

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

Цифровое государственное управление
рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Государственного, муниципального и корпоративного управления**

Учебный план v38.03.04_25_00.plx
38.03.04 Государственное и муниципальное управление

Квалификация **бакалавр**

Форма обучения **очно-заочная**

Общая трудоемкость **4 ЗЕТ**

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>. <Семестр на курсе>)	5 (3.1)		Итого	
Неделя	16			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	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.	34,35	34,35	34,35	34,35
Контактная работа	34,35	34,35	34,35	34,35
Сам. работа	65	65	65	65
Часы на контроль	44,65	44,65	44,65	44,65
Итого	144	144	144	144

г. Рязань

Программу составил(и):

к.т.н., доц., Севостьянов Виктор Андреевич; к.э.н., доц., Нефедова Елена Евгеньевна

Рабочая программа дисциплины

Цифровое государственное управление

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

ФГОС ВО - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.04 Государственное и муниципальное управление (приказ Минобрнауки России от 13.08.2020 г. № 1016)

составлена на основании учебного плана:

38.03.04 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: 2025-2029 уч.г.

Зав. кафедрой Перфильев Сергей Валерьевич

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 исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для
исполнения в 2027-2028 учебном году на заседании кафедры
Государственного, муниципального и корпоративного управления

Протокол от _____ 2027 г. № ____

Зав. кафедрой _____

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для
исполнения в 2028-2029 учебном году на заседании кафедры
Государственного, муниципального и корпоративного управления

Протокол от _____ 2028 г. № ____

Зав. кафедрой _____

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для
исполнения в 2029-2030 учебном году на заседании кафедры

Государственного, муниципального и корпоративного управления

Протокол от _____ 2029 г. № ____

Зав. кафедрой _____

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
1.1	Цель изучения дисциплины «Электронное правительство» состоит в формировании комплексного представления о системе электронного правительства и его роли в системе государственного управления.
1.2	Задачи курса:
1.3	- Освоение студентами знаний и представлений о тенденциях развития и применения
1.4	современных информационно-коммуникационных технологий в государственном управлении.
1.5	- Овладение студентами нормативно-правовой базой, регламентирующей процедуры сбора,
1.6	хранения, отчуждения данных в государственном секторе.
1.7	- Рассмотреть основные приоритеты и направления формирования электронного
1.8	правительства.
1.9	- Ознакомить студентов с текущей ситуацией в сфере перехода к оказанию государственных
1.10	услуг в электронном виде.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	
Цикл (раздел) ОП:	Б1.О
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Web-программирование
2.1.2	Ознакомительная практика
2.1.3	Основы делопроизводства и документооборота
2.1.4	Учебная практика
2.1.5	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной сфере
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Государственные и муниципальные услуги
2.2.2	Электронный документооборот
2.2.3	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
2.2.4	Преддипломная практика
2.2.5	Проектно-технологическая практика
2.2.6	Производственная практика

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
ОПК-5: Способен использовать в профессиональной деятельности информационно-коммуникационные технологии, государственные и муниципальные информационные системы; применять технологии электронного правительства и предоставления государственных (муниципальных) услуг	
ОПК-5.2. Использует в профессиональной деятельности государственные и муниципальные информационные системы	
Знать достоинства и недостатки различных информационных технологий, применяемых в государственном и муниципальном управлении	
Уметь формировать базы данных, синтезировать и структурировать данные, оценивать их полноту и качество имеющихся знаний	
Владеть информационными и аналитическими технологиями государственного и муниципального управления	

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	концептуальные и нормативно-правовые основы развития и использования современных информационных технологий при реализации электронного правительства в Российской Федерации
3.2	Уметь:
3.2.1	осуществлять в электронном виде взаимодействие с получателями государственных услуг;
3.3	Владеть:
3.3.1	навыками планирования и организации деятельности органов государственной власти и местного самоуправления в рамках развития электронного правительства и повышения степени общественного участия

