МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РАДИОТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ В.Ф. УТКИНА"

СОГЛАСОВАНО Зав. выпускающей кафедры **УТВЕРЖДАЮ**

Сетевые информационные технологии

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой Радиотехнических систем

Учебный план 11.03.01_25_00_МИРЭА.plx

11.03.01 Радиотехника

Квалификация бакалавр

Форма обучения очная

Общая трудоемкость 4 ЗЕТ

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	3 (2.1)		Итого			
Недель	1	6				
Вид занятий	УП	РΠ	УП	РΠ		
Лекции	16	16	16	16		
Лабораторные	16	16	16	16		
Практические	16	16	16	16		
Иная контактная работа	0,35	0,35	0,35	0,35		
Консультирование перед экзаменом и практикой	2	2	2	2		
Итого ауд.	50,35	50,35	50,35	50,35		
Контактная работа	50,35	50,35	50,35	50,35		
Сам. работа	58	58	58	58		
Часы на контроль	35,65	35,65	35,65	35,65		
Итого	144	144	144	144		

г. Рязань

УП: 11.03.01_25_00_МИРЭА.plx cтр.

Программу составил(и):

к.т.н., доц., Макарова Ольга Николаевна

Рабочая программа дисциплины

Сетевые информационные технологии

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

 Φ ГОС ВО - бакалавриат по направлению подготовки 11.03.01 Радиотехника (приказ Минобрнауки России от 19.09.2017 г. № 931)

составлена на основании учебного плана:

11.03.01 Радиотехника

утвержденного учёным советом вуза от 28.02.2025 протокол № 8.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Радиотехнических систем

Протокол от 05.06.2025 г. № 10 Срок действия программы: 20252029 уч.г. Зав. кафедрой Кошелев Виталий Иванович УП: 11.03.01_25_00_МИРЭА.plx

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотр исполнения в 2026-2027 учебн Радиотехнических систем	ена, обсуждена и одобрена для ом году на заседании кафедры
	Протокол от2026 г. №
	Зав. кафедрой
	Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году
	ена, обсуждена и одобрена для ом году на заседании кафедры
	Протокол от 2027 г. №
	Зав. кафедрой
	Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году
	Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году ена, обсуждена и одобрена для ом году на заседании кафедры
исполнения в 2028-2029 учебн	ена, обсуждена и одобрена для
исполнения в 2028-2029 учебн	ена, обсуждена и одобрена для ом году на заседании кафедры
исполнения в 2028-2029 учебн	ена, обсуждена и одобрена для ом году на заседании кафедры Протокол от2028 г. №
исполнения в 2028-2029 учебн Радиотехнических систем	ена, обсуждена и одобрена для ом году на заседании кафедры Протокол от 2028 г. № Зав. кафедрой Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году
исполнения в 2028-2029 учебн Радиотехнических систем Рабочая программа пересмотр	ена, обсуждена и одобрена для ом году на заседании кафедры Протокол от 2028 г. № Зав. кафедрой
исполнения в 2028-2029 учебн Радиотехнических систем Рабочая программа пересмотр	ена, обсуждена и одобрена для ом году на заседании кафедры Протокол от 2028 г. № Зав. кафедрой Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году ена, обсуждена и одобрена для
Рабочая программа пересмотр исполнения в 2029-2030 учебн	ена, обсуждена и одобрена для ом году на заседании кафедры Протокол от 2028 г. № Зав. кафедрой Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году ена, обсуждена и одобрена для

	1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)						
	Дисциплина включает в себя вопросы практического применения компьютерных сетей для приема и передачи цифровой информации. Вопросы использования компьютерных коммуникационных сетей рассматриваются на современной вычислительной и организационной технике, получившей широкое распространение в России и за рубежом.						
	Владение методами практической работы с компьютерными сетями и теоретическими основами компьютерных коммуникаций необходимо инженерам, осуществляющим разработку и эксплуатацию современной радиоэлектронной аппаратуры.						
1.3							
1.4							

	2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ					
П	икл (раздел) ОП: Б1.В					
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:					
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:					
2.2.1	Производственная практика					
2.2.2	Технологическая (проектно-технологическая) практика					
2.2.3	Цифровая обработка сигналов					
2.2.4	Научно-исследовательская работа					
2.2.5	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					
2.2.6	Преддипломная практика					
2.2.7	Радиотехнические системы					
2.2.8	Учебно-исследовательская работа					
2.2.9	Расчетно-конструкторская работа					

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК-3: Способен проводить научно-исследовательские разработки по отдельным разделам темы

ПК-3.1. Осуществляет проведение работ по обработке и анализу научно-технической информации и результатов исследований

Знать

Знает методы и способы проведения работ по обработке и анализу научно-технической информации и результатов исследований в области сетевых информационных технологий.

