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

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

Зав. выпускающей кафедры

Оформление текстовой документации с применением ЭВМ

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой Информационно-измерительной и биомедицинской техники

Учебный план 27.03.01 25 00.plx

27.03.01 Стандартизация и метрология

Квалификация бакалавр

Форма обучения очная

Общая трудоемкость 3 ЗЕТ

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	3 (2.1)		Итого		
Недель	1	16			
Вид занятий	УП	РΠ	УП	РП	
Лекции	16	16	16	16	
Практические	16	16	16	16	
Иная контактная работа	0,25	0,25	0,25	0,25	
Итого ауд.	32,25	32,25	32,25	32,25	
Контактная работа	32,25	32,25	32,25	32,25	
Сам. работа	67	67	67	67	
Часы на контроль	8,75	8,75	8,75	8,75	
Итого	108	108	108	108	

Программу составил(и):

ст. преп., Губарева Светлана Владимировна

Рабочая программа дисциплины

Оформление текстовой документации с применением ЭВМ

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

 Φ ГОС ВО - бакалавриат по направлению подготовки 27.03.01 Стандартизация и метрология (приказ Минобрнауки России от 07.08.2020 г. № 901)

составлена на основании учебного плана:

27.03.01 Стандартизация и метрология

утвержденного учёным советом вуза от 28.02.2025 протокол № 8.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Информационно-измерительной и биомедицинской техники

Протокол от 04.07.2027 г. № 8 Срок действия программы: 20252029 уч.г. Зав. кафедрой Жулев Владимир Иванович

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрен исполнения в 2026-2027 учебно Информационно-измерительн	м году на заседании кафедры		
	Протокол от	2026 г. №	
	Зав. кафедрой		
1	Визирование РПД для испол	инения в очередном учебном году	
Рабочая программа пересмотренисполнения в 2027-2028 учебно Информационно-измерительн	м году на заседании кафедры		
	Протокол от	2027 г. №	
	Зав. кафедрой		
Рабочая программа пересмотрег исполнения в 2028-2029 учебно Информационно-измерительн	на, обсуждена и одобрена для м году на заседании кафедры		
Рабочая программа пересмотренисполнения в 2028-2029 учебно	на, обсуждена и одобрена для м году на заседании кафедры	ки	
Рабочая программа пересмотренисполнения в 2028-2029 учебно	на, обсуждена и одобрена для ом году на заседании кафедры ной и биомедицинской техни Протокол от	ки	
Рабочая программа пересмотренисполнения в 2028-2029 учебно Информационно-измерительн	на, обсуждена и одобрена для ом году на заседании кафедры ной и биомедицинской техни Протокол от Зав. кафедрой	ки 2028 г. №	
Рабочая программа пересмотренисполнения в 2028-2029 учебно Информационно-измерительн	на, обсуждена и одобрена для ом году на заседании кафедры ной и биомедицинской техни Протокол от	ки 2028 г. № пнения в очередном учебном году	
Рабочая программа пересмотрен исполнения в 2028-2029 учебно Информационно-измерительно Рабочая программа пересмотрен	на, обсуждена и одобрена для м году на заседании кафедры пой и биомедицинской техни Протокол от Зав. кафедрой Визирование РПД для исполна, обсуждена и одобрена для м году на заседании кафедры	ки 2028 г. № инения в очередном учебном году	
Рабочая программа пересмотрег исполнения в 2028-2029 учебно Информационно-измерительн Рабочая программа пересмотрег исполнения в 2029-2030 учебно	на, обсуждена и одобрена для м году на заседании кафедры пой и биомедицинской техни Протокол от Зав. кафедрой Визирование РПД для исполна, обсуждена и одобрена для м году на заседании кафедры	ки 2028 г. № инения в очередном учебном году	

	1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)
	Целью освоения дисциплины является формирование у будущих специалистов основных теоретических знаний и практических навыков в части разработки нормативной документации по стандартизации и сертификации с применением ЭВМ.
1.2	

	2. МЕСТО ДИСЦИ	ПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ				
П	Цикл (раздел) ОП:	B1.O				
2.1	1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:					
2.1.1	Инженерная графика					
2.1.2	Информатика					
2.2	2 Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как					
	предшествующее:					
2.2.1	Взаимозаменяемость и н	юрмирование точности				
2.2.2	Выполнение, подготовка	а к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы				
		1 1 1 1				
2.2.3	· ·	и технологии производства электронных средств				
	· ·	и технологии производства электронных средств				

