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**

Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы

рабочая программа

Закреплена за кафедрой Государственного, муниципального и корпоративного управления

Учебный план z38.04.04_25_00.plx

38.04.04 Государственное и муниципальное управление

Квалификация магистр

Форма обучения заочная

Общая трудоемкость 6 ЗЕТ

Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	3		Итого	
Вид занятий	УП	РΠ	ИТОГО	
Контактная внеаудиторная работа	20	20	20	20
Иная контактная работа	0,35	0,35	0,35	0,35
Итого ауд.	0,35	0,35	0,35	0,35
Контактная работа	20,35	20,35	20,35	20,35
Сам. работа	187	187	187	187
Часы на контроль	8,65	8,65	8,65	8,65
Итого	216	216	216	216

г. Рязань

УП: z38.04.04_25_00.plx стр. 2

Программу составил(и):

д.э.н., зав. каф., Перфильев С.В.;к.э.н., доц., Горбова О.Ю.

Рабочая программа

Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

 $\Phi\Gamma$ ОС ВО - магистратура по направлению подготовки 38.04.04 Государственное и муниципальное управление (приказ Минобрнауки России от 13.08.2020 г. № 1000)

составлена на основании учебного плана:

38.04.04 Государственное и муниципальное управление

утвержденного учёным советом вуза от 28.02.2025 протокол № 8.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Государственного, муниципального и корпоративного управления

Протокол от 04.04.2025 г. № 4

Срок действия программы: 2025-2028 уч.г. Зав. кафедрой Перфильев Сергей Валерьевич

УП: z38.04.04_25_00.plx cтp. 3

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2026-2027 учебном году на заседании кафедры Государственного, муниципального и корпоративного управления				
	Протокол от	_ 2026 г.	№	
	Зав. кафедрой			
	Визирование РПД для испо.	інения в	очередном учебном году	
исполнения в 2027-2028 учеб	рена, обсуждена и одобрена дл ном году на заседании кафедри ального и корпоративного у	Ы	ия	
	Протокол от	_ 2027 г.	№	
	Зав. кафедрой			
исполнения в 2028-2029 учеб	Визирование РПД для исположна, обсуждена и одобрена дл ном году на заседании кафедра ального и корпоративного у	Я Id	очередном учебном году	
исполнения в 2028-2029 учеб	рена, обсуждена и одобрена дл ном году на заседании кафедрі	я ы правлени	ия	
исполнения в 2028-2029 учеб	рена, обсуждена и одобрена дл ном году на заседании кафедрі ального и корпоративного у	я ы п равлени _ 2028 г.	ия №	
исполнения в 2028-2029 учеб	рена, обсуждена и одобрена дл ном году на заседании кафедри ального и корпоративного у Протокол от	я п равлени _ 2028 г.	ия №	
исполнения в 2028-2029 учеб. Государственного, муницип Рабочая программа пересмотр	рена, обсуждена и одобрена дл ном году на заседании кафедри ального и корпоративного у Протокол от	я ы правлени _ 2028 г. пнения в	ия №	
Рабочая программа пересмот исполнения в 2029-2030 учеб.	рена, обсуждена и одобрена дл ном году на заседании кафедри ального и корпоративного у Протокол от Зав. кафедрой Визирование РПД для исполена, обсуждена и одобрена дл	я правлени _ 2028 г. пнения в	ия № очередном учебном году	
Рабочая программа пересмот исполнения в 2029-2030 учеб.	рена, обсуждена и одобрена дл ном году на заседании кафедри ального и корпоративного у Протокол от Зав. кафедрой Визирование РПД для исполнена, обсуждена и одобрена дл ном году на заседании кафедри	я правлени _ 2028 г. пнения в а правлени	ия № очередном учебном году	

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ				
	Цель: определение соответствия результатов освоения обучающимися основной профессиональной образовательной программы требованиям ФГОС ВО по направлению подготовки			
1.2 Задачи:				
	- оценит уровень знаний, полученных в результате освоения основной профессиональной образовательной программы			
1.4 - закрепить опыт работы со специализированной литературой, поиска и обработки научной информации				
1.5	- оценить навыки самостоятельной работы			
1.6	- оценить навыки принятия управленяеских решений в рамках стратегического планирования и проектного управления в государственных и муниципальных структурах			

