
ОП.03	Теория электросвязи	3			120	40	80	60	20				6			80					
ОП.04	Вычислительная техника	3		2	168	56	112	60	40	12			6		36	76					
ОП.05	Электрорадиоизмерения	4			150	50	100	40	60				6				100				
ОП.06	Основы телекоммуникаций	5			147	49	98	58	40				6				44	54			
ОП.07	Энергоснабжение телекоммуникационных систем	5			114	38	76	46	30				6					76			
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности			4	102	34	68	20	48							24	44				
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной	5			54	18	36	32	4				6					36			

	деятельности																					
ПМ.00	**Профессиональные модули**	**5**		**16**	**2133**	**711**	**1422**	**632**	**770**	**20**			**30**				**148**	**346**	**640**	**288**	
ПМ.01	**Техническая эксплуатация систем радиосвязи и вещания**	6			**564**	**188**	**376**	**160**	**196**	**20**			6					**158**	**218**		
МДК.01.01	Технология монтажа и обслуживания средств систем радиосвязи			6	204	68	136	58	78									60	76		
МДК.01.02	Технология монтажа и обслуживания оборудования направляющих и систем радио и оптической связи			6	204	68	136	48	68	20								60	76		
МДК.01.03	Технология монтажа и обслуживания средств систем вещания			6	156	52	104	54	50									38	66		
ПП.01.01	Производственная практика			6	108		108												108		
ПМ.02	**Техническая эксплуатация информационно-коммуникационных сетей связи и вещания**	6			**582**	**194**	**388**	**182**	**206**				6					**188**	**200**		
МДК.02.01	Технология монтажа и обслуживания компьютерных сетей			6	195	65	130	62	68									62	68		
МДК.02.02	Технология монтажа и обслуживания транспортных сетей систем радиосвязи и вещания			6	192	64	128	60	68									62	66		
МДК.02.03	Технология монтажа и обслуживания мультимедийных сетей кабельного телевидения			6	195	65	130	60	70									64	66		
ПП.02.01	Производственная практика			6	108		108												108		
ПМ.03	**Обеспечение информационной безопасности в телекоммуникационных системах и сетях вещания**	7			**399**	**133**	**266**	**126**	**140**				6						**126**	**140**	

МДК.03.01	Технология применения комплексной системы защиты информации в системах радиосвязи и сетях вещания			7	204	68	136	66	70										62	74	
МДК.03.02	Технология использования систем условного доступа в сетях вещания			7	195	65	130	60	70										64	66	
УП.03.01	Учебная практика			7	72		72													72	
ПМ.04	**Участие в организации производственной деятельности малого структурного подразделения организации связи**	7			**366**	**122**	**244**	**112**	**132**				6						**96**	**148**	
МДК.04.01	Планирование и организация работы структурного подразделения			7	183	61	122	52	70										48	74	
МДК.04.02	Современные технологии управления структурного подразделения			7	183	61	122	60	62										48	74	
ПП.04.01	Производственная практика			7	72		72													72	
ПМ.05	**Выполнение работ по профессии 17553 Радиомеханик по обслуживанию и ремонту радиотелевизионной аппаратуры**	4			**222**	**74**	**148**	**52**	**96**				6				**148**				
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии 17553 Радиомеханик по обслуживанию и ремонту радиотелевизионной аппаратуры			4	222	74	148	52	96								148				
УП.05.01	Учебная практика			4	216		216										216				
ПДП	**Преддипломная практика**			8																144	
	Промежуточная аттестация																				
	Самостоятельная работа																				

	ВСЕГО	**22**	**8**	**36**	**6318**	**2106**	**4212**	**2449**	**1731**	**32**			**108**	**576**	**828**	**576**	**612**	**576**	**720**	**324**	
	Государственная итоговая аттестация																			**72**	
	Защита дипломного проекта (работы)																				
	Демонстрационный экзамен																			**36**	
	Государственный экзамен																				
Консультации на учебную группу всего 342 часа							**Всего**	дисциплин и МДК						576	828	576	612	576	720	324	
Государственная итоговая аттестация																					
1. Программа обучения по специальности								учебной практики									216			72	
1.1. Дипломный проект (работа)								производств. практики											216	72	
Выполнение дипломного проекта (работы) с 18 мая по 14 июня (4 нед.)								преддипломн. практики												144	
Защита дипломного проекта (работы) с 15 июня по 28 июня (2 нед.)								экзаменов						$3_э$	$5_э$	$3_э$	$4_э$	$3_э$	$2_э$	$2_э$	
Выполнение демонстрационного экзамена 1 нед.								зачетов						$1_з$	-з	$1_з$	-з	$1_з$	-з	-з	
								диф. зачетов						$1_{дз}$	$8_{дз}$	$3_{дз}$	$6_{дз}$	-дз	$9_{дз}$	$7_{дз}$	

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по профессии / специальности СПО

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки специальности 11.02.10 Радиосвязь, радиовещание и телевидение
Кабинеты:
гуманитарных и социально-экономических дисциплин
иностранного языка
истории
математики
компьютерного моделирования
безопасности жизнедеятельности и охраны труда
Лаборатории:
информационной безопасности
теории электросвязи
электронной техники
вычислительной техники
электрорадиоизмерений
основ телекоммуникаций
средств систем радиосвязи
мультисервисных сетей
компьютерных сетей
направляющих систем радио и оптической связи
звукового вещания
телевизионного вещания
Мастерские:
электромонтажные
компьютерные
систем коммутации
Спортивный комплекс:
спортивный зал
спортивная площадка
стрелковый тир
Залы:
библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет, актовый зал

Перечень кабинетов, лабораторий общеобразовательного цикла для подготовки специальности 11.02.10 Радиосвязь, радиовещание и телевидение
Кабинеты:
Русского языка и литературы
Иностранного языка
Истории и обществознания(вкл. Экономику и право)
Биологии, экологии и географии
Математики
Безопасности жизнедеятельности
Лаборатории:
Информатики
Лингафонная
Физики
Химии
Спортивный комплекс:
Спортивный зал
Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
Залы:
Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
Актовый зал
Столовая

4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Краснодарского края ГБПОУ КК «Новороссийский колледж радиоэлектронного приборостроения» (далее Колледж) разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 11.02.10 Радиосвязь, радиовещание и телевидение, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 812 от 28.07.2014г., зарегистрирован в Минюст России от 25.08.2014г. № 33770.

Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часов в неделю и включает все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной образовательной программы.

Обязательный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю.