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

ОПК-8: Способен разрабатывать техническую документацию (в том числе и в электронном виде), связанную с профессиональной деятельностью с учетом действующих стандартов качества

ОПК-8.2. Разрабатывает техническую документацию в электронном виде

Знать

методику поиска информации по заданной тематике

Уметь

самостоятельно находить и изучать необходимые документы в области оформления документации

Владеть

навыками анализа ис-точников и отбора информации по заданной тематике

ОПК-8.3. Учитывает требования действующих стандартов при разработке технической документации

Знати

правила оформления нормативно-технической документации

правила оформления текстовой документации

Уметь

осуществлять контроль за соблюдением установленных требований, действующих норм, правил и стандартов в области оформления нормативно-технической документации

работать в текстовом редакторе

Владеть

навыками оформления нормативно-технической документации

навыками оформления отчетной текстовой документации в текстовом редакторе

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	методику поиска информации по заданной тематике
3.1.2	правила оформления нормативно-технической документации
3.1.3	правила оформления текстовой документации
3.2	Уметь:
3.2.1	самостоятельно находить и изучать необходимые документы в области оформления документации
3.2.2	осуществлять контроль за соблюдением установленных требований, действующих норм, правил и стандартов в области оформления нормативно-технической документации
3.2.3	работать в текстовом редакторе
3.3	Владеть:
3.3.1	навыками анализа ис-точников и отбора информации по заданной тематике
3.3.2	навыками оформления нормативно-технической документации
3.3.3	навыками оформления отчетной текстовой документации в текстовом редакторе

	4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)					
Код	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр /	Часов	Компетен-	Литература	Форма
занятия	Раздел 1.	Курс		ции		контроля
1.1	Нормативно-техническая документация. /Тема/	3	0			
1.2	Введение. Основные понятия. Виды нормативно-технической документации. Правила разработки, оформления и обращения нормативно-технической документации. /Лек/	3	2	ОПК-8.2-3 ОПК-8.2-У ОПК-8.2-В ОПК-8.3-3 ОПК-8.3-У ОПК-8.3-В	Л1.1Л2.1Л3. 1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	Зачёт
1.3	Изучение лекционного материала. Подготовка к практическим работам /Ср/	3	7	ОПК-8.2-3 ОПК-8.2-У ОПК-8.2-В ОПК-8.3-3 ОПК-8.3-У ОПК-8.3-В	Л1.1Л2.1Л3. 1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	Зачёт
1.4	ГОСТ 2.105-95 ЕСКД. Общие требования к текстовым документам. /Тема/	3	0			
1.5	Общие положения. Построение документа. Изложение текста документа. Оформление иллюстраций и приложений. Построение таблиц. Оформление сносок. Оформление титульного листа и листа утверждения. /Лек/	3	7	ОПК-8.2-3 ОПК-8.2-У ОПК-8.2-В ОПК-8.3-3 ОПК-8.3-У ОПК-8.3-В	Л1.1Л2.1Л3. 1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	Зачёт
1.6	Начало работы с текстовым редактором /Пр/	3	2	ОПК-8.2-3 ОПК-8.2-У ОПК-8.2-В ОПК-8.3-3 ОПК-8.3-У ОПК-8.3-В	Л1.1Л2.1Л3. 1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	Зачёт
1.7	Оформление документов в текстовом редакторе /Пр/	3	2	ОПК-8.2-3 ОПК-8.2-У ОПК-8.2-В ОПК-8.3-3 ОПК-8.3-У ОПК-8.3-В	Л1.1Л2.1Л3. 1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	Зачёт
1.8	Элементы оформления в текстовом редакторе /Пр/	3	4	ОПК-8.2-3 ОПК-8.2-У ОПК-8.2-В ОПК-8.3-3 ОПК-8.3-У ОПК-8.3-В	Л1.1Л2.1Л3. 1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	Зачёт
1.9	Изучение лекционного материала. Подготовка к практическим работам /Ср/	3	24	ОПК-8.2-3 ОПК-8.2-У ОПК-8.2-В ОПК-8.3-3 ОПК-8.3-У ОПК-8.3-В	Л1.1Л2.1Л3. 1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	Зачёт
1.10	ГОСТ 2.104-2006 ЕСКД. Основные надписи. /Тема/	3	0			
1.11	Правила оформления основных надписей для текстовых и конструкторских документов. /Лек/	3	1	ОПК-8.2-3 ОПК-8.2-У ОПК-8.2-В ОПК-8.3-3 ОПК-8.3-У ОПК-8.3-В	Л1.1Л2.1Л3. 1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	Зачёт
1.12	Оформление текстового фрагмента в соответствии с ГОСТ 2.105-95 и ГОСТ 2.104-2006 /Пр/	3	2	ОПК-8.2-3 ОПК-8.2-У ОПК-8.2-В ОПК-8.3-3 ОПК-8.3-У ОПК-8.3-В	Л1.1Л2.1Л3. 1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	Зачёт

