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 кафедрой **УТВЕРЖДАЮ**

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА Организационно-управленческая практика

рабочая программа

Закреплена за кафедрой Информационно-измерительной и биомедицинской техники

Учебный план z27.04.01 25 00.plx

27.04.01 Стандартизация и метрология

Квалификация магистр

Форма обучения заочная

Общая трудоемкость 6 ЗЕТ

Распределение часов дисциплины по курсам

Курс		3	Ит	ого	
Вид занятий	УП	РΠ	PIT	010	
Контактная внеаудиторная работа	10	10	10	10	
Иная контактная работа	0,25	0,25	0,25	0,25	
Консультирован ие перед экзаменом и практикой	2		2		
В том числе в форме практ.подготовк и	212	212	212	212	
Итого ауд.	2,25	2,25	2,25	2,25	
Контактная работа	12,25	12,25	12,25	12,25	
Часы на контроль	3,75	3,75	3,75	3,75	
Иные формы работы	200	200	200	200	
Итого	216	216	216	216	

г. Рязань

Программу составил(и):

к.т.н., доц., Губарев Андрей Викторович

Рабочая программа

Организационно-управленческая практика

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

 Φ ГОС ВО - магистратура по направлению подготовки 27.04.01 Стандартизация и метрология (приказ Минобрнауки России от 11.08.2020 г. № 943)

составлена на основании учебного плана:

27.04.01 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 04.07.2025 г. № 8 Срок действия программы: 20252028 уч.г. Зав. кафедрой Жулев Владимир Иванович

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрен исполнения в 2026-2027 учебном Информационно-измерительно	м году на заседании кафедры
	Протокол от 2026 г. №
	Зав. кафедрой
F	Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году
Рабочая программа пересмотрен исполнения в 2027-2028 учебном Информационно-измерительно	м году на заседании кафедры
	Протокол от 2027 г. №
	Зав. кафедрой
	Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году
Рабочая программа пересмотрен исполнения в 2028-2029 учебном Информационно-измерительно	м году на заседании кафедры
исполнения в 2028-2029 учебном Информационно-измерительно	м году на заседании кафедры
исполнения в 2028-2029 учебном Информационно-измерительно	м году на заседании кафедры ой и биомедицинской техники
исполнения в 2028-2029 учебном Информационно-измерительно	м году на заседании кафедры ой и биомедицинской техники Протокол от2028 г. №
исполнения в 2028-2029 учебном Информационно-измерительно	м году на заседании кафедры ой и биомедицинской техники Протокол от 2028 г. № Зав. кафедрой Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году на, обсуждена и одобрена для
исполнения в 2028-2029 учебном Информационно-измерительно Е Рабочая программа пересмотрен	и году на заседании кафедры ой и биомедицинской техники Протокол от 2028 г. № Зав. кафедрой Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году на, обсуждена и одобрена для м году на заседании кафедры
исполнения в 2028-2029 учебном Информационно-измерительно В Рабочая программа пересмотрен исполнения в 2029-2030 учебном Информационно-измерительно	и году на заседании кафедры ой и биомедицинской техники Протокол от 2028 г. № Зав. кафедрой Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году на, обсуждена и одобрена для м году на заседании кафедры

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ

1.1 Целями практики является приобретение обучающимися первичных профессиональных умений и навыков в области деятельности по стандартизации, метрологии и управлению качеством, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности.

	2. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ					
П	Цикл (раздел) ОП:	Б2.O.02				
2.1	Требования к предварі	ительной подготовке обучающегося:				
2.1.1	Английский язык научн	о-деловых коммуникаций и специализированный перевод				
2.1.2	Метрологическое обесп	ечение производства радиоэлектронных устройств и систем				
2.1.3	Реализация принципов в	всеобщего управления качеством в деятельности по стандартизации и метрологии				
2.1.4	Роль руководства предп	риятия в системе менеджмента качества				
2.1.5	Управление рисками					
2.1.6	Аккредитация испытате	льных лабораторий				
2.1.7	Иностранный язык в про	офессиональной сфере				
2.1.8	Методы оценки и самоо	ценки организации				
2.1.9	Метрологическая экспер	отиза конструкторской и технологической документации				
2.1.10	Сертификация и аудит с	истем качества				
2.1.11	Системы качества					
2.1.12	Управление проектами					
2.1.13	Управление процессами					
2.2	Дисциплины (модули) предшествующее:	и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как				

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ

УК-2: Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла

УК-2.1. Применяет методы проектного менеджмента

Знать

правила описания библиографических источников

Уметь

использовать современные информационные технологии по направлению профессиональной деятельности

Владеть

навыками организации и проведения научно-исследовательской работы в области стандартизации, метрологии и управления качеством

УК-2.2. Управляет проектом на всех стадиях жизненного цикла

Знать

способы получения информации о деятельности в области стандартизации, метрологии и управления качеством

Уметь

самостоятельно анализировать полученную информацию

Владеть

приемами поиска информационных данных посредством сети Интернет, ЭБС, профессиональных баз данных и информационных справочных систем.

УК-3: Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели

УК-3.1. Организует и руководит работой команды

Знать

методы организации и проведения научно-исследовательской работы в области стандартизации, метрологии и управления качеством

Уметь

реферировать научные публикации, обобщать полученную информацию и анализировать ее.

Владеть

методами анализа и самоанализа.