Организация учебного процесса и режим занятий

Начало учебных занятий – 1 сентября, окончание – в соответствии с графиком учебного процесса. Продолжительность учебной недели составляет 6 дней. Продолжительность занятий – парами по 45 минут, перерыв между парами 10 минут.

Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 10-11 недель, в том числе 2 недели в зимний период.

Выполнение курсовых проектов (работ) рассматривается как вид учебной работы по профессиональным модулям и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение.

Дисциплина «Физическая культура» предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки (различные формы внеаудиторных занятий в спортивных секциях).

Занятия по дисциплине «Иностранный язык в профессиональной деятельности» проводятся в подгруппах, с наполняемостью не менее 13 человек каждая.

Часть учебного времени дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» (48 часов), отведенного на изучение основ военной службы для девушек будет использовано на освоение основ медицинских знаний.

Лабораторные и практические занятия по дисциплинам всех циклов и профессиональным модулям проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 13 человек.

В период обучения после изучения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» с юношами проводятся учебные военные сборы.

Практика является обязательным разделом ППССЗ. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практика–ориентированную подготовку обучающихся. При реализации ППССЗ по специальности 11.02.10 Радиосвязь, радиовещание и телевидение предусматриваются следующие виды практик: учебная практика и производственная практика.

Производственная практика состоит из двух этапов: практика по профилю специальности и преддипломной практики.

Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализовываются в несколько периодов, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.

Цели и задачи, программы и формы отчетности определены в рабочих программах учебных и производственных практик.

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

Аттестация по итогам производственной практики проводится на основании результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

4.1. Общеобразовательный цикл

Реализация ФГОС среднего (полного) общего образования (профильное обучение), в пределах образовательных программ среднего профессионального образования осуществляется в соответствии со следующими нормативными документами:

- Федеральным законом Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (далее – Федеральный закон об образовании);
- приказом Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования»;
- приказом Минобрнауки России от 31 декабря 2015 г. № 1578 « О внесении изменений в приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования»;
- приказом Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- приказом Минобрнауки России от 15 декабря 2014 г. N 1580 «О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. n 464»;
- приказом Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой

аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- приказом Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- приказом Минобрнауки России от 31 января 2014 г. № 74 «О внесении изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утверждённый приказом Министерства образования и науки РФ от 16.08.2013г. № 968»;
- приказом Минобрнауки России от 17 ноября 2017 г. № 1138 «О внесении изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утверждённый приказом Министерства образования и науки РФ от 16.08.2013г. № 968»;
- письмом Минобрнауки России, Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 17 февраля 2014 г. № 02-68 «О прохождении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования обучающимися по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- письмом Минобрнауки России, от 17.03.2015 г. №06-259 «Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования» (Приложение №1)

В соответствии со спецификой ППССЗ по специальности 11.02.10 Радиосвязь, радиовещание и телевидение определен технический профиль.

Срок реализации ФГОС среднего (полного) общего образования в пределах ППССЗ по специальности 11.02.10 Радиосвязь, радиовещание и телевидение составляет 39 недель. С учетом этого срок обучения по ППССЗ увеличивается на 52 недели, в том числе: 39 недель – теоретическое обучение, 2 – недели промежуточная аттестация, 11 недель – каникулы.

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (1404 час.), распределено на изучение базовых и профильных учебных дисциплин общеобразовательного цикла на основе рекомендаций Минобрнауки РФ № 413 от 17 мая 2012г. На изучение дисциплины ОБЖ отведено 70 час.(приказ Минобрнауки от 20.09.2008г. №241), на дисциплину физическая культура отведено 3 часа в неделю (приказ Минобрнауки от 30.08.2010г. №889).

В первые два года обучения обучающиеся получают общеобразовательную подготовку, которая позволяет приступить к освоению ППССЗ по 11.02.10 Радиосвязь, радиовещание и телевидение.

Продолжение освоения ФГОС среднего (полного) общего образования происходит на последующих курсах обучения за счет изучения разделов и тем учебных дисциплин циклов ППССЗ по специальности 11.02.10 Радиосвязь, радиовещание и телевидение: «Общие гуманитарные и социально – экономические дисциплины» («Основы философии», «История», «Иностранный язык» и др.); «Математические и общие естественнонаучные дисциплины» («Математика», «Компьютерное моделирование»), а также отдельных дисциплин профессионального цикла.

4.2. Формирование структуры ООП с учетом вариативной части

Вариативная часть ППССЗ по специальности 11.02.10 Радиосвязь, радиовещание и телевидение в объеме 1296 часов согласована с начальником Новороссийского отделения РТРС «Краснодарский КРТПЦ», директором ООО «Солид», начальником городского центра технической эксплуатации телекоммуникаций ПАО «Ростелеком» и распределена следующим образом: 54 часов на изучение дисциплины общего гуманитарного и социально-экономического цикла, из них 8 часов отводится на практические и

лабораторные занятия, 240 часов на изучение общепрофессиональных дисциплин из них 32 часа отводится на практические и лабораторные занятия, а также 12 часов на курсовое проектирование, 1002 часа на изучение профессиональных модулей из них 380 часов отводится на практические и лабораторные занятия. Этот объем часов распределен пропорционально на увеличение объема времени, выделяемого ФГОС на изучение профессионального цикла.

Наименование дисциплины	**Максимальная**	**Самостоятельная работа**	**Теор. обучение**	**Лаб. и практ. занятия**	**Курс. проектирование**
Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	**54**	**18**	**28**	**8**	-
ОГСЭ.05 Основы бюджетной грамотности	54	18	28	8	
Общепрофессиональные дисциплины	**240**	**80**	**116**	**32**	**12**
ОП.01 Теория электрических цепей	39	13	22	4	-
ОП.02 Электронная техника	27	9	14	4	-
ОП.03 Теория электросвязи	21	7	14	-	-
ОП.04 Вычислительная техника	45	15	14	4	12
ОП.05 Электрорадиоизмерения	15	5	2	8	-
ОП.06 Основы телекоммуникаций	27	9	14	4	-
ОП.07 Энергоснабжение телекоммуникационных систем	12	4	4	4	-
ОП.09 Правовое обеспечение профессиональное деятельности	54	18	32	4	-
Профессиональные модули	**1002**	**334**	**288**	**380**	**-**
ПМ 01 Техническая эксплуатация систем радиосвязи и вещания	216	72	58	86	-
ПМ 02 Техническая эксплуатация информационно-коммуникационных сетей связи и вещания	219	73	60	86	-
ПМ 03 Обеспечение информационной безопасности в телекоммуникационных системах и сетях вещания	174	58	60	56	-
ПМ 04 Участие в организации производственной деятельности малого структурного подразделения организации связи	171	57	58	56	-
ПМ 05. Выполнение работ по профессии 17553 Радиомеханик по обслуживанию и	222	74	52	96	-

ремонту радиотелевизионной аппаратуры					
Итого	**1296**	**432**	**432**	**420**	**12**

4.3. Формы проведения консультаций – групповые, индивидуальные, письменные, устные (*выбрать и конкретизировать*) и указать за счет какой нагрузки они проводятся.