Умети

Умеет применять на практике методы и способы проведения работ по обработке и анализу научно-технической информации и результатов исследований в области сетевых информационных технологий.

Владеть

Владеет методами и способами проведения работ по обработке и анализу научно-технической информации и результатов исследований в области сетевых информационных технологий.

ПК-3.2. Планирует программу научно-технического исследования, проводит эксперимент в соответствии с программой, составляет отчет согласно нормативной документации

Знать

Знает различные способы планирования программ научно-технического исследования, а так же методы проведения эксперимента в соответствии с программой. Знает нормативную документацию по составлению отчёта.

Уметь

Умеет применять различные способы планирования программ научно-технического исследования, а так же методы проведения эксперимента в соответствии с программой. Умеет пользоваться нормативной документацией по составлению отчёта.

Владеть

Владеет различными способами планирования программ научно-технического исследования, а так же методами проведения эксперимента в соответствии с программой. Владеет знаниями нормативных документаций по составлению отчёта.

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	- знает методы и способы проведения работ по обработке и анализу научно-технической информации и результатов исследований в области сетевых информационных технологий;
3.1.2	- знает различные способы планирования программ научно-технического исследования, а так же методы проведения эксперимента в соответствии с программой. Знает нормативную документацию по составлению отчёта.

3.2	Уметь:
3.2.1	- умеет применять на практике методы и способы проведения работ по обработке и анализу научно-технической информации и результатов исследований в области сетевых информационных технологий;
3.2.2	- умеет применять различные способы планирования программ научно-технического исследования, а так же методы проведения эксперимента в соответствии с программой. Умеет пользоваться нормативной документацией по составлению отчёта.
3.3	Владеть:
3.3.1	- владеет методами и способами проведения работ по обработке и анализу научно-технической информации и результатов исследований в области сетевых информационных технологий;
3.3.2	- владеет различными способами планирования программ научно-технического исследования, а так же методами проведения эксперимента в соответствии с программой. Владеет знаниями нормативных документаций по составлению отчёта.

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)							
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетен- ции	Литература	Форма контроля	
	Раздел 1. Содержание дисциплины					-	
1.1	Лекционная часть /Тема/	3	0				
1.2	Введение в язык НТМL. /Лек/	3	2	ПК-3.1-3 ПК-3.2-3	Л1.2 Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.5 Л2.3 Л2.6 Л2.4 Л2.7Л3.2 Л3.3 Л3.1 Э1 Э2 Э3		
1.3	Структура НТМL-документа. /Лек/	3	2	ПК-3.1-3 ПК-3.2-3	Л1.2 Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.5 Л2.3 Л2.6 Л2.4 Л2.7Л3.2 Л3.3 Л3.1 Э1 Э2 Э3		
1.4	Элементы форматирования и разметки HTML-документа. /Лек/	3	2	ПК-3.1-3 ПК-3.2-3	Л1.2 Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.5 Л2.3 Л2.6 Л2.4 Л2.7Л3.2 Л3.3 Л3.1 Э1 Э2 Э3		
1.5	Теги оформления HTML-документа. /Лек/	3	2	ПК-3.1-3 ПК-3.2-3	Л1.2 Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.5 Л2.3 Л2.6 Л2.4 Л2.7Л3.2 Л3.3 Л3.1 Э1 Э2 Э3		
1.6	HTML-ссылки. /Лек/	3	2	ПК-3.1-3 ПК-3.2-3	Л1.2 Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.5 Л2.3 Л2.6 Л2.4 Л2.7Л3.2 Л3.3 Л3.1 Э1 Э2 Э3		