УК-3.2. Вырабатывает командную стратегию для достижения поставленной цели

Знать

правила описания библиографических источников

Уметь

использовать современные информационные технологии по направлению профессиональной деятельности

Влалеть

навыками организации и проведения научно-исследовательской работы в области стандартизации, метрологии и управления качеством

УК-4: Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке (ах), для академического и профессионального взаимодействия

УК-4.1. Применяет коммуникативные технологии в академических и профессиональных целях

Знать

способы получения информации о деятельности в области стандартизации, метрологии и управления качеством

самостоятельно анализировать полученную информацию

Владеть

приемами поиска информационных данных посредством сети Интернет, ЭБС, профессиональных баз данных и информационных справочных систем.

УК-4.2. Представляет результаты своей академической и профессиональной деятельности на публичных академических и профессиональных мероприятиях, в том числе, международного уровня

Знать

методы организации и проведения научно-исследовательской работы в области стандартизации, метрологии и управления качеством

Уметь

реферировать научные публикации, обобщать полученную информацию и анализировать ее.

Владеть

методами анализа и самоанализа.

ОПК-6: Способен управлять процессами по контролю соблюдения на предприятии метрологических требований

ОПК-6.1. Применяет знания из области управления процессами

Знать

способы получения информации о деятельности в области стандартизации, метрологии и управления качеством Уметь

самостоятельно анализировать полученную информацию

Влалеть

приемами поиска информационных данных посредством сети Интернет, ЭБС, профессиональных баз данных и информационных справочных систем.

ОПК-6.2. Управляет процессами по контролю соблюдения на предприятии метрологических требований

Знать

правила описания библиографических источников

Уметь

использовать современные информационные технологии по направлению профессиональной деятельности

Владеть

навыками организации и проведения научно-исследовательской работы в области стандартизации, метрологии и управления качеством

ПК-1: Способен разрабатывать, внедрять и осуществлять контроль системы управления качеством

ПК-1.1. Организует разработку и разрабатывает систему управления качеством в организации

Знать

методы организации и проведения научно-исследовательской работы в области стандартизации, метрологии и управления качеством

Уметь

реферировать научные публикации, обобщать полученную информацию и анализировать ее.

Владеть

методами анализа и самоанализа.

ПК-2: Способен осуществлять подготовку организации к прохождению процедур аккредитации, подтверждения компетентности на выполнение работ в области обеспечения единства измерений, расширения области аккредитации

ПК-2.1. Разрабатывает комплект документов организации к прохождению процедуры аккредитации в области обеспечения единства измерений

Знать

правила описания библиографических источников

VMetl

использовать современные информационные технологии по направлению профессиональной деятельности

Владеть

навыками организации и проведения научно-исследовательской работы в области стандартизации, метрологии и управления качеством

ПК-2.2. Осуществляет подготовку документов организации для расширения области аккредитации в области обеспечения единства измерений

Знать

методы организации и проведения научно-исследовательской работы в области стандартизации, метрологии и управления качеством

Уметь

реферировать научные публикации, обобщать полученную информацию и анализировать ее.

Владеть

методами анализа и самоанализа.

В результате освоения практики обучающийся должен

3.1	Знать:						
3.1.1	способы получения информации о деятельности в области стандартизации, метрологии и управления качеством						
3.1.2	правила описания библиографических источников						
3.1.3	методы организации и проведения научно-исследовательской работы в области стандартизации, метрологии и управления качеством						
3.2	Уметь:						
3.2.1	самостоятельно анализировать полученную информацию						
3.2.2	использовать современные информационные технологии по направлению профессиональной деятельности						
3.2.3	реферировать научные публикации, обобщать полученную информацию и анализировать ее.						
3.3	Владеть:						
3.3.1	методами анализа и самоанализа.						
3.3.2	приемами поиска информационных данных посредством сети Интернет, ЭБС, профессиональных баз данных и информационных справочных систем.						
3.3.3	навыками организации и проведения научно-исследовательской работы в области стандартизации, метрологии и управления качеством						
3.3.4							

	4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ							
Код	од Наименование разделов и тем /вид занятия/ Семестр / Часов Компетен- Литература Форма							
занятия	занятия			ции		контроля		
	Раздел 1. Проведение практики							
1.1	Организационный этап /Тема/	3	0					