4.4. Формы проведения промежуточной аттестации

Формами текущего контроля, промежуточной аттестации по дисциплинам и профессиональным модулям являются: экзамен, дифференцированный зачет, зачет в соответствии с учебным планом. Формы контроля доводятся до сведения обучающихся в течении первых двух месяцев обучения.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ППССЗ по специальности, создаются фонды оценочных средств, позволяющих оценить знания, умения и освоенные компетенции. Фонды оценочных средств, для промежуточной аттестации разрабатываются методическими комиссиями и утверждаются заместителем директора по учебной работе. Экзамены по дисциплинам общеобразовательного цикла проводятся по русскому языку и литературе, математике – в письменной форме, по физике, астрономии – в устной форме.

Квалификационные экзамены:

ПМ.01 Техническая эксплуатация систем радиосвязи и вещания;

ПМ.02 Техническая эксплуатация информационно-коммуникационных сетей связи и вещания;

ПМ.03 Обеспечение информационной безопасности в телекоммуникационных системах и сетях вещания;

ПМ.04 Участие в организации производственной деятельности малого структурного подразделения организации связи;

ПМ.05 Выполнение работ по профессии 17553 Радиомеханик по обслуживанию и ремонту радиотелевизионной аппаратуры

Комплексные экзамены:

Русский язык и Литература;

Физика и Астрономия;

ОП.01 Теория электрических цепей и ОП.02 Электронная техника

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Проведение зачетов, дифференцированных зачетов проводится за счет часов, отводимых на дисциплину.

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10 (без учета зачетов по физической культуре).

Новороссийским колледжем радиоэлектронного приборостроения создаются условия для максимального приближения программы текущей и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам и междисциплинарным курсам профессионального цикла к условиям их будущей профессиональной деятельности – для чего кроме преподавателей конкретной дисциплины (междисциплинарного курса) в качестве внешних экспертов активно привлекаются работодатели, преподаватели, читающие смежные дисциплины.

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:

- Оценка уровня усвоения дисциплины;

- Оценка компетенций обучающихся.

Для юношей предусматривается оценка результатов освоения основ военной службы

4.5. Формы проведения государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы. Обязательное требование – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Необходимом условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. В том числе выпускником могут быть представлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, творческих работ по специальности, характеристики с места прохождения преддипломной практики.

Утверждаю
Директор ГБПОУ КК НКРП

_____ И. В. Сугаипова
«__31__» ____08____ 20__18__ г.

ГРАФИК ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение

Краснодарского края

"Новороссийский колледж радиоэлектронного прибрростроения"

по специальности среднего профессионального образования

11.02.10 Радиосвязь, радиовещание и телевидение

по программе базовой подготовки

Квалификация: техник
Форма обучения – очная
Нормативный срок обучения – 3 года и 6 мес.
на базе основного общего образования
технического профиля

Календарный учебный график

Курс	Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Виды учебной нагрузки	29 авг. – 4 сент.	сентябрь			26 сент. – 2 окт.	октябрь				31 окт. – 6 нояб.	ноябрь			28 нояб. – 4 дек.	декабрь			26 дек. – 1 янв.	январь				30 янв. – 5 фев.	февраль			27 фев. – 4 мар.	март			26 мар. – 1 апр.	апрель				30 апр. – 6 мая	май			28 мая – 3 июн.	июнь			25 июн. – 1 июл.	июль				30 июл. – 5 авг.	август			27 авг. – 2 сент.	Всего часов
				35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	
I курс	ОУД	**Общеобразовательный цикл**																		ПА																										ПА											
	ОУД.01	Русский язык	обяз. уч.																	Э(ком)	0	0																								Э(ком)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			сам. р. с.																		0	0																									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ОУД.02	Литература	обяз. уч.																	Э(ком)	0	0																								Э(ком)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			сам. р. с.																		0	0																									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ОУД.03	Иностранный язык	обяз. уч.																З		0	0																							ДЗ		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			сам. р. с.																		0	0																									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ОУД.04	Математика	обяз. уч.																	Э	0	0																								Э	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			сам. р. с.																		0	0																									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ОУД.05	История	обяз. уч.																		0	0																							ДЗ		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			сам. р. с.																		0	0																									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ОУД.06	Физическая культура	обяз. уч.																З		0	0																							ДЗ		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			сам. р. с.																		0	0																									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ОУД.07	ОБЖ	обяз. уч.																		0	0																							ДЗ		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			сам. р. с.																		0	0																									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		По выбору из обязательных предметных областей	обяз. уч.																																																						
			сам. р. с.																																																						
	ОУД.08	Информатика	обяз. уч.																		0	0																							ДЗ		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			сам. р. с.																		0	0																									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ОУД.09	Физика	обяз. уч.																		0	0																								Э(ком)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			сам. р. с.																		0	0																									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ОУД.10	Астрономия	обяз. уч.																		0	0																								Э(ком)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			сам. р. с.																		0	0																									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ОУД.10	Химия	обяз. уч.																		0	0																							ДЗ		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			сам. р. с.																		0	0																									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ОУД.11	Обществознание (вкл. экономику и право)	обяз. уч.																		0	0																							ДЗ		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			сам. р. с.																		0	0																									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ОУД.15	Биология	обяз. уч.																ДЗ		0	0																									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			сам. р. с.																		0	0																									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ОГСЭ. 00	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**																																																							
	ОГСЭ.05	Основы бюджетной грамотности	обяз. уч.																		0	0																							ДЗ												
			сам. р. с.																		0	0																																			
	ОП	**Общепрофессиональные дисциплины**																																																							
	ОП.04	Вычислительная техника	обяз. уч.																																										ДЗ		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			сам. р. с.																		0	0																									0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	Всего экзаменов																		0	3																								0	0	5											
	Всего зачётов																			2																																					
	Всего диф зачётов																			1																								0	0	9											