2. МЕСТО ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ				
Ці	икл (раздел) ОП: Б3.О			
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:			
2.1.1	Аналитическая практика			
2.1.2	Государство и конкуренция			
2.1.3	Информационная безопасность			
2.1.4	Маркетинг в государственном управлении			
2.1.5	Научно-исследовательская работа (часть 2)			
2.1.6	Поддержка предпринимательства и развитие конкуренции			
2.1.7	Умный город			
2.1.8	Английский язык научно-деловых коммуникаций и специализированный перевод			
2.1.9	Государственные и муниципальные услуги			
2.1.10	Гражданское общество			
2.1.11	Интеллектуально-аналитические системы принятия управленческих решений			
2.1.12	Научно-исследовательская работа (часть 1)			
2.1.13	Научно-техническая и промышленная политика РФ			
2.1.14	Педагогика высшей школы			
2.1.15	Системный анализ в социально-экономической сфере			
2.1.16	Социальное проектирование			
2.1.17	Управление в социальной сфере			
2.1.18	Управление деятельностью государственного органа			
2.1.19	Экономика общественного сектора			
2.1.20	Антикоррупционная политика			
2.1.21	Иностранный язык в профессиональной сфере			
2.1.22	Информационно-аналитические технологии государственного управления			
2.1.23	Информационное общество			
2.1.24	Ознакомительная практика			
2.1.25	Проектный офис			
	Управление территориальным развитием			
2.1.27	Учебная практика			
2.1.28	Экономико-математическое моделирование			
2.1.29	Кадровая политика и кадровый аудит			
2.1.30	Основы научных исследований в профессиональной сфере			
2.1.31	Политический менеджмент и электронная демократия			
2.1.32	Правовое обеспечение государственного и муниципального управления			
2.1.33	Современная философия и методология науки			
2.1.34	Современные технологии баз данных			
2.1.35	Теория и механизмы современного государственного управления			

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ, СООТНЕСЕННЫЕ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

УК-1: Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий

УК-1.1. Критически анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними

Знать

Теорию системного анализа

Уметь

Применять современные методы диагностики, анализа и решения социально-экономических проблем

Владеть

Современными методами диагностики, анализа, а ткаже методаси принятия решений

УК-1.2. Вырабатывает стратегию решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарных подходов

Знать

Приемы и способы сбора и отбора информации

Уметь

Воспринимать, обобщать и анализировать информацию

Владеть

Общей культурой мышления

УК-1.3. Всесторонне использует основные проблемные категории методологии и философии науки для синтеза нового знания

Знать

Методологию и философию познания окружающей действительности

Уметь

Выделять общее, закономерное и особенное в изучаемом объекте

Владеть

Методами познания окружающей действительности

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

УК-2.1. Обосновывает этапы разработки и реализации проекта

Знать

Основы проектного управления

Уметь

Выделять этапы процесса проектирования и строить декомпозицию процесса управления

Владеть

Методами проектного управления

УК-2.2. Управляет процессом создания и реализации проекта

Знать

Основы управления процессом создания и реализации проекта

Уметь

Планировать, контролировать и оперативно регулировать процесс проектирования и реализации

Владеть

Методами планирования и прогнозирования

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

УК-3.1. Организует и руководит работой команды, вырабатывает командную стратегию для достижения поставленной цели

Знать

Процессы групповой динамики и принципы формирования команды

Уметь

Эффективно участвовать в групповой работе

Владеть

Навыками постановки задчи и контроля ее выполнения

УК-3.2. Руководит работой команды в процессе разработки проекта

Знать

Основные принципы формирования команды при работе над проектом

Уметь

Применять методы делового поведения при руководстве командой

. Влалеть

Навыками формирования благоприятного делового климата в коллективе

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

Зиать

Терминологию и язык общения в научной и профессиональной областях

Уметь

Вести устные и письменные профессиональные и научные коммуникации

Влалеть

Устной и письменной профессиональной речью

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

Знать

Лексические и грамматические конструкции разговорного профессионально-ориентированного языка, в том числе изучаемого иностранного языка

Уметь

Готовить и редактировать тексты научного и профессионального назначения

Влалеть

Навыками публичных выступлений (докладов, презентаций, сообщений)

УК-5: Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия

УК-5.1. Анализирует и учитывает культурное разнообразие в процессе межкультурного взаимодействия

Знать

Основы концепции мультикультурализма в современном мире

Уметь

Вести бытовое и профессиональное общение с представителями разных культур

Владеть

Навыками взаимодействия с представителями разных культур

УК-5.2. Осуществляет эффективное взаимодействие с представителями других культур, в том числе, на изучаемом иностранном языке

Знать

Тенденции развиия человека, общества и культуры в контексте современного развиттия