1.2	Общее собрание обучающихся по вопросам организации практики, ознакомление их с программой практику, определение объекта и места практики; календарно-тематического плана практики; закрепление рабочего места за студентом; ознакомление с распорядком прохождения практики; ознакомление обучающегося с формой и видом отчетности, порядком защиты отчета по практике и требованиями к оформлению отчёта по практике. /КВР/	3	10	УК-2.1-3 УК-2.1-У УК-2.1-В УК-2.2-З УК-2.2-У УК-2.2-В УК-3.1-З УК-3.1-В УК-3.1-В УК-3.2-З УК-3.2-У УК-3.2-В УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З ОПК-6.1-З ОПК-6.1-З ОПК-6.1-З ОПК-6.2-З ОПК-6.2-З ОПК-6.2-В ПК-1.1-З ПК-1.1-У ПК-1.1-В ПК-2.1-З ПК-2.1-З ПК-2.1-З ПК-2.1-З ПК-2.2-З ПК-2.2-З ПК-2.2-З	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10 Л1.11 Л1.12 Л1.13 Л1.14 Л1.15 Л1.16 Л1.17 Л1.18 Л1.19 Л1.20 Л1.21Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7Л3.1 Э1 Э2 ЭЗ Э4 Э5 Э6	Зачёт с оценкой
1.3	Основной этап /Тема/	3	0			
1.4	Прибытие на базовое предприятие (кафедру) для прохождения практики, ознакомление с местом и условиями работы, прохождение необходимых инструктажей, адаптация к условиям трудового коллектива. На этом этапе студенту необходимо ознакомиться с программой практики, получить и обсудить с руководителем практики от профильной организации индивидуальное задание и согласовать его с руководителем от кафедры. Все события практики фиксируются в отчете о прохождении практики, который необходимо вести систематически весь период практики. /ИФР/	3	155	УК-2.1-3 УК-2.1-У УК-2.1-В УК-2.2-В УК-2.2-В УК-2.2-В УК-3.1-З УК-3.1-В УК-3.1-В УК-3.2-З УК-3.2-В УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-В ОПК-6.1-З ОПК-6.1-В ОПК-6.1-В ОПК-6.2-З ОПК-6.2-В ПК-1.1-З ПК-1.1-У ПК-1.1-В ПК-2.1-З ПК-2.1-З ПК-2.1-З ПК-2.1-З ПК-2.1-В ПК-2.2-З ПК-2.2-У ПК-2.2-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10 Л1.11 Л1.12 Л1.13 Л1.14 Л1.15 Л1.16 Л1.17 Л1.18 Л1.19 Л1.20 Л1.21Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	Зачёт с оценкой

	Раздел 2. Промежуточная аттестация					
2.1	Оформление отчёта и подготовка к защите /Teмa/	3	0			
2.2	Оформление отчета, подготовка доклада и	3	45	УК-2.1-3	Л1.1 Л1.2	Зачёт с
	презентации по результатам практики, защита			УК-2.1-У	Л1.3 Л1.4	оценкой
	результатов практики. /ИФР/			УК-2.1-В	Л1.5 Л1.6	
				УК-2.2-3	Л1.7 Л1.8	
				УК-2.2-У	Л1.9 Л1.10	
				УК-2.2-В	Л1.11 Л1.12	
				УК-3.1-3	Л1.13 Л1.14	
				УК-3.1-У	Л1.15 Л1.16	
				УК-3.1-В	Л1.17 Л1.18	
				УК-3.2-3	Л1.19 Л1.20	
				УК-3.2-У	Л1.21Л2.1	
				УК-3.2-В	Л2.2 Л2.3	
				УК-4.1-3	Л2.4 Л2.5	
				УК-4.1-У	Л2.6	
				УК-4.1-В	Л2.7Л3.1	
				УК-4.2-3	91 92 93 94	
				УК-4.2-У	Э5 Э6	
				УК-4.2-В		
				ОПК-6.1-3		
				ОПК-6.1-У		
				ОПК-6.1-В		
				ОПК-6.2-3		
				ОПК-6.2-У		
				ОПК-6.2-В		
				ПК-1.1-3		
				ПК-1.1-У		
				ПК-1.1-В		
				ПК-2.1-3		
				ПК-2.1-У		
				ПК-2.1-В		
				ПК-2.2-3		
				ПК-2.2-У		
				ПК-2.2-В		