Календарный учебный график

Курс	Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Виды учебной нагрузки	29 авг. – 4 сент.	сентябрь	26 сент. - 2 окт.	октябрь	31 окт. – 6 нояб.	ноябрь	28 нояб. – 4 дек.	декабрь	26 дек. – 1 янв.	январь	30 янв. - 5 фев.	февраль	27 фев. – 4 мар.	март	26 мар. – 1 апр.	апрель	30 апр. – 6 мая	май	28 мая – 3 июн.	июнь	25 июн. – 1 июл.	июль	30 июл. – 5 авг.	август	27 авг. – 2 сент.	Всего часов
				35	36 37 38	39	40 41 42 43	44	45 46 47	48	49 50 51	52	1 2 3 4	5	6 7 8	9	10 11 12 13	14	15 1 6 17	18	19 20 21	22	23 24 25	26	27 28 29 30	31 32 33 34	35	36 37 38 39	40	41 42 43	44	45 46 47 48	49 50 51 52	53	
				1	2 3 4 5	6	7 8 9 10	11	12 13 14	15	16 17	18	19 20 21 22	23	24 25 26	27	28 29 30 31	32	33 34 35	36	37 38 39	40	41 42 43	44	45 46 47 48	49 50 51 52	53								
	ОД.00	Общеобразовательный цикл																																
	ОУД.16	География	обяз. уч.								ДЗ	0	0											0	0 0 0 0	0 0 0 0	0				0	0 0 0 0		
			сам. р. с.									0	0											0	0 0 0 0	0 0 0 0	0				0	0 0 0 0		
	ОУД.17	Экология	обяз. уч.									0	0										ДЗ	0	0 0 0 0	0 0 0 0	0				0	0 0 0 0		
			сам. р. с.									0	0																				
	ПП	Профессиональная подготовка																																
	ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл									ПА													ПА										
	ОГСЭ.01	Основы философии	обяз. уч.									0	0										ДЗ	0	0 0 0 0	0 0 0 0	0				0	0 0 0 0		
			сам. р. с.									0	0											0	0 0 0 0	0 0 0 0	0				0	0 0 0 0		
	ОГСЭ.02	История	обяз. уч.								ДЗ	0	0											0	0 0 0 0	0 0 0 0	0				0	0 0 0 0		
			сам. р. с.									0	0											0	0 0 0 0	0 0 0 0	0				0	0 0 0 0		
	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	обяз. уч.								3	0	0										ДЗ	0	0 0 0 0	0 0 0 0	0				0	0 0 0 0		
			сам. р. с.									0	0											0	0 0 0 0	0 0 0 0	0				0	0 0 0 0		
	ОГСЭ.08	Физическая культура	обяз. уч.								3	0	0										З	0	0 0 0 0	0 0 0 0	0				0	0 0 0 0		
			сам. р. с.									0	0																				
	ЕН	Математический и общий естественно-научный цикл																																
	ЕН.01	Математика	обяз. уч.								ДЗ	0	0											0	0 0 0 0	0 0 0 0	0				0	0 0 0 0		
			сам. р. с.									0	0											0	0 0 0 0	0 0 0 0	0				0	0 0 0 0		
	ЕН.02	Компьютерное моделирование	обяз. уч.								Э	0	0											0	0 0 0 0	0 0 0 0	0				0	0 0 0 0		
			сам. р. с.									0	0																				
	П	Профессиональный цикл																																
	ОП	Общепрофессиональные дисциплины																																
	ОП.01	Теория электрических цепей	обяз. уч.									0	0											Э(комп)	0	0 0 0 0	0 0 0 0	0				0	0 0 0 0		
			сам. р. с.									0	0												0	0 0 0 0	0 0 0 0	0				0	0 0 0 0		
	ОП.02	Электронная техника	обяз. уч.									0	0											Э(комп)	0	0 0 0 0	0 0 0 0	0				0	0 0 0 0		
			сам. р. с.									0	0												0	0 0 0 0	0 0 0 0	0				0	0 0 0 0		
	ОП.03	Теория электросвязи	обяз. уч.								Э	0	0												0	0 0 0 0	0 0 0 0	0				0	0 0 0 0		
			сам. р. с.									0	0												0	0 0 0 0	0 0 0 0	0				0	0 0 0 0		
	ОП.04	Вычислительная техника	обяз. уч.								Э	0	0												0	0 0 0 0	0 0 0 0	0				0	0 0 0 0		
			сам. р. с.									0	0												0	0 0 0 0	0 0 0 0	0				0	0 0 0 0		
	Оп.05	Электрорадиоизмерения	обяз. уч.									0	0											Э	0	0 0 0 0	0 0 0 0	0				0	0 0 0 0		
			сам. р. с.									0	0												0	0 0 0 0	0 0 0 0	0				0	0 0 0 0		
	Оп.06	Основы телекоммуникаций	обяз. уч.									0	0												0	0 0 0 0	0 0 0 0	0				0	0 0 0 0		
			сам. р. с.									0	0												0	0 0 0 0	0 0 0 0	0				0	0 0 0 0		
	Оп.08	Безопасность жизнедеятельности	обяз. уч.									0	0										ДЗ		0	0 0 0 0	0 0 0 0	0				0	0 0 0 0		
			сам. р. с.									0	0												0	0 0 0 0	0 0 0 0	0				0	0 0 0 0		
	ПМ.05	Выполнениеработ по профессии 17553 Радиомеханик по обслуживанию и ремонту радиотелевизионной аппаратуры																						Э(К)										
	МДК.04.01	Выполнение работ по профессии рабочего. 17553 Радиомеханик по обслуживанию и ремонту радиотелевизионной аппаратуры	обяз. уч.									0	0										ДЗ		0	0 0 0 0	0 0 0 0	0				0	0 0 0 0		
			сам. р. с.									0	0												0	0 0 0 0	0 0 0 0	0				0	0 0 0 0		
	УП.04.01	Учебная практика	обяз. уч.									0	0						ДЗ						0	0 0 0 0	0 0 0 0	0				0	0 0 0 0		
	ПП.04.01	Производственная практика	обяз. уч.									0	0												0	0 0 0 0	0 0 0 0	0				0	0 0 0 0		
II курс		Всего экзаменов										3												4										
		Всего зачётов										2												1										
		Всего диф.зачётов										3												6										