УП: 11.03.01_25_00_МИРЭА.plx cтp. 7

	1					I
1.7	CSS (Cascading Style Sheets, каскадные таблицы	3	2	ПК-3.1-3	Л1.2	
	стилей) правила внедрения. /Лек/			ПК-3.2-3	Л1.1Л2.1	
					Л2.2 Л2.5	
					Л2.3 Л2.6	
					Л2.4	
					Л2.7Л3.2	
					Л3.3 Л3.1	
					91 92 93	
1.0	TI COC HENT /II /	2		HIC 2 1 D		
1.8	Подключение CSS к HTML. /Лек/	3	2	ПК-3.1-3	Л1.2	
				ПК-3.2-3	Л1.1Л2.1	
					Л2.2 Л2.5	
					Л2.3 Л2.6	
					Л2.4	
					Л2.7Л3.2	
					Л3.3 Л3.1	
					Э1 Э2 Э3	
1.9	JavaScript. /Лек/	3	2	ПК-3.1-3	Л1.2	
1.9	Surabotipe. /Sick/	5	-	ПК-3.1-3	Л1.1Л2.1	
				1118-3.2-3	Л2.2 Л2.5	
					Л2.3 Л2.6	
					Л2.4	
					Л2.7Л3.2	
					Л3.3 Л3.1	
					Э1 Э2 Э3	
1.10	Лабораторная часть /Тема/	3	0			
1.11	Создание простейшего HTML-документа. /Лаб/	3	4	ПК-3.1-У	Л1.2	
				ПК-3.1-В	Л1.1Л2.1	
				ПК-3.2-У	Л2.2 Л2.5	
				ПК-3.2-В	Л2.3 Л2.6	
					Л2.4	
					Л2.7Л3.2	
					Л3.3 Л3.1	
					91 92 93	
1.12	Создание гиперссылок в НТМL-	3	4	ПК-3.1-У	Л1.2	
1.12	документе. /Лаб/	3		ПК-3.1-У	Л1.2Л	
	HORYMEHIE. /JIAU/					
				ПК-3.2-У	Л2.2 Л2.5	
				ПК-3.2-В	Л2.3 Л2.6	
					Л2.4	
					Л2.7Л3.2	
					Л3.3 Л3.1	
					Э1 Э2 Э3	
1.13	Создание простейшего сайта, направленного на	3	4	ПК-3.1-У	Л1.2	
	служение обществу (посвященный	-		ПК-3.1-В	Л1.1Л2.1	
	достопримечательностям, истории, социально			ПК-3.2-У	Л2.2 Л2.5	
	значимым темам) с использованием			ПК-3.2-В	Л2.3 Л2.6	
	фреймов. /Лаб/			111C-J.Z-D	Л2.3 Л2.0 Л2.4	
	френиов. /Лао/				Л2.7Л3.2	
					Л3.3 Л3.1	
1 1 1		2		THE 2 1 XX	Э1 Э2 Э3	
1.14	Основы JavaScript. /Лаб/	3	4	ПК-3.1-У	Л1.2	
				ПК-3.1-В	Л1.1Л2.1	
				ПК-3.2-У	Л2.2 Л2.5	
				ПК-3.2-В	Л2.3 Л2.6	
					Л2.4	
					Л2.7Л3.2	
					Л3.3 Л3.1	
					Э1 Э2 Э3	
1.15	Практическая часть /Тема/	3	0			

УП: 11.03.01_25_00_МИРЭА.plx crp. 8

1.16	Изучение и освоение базисных алгоритмов HTML. /Пр/	3	5	ПК-3.1-У ПК-3.1-В ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.2 Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.5 Л2.3 Л2.6 Л2.4 Л2.7Л3.2 Л3.3 Л3.1	
					Э1 Э2 Э3	
1.17	Основы CSS, применение на практике. /Пр/	3	5	ПК-3.1-У ПК-3.1-В ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.2 Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.5 Л2.3 Л2.6 Л2.4 Л2.7Л3.2 Л3.3 Л3.1 Э1 Э2 Э3	
1.18	Практическое освоение языка программирования JavaScript. /Пр/	3	6	ПК-3.1-У ПК-3.1-В ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.2 Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.5 Л2.3 Л2.6 Л2.4 Л2.7Л3.2 Л3.3 Л3.1 Э1 Э2 Э3	
1.19	Самостоятельная работа /Тема/	3	0			
1.20	Повторение лекционного раздела HTML.	3	12	ПК-3.1-3	Л1.2	
1.20	Поиск более подробной информации в сети Интернет по данному разделу. /Ср/	3	12	ПК-3.1-У ПК-3.1-В ПК-3.2-3 ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.5 Л2.3 Л2.6 Л2.4 Л2.7Л3.2 Л3.3 Л3.1 Э1 Э2 Э3	
1.21	Повторение лекционного раздела CSS. Поиск более подробной информации в сети Интернет по данному разделу. /Ср/	3	12	ПК-3.1-3 ПК-3.1-У ПК-3.1-В ПК-3.2-3 ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.2 Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.5 Л2.3 Л2.6 Л2.4 Л2.7Л3.2 Л3.3 Л3.1 Э1 Э2 Э3	
1.22	Повторение лекционного раздела JavaScript. Поиск более подробной информации в сети Интернет по данному разделу. /Ср/	3	12	ПК-3.1-3 ПК-3.1-У ПК-3.1-В ПК-3.2-3 ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.2 Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.5 Л2.3 Л2.6 Л2.4 Л2.7Л3.2 Л3.3 Л3.1 Э1 Э2 Э3	
1.23	Поиск и изучение примеров написания и оформления сайтов в сети Интернет. /Ср/	3	10	ПК-3.1-3 ПК-3.1-У ПК-3.1-В ПК-3.2-3 ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.2 Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.5 Л2.3 Л2.6 Л2.4 Л2.7Л3.2 Л3.3 Л3.1 Э1 Э2 Э3	
1.24	Подготовка к лабораторным и практическим занятиям. /Ср/	3	12	ПК-3.1-3 ПК-3.1-У ПК-3.1-В ПК-3.2-3 ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.2 Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.5 Л2.3 Л2.6 Л2.4 Л2.7Л3.2 Л3.3 Л3.1 Э1 Э2 Э3	