2.2	T	2	2.75	VIIC 2.1.2	П1 1 П1 2	
2.3	Подготовка к защите отчёта /ЗаО/	3	3,75	УК-2.1-3	Л1.1 Л1.2	
				УК-2.1-У	Л1.3 Л1.4	
				УК-2.1-В УК-2.2-3	Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8	
				УК-2.2-У УК-2.2-У	Л1.9 Л1.10	
				УК-2.2-У УК-2.2-В	Л1.11 Л1.12	
				УК-2.2-В УК-3.1-З	Л1.13 Л1.14	
				УК-3.1-3 УК-3.1-У	Л1.15 Л1.14	
				УК-3.1-У УК-3.1-В	Л1.17 Л1.18	
				УК-3.1-В	Л1.19 Л1.20	
				УК-3.2-У	Л1.21Л2.1	
				УК-3.2-В	Л2.2 Л2.3	
				УК-4.1-3	Л2.4 Л2.5	
				УК-4.1-У	Л2.6	
				УК-4.1-В	Л2.7Л3.1	
				УК-4.2-3	91 92 93 94	
				УК-4.2-У	95 96	
				УК-4.2-В		
				ОПК-6.1-3		
				ОПК-6.1-У		
				ОПК-6.1-В		
				ОПК-6.2-3		
				ОПК-6.2-У		
				ОПК-6.2-В		
				ПК-1.1-3		
				ПК-1.1-У		
				ПК-1.1-В		
				ПК-2.1-3		
				ПК-2.1-У		
				ПК-2.1-В		
				ПК-2.2-3		
				ПК-2.2-У ПК-2.2-В		
2.4	IC /IC /	2			П1 1 П1 2	
2.4	Консультация /Конс/	3	2	УК-2.1-3	Л1.1 Л1.2	
2.4	Консультация /Конс/	3	2	УК-2.1-3 УК-2.1-У	Л1.3 Л1.4	
2.4	Консультация /Конс/	3	2	УК-2.1-3 УК-2.1-У УК-2.1-В	Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6	
2.4	Консультация /Конс/	3	2	УК-2.1-3 УК-2.1-У УК-2.1-В УК-2.2-3	Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8	
2.4	Консультация /Конс/	3	2	УК-2.1-3 УК-2.1-У УК-2.1-В УК-2.2-3 УК-2.2-У	Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10	
2.4	Консультация /Конс/	3	2	УК-2.1-3 УК-2.1-У УК-2.1-В УК-2.2-3 УК-2.2-У УК-2.2-В	Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10 Л1.11 Л1.12	
2.4	Консультация /Конс/	3	2	УК-2.1-3 УК-2.1-У УК-2.1-В УК-2.2-3 УК-2.2-У	Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10	
2.4	Консультация /Конс/	3	2	УК-2.1-3 УК-2.1-У УК-2.1-В УК-2.2-3 УК-2.2-У УК-2.2-В УК-3.1-3	Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10 Л1.11 Л1.12 Л1.13 Л1.14	
2.4	Консультация /Конс/	3	2	УК-2.1-3 УК-2.1-У УК-2.1-В УК-2.2-3 УК-2.2-У УК-2.2-В УК-3.1-3 УК-3.1-У	Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10 Л1.11 Л1.12 Л1.13 Л1.14 Л1.15 Л1.16	
2.4	Консультация /Конс/	3	2	УК-2.1-3 УК-2.1-У УК-2.1-В УК-2.2-3 УК-2.2-У УК-2.2-В УК-3.1-3 УК-3.1-У УК-3.1-В	Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10 Л1.11 Л1.12 Л1.13 Л1.14 Л1.15 Л1.16 Л1.17 Л1.18	
2.4	Консультация /Конс/	3	2	УК-2.1-3 УК-2.1-У УК-2.1-В УК-2.2-3 УК-2.2-У УК-2.2-В УК-3.1-3 УК-3.1-У УК-3.1-В УК-3.2-3 УК-3.2-У	Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10 Л1.11 Л1.12 Л1.13 Л1.14 Л1.15 Л1.16 Л1.17 Л1.18 Л1.19 Л1.20 Л1.21Л2.1 Л2.2 Л2.3	
2.4	Консультация /Конс/	3	2	УК-2.1-3 УК-2.1-У УК-2.1-В УК-2.2-3 УК-2.2-У УК-2.2-В УК-3.1-3 УК-3.1-У УК-3.1-В УК-3.2-3 УК-3.2-У УК-3.2-В УК-4.1-3	Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10 Л1.11 Л1.12 Л1.13 Л1.14 Л1.15 Л1.16 Л1.17 Л1.18 Л1.19 Л1.20 Л1.21Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5	
2.4	Консультация /Конс/	3	2	УК-2.1-3 УК-2.1-У УК-2.1-В УК-2.2-3 УК-2.2-У УК-2.2-В УК-3.1-3 УК-3.1-У УК-3.1-В УК-3.2-3 УК-3.2-У УК-3.2-В УК-4.1-3	Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10 Л1.11 Л1.12 Л1.13 Л1.14 Л1.15 Л1.16 Л1.17 Л1.18 Л1.19 Л1.20 Л1.21Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5	
2.4	Консультация /Конс/	3	2	УК-2.1-3 УК-2.1-У УК-2.1-В УК-2.2-3 УК-2.2-У УК-3.1-3 УК-3.1-У УК-3.1-В УК-3.2-3 УК-3.2-У УК-3.2-В УК-4.1-3 УК-4.1-У	Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10 Л1.11 Л1.12 Л1.13 Л1.14 Л1.15 Л1.16 Л1.17 Л1.18 Л1.19 Л1.20 Л1.21Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7Л3.1	
2.4	Консультация /Конс/	3	2	УК-2.1-3 УК-2.1-У УК-2.1-В УК-2.2-З УК-2.2-У УК-3.1-3 УК-3.1-У УК-3.1-В УК-3.2-З УК-3.2-У УК-3.2-В УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З	Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10 Л1.11 Л1.12 Л1.13 Л1.14 Л1.15 Л1.16 Л1.17 Л1.18 Л1.19 Л1.20 Л1.21Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7Л3.1 Э1 Э2 ЭЗ Э4	
2.4	Консультация /Конс/	3	2	УК-2.1-3 УК-2.1-У УК-2.1-В УК-2.2-З УК-2.2-У УК-3.1-З УК-3.1-У УК-3.1-В УК-3.2-З УК-3.2-У УК-3.2-В УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З	Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10 Л1.11 Л1.12 Л1.13 Л1.14 Л1.15 Л1.16 Л1.17 Л1.18 Л1.19 Л1.20 Л1.21Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7Л3.1	
2.4	Консультация /Конс/	3	2	УК-2.1-3 УК-2.1-У УК-2.1-В УК-2.2-3 УК-2.2-У УК-2.2-В УК-3.1-3 УК-3.1-У УК-3.1-В УК-3.2-3 УК-3.2-У УК-4.1-3 УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-3 УК-4.2-У	Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10 Л1.11 Л1.12 Л1.13 Л1.14 Л1.15 Л1.16 Л1.17 Л1.18 Л1.19 Л1.20 Л1.21Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7Л3.1 Э1 Э2 ЭЗ Э4	
2.4	Консультация /Конс/	3	2	УК-2.1-3 УК-2.1-У УК-2.1-В УК-2.2-3 УК-2.2-У УК-2.2-В УК-3.1-3 УК-3.1-У УК-3.1-В УК-3.2-3 УК-3.2-У УК-4.1-3 УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-3 УК-4.2-У УК-4.2-В ОПК-6.1-3	Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10 Л1.11 Л1.12 Л1.13 Л1.14 Л1.15 Л1.16 Л1.17 Л1.18 Л1.19 Л1.20 Л1.21Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7Л3.1 Э1 Э2 ЭЗ Э4	
2.4	Консультация /Конс/	3	2	УК-2.1-3 УК-2.1-У УК-2.1-В УК-2.2-З УК-2.2-У УК-2.2-В УК-3.1-З УК-3.1-В УК-3.2-З УК-3.2-У УК-3.2-В УК-4.1-З УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В ОПК-6.1-З	Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10 Л1.11 Л1.12 Л1.13 Л1.14 Л1.15 Л1.16 Л1.17 Л1.18 Л1.19 Л1.20 Л1.21Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7Л3.1 Э1 Э2 ЭЗ Э4	