Календарный учебный график

Курс	Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Виды учебной нагрузки	29 авг. – 4 сент.	сентябрь			26 сент. - 2 окт.	октябрь				31 окт. - 6 нояб.	ноябрь			28 нояб. – 4 дек.	декабрь			26 дек. – 1 янв.	январь				30 янв. - 5 фев.	февраль			27 фев. – 4 мар.	март			26 мар. – 1 апр.	апрель				30 апр. – 6 мая	май			28 мая – 3 июн.	июнь			25 июн. – 1 июл.	июль				30 июл. – 5 авг.	август			27 авг. – 2 сент.	Всего часов
				35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	
III курс	ПП	Профессиональная подготовка																																																							
	ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический																		ПА																													ПА								
	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	обяз. уч.																З		0	0																				ДЗ								0	0	0	0	0	0		
			сам. р. с.																		0	0																												0	0	0	0	0	0		
	ОГСЭ.04	Физическая культура	обяз. уч.																З		0	0																				З								0	0	0	0	0	0		
			сам. р. с.																		0	0																												0	0	0	0	0	0		
	П	Профессиональный цикл																																																							
	ОП	Общепрофессиональные дисциплины																																																							
	ОП.06	Основы телекоммуникаций	обяз. уч.																	Э	0	0																												0	0	0	0	0	0		
			сам. р. с.																		0	0																												0	0	0	0	0	0		
	ОП.07	Энергосбережение телекоммуникационных систем	обяз. уч.																	Э	0	0																												0	0	0	0	0	0		
			сам. р. с.																		0	0																												0	0	0	0	0	0		
	ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	обяз. уч.																	Э	0	0																												0	0	0	0	0	0		
			сам. р. с.																		0	0																												0	0	0	0	0	0		
	ПМ 01	Техническая эксплуатация систем радиосвязи и вещания																																															Э(К)								
	МДК 01.01	Технология монтажа и обслуживания средств систем радиосвязи	обяз. уч.																		0	0																				ДЗ								0	0	0	0	0	0		
			сам. р. с.																		0	0																												0	0	0	0	0	0		
	МДК 01..02	Технология монтажа и обслуживания оборудования	обяз. уч.																		0	0																				ДЗ								0	0	0	0	0	0		
			сам. р. с.																		0	0																												0	0	0	0	0	0		
	МДК 01.03	Технология монтажа и обслуживания средств систем	обяз. уч.																		0	0																				ДЗ								0	0	0	0	0	0		
			сам. р. с.																		0	0																												0	0	0	0	0	0		
	ПП 01.01	Производственная практика	обяз. уч.																		0	0																							ДЗ					0	0	0	0	0	0		
	ПМ 02	Техническая эксплуатация информационно-коммуникационных сетей связи и вещания																																															Э(К)								
	МДК 02.01	Технология монтажа и обслуживания компьютерных сетей	обяз. уч.																		0	0																				ДЗ								0	0	0	0	0	0		
			сам. р. с.																		0	0																												0	0	0	0	0	0		
	МДК 02.02	Технология монтжа и обслуживания транспортных сетей систем радиосвязи и вещания	обяз. уч.																		0	0																				ДЗ								0	0	0	0	0	0		
			сам. р. с.																		0	0																												0	0	0	0	0	0		
	МДК 02.03	Технология монтажа и обслуживания мультисервисных сетей кабельного телевидения	обяз. уч.																		0	0																				ДЗ								0	0	0	0	0	0		
			сам. р. с.																		0	0																												0	0	0	0	0	0		
	ПП 02.01	Производственная пратика																			0	0																										ДЗ		0	0	0	0	0	0		
	ПМ.03	Обеспечение информационной безопасности в телекоммуникационных системах и сетях вещания																																																							
	МДК 03.01	Технология применения комплексной системы защиты информации в системах радиосвязи и сетях ввещания	обяз. уч.																		0	0																												0	0	0	0	0	0		
			сам. р. с.																		0	0																												0	0	0	0	0	0		
	МДК 03.02	Технология использования систем условного доступа в сетях вещания	обяз. уч.																		0	0																												0	0	0	0	0	0		
			сам. р. с.																		0	0																												0	0	0	0	0	0		
	ПМ.04	Участие в организации производственной деятельности малого структурного подразделения организации связи																																																							
	МДК 04.01	Планирование и организация работы структурного подразделения	обяз. уч.																		0	0																												0	0	0	0	0	0		
			сам. р. с.																		0	0																												0	0	0	0	0	0		
	МДК 04.01	Современные технологии управления структурным подразделением	обяз. уч.																		0	0																												0	0	0	0	0	0		
			сам. р. с.																		0	0																												0	0	0	0	0	0		
	Всего экзаменов																			3	0	0																											2								
	Всего зачётов																			2	0	0																											1								
	Всего диф. зачётов																				0	0																											9								

Календарный учебный график

Курс	Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Виды учебной нагрузки	29 авг. – 4 сент.	сентябрь			26 сент. - 2 окт.	октябрь				31 окт. – 6 нояб.	ноябрь			28 нояб. – 4 дек.	декабрь			26 дек. – 1 янв.	январь				30 янв. - 5 фев.	февраль			27 фев. – 4 мар.	март			26 мар. – 1 апр.	апрель				30 апр. – 6 мая	май			28 мая – 3 июн.	июнь			25 июн. – 1 июл.	июль				30 июл. – 5 авг.	август			27 авг. – 2 сент.	Всего часов
				35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	
Ivкурс	ПП	Профессиональная подготовка																																																							
	ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический															ПА																																								
	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	обяз. уч.									ДЗ									0	0																																			
			сам. р. с.																		0	0																																			
	ОГСЭ.04	Физическая культура	обяз. уч.									ДЗ									0	0																																			
			сам. р. с.																		0	0																																			
	П	Профессиональный цикл																																																							
	ПМ.03	Обеспечение информационной безопасности в телекоммуникационных системах и сетях вещания															Э(К)																																								
	МДК03.01	Технология применения комплексной системы защиты информации в системах радиосвязи и сетях вещания	обяз. уч.									ДЗ									0	0																																			
			сам. р. с.																		0	0																																			
	МДК03.02	Технология использования систем условного доступа в сетях вещания	обяз. уч.									ДЗ									0	0																																			
			сам. р. с.																		0	0																																			
	УП 03.01	Учебная практика												ДЗ							0	0																																			
	ПМ.04	Участие в организации производственной																			0	0																																			
																	Э(К)				0	0																																			
	МДК04.01	Планирование и организация работы структурного подразделения	обяз. уч.									ДЗ									0	0																																			
			сам. р. с.																		0	0																																			
	МДК04.01	Современные технологии управления структурным подразделением	обяз. уч.									ДЗ									0	0																																			
			сам. р. с.																		0	0																																			
	ПП 04.01	Производственная практика														ДЗ																																									
		Преддипломная практика	обяз. уч.															X	X	X	0	0	X																																		
		Подготовка к ГИА	обяз. уч.																		0	0		Δ	Δ	Δ	Δ	III	III																												
	Всего экзаменов																2				0	0																																			
	Всего зачётов																0				0	0																																			
	Всего диф.зачётов																8				0	0																																			

Утверждаю
Директор ГБПОУ КК НКРП
_____ И. В. Сугаипова
«__21__» ____08_____ 20__16__ г.