Уметь

Строить диалог и дискуссии с представителями разных культур

Владеть

Навыками коммуникаций, в том числе на изучаемом иностранном языке

УК-5.3. Обеспечивает создание толерантной среды взаимодействия при выполнении профессиональных задач

Знать

Источники возникновения культурного многообразия, его развиия и взаимодействия

Уметь

Толерантно воспринимать социальное, этническое, конфессиональное и культурное разнообразие

Владеть

Навыками создания толерантной атмосферы в рабочем коллективе

УК-6: Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки

УК-6.1. Определяет и реализует приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки

Знать

Направления совершенствования знаний, поиска новых знаний

Уметь

Самостоятельно формулировать проблему и находить пути ее решения

Владеть

Общей культурой мышления и погики

УК-6.2. Проводит самооценку и совершенствует приоритеты собственной деятельности

Знать

Особенности фоормирования основных личностных структур, ответственности за развитие личности в процессе самоорганизации и самообразования

Уметь

Систематизировать и структурировать теоретические знания о развитии личности в процессе профессиональной деятельности при развитии навыков самоорганизациии самообразовании

Владеть

Навыками организации рабочего времени, способностью к самоорганизации

ОПК-1: Способен обеспечивать соблюдение норм служебной этики и антикоррупционную направленность в деятельности органа власти;

ОПК-1.1. Осуществляет профессиональную деятельность с учетом соблюдения профессиональной этики

Зиять

Категории общегражданской и профессиональной этики

Уметь

Применять нормы права к регулированию служебного поведения

Влалеть

Навыками урегулирования конфликта интересов

ОПК-1.2. Осуществляет профессиональную деятельность с учетом антикоррупционной направленности

Знать

Нормативно-правовые акты антикоррупционной направленности

Уметь

Применять антикоррупционное законодательство на практике

Владеть

Методами анализа коррупциогенных фокторов

ОПК-2: Способен осуществлять стратегическое планирование деятельности органа власти; организовывать разработку и реализацию управленческих решений; обеспечивать осуществление контрольно-надзорной деятельности на основе риск-ориентированного подхода;

ОПК-2.1. Принимает решения в области стратегического планирования деятельности органа власти и территорий

Зиять

Нормативно-правовые акты, регулирующие стратегическое планирование в РФ

Уметь

Составлять планы стратегического развития территорий и осуществлять мониторинг их реализации

Влалеть

Методами стратегического планирования и прогнозирования

ОПК-2.2. Организует разработку и реализацию управленческих решений

Знать

Основы процесса принятия и исполнения управленческих решений

Уметь

Работать с нормативно-правовыми актами

Влалеть

Навыками работы с правовой и аналитической литературой

ОПК-2.3. Обосновывает решения в сфере контрольно-надзорной деятельности на основе риск-ориентированного подхода

Знать

Основы риск-менеджмента и основы контрольно-надзорной деятельности

Уметь

Организовывать контрольно-надзорные мероприятия

Владеть

Методами контроля в профессиональной сфере

ОПК-3: Способен разрабатывать нормативно-правовое обеспечение соответствующей сферы профессиональной деятельности, проводить экспертизу нормативных правовых актов, расчет затрат на их реализацию и определение источников финансирования, осуществлять социально-экономический прогноз последствий их применения и мониторинг правоприменительной практики;

ОПК-3.1. Разрабатывает нормативно-правовое обеспечение соответствующей сферы профессиональной деятельности

Знать

Знать методы поиска, систематизации и структуризации нормативно-правовой литературы

Уметі

Разрабатывать нормативно-правовые акты в сфере профессиональной деятельности

Владеть

Методами оценки регулирующего воздействия принимаемых правовых актов

ОПК-3.2. Проводит экспертизу нормативных актов, расчет затрат на их реализацию, определение источников финансирования

Знать

Оновы разработки бюджета, ориентированного на результат

Уметь

Проводить экспертизу нормативно-правовых актов

Владеть

Методами бюджетно проектирования

ОПК-3.3. Осуществляет социально-экономический прогноз последствий применения разрабатываемого нормативного акта, мониторинг правоприменительной практики

Знать

Основы правового и методологического обеспечения оценки регулирующего воздействия

Уметь

Осуществлять первичную оценку последствий принимаемых решений

Владеть

Методами оценки регулирующих воздействий

ОПК-4: Способен организовывать внедрение современных информационно-коммуникационных технологий в соответствующей сфере профессиональной деятельности и обеспечивать информационную открытость деятельности органа власти;

ОПК-4.1. Обосновывает управленческие решения по внедрению современных информационно-коммуникационных технологий в профессиональную деятельность