2.4	Консультация /Конс/	3	2	УК-2.1-3 УК-2.1-У УК-2.1-В УК-2.2-З УК-2.2-У УК-2.2-В УК-3.1-З УК-3.1-В УК-3.2-З УК-3.2-У УК-3.2-В УК-4.1-З УК-4.1-В УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В ОПК-6.1-З ОПК-6.1-В	Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10 Л1.11 Л1.12 Л1.13 Л1.14 Л1.15 Л1.16 Л1.17 Л1.18 Л1.19 Л1.20 Л1.21Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7Л3.1 Э1 Э2 ЭЗ Э4	
2.4	Консультация /Конс/	3	2	УК-2.1-3 УК-2.1-У УК-2.1-В УК-2.2-З УК-2.2-У УК-2.2-В УК-3.1-З УК-3.1-В УК-3.2-З УК-3.2-У УК-3.2-В УК-4.1-З УК-4.1-В УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-В ОПК-6.1-З ОПК-6.1-В ОПК-6.1-В	Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10 Л1.11 Л1.12 Л1.13 Л1.14 Л1.15 Л1.16 Л1.17 Л1.18 Л1.19 Л1.20 Л1.21Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7Л3.1 Э1 Э2 ЭЗ Э4	
2.4	Консультация /Конс/	3	2	УК-2.1-3 УК-2.1-У УК-2.1-В УК-2.2-З УК-2.2-У УК-2.2-В УК-3.1-З УК-3.1-В УК-3.2-З УК-3.2-У УК-3.2-В УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З ОПК-6.1-З ОПК-6.1-З ОПК-6.1-В ОПК-6.2-З	Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10 Л1.11 Л1.12 Л1.13 Л1.14 Л1.15 Л1.16 Л1.17 Л1.18 Л1.19 Л1.20 Л1.21Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7Л3.1 Э1 Э2 ЭЗ Э4	
2.4	Консультация /Конс/	3	2	УК-2.1-3 УК-2.1-У УК-2.1-В УК-2.2-З УК-2.2-У УК-2.2-В УК-3.1-З УК-3.1-В УК-3.2-З УК-3.2-У УК-3.2-В УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З ОПК-6.1-З ОПК-6.1-З ОПК-6.1-В ОПК-6.2-З ОПК-6.2-У ОПК-6.2-В	Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10 Л1.11 Л1.12 Л1.13 Л1.14 Л1.15 Л1.16 Л1.17 Л1.18 Л1.19 Л1.20 Л1.21Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7Л3.1 Э1 Э2 ЭЗ Э4	
2.4	Консультация /Конс/	3	2	УК-2.1-3 УК-2.1-У УК-2.1-В УК-2.2-З УК-2.2-У УК-2.2-В УК-3.1-З УК-3.1-У УК-3.1-В УК-3.2-В УК-3.2-В УК-4.1-З УК-4.1-З УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В ОПК-6.1-З ОПК-6.1-В ОПК-6.2-З ОПК-6.2-З ОПК-6.2-В ПК-1.1-З	Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10 Л1.11 Л1.12 Л1.13 Л1.14 Л1.15 Л1.16 Л1.17 Л1.18 Л1.19 Л1.20 Л1.21Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7Л3.1 Э1 Э2 ЭЗ Э4	
2.4	Консультация /Конс/	3	2	УК-2.1-3 УК-2.1-У УК-2.1-В УК-2.2-З УК-2.2-У УК-2.2-В УК-3.1-З УК-3.1-У УК-3.1-В УК-3.2-З УК-3.2-В УК-4.1-З УК-4.1-З УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В ОПК-6.1-З ОПК-6.1-В ОПК-6.1-В ОПК-6.2-З ОПК-6.2-В ПК-1.1-З ПК-1.1-У	Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10 Л1.11 Л1.12 Л1.13 Л1.14 Л1.15 Л1.16 Л1.17 Л1.18 Л1.19 Л1.20 Л1.21Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7Л3.1 Э1 Э2 ЭЗ Э4	
2.4	Консультация /Конс/	3	2	УК-2.1-3 УК-2.1-У УК-2.1-В УК-2.2-З УК-2.2-У УК-2.2-В УК-3.1-З УК-3.1-У УК-3.1-В УК-3.2-В УК-3.2-В УК-4.1-З УК-4.1-З УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В ОПК-6.1-З ОПК-6.1-В ОПК-6.2-З ОПК-6.2-З ОПК-6.2-В ПК-1.1-З	Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10 Л1.11 Л1.12 Л1.13 Л1.14 Л1.15 Л1.16 Л1.17 Л1.18 Л1.19 Л1.20 Л1.21Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7Л3.1 Э1 Э2 ЭЗ Э4	
2.4	Консультация /Конс/	3	2	УК-2.1-3 УК-2.1-У УК-2.1-В УК-2.2-З УК-2.2-У УК-2.2-В УК-3.1-З УК-3.1-У УК-3.1-В УК-3.2-З УК-3.2-В УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В ОПК-6.1-З ОПК-6.1-В ОПК-6.2-В ПК-1.1-З ПК-1.1-У ПК-1.1-В	Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10 Л1.11 Л1.12 Л1.13 Л1.14 Л1.15 Л1.16 Л1.17 Л1.18 Л1.19 Л1.20 Л1.21Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7Л3.1 Э1 Э2 ЭЗ Э4	
2.4	Консультация /Конс/	3	2	УК-2.1-3 УК-2.1-У УК-2.1-В УК-2.2-З УК-2.2-У УК-2.2-В УК-3.1-З УК-3.1-У УК-3.1-В УК-3.2-З УК-3.2-В УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В ОПК-6.1-З ОПК-6.1-У ОПК-6.2-В ПК-1.1-З ПК-1.1-З ПК-1.1-В ПК-2.1-З	Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10 Л1.11 Л1.12 Л1.13 Л1.14 Л1.15 Л1.16 Л1.17 Л1.18 Л1.19 Л1.20 Л1.21Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7Л3.1 Э1 Э2 ЭЗ Э4	
2.4	Консультация /Конс/	3	2	УК-2.1-3 УК-2.1-В УК-2.2-3 УК-2.2-У УК-2.2-В УК-3.1-3 УК-3.1-У УК-3.1-В УК-3.2-З УК-3.2-В УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-В ОПК-6.1-Я ОПК-6.1-В ОПК-6.2-З ОПК-6.2-У ОПК-6.2-В ПК-1.1-З ПК-1.1-Р ПК-1.1-В ПК-2.1-З ПК-2.1-У	Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10 Л1.11 Л1.12 Л1.13 Л1.14 Л1.15 Л1.16 Л1.17 Л1.18 Л1.19 Л1.20 Л1.21Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7Л3.1 Э1 Э2 ЭЗ Э4	
2.4	Консультация /Конс/	3	2	УК-2.1-3 УК-2.1-В УК-2.2-3 УК-2.2-У УК-2.2-В УК-3.1-3 УК-3.1-У УК-3.1-В УК-3.2-З УК-3.2-В УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-З ОПК-6.1-В ОПК-6.1-В ОПК-6.2-З ОПК-6.2-У ОПК-6.2-В ПК-1.1-З ПК-1.1-У ПК-1.1-В ПК-2.1-З ПК-2.1-З ПК-2.1-З	Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10 Л1.11 Л1.12 Л1.13 Л1.14 Л1.15 Л1.16 Л1.17 Л1.18 Л1.19 Л1.20 Л1.21Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7Л3.1 Э1 Э2 ЭЗ Э4	
2.4	Консультация /Конс/	3	2	УК-2.1-3 УК-2.1-В УК-2.2-3 УК-2.2-У УК-2.2-В УК-2.2-В УК-3.1-3 УК-3.1-В УК-3.2-3 УК-3.2-В УК-4.1-3 УК-4.1-В УК-4.1-В УК-4.2-3 УК-4.2-У УК-4.2-В ОПК-6.1-В ОПК-6.1-В ОПК-6.1-В ОПК-6.2-З ОПК-6.2-В ПК-1.1-3 ПК-1.1-У ПК-1.1-В ПК-2.1-3 ПК-2.1-3 ПК-2.1-3 ПК-2.1-3 ПК-2.2-3	Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10 Л1.11 Л1.12 Л1.13 Л1.14 Л1.15 Л1.16 Л1.17 Л1.18 Л1.19 Л1.20 Л1.21Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7Л3.1 Э1 Э2 ЭЗ Э4	