	Раздел 2. Промежуточная аттестация					
2.1	Подготовка к экзамену, иная контактная работа /Тема/	3	0			
2.2	Подготовка к экзамену /Экзамен/	3	35,65	ПК-3.1-3 ПК-3.1-У ПК-3.1-В ПК-3.2-3 ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.2 Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.5 Л2.3 Л2.6 Л2.4 Л2.7Л3.2 Л3.3 Л3.1 Э1 Э2 Э3	
2.3	Консультация перед экзаменом /Кнс/	3	2	ПК-3.1-3 ПК-3.1-У ПК-3.1-В ПК-3.2-3 ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.2 Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.5 Л2.3 Л2.6 Л2.4 Л2.7Л3.2 Л3.3 Л3.1 Э1 Э2 Э3	
2.4	Прием экзамена /ИКР/	3	0,35	ПК-3.1-3 ПК-3.1-У ПК-3.1-В ПК-3.2-3 ПК-3.2-У ПК-3.2-В	91 92 93	

5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Оценочные материалы приведены в приложении к рабочей программе дисциплины (см. документ "Оценочные материалы по дисциплине "Сетевые информационные технологии").

	6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)							
	6.1. Рекомендуемая литература							
		6.1.1. Основная литература						
No	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/ название ЭБС				
Л1.1	Грекул, В. И., Денищенко, Г. Н., Коровкина, Н. Л.	Проектирование информационных систем: учебное пособие	Москва: Интернет- Университет Информацион ных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2024, 299 с.	978-5-4497- 3335-1, https://www.i prbookshop.r u/142298.htm				
Л1.2	Назаров, С. В., Белоусова, С. Н., Бессонова, И. А., Гиляревский, Р. С., Гудыно, Л. П., Егоров, В. С., Исаев, Д. В., Кириченко, А. А., Кирсанов, А. П., Кишкович, Ю. П., Кравченко, Т. К., Куприянов, Д. В., Меликян, А. В., Пятибратов, А. П.	Основы информационных технологий: учебное пособие	Москва: Интернет- Университет Информацион ных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2024, 530 с.	978-5-4497- 2419-9, https://www.i prbookshop.r u/133958.htm				
		6.1.2. Дополнительная литература	•					

№	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/ название ЭБС
Л2.1	Семенов А. А.	Сетевые технологии и Интернет: учебное пособие	Санкт- Петербург: Санкт- Петербургски й государственн ый архитектурно- строительный университет, ЭБС АСВ, 2017, 148 с.	978-5-9227- 0662-9, http://www.ip rbookshop.ru/ 66840.html
Л2.2	Петрунина Е. Б., Селина Е. Г.	Основы HTML : учебно-методическое пособие	Санкт- Петербург: Университет ИТМО, 2013, 47 с.	2227-8397, http://www.ip rbookshop.ru/ 67488.html
Л2.3	Вязовик Н. А.	Программирование на Java	Москва: Интернет- Университет Информацион ных Технологий (ИНТУИТ), 2016, 603 с.	2227-8397, http://www.ip rbookshop.ru/ 73710.html
Л2.4	Башлы П.Н.	Современные сетевые технологии : учеб. пособие	М.: Горячая линия - Телеком, 2006, 334c.	5-93517-284- 4, 1
Л2.5		Основы работы с HTML	Москва: Интернет- Университет Информацион ных Технологий (ИНТУИТ), 2016, 208 с.	2227-8397, http://www.ip rbookshop.ru/ 73698.html
Л2.6		Основы работы с CSS	Москва: ИНТУИТ, 2016, 195 с.	https://e.lanbo ok.com/book/ 100327
Л2.7	Попов В.Б.	Основы информационных и телекоммуникационных технологий. Сетевые информационные технологии: Учеб.пособие	М.:Финансы и статистика, 2005, 224c.	5-279-030113 -9, 1
	•	6.1.3. Методические разработки	•	•
№	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/ название ЭБС
ЛЗ.1	Берлин А. Н.	Основные протоколы интернет : учебное пособие	Москва, Саратов: Интернет- Университет Информацион ных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020, 601 с.	978-5-4497- 0337-8, http://www.ip rbookshop.ru/ 89452.html