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение

Краснодарского края

"Новороссийский колледж радиоэлектронного прибрростроения"

по специальности среднего профессионального образования

11.02.10 Радиосвязь, радиовещание и телевидение

по программе базовой подготовки

Квалификация: техник
Форма обучения – очная
Нормативный срок обучения – 3 года и 6 мес.
на базе основного общего образования
технического профиля

Календарный учебный график

Курс	Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Виды учебной нагрузки	29 авг. – 4 сент.	сентябрь			28 сент. – 2 окт.	октябрь				31 окт. – 6 нояб.	ноябрь			28 нояб. – 4 дек.	декабрь			26 дек. – 1 янв.	январь				30 янв. – 5 фев.	февраль			27 фев. – 4 мар.	март			26 мар. – 1 апр.	апрель				30 апр. – 6 мая	май			28 мая – 3 июн.	июнь			25 июн. – 1 июл.	июль				30 июл. – 5 авг.	август			27 авг. – 2 сент.	Всего часов
				35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	
I курс	ОУД	**Общеобразовательный цикл**																																																							
	ОУД.01	Русский язык	обяз. уч.	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	32	0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	78
			сам. р. с.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	39
	ОУД.02	Литература	обяз. уч.	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	48	0	0	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	117
			сам. р. с.	2	2	1	2	2	2	1	2	1	1	1	2	1	2	1	1	24	0	0	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	2	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1	2	1	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	58
	ОУД.03	Иностранный язык	обяз. уч.	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	48	0	0	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	117
			сам. р. с.	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	24	0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	59
	ОУД.04	Математика	обяз. уч.	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	96	0	0	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	138	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	234
			сам. р. с.	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	48	0	0	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	117
	ОУД.05	История	обяз. уч.	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3	51	0	0	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	120
			сам. р. с.	1	2	1	2	1	2	1	2	2	2	1	2	2	1	2	2	26	0	0	1	1	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	2	2	1	2	1	2	1	2	1	2	2	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	61
	ОУД.06	Физическая культура	обяз. уч.	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	48	0	0	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	117
			сам. р. с.	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	24	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	58
	ОУД.07	ОБЖ	обяз. уч.	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	32	0	0	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	70
			сам. р. с.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	35
		По выбору из обязательных предметных областей																																																						
	ОУД.08	Информатика	обяз. уч.	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	32	0	0	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
			сам. р. с.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	0	0	2	1	2	1	2	1	2	1	1	1	1	2	1	1	2	1	2	2	2	1	2	1	2	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50
	ОУД.09	Физика	обяз. уч.	4	5	5	5	4	5	4	5	5	5	4	5	5	5	4	5	75	0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	121
			сам. р. с.	2	2	3	2	2	2	3	2	2	2	2	2	3	3	3	2	37	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60
	ОУД.10	Астрономия	обяз. уч.																	0	0	0	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	2	1	2	1	2	2	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36
			сам. р. с.																		0	0	1	1	1		1	1	2		1	1	1		1	1	1		0	1	1	0	1	1	1	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
	ОУД.10	Химия	обяз. уч.	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	32	0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	78
			сам. р. с.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	39
	ОУД.11	Обществознание (вкл. экономику и право)	обяз. уч.	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	46	0	0	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	108
			сам. р. с.	2	1	2	1	2	1	2	1	1	2	2	1	1	1	1	2	23	0	0	2	2	1	1	1	1	1	2	2	1	2	2	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	54
	ОУД.15	Биология	обяз. уч.	3	2	2	2	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	36	0	0																								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36
			сам. р. с.	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1	1	18	0	0																								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
	ОГСЭ. 00	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**																																																							
	ОГСЭ.05	Основы бюджетной грамотности	обяз. уч.																		0	0	1	2	2	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	1	2	1	1	36											36
			сам. р. с.																		0	0	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	18											18
	ОП	**Общепрофессиональные дисциплины**																																																							
	ОП 04	Вычислительная техника	обяз. уч.																		0	0	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36
			сам. р. с.																	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
	Всего часов, в неделю обязательной			36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	576	0	0	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	828	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1404
	Всего часов, в неделю самостоятельной			18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	288			18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	414											702
	Всего часов в неделю			54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	864			54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	1242											2106