2.5	Зачёт /ИКР/	3	0,25	УК-2.1-3	Л1.1 Л1.2	
	ow for / find /	J	0,20	УК-2.1-У	Л1.3 Л1.4	
				УК-2.1-В	Л1.5 Л1.6	
				УК-2.2-3	Л1.7 Л1.8	
				УК-2.2-У	Л1.9 Л1.10	
				УК-2.2-В	Л1.11 Л1.12	
				УК-3.1-3	Л1.13 Л1.14	
				УК-3.1-У	Л1.15 Л1.16	
				УК-3.1-В	Л1.17 Л1.18	
				УК-3.2-3	Л1.19 Л1.20	
				УК-3.2-У	Л1.21Л2.1	
				УК-3.2-В	Л2.2 Л2.3	
				УК-4.1-3	Л2.4 Л2.5	
				УК-4.1-У	Л2.6	
				УК-4.1-В	Л2.7Л3.1	
				УК-4.2-3	91 92 93 94	
				УК-4.2-У	Э5 Э6	
				УК-4.2-В		
				ОПК-6.1-3		
				ОПК-6.1-У		
				ОПК-6.1-В		
				ОПК-6.2-3		
				ОПК-6.2-У		
				ОПК-6.2-В		
				ПК-1.1-3		
				ПК-1.1-У		
				ПК-1.1-В		
				ПК-2.1-3		
				ПК-2.1-У		
				ПК-2.1-В		
				ПК-2.2-3		
				ПК-2.2-У		
				ПК-2.2-В		