1.13	Изучение лекционного материала. Подготовка к практическим работам /Ср/	3	12	ОПК-8.2-3 ОПК-8.2-У ОПК-8.2-В ОПК-8.3-3 ОПК-8.3-У ОПК-8.3-В	Л1.1Л2.1Л3. 1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	Зачёт
1.14	Система КОМПАС-3D. /Тема/	3	0			
1.15	Общие сведения о системе. Интерфейс системы. Черчение. Оформление чертежей. Работа со спецификациями. /Лек/	3	6	ОПК-8.2-3 ОПК-8.2-У ОПК-8.2-В ОПК-8.3-3 ОПК-8.3-У ОПК-8.3-В	Л1.1Л2.1Л3. 1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	Зачёт
1.16	Начало работы с системой КОМПАС-3D /Пр/	3	2	ОПК-8.2-3 ОПК-8.2-У ОПК-8.2-В ОПК-8.3-3 ОПК-8.3-У ОПК-8.3-В	Л1.1Л2.1Л3. 1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	Зачёт
1.17	Оформление чертежей в системе КОМПАС-3D /Пр/	3	2	ОПК-8.2-3 ОПК-8.2-У ОПК-8.2-В ОПК-8.3-3 ОПК-8.3-У ОПК-8.3-В	Л1.1Л2.1Л3. 1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	Зачёт
1.18	Оформление спецификаций в системе КОМПАС-3D /Пр/	3	2	ОПК-8.2-3 ОПК-8.2-У ОПК-8.2-В ОПК-8.3-3 ОПК-8.3-У ОПК-8.3-В	Л1.1Л2.1Л3. 1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	Зачёт
1.19	Изучение лекционного материала. Подготовка к практическим работам /Cp/	3	24	ОПК-8.2-3 ОПК-8.2-У ОПК-8.2-В ОПК-8.3-3 ОПК-8.3-У ОПК-8.3-В	Л1.1Л2.1Л3. 1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	Зачёт
	Раздел 2. Промежуточная аттестация					
2.1	Подготовка и сдача зачёта /Тема/	3	0			
2.2	Подготовка к зачёту /Зачёт/	3	8,75	ОПК-8.2-3 ОПК-8.2-У ОПК-8.2-В ОПК-8.3-3 ОПК-8.3-У ОПК-8.3-В	Л1.1Л2.1Л3. 1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	
2.3	Сдача зачёта /ИКР/	3	0,25	ОПК-8.2-3 ОПК-8.2-У ОПК-8.2-В ОПК-8.3-3 ОПК-8.3-У ОПК-8.3-В	91 92 93 94 95 96	

5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Оценочные материалы приведены в приложении к рабочей программе дисциплины (см. документ «Оценочные материалы по дисциплине «Оформление текстовой документации с применением ЭВМ»)

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) 6.1. Рекомендуемая литература 6.1.1. Основная литература