Календарный учебный график

Курс	Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Виды учебной нагрузки	29 авг. – 4 сент.	сентябрь			26 сент. - 2 окт.	октябрь				31 окт. – 6 нояб.	ноябрь			28 нояб. – 4 дек.	декабрь			26 дек. – 1 янв.	январь				30 янв. - 5 фев.	февраль			27 фев. – 4 мар.	март				26 мар. – 1 апр.	апрель					30 апр. – 6 мая	май			28 мая – 3 июн.	июнь			25 июн. – 1 июл.	июль				30 июл. – 5 авг.	август			27 авг. – 2 сент.	Всего часов
				35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		11	12	13	14	15		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28		29	30	31	32	33	34		35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	
	ОД.00	Общеобразовательный цикл																		ПА																																						
	ОУД.16	География	обяз. уч.	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	36	0	0																										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36
			сам. р. с.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	18	0	0																										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
	ОУД.17	Экология	обяз. уч.																	0	0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2								2	2	2	2	2	2	2	2	2	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36
			сам. р. с.																	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1								1	1	1	1	1	1	1	1	1	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
II курс	ПП	Профессиональная подготовка																																																								
	ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл																																																								
	ОГСЭ.01	Основы философии	обяз. уч.																	0	0	0	3	3	3	3	3	3	3	3	1								2	3	3	2	3	3	3	2	2	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48
			сам. р. с.																	0	0	0	1	1	1	0	1	0	1	1	0								0	0	0	0	0	0	1	1	1	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
	ОГСЭ.02	История	обяз. уч.	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	48	0	0																										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48
			сам. р. с.		1		1		1		1		1		1		1	1	1	9	0	0																										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	обяз. уч.	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	32	0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	1								1	2	2	2	2	2	2	2	2	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	66
			сам. р. с.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	15	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0								0	1	1	1	1	1	1	1	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30
	ОГСЭ.05	Физическая культура	обяз. уч.	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	32	0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	1								1	2	2	2	2	2	2	2	2	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	66
			сам. р. с.	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	32	0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	1								1	2	2	2	2	2	2	2	2	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	66
	ЕН	Математический и общий естественно-научный цикл																																																								
	ЕН.01	Математика	обяз. уч.	4	3	4	3	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	60	0	0																										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60
			сам. р. с.	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	30	0	0																										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30
	ЕН.02	Компьютерное моделирование	обяз. уч.	4	4	4	5	5	5	4	5	4	5	4	5	5	5	4	4	72	0	0																										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72
			сам. р. с.	3	3	2	3	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	36	0	0																										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36
	П	Профессиональный цикл																																																								
	ОП	Общепрофессиональные дисциплины																																																								
	ОП.01	Теория электрических цепей	обяз. уч.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	64	0	0	4	4	4	4	4	4	4	4	3								3	4	4	5	5	5	5	5	5	76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	140
			сам. р. с.	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	32	0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2								2	2	2	3	2	2	2	2	3	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	70
	ОП.02	Электронная техника	обяз. уч.	3	4	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	52	0	0	3	3	3	3	3	3	3	3	1								1	3	3	3	3	3	3	2	2	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
			сам. р. с.	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	26	0	0	2	2	2	2	2	2	1	1	1								1	1	1	1	1	1	1	1	1	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50
	ОП.03	Теория электросвязи	обяз. уч.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	80	0	0																										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80
			сам. р. с.	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	40	0	0																										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40
	ОП.04	Вычислительная техника	обяз. уч.	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	4	76	0	0																										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	76
			сам. р. с.	2	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	38	0	0																										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	38
	Оп.05	Электрорадиоизмерения	обяз. уч.																	0	0	0	6	6	6	6	6	6	5	6	3								2	6	6	6	6	6	6	6	6	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
			сам. р. с.																	0	0	0	3	3	3	3	3	3	3	3	1								1	3	3	3	3	3	3	3	3	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50
	Оп.06	Основы телекоммуникаций	обяз. уч.																	0	0	0	3	3	2	2	3	3	3	3	1								1	3	3	2	2	2	2	3	3	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	44
			сам. р. с.																	0	0	0	1	1	1	1	1	1	2	1	0								0	1	2	1	1	2	2	2	2	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22
	Оп.08	Безопасность жизнедеятельности	обяз. уч.	2	2	1	2	2	1	2	2	2	1	2	1	1	1	1	1	24	0	0	3	3	3	3	2	2	3	2	1								1	3	3	3	2	2	2	3	3	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	68
			сам. р. с.	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	1	1	12	0	0	1	1	1	1	1	2	1	1	1								1	2	1	1	2	2	1	1	1	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34
	ПМ.05	Выполненнеработ по профессии 17553 Радиомеханик по обслуживанию и ремонту радиотелевизионной аппаратуры																																																									
	МДК.05.01	Выполнение работ по профессии рабочего. 17553 Радиомеханик по обслуживанию и ремонту радиотелевизионной аппаратуры	обяз. уч.																	0	0	0	8	8	9	9	9	9	9	9	4								4	8	8	9	9	9	9	9	9	148	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	148
			сам. р. с.																	0	0	0	4	4	4	5	4	4	4	5	2								2	5	5	5	5	4	4	4	4	74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	74
	УП.05.01	Учебная практика	обяз. уч.																	0	0	0										18	36	36	36	36	36	18										216	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	216
	ПП.05.01	Производственная практика	обяз. уч.																	0	0	0																										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Всего часов, в неделю обязательной учебной нагрузки			36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	576	0	0	36	36	36	36	36	36	36	36	18	18	36	36	36	36	36	18	18	36	36	36	36	36	36	36	36	612	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1188
	Всего часов, в неделю самостоятельной работы студентов			18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	288	0	0	18	18	18	18	18	18	18	18	9	0	0	0	0	0	0	0	9	18	18	18	18	18	18	18	18	306	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	594
	Всего часов в неделю			54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	864	0	0	54	54	54	54	54	54	54	54	27	18	36	36	36	36	36	18	27	54	54	54	54	54	54	54	54	918	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1782