5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ПРАКТИКИ

Оценочные материалы приведены в приложении к рабочей программе дисциплины (см. документ «Оценочные материалы по дисциплине «Организационно-управленческая практика»)

	6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ						
	6.1. Рекомендуемая литература						
	6.1.1. Основная литература						
Nº	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/ название ЭБС			
Л1.1	Голуб О. В., Сурков И. В., Позняковский В. М.	Стандартизация, метрология и сертификация : учебное пособие	Саратов: Вузовское образование, 2014, 334 с.	2227-8397, http://www.ip rbookshop.ru/ 4151.html			
Л1.2	Бернацкий А. Ф.	Технология разработки стандартов и нормативной документации : учебное пособие	Новосибирск: Новосибирски й государственный архитектурностроительный университет (Сибстрин), ЭБС АСВ, 2014, 165 с.	978-5-7795- 0700-4, http://www.ip rbookshop.ru/ 68854.html			

No	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/ название ЭБС
Л1.3	Перемитина Т. О.	Метрология, стандартизация и сертификация : учебное пособие	Томск: Томский государственн ый университет систем управления и радиоэлектрон ики, 2016, 150 с.	2227-8397, http://www.ip rbookshop.ru/ 72129.html
Л1.4	Архипов А. В., Берновский Ю. Н., Зекунов А. Г., Зубков Ю. П., Мишин В. М., Новиков В. А., Панов В. П., Мишина В. М.	Основы стандартизации, метрологии и сертификации: учебник для студентов вузов, обучающихся по направлениям стандартизации, сертификации и метрологии (200400), направлениям экономики (080100) и управления (080500)	Москва: ЮНИТИ- ДАНА, 2017, 447 с.	978-5-238- 01173-8, http://www.ip rbookshop.ru/ 74900.html
Л1.5	Глудкин О.П., Горбунов Н.М., Гуров А.И., Зорин Ю.В.	Всеобщее Управление качеством. Total Quality Management (TQM): Учебник для вузов	М.:Радио и связь, 1999, 600с.	5-256-01376- 9, 1
Л1.6	Глудкин О.П., Горбунов Н.М., Гуров А.И., Зорин Ю.В.	Всеобщее управление качеством. Total Quality Management (TQM): Учебник для вузов	М.:ЛБЗ:Гор.Л иния-Телеком, 2001, 604с.	5-93208-087- 6,5-93517- 047-7, 1
Л1.7	Радкевич Я.М., Схиртладзе А.Г., Лактионов Б.И.	Метрология, стандартизация и сертификация: Учеб. для вузов	М.:Высш.шк., 2004, 767с.	5-06-004325- 8, 1
Л1.8	Мишин В.М.	Управление качеством: Учеб.для вузов	М.:ЮНИТИ- ДАНА, 2005, 464с.	5-238-00857- 0, 1
Л1.9	Мишин В.М.	Управление качеством: Учеб.для вузов	М.:ЮНИТИ- ДАНА, 2007, 464с.	5-238-00857- 0, 1
Л1.10	Михеева Е.Н., Сероштан М.В.	Управление качеством: учеб.	М.: Дашков и К, 2009, 708c.	978-5-91131- 716-4, 1
Л1.11	Федюкин В.К.	Квалиметрия. Измерение качества промышленной продукции: учеб. пособие	М.: КНОРУС, 2009, 320c.	978-5-406- 00003-8, 1
Л1.12	Карпова О. В., Логанина В. И.	Стандартизация на предприятии : учебное пособие	Саратов: Вузовское образование, 2014, 154 с.	2227-8397, http://www.ip rbookshop.ru/ 19524.html
Л1.13	Эрастов В.Е.	Метрология, стандартизация и сертификация: учеб. пособие	М.: ФОРУМ, 2010, 208c.	978-5-91134- 193-0, 1
Л1.14	Кошевая И.П., Канке А.А.	Метрология, стандартизация, сертификация: учебник	М.: ИД "Форум", 2010, 416c.	978-5-8199- 0293-6, 978-5 -16-002798- 2, 1
Л1.15	Ильенкова С. Д., Ягудин С. Ю., Тихомирова Н. В., Мхитарян В. С., Кузнецов В. И., Ильенкова С. Д.	Управление качеством: учебник для студентов вузов, обучающихся по специальностям экономики и управления	Москва: ЮНИТИ- ДАНА, 2013, 287 с.	978-5-238- 02344-1, http://www.ip rbookshop.ru/ 21008.html
Л1.16	Третьяк Л. Н.	Отечественный и зарубежный опыт управления качеством : учебное пособие	Оренбург: Оренбургский государственн ый университет, ЭБС АСВ, 2009, 200 с.	2227-8397, http://www.ip rbookshop.ru/ 30070.html