№	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/ название ЭБС	
Л3.2	Мезенцев К. Н., Никитченко И. И., Смирнов А. В.	Основы работы в сети Интернет: учебное пособие	Москва: Российская таможенная академия, 2012, 80 с.	978-5-9590- 0300-5, http://www.ip rbookshop.ru/ 69497.html	
Л3.3	Стефанова Н. А.	Интернет-маркетинг: методические указания по выполнению курсовых работ	Самара: Поволжский государственн ый университет телекоммуник аций и информатики, 2015, 31 с.	2227-8397, http://www.ip rbookshop.ru/ 73825.html	
6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"					
Э1	Электронная база данных «Издательство Лань»				
Э2	Электронно-библиотечная система IRPbooks				
Э3	Электронная библиотека РГРТУ				
	(2.17			•	

6.3 Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

6.3.1 Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства

Наименование	Описание			
Операционная система Windows	Коммерческая лицензия			
Kaspersky Endpoint Security	Коммерческая лицензия			
Adobe Acrobat Reader	Свободное ПО			
LibreOffice	Свободное ПО			
Notepad++	Свободное ПО			
6.3.2 Пере	чень информационных справочных систем			
6.3.2.1 Справочная правовая система «Ко 28.10.2011 г.)	Справочная правовая система «КонсультантПлюс» (договор об информационной поддержке №1342/455-100 от 28.10.2011 г.)			
6.3.2.2 Система КонсультантПлюс http://ww	Система КонсультантПлюс http://www.consultant.ru			
6.3.2.3 Информационно-правовой портал Г	Информационно-правовой портал ГАРАНТ.РУ http://www.garant.ru			

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)				
1	501 лабораторный корпус. Помещение для самостоятельной работы Специализированная мебель (37 посадочных мест) ПК: Intel Celeron CPVJ1800 – 25 шт. Возможность подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ			
2	501 лабораторный корпус. Учебная аудитория для проведения учебных занятий Специализированная мебель (37 посадочных мест) ПК: Intel Celeron CPVJ1800 – 25 шт. Возможность подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ			
3	503 лабораторный корпус. Учебная аудитория для проведения учебных занятий Специализированная мебель (37 посадочных мест) ПК: Intel Celeron CPVJ1800 – 25 шт. Возможность подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ			
4	423 Лабораторный корпус. учебная лаборатория для проведения занятий лабораторных работ и индивидуальных консультаций, для проведения самостоятельной работы обучающихся Специализированная мебель (18 посадочных мест). Магнитно-маркерная доска. Комплект оборудования для лаборатории цветного телевидения. (4 ПК). Комплект оборудования для учебной лаборатории цветного телевидения на 2рабочих места студентов (2 ПК). ПК: Intel Pentium G2030/4Gb – 6 шт Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду.			

УП: 11.03.01_25_00_МИРЭА.plx

5

465 учебно-административный корпус. Учебная аудитория для проведения учебных занятий лекционного и семинарского типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Специализированная мебель (100 мест), мультимедиа проектор, экран, компьютер, доска.

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Методические указания по освоению дисциплины "Сетевые информационные технологии" представлены в приложении к рабочей программе дисциплины.

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

ПОДПИСАНО ЗАВЕДУЮЩИМ

ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ, Кошелев Виталий Иванович, Заведующий кафедрой РТС

04.07.25 16:03 (MSK)

Простая подпись

КАФЕДРЫ

ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ, Кошелев Виталий Иванович,

04.07.25 16:03 (MSK)

Простая подпись

ПОДПИСАНО ЗАВЕДУЮЩИМ ВЫПУСКАЮЩЕЙ КАФЕДРЫ

Заведующий кафедрой РТС