Календарный учебный график

Курс	Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Виды учебной нагрузки	29 авг. – 4 сент. 35 1	сентябрь 36 2	37 3	38 4	26 сент. - 2 окт. 39 5	октябрь 40 6	41 7	42 8	43 9	31 окт. – 6 нояб. 44 10	ноябрь 45 11	46 12	47 13	28 нояб. – 4 дек. 48 14	декабрь 49 15	50 16	51 17	26 дек. – 1 янв. 52 18	январь 1 19	2 20	3 21	4 22	30 янв. - 5 фев. 5 23	февраль 6 24	7 25	8 26	27 фев. – 4 мар. 9 27	март 10 28	11 29	12 30	26 мар. – 1 апр. 13 31	апрель 14 32	15 33	16 34	17 35	30 апр. – 6 мая 18 36	май 19 37	20 38	21 39	28 мая –3 июн. 22 40	июнь 23 41	24 42	25 43	25 июн. – 1 июл. 26 44	июль 27 45	28 46	29 47	30 48	30 июл. – 5 авг. 31 49	август 32 50	33 51	34 52	27 авг. – 2 сент. 35 53	Всего часов
III курс	ПП	Профессиональная подготовка																																																							
	ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический																																																							
	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	обяз. уч.	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	32	0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2							40								72
			сам. р. с.																	0	0	0																											0								0
	ОГСЭ.04	Физическая культура	обяз. уч.	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	32	0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2							40								72
			сам. р. с.	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	32	0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2							40								72
	П	Профессиональный цикл																																																							
	ОП	Общепрофессиональные дисциплины																																																							
	Оп.06	Основы телекоммуникаций	обяз. уч.	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	4	4	4	4	3	54	0	0																											0								54
			сам. р. с.	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	27	0	0																											0								27
	ОП.07	Энергосбережение телекоммуникационных систем	обяз. уч.	4	5	4	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	76	0	0																											0								76
			сам. р. с.	2	3	3	3	2	3	2	3	2	2	2	3	2	2	2	2	38	0	0																											0								38
	ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	обяз. уч.	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	36	0	0																											0								36
			сам. р. с.	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	18	0	0																											0								18
	ПМ 01	Техническая эксплуатация систем радиосвязи и вещания																																																							
	МДК 01.01	Технология монтажа и обслуживания средств систем радиосвязи	обяз. уч.	4	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	60	0	0	4	3	4	3	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4							76								136
			сам. р. с.	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	1	2	2	2	2	30	0	0	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2							38								68
	МДК 01..02	Технология монтажа и обслуживания оборудования	обяз. уч.	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	60	0	0	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	3	4	3	4							76								136
			сам. р. с.	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	30	0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2							38								68
	МДК 01.03	Технология монтажа и обслуживания средств систем	обяз. уч.	2	3	3	3	3	2	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2	38	0	0	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3							66								104
			сам. р. с.	1	2	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	19	0	0	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2							33								52
	ПП 01.01	Производственная практика	обяз. уч.																	0	0	0																					36	36	36				108								108
	ПМ 02	Техническая эксплуатация информационно-коммуникационных сетей связи и вещания																																																							
	МДК 02.01	Технология монтажа и обслуживания компьютерных сетей	обяз. уч.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	62	0	0	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	3	4	3	3	3	3							68								130
			сам. р. с.	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	31	0	0	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2							34								65
	МДК 02.02	Технология монтжа и обслуживания транспортных сетей систем радиосвязи и вещания	обяз. уч.	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	62	0	0	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3							66								128
			сам. р. с.	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	31	0	0	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2							33								64
	МДК 02.03	Технология монтажа и обслуживания мультисервисных сетей кабельного телевидения	обяз. уч.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	64	0	0	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	3	4	3							66								130
			сам. р. с.	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	32	0	0	1	2	2	2	1	2	1	2	2	2	1	2	2	2	2	1	1	1	2	2							33								65
	ПП 02.01	Производственная пратика																		0	0	0																								36	36	36	108								108
	ПМ.03	Обеспечение информационной безопасности в телекоммуникационных системах и сетях вещания																																																							
	МДК 03.01	Технология применения комплексной системы защиты информации в системах радиосвязи и сетях ввещания	обяз. уч.																	0	0	0	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4							62								62
			сам. р. с.																	0	0	0	2	2	1	2	1	2	1	2	1	2	2	2	2	2	1	2	1	1	1	1							31								31
	МДК 03.02	Технология использования систем условного доступа в сетях вещания	обяз. уч.																	0	0	0	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4							64								64
			сам. р. с.																	0	0	0	2	2	2	2	2	2	1	2	1	2	2	2	2	1	1	1	1	2	1	1							32								32
	ПМ.04	Участие в организации производственной деятельности малого структурного подразделения организации связи																																																						
	МДК 04.01	Планирование и организация работы структурного подразделения	обяз. уч.																	0	0	0	2	2	3	3	3	2	2	2	2	2	2	3	2	3	3	2	3	2	3	2							48								48
			сам. р. с.																	0	0	0	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1							24								24
	МДК 04.01	Современные технологии управления структурным подразделением	обяз. уч.																	0	0	0	2	3	2	3	2	3	2	3	2	2	2	2	3	2	3	2	3	3	2	2							48								48
			сам. р. с.																	0	0	0	1	2	1	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1							24								24
	Всего часов, в неделю обязательной учебной нагрузки			36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	576	0	0	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	720	0	0	0	0	0	0	0	1296
	Всего часов, в неделю самостоятельной работы студентов			18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	288	0	0	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	0	0	0	0	0	0	360	0	0	0	0	0	0	0	630
	Всего часов в неделю			54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	864	0	0	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	36	36	36	36	36	36	1362	0	0	0	0	0	0	0	1926

Календарный учебный график

Курс	Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Виды учебной нагрузки	29 авг. – 4 сент.	сентябрь			26 сент. - 2 окт.	октябрь				31 окт. – 6 нояб.	ноябрь			28 нояб. – 4 дек.	декабрь			26 дек. – 1 янв.	январь				30 янв. - 5 фев.	февраль			27 фев. – 4 мар.	март			26 мар. – 1 апр.	апрель				30 апр. – 6 мая	май			28 мая – 3 июн.	июнь			25 июн. – 1 июл.	июль				30 июл. – 5 авг.	август			27 авг. – 2 сент.	Всего часов
				35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	
Ivкурс	ПП	Профессиональная подготовка																																																							
	ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический																																																							
	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	обяз. уч.	2	2	2	2	2	2	2	2	2					18				0	0																									0											18
			сам. р. с.														0				0	0																									0											0
	ОГСЭ.04	Физическая культура	обяз. уч.	2	2	2	2	2	2	2	2	2					18				0	0																									0											18
			сам. р. с.	2	2	2	2	2	2	2	2	2					18				0	0																									0											18
	П	Профессиональный цикл																																																							
	ПМ.03	Обеспечение информационной безопасности в телекоммуникационных системах и сетях вещания																																																							
	МДК03.01	Технология применения комплексной системы защиты информации в системах радиосвязи и сетях вещания	обяз. уч.	8	8	8	8	8	8	8	9	9					74				0	0																									0											74
			сам. р. с.	4	4	4	4	4	4	4	4	5					37				0	0																									0											37
	МДК03.02	Технология использования систем условного доступа в сетях вещания	обяз. уч.	7	7	8	7	7	8	8	7	7					66				0	0																									0											66
			сам. р. с.	3	4	4	4	3	4	4	4	3					33				0	0																									0											33
	УП 03.01	Учебная практика											36	36			72				0	0																									0											72
	ПМ.04	Участие в организации производственной																																																							
	МДК04.01	Планирование и организация работы структурного подразделения	обяз. уч.	8	8	8	9	9	8	8	8	8					74				0	0																									0											74
			сам. р. с.	4	4	4	4	5	4	4	4	4					37				0	0																									0											37
	МДК04.01	Современные технологии управления структурным подразделением	обяз. уч.	9	9	8	8	8	8	8	8	8					74				0	0																									0											74
			сам. р. с.	5	4	4	4	4	4	4	4	4					37				0	0																									0											37
	ПП 04.01	Производственная практика													36	36	72				0	0																									0											72
		Преддипломная практика	обяз. уч.														0	36	36	36	0	0	36																								144											144
		Подготовка к ГИА	обяз. уч.														0				0	0		36	36	36	36																				144											144
	Всего часов, в неделю обязательной учебной нагрузки			36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	324	36	36	36	0	0	36	36	36	36	36																				288											612
	Всего часов, в неделю самостоятельной работы студентов			18	18	18	18	18	18	18	18	18	0	0	0	0	162																														0											162
	Всего часов в неделю			54	54	54	54	54	54	54	54	54	36	36	36	36	486	36	36	36	0	0	36	36	36	36	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	288	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	774