Знать

Достоинства и недостатки различных информационных технологий, применяемых в государственном и муниципальном управлении

Уметь

Структурировать данные, оценивать их полноту и качество имеющихся знаний

Влалеть

Информационными и аналитическими технологиями в государственном и муниципальном управлении

ОПК-4.2. Обосновывает управленческие решения в области обеспечения информационной открытости деятельности органа власти

Знать

Правовые основы информацонной открытости деятельности органов власти

VMeth

Осущестлять поиск и систематизацию информации официальных сайтов органов власти

Владеть

Методами подготовки информации к ее размещению на официальных сайтах органов власти

ОПК-4.3. Принимает решения о внедрении и использовании современных информационно-коммуникационных технологий в деятельности органов власти и жизни общества

Знать

Прринципы использования информационных технологий для решения задач исследовательского, административного и гражданского характера

Уметь

Систематизаровать и структурировать данные для решения исследовательских, административных и гражданких задач с использованием инфоормационно-аналитических технологий

Владетн

Методами качественного и количественного анализа данных в зависимости от специфики информации

ОПК-5: Способен обеспечивать рациональное и целевое использование государственных и муниципальных ресурсов, эффективность бюджетных расходов и управления имуществом;

ОПК-5.1. Обосновывает управленческие решения в целях рационального и целевого использования государственных и муниципальных ресурсов

Знать

Основные принципы принятия и использования государственных решений

Умети

Работать с нормативно-правовыми актами, регулирующими целевое использование государственных и муниципальных ресурсов

Владеть

Сетодами организации принятия государственных решений и контроля их исполнения

ОПК-5.2. Владеет методами определения эффективности бюджетных расходов и управления имущества

Знать

Особенности определения эффективности расходов в бюджетной сфере

Уметь

Осуществлят оценку эффективности бюджетных расходов и управления имуществом

Владеть

Методами оценки эффективности бюджетных расходов

ОПК-6: Способен организовывать проектную деятельность; моделировать административные процессы и процедуры в органах власти;

ОПК-6.1. Организует проектную деятельность

Знать

Процессы, этапы и функции управления проектами

VMeti

Формулировать цели и задачи проекта

Влалеть

Методами и инструментами инициации, планирования и мониторинга реализации проекта

ОПК-6.2. Осуществляет моделирование административных процессов и процедур в органах власти

Знать

Методы моделирования административных и социально-экономических процессов

Уметь

Верифицировать и структурировать информацию

Влалеть

Способностью к абстрактному и конкретному мышлению, к синтезу и анализу информации

ОПК-7: Способен осуществлять научно-исследовательскую, экспертно-аналитическую и педагогическую деятельность в профессиональной сфере;

ОПК-7.1. Осуществляет научно-исследовательскую и экспертно-аналитическую деятельность

Знать

Особенности науки как специфической отрасли и объекта управления

Уметь

Формулировать параметры исследования и планировать его конфигурацию

Владеть

Навыками самостоятельной научно-исследовательской и экспертно-аналитической деятельности

ОПК-7.2. Осуществляет педагогическую деятельность в профессиональной сфере

Знать

Педагогические, психологические и методические основы развития мотивации, организации и контроля учебной деятельности

Уметь

Составлять и корректировать учебные и учебно-методические материалы в профессионально-ориентированной сфере Влядеть

Современными педагогическими методами и технологиями профессионально ориентированного образования

ОПК-8: Способен организовывать внутренние и межведомственные коммуникации, взаимодействие органов государственной власти и местного самоуправления с гражданами, коммерческими организациями, институтами гражданского общества, средствами массовой информации.

ОПК-8.1. Организует внутренние и межведомственные коммуникации

Знать

Виды и приемы делового общения (публичные выступления, переговоры, проведение совещаний, деловая переписка, электронные коммуникации)

Уметь

Организовывать коммуникации в разных формах

Владеть

Механизмами электронных коммуникаций

ОПК-8.2. Организует взаимодействие органов государственной власти и местного самоуправления с гражданами, коммерческими организациями, институтами гражданского общества, СМИ

Знать

Грамматические, лексические и поведенческие явления, характерные для основных коммукативных сфер

Уметь

Осуществлять межличностные, групповые и организационные коммуникации

Владеть

Навыками взаимодействия в соответствии с этическими нормами

ПК-1: Способен проводить самостоятельные научные исследования в сфере государственного и муниципального управления

ПК-1.1. Использует современные методы диагностики и анализа социально-экономических проблем

Знать

Области эффективного (целесообразного) применения диагностических методов исследования