No	A DECORAL GO GEODIFECTU	1	Заглави	-0	Иодемоди етро	Количество/
Nō	Авторы, составители		Заглави	е	Издательство, год	название ЭБС
Л1.1	Логанина В. И., Карпова О. В.	Технология ра пособие	зработки нормативн	ых документов : учебное	Саратов: Вузовское образование, 2014, 97 с.	2227-8397, http://www.ip rbookshop.ru/ 19525.html
		6	.1.2. Дополнительн	ая литепатупа		
No	Авторы, составители		Заглави		Издательство,	Количество/
	•				год	название ЭБС
Л2.1	Бернацкий А. Ф.		ндарта организации продукцию : учебное	и технических условий на е пособие	Новосибирск: Новосибирски й государственн ый архитектурно- строительный университет (Сибстрин), ЭБС АСВ, 2013, 61 с.	978-5-7795- 0638-0, http://www.ip rbookshop.ru/ 68834.html
			6.1.3. Методически	е разработки		
No	Авторы, составители		Заглави	e	Издательство, год	Количество/ название ЭБС
Л3.1	Мокрова Н. В.	-	ичный процессор Microsoft Office Excel : практикум E			978-5-4487- 0307-2, http://www.ip rbookshop.ru/ 77153.html
Л3.2	Мокрова Н. В.	Текстовый про	оцессор Microsoft Of	fice Word : практикум	Саратов: Вузовское образование, 2018, 46 с.	978-5-4487- 0306-5, http://www.ip rbookshop.ru/ 77154.html
				скоммуникационной сети		
Э1		•		режим доступа http://cdo	.rsreu.ru/	
Э2	Единое окно доступа к	_				
Э3	Интернет Университет		•			
Э4				ный ресурс]. – Режим досту 1 из сети Интернет – по пар		
	https://iprbookshop.ru/	опеститтт	свооодный, достуг	i no ceru imirepher no nap	ono. OKL.	
Э5	Электронно-библиотеч – Режим доступа: дост URL: https://www.e.lanl	уп из корпорат		Электронный ресурс]. свободный, доступ из сети	Интернет – по пар	олю. —
Э6		ка РГРТУ [Элен	стронный ресурс]. –]	Режим доступа: из корпора	тивной сети РГРТ	У — по
	6.3 Перече	ень программн	ого обеспечения и и	информационных справоч	ных систем	
	6.3.1 Перечень лице	изионного и сво	ободно распростран отечественного пр	яемого программного обес ооизводства	спечения, в том чі	ісле
	Наименование			Описание		
Kaspers	ky Endpoint Security		Коммерческая лице	нзия		
Adobe Acrobat Reader			Свободное ПО			
LibreOf	fice		Свободное ПО			
OpenOffice			Свободное ПО			
Операц	ионная система Window		•	юмер подписки 700102019,	бессрочно	
		6.3.2 Переч	нень информационн	ных справочных систем		

6.3.2.1	Справочная правовая система «КонсультантПлюс» (договор об информационной поддержке №1342/455-100 от 28.10.2011 г.)
6.3.2.2	Система КонсультантПлюс http://www.consultant.ru
6.3.2.3	Информационно-правовой портал ГАРАНТ.РУ http://www.garant.ru

	7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)
1	102 л учебно-административный корпус. учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации 40 посадочных мест. Специализированная мебель ПЭВМ с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ. Проектор, экран, доска маркерная
2	204 а учебно-административный корпус. учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации 40 посадочных мест Специализированная мебель ПЭВМ с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ Проектор Ерson Доска маркерная, экран.
3	204 учебно-административный корпус. учебная аудитория для проведения лабораторных и практических работ, текущего контроля, самостоятельной работы 20 посадочных мест Специализированная мебель 15 компьютеров (компьютерный класс) с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ Принтер Canon 1120 LBP Проектор BenQ Сервер РЗ 750 MHz Доска интерактивная

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Методическое обеспечение дисциплины приведено в приложении к рабочей программе дисциплины (см. документ «Методические указания дисциплины «Оформление текстовой документации с применением ЭВМ»)

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

ПОДПИСАНО ЗАВЕДУЮЩИМ **ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ,** Жулев Владимир Иванович, Заведующий кафедрой ИИБМТ

КАФЕДРЫ

КАФЕДРЫ

ПОДПИСАНО ЗАВЕДУЮЩИМ ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ, Жулев Владимир Иванович, Заведующий кафедрой ИИБМТ

выпускающей

24.08.25 17:48 (MSK)

24.08.25 17:48 (MSK)

Простая подпись

Простая подпись