NC.	A	2	11	I/
№	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/ название ЭБС
Л1.17	Попов Г. В., Клейменова Н. Л., Пегина А. Н., Орловцева О. А., Попов Г. В.	Технология разработки стандартов и нормативной документации : практикум. учебное пособие	Воронеж: Воронежский государственн ый университет инженерных технологий, 2015, 52 с.	978-5-00032- 104-1, http://www.ip rbookshop.ru/ 50648.html
Л1.18	Архипов А. В., Берновский Ю. Н., Зекунов А. Г., Мишина В. М.	Основы стандартизации, метрологии и сертификации: учебник для студентов вузов, обучающихся по направлениям стандартизации, сертификации и метрологии (200400), направлениям экономики (080100) и управления (080500)	Москва: ЮНИТИ- ДАНА, 2015, 447 с.	978-5-238- 01173-8, http://www.ip rbookshop.ru/ 52057.html
Л1.19	Камардин Н. Б., Суркова И. Ю.	Метрология, стандартизация, подтверждение соответствия : учебное пособие	Казань: Казанский национальный исследователь ский технологическ ий университет, 2013, 241 с.	978-5-7882- 1401-6, http://www.ip rbookshop.ru/ 62197.html
Л1.20	Ильенкова С. Д., Ягудин С. Ю., Тихомирова Н. В., Мхитарян В. С., Кузнецов В. И., Гуров С. А., Ильенкова С. Д.	Управление качеством: учебник для студентов вузов, обучающихся по специальностям экономики и управления	Москва: ЮНИТИ- ДАНА, 2015, 287 с.	978-5-238- 02344-1, http://www.ip rbookshop.ru/ 66305.html
Л1.21	Бернацкий А. Ф.	Разработка стандарта организации и технических условий на выпускаемую продукцию: учебное пособие	Новосибирск: Новосибирски й государственн ый архитектурностроительный университет (Сибстрин), ЭБС АСВ, 2013, 61 с.	978-5-7795- 0638-0, http://www.ip rbookshop.ru/ 68834.html
	•	6.1.2. Дополнительная литература		
Nº	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/ название ЭБС
Л2.1	Берновский Ю. Н.	Стандартизация продукции, процессов и услуг: учебно- практическое пособие	Москва: Академия стандартизаци и, метрологии и сертификации, 2012, 296 с.	978-5-93088- 107-3, http://www.ip rbookshop.ru/ 44304.html
Л2.2	Ларина И. Л.	Стандартизация в свете Федерального закона 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации» : учебное пособие	Москва: Академия стандартизаци и, метрологии и сертификации, 2016, 48 с.	2227-8397, http://www.ip rbookshop.ru/ 64346.html

Э4	Электронно-библиотечная система «IPRbooks» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: доступ из корпоративной сети РГРТУ – свободный, доступ из сети Интернет – по паролю. – URL:					
Э3 Э4	Интернет Университет Информационных Технологий: http://www.intuit.ru/					
Э2	Единое окно доступа к образовательным ресурсам: http://window.edu.ru/					
Э1				», режим доступа http://		
	6.2. Переч	 ень ресурсов и	нформационно-те	лекоммуникационной се		
					ский технологическ ий университет, 2009, 165 с.	64021.html
Л3.1	Мовчан Н. И., Мингазова Д. Н.	документов. Ч	зработки стандарт асть 1. Технология учебно-методичес	разработки технических	Казань: Казанский национальный исследователь	978-5-7882- 0732-2, http://www.ip rbookshop.ru/
№	Авторы, составители		Заглаг	вие	Издательство, год	Количество/ название ЭБС
			6.1.3. Методическ			
Л2.7	Авдеев Б.Я., Алексеев В.В., Антонюк Е.М., Чернявский Е.А.	вузов	·	ртификация : учеб. для	М.: Академия, 2008, 379c.	978-5-7695- 5052-2, 1
Л2.6	Гиссин В.И.			и : Учеб.пособие для вузо	Дону:Феникс, 2000, 256с.	5-222-01055- 4, 1
Л2.5	Басовский Л.Е., Протасьев В.Б.		чеством : Учебник		М.:ИНФРА-М, 2000, 211c.	5-16-000155- 7, 1
Л2.4	Ягелло О. И.			овышения качества : учебное пособие	Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2019, 152 с.	978-5-4486- 0421-8, http://www.ip rbookshop.ru/ 79804.html
Л2.3	Бойцов Б. В., Гончаренко В. И., Дмитриев С. А., Мищенко Н. П., Панкина Г. В., Бойцов Б. В.	учебное пособ	ие	боронной продукции :	Москва: Академия стандартизаци и, метрологии и сертификации, 2016, 184 с.	978-5-93088- 168-4, http://www.ip rbookshop.ru/ 64348.html
на а	Авторы, составители		Загла		Издательство, год	Количество/ название ЭБС

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 ПРАКТИКИ					
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 обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ Принтер Canon 1120 LBP Проектор BenQ Сервер РЗ 750 МНz Доска интерактивная				

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ПРАКТИКЕ

Методическое обеспечение дисциплины приведено в приложении к рабочей программе дисциплины (см. документ «Методические указания дисциплины «Организационно-управленческая практика»)

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

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

04.07.25 15:56 (MSK)

Простая подпись

КАФЕДРЫ ПОДПИСАНО

04.07.25 19:25

Простая подпись

ЗАВЕДУЮЩИМ ВЫПУСКАЮЩЕЙ КАФЕДРЫ

ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ, Губарев Андрей Викторович,

(MSK) Доцент