Уметь

Оценивать и трактовать результаты, получаемые в результате диагностического исследования

Владеть

Методами диагностики и анализа социально-экономических проблем территорий

ПК-1.2. Применяет методологию научного исследования в сфере государственного и муниципального управления

УП; z38.04.04_25_00.plx cтp. 10

Знать

Технологии и методы изучения состояния и развития объекта и предмета исследования

VMeti

Формулировать проблему в научной терминологии и находить пути ее решения

Владеть

Методами, применяемыми в научных исследованиях

ПК-2: Способен разрабатывать и реализовывать проекты в сфере государственного и муниципального управления

ПК-2.1. Осуществляет анализ социально-экономического развития территорий

Знать

Методы качественного и количественного анализа данных в области государственного и муниципального управления

Уметь

Планировать и прогнозировать показатели развития территорий и организвовывать процесс их мониторинга

Владеть

Методами планирования и прогнозирования социально-экономического развития территорий

ПК-2.2. Использует инструменты экономической политики в своей профессиональной деятельности

Зиять

Современные тенденции развития политических процессов

Уметь

Применять методы политического анализа

Влалеть

Навыками политического анализа и прогнозирования

ПК-2.3. Принимает управленческие решения с учетом требований защиты персональной и личной информации

Знать

Специфику политического менеджмента как вида политической деятельности

Уметь

Разрабатывать и применять политические технологии

Владеть

Навыками политического консультирования

ПК-2.4. Осуществляет разработку проекта и контролирует все этапы его реализации в сфере государственного и муниципального управления

Знать

Понятие информационной безопасности, основные ее составляющие

Уметь

Выбрать соответствующие информационные технологии обеспечения информационной безопасности

Владеть

Навыками применения технологий информационной безопасности

	4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ					
Код занятия						Форма контроля
	Раздел 1.					
1.1	/Тема/	3	0			
1.2	/KBP/	3	20		Л3.1	
1.3	/ИКР/	3	0,35		Л3.1	
1.4	/Cp/	3	187		Л3.1	
1.5	/Экзамен/	3	8,65		Л3.1	

5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Оценочные материалы приведены в приложении к рабочей программе дисциплины

6.	6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ, НЕОБХОДИМОЕ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К ГОСУЛАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ				
	6.1. Рекомендуемая литература				
	6.1.3. Методические разработки				
	№	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/ название ЭБС

УП: z38.04.04_25_00.plx стр. 1

№	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/ название ЭБС
Л3.1	Горбова О.Ю.		Рязань, 2021, 8с.; прил.	, 1

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			
Операцио	онная система Windows	Коммерческая лицензия			
Kaspersky	y Endpoint Security	Коммерческая лицензия			
OpenOffic	ce	Свободное ПО			
Операцио	онная система MS DOS	Бессрочно. Корпоративная лицензия Microsoft Imagine Membership ID 700565239			
Операцио	онная система Windows XP	Microsoft Imagine, номер подписки 700102019, бессрочно			
6.3.2 Перечень информационных справочных систем					
6.3.2.1	Информационно-правовой порта.	л ГАРАНТ.РУ http://www.garant.ru			
6.3.2.2	Система КонсультантПлюс http://www.consultant.ru				
6.3.2.3	Справочная правовая система «КонсультантПлюс» (договор об информационной поддержке №1342/455-100 от 28.10.2011 г.)				

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ, НЕОБХОДИМАЯ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ И ПРОВЕДЕНИЯ ГОСУЛАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ					
1	426 учебно-административный корпус. Учебная аудитория для проведения учебных занятий 60 посадочных мест, 1ПК с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ, Мультимедийное оборудование (проектор Ben Q, экран), специализированная мебель (стулья-60, столы-30), доска				
2	424 а учебно-административный корпус . Учебная аудитория для проведения учебных занятий 28 посадочных мест, компьютерная техника (15ПК) с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ, мультимедийное оборудование (проектор Ben Q, экран), специализированная мебель (стулья-28, столы-14), доска				

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ И ПРОВЕДЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Методическое обеспечение приведено в приложении к рабочей программе дисциплины

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

Простая подпись

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

ПОДПИСАНО ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ, Перфильев Сергей Валерьевич,

ЗАВЕДУЮЩИМ Заведующий кафедрой ГМКУ

КАФЕДРЫ

ПОДПИСАНО ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ, Перфильев Сергей Валерьевич, Простая подпись

ЗАВЕДУЮЩИМ Заведующий кафедрой ГМКУ

ВЫПУСКАЮЩЕЙ КАФЕДРЫ