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)						
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Форма контроля
	Раздел 1.					
1.1	Эволюция моделей государственного управления /Тема/	5	0			
1.2	Веберовская модель государственного управления. Модель нового государственного управления (NPM). Цифровая модель государственного управления /Лек/	5	4	ОПК-5.2-3 ОПК-5.2-У ОПК-5.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13 Э14 Э15	Лекция
1.3	Теоретические основы электронного правительства /Пр/	5	6	ОПК-5.2-У ОПК-5.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13 Э14 Э15	Ответы на вопросы темы, дискуссия
1.4	Работа с нормативно-правовыми актами Изучение литературы /Ср/	5	22	ОПК-5.2-У ОПК-5.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13 Э14 Э15	Самостоятельное изучение материалов
1.5	Государственные и муниципальные информационные системы /Тема/	5	0			
1.6	Государственные (федеральные) информационные системы (ГИС) и платформы. Региональные ГИС. Муниципальные информационные системы и проекты. Умный город. /Лек/	5	4	ОПК-5.2-3 ОПК-5.2-У ОПК-5.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13 Э14 Э15	Лекция
1.7	Инструментарий электронного правительства /Пр/	5	4	ОПК-5.2-У ОПК-5.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13 Э14 Э15	Ответы на вопросы темы, дискуссия
1.8	Работа с нормативно-правовыми актами Изучение литературы /Ср/	5	22	ОПК-5.2-У ОПК-5.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13 Э14 Э15	Самостоятельное изучение материалов
1.9	Информационная открытость и открытые данные /Тема/	5	0			

1.10	Модель открытых данных. Содержание концепции открытых государственных данных: право на информацию и открытые государственные данные. Ключевые принципы реализации модели открытых государственных данных. Приоритетные сферы реализации и бенефициаров открытых государственных данных. Характеристики модели открытых государственных данных. Информационная открытость и персональные данные. /Лек/	5	6	ОПК-5.2-З ОПК-5.2-У ОПК-5.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13 Э14 Э15	Лекция
1.11	Оценка информационной открытости муниципальных образований. Анализ размещения открытых данных на официальных сайтах региональных правительств. /Пр/	5	4	ОПК-5.2-У ОПК-5.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13 Э14 Э15	Ответы на вопросы темы, дискуссия
1.12	Работа с нормативно-правовыми актами Изучение литературы /Ср/	5	17	ОПК-5.2-У ОПК-5.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13 Э14 Э15	Самостоятельное изучение материалов
1.13	Технологии искусственного интеллекта в государственном управлении /Тема/	5	0			
1.14	Технологии искусственного интеллекта в государственном управлении /Лек/	5	2	ОПК-5.2-З	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3	Лекция
1.15	Работа с нормативно-правовыми актами. Изучение литературы. /Пр/	5	2	ОПК-5.2-У	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3	Ответы на вопросы темы, дискуссия
1.16	Работа с нормативно-правовыми актами. Изучение литературы. /Ср/	5	4	ОПК-5.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3	Самостоятельное изучение материалов
	Раздел 2.					
2.1	Промежуточный контроль /Тема/	5	0			
2.2	Экзамен /ИКР/	5	0,35	ОПК-5.2-З ОПК-5.2-У ОПК-5.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13 Э14 Э15	Проведение экзамена
2.3	Подготовка к экзамену /Кнс/	5	2	ОПК-5.2-З ОПК-5.2-У ОПК-5.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13 Э14 Э15	Ответы на вопросы студентов, возникшие при подготовке к экзамену

2.4	Подготовка к экзамену /Экзамен/	5	44,65	ОПК-5.2-3 ОПК-5.2-У ОПК-5.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12 Э13 Э14 Э15	Изучение материалов дисциплины
-----	---------------------------------	---	-------	-------------------------------------	--	--------------------------------------

5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

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

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

№	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/ название ЭБС
Л1.1	Граничин О. Н., Кияев В. И.	Информационные технологии в управлении : учебное пособие	Москва, Саратов: Интернет- Университет Информационн ых Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020, 400 с.	978-5-4497- 0319-4, http://www.iprbookshop.ru/89437.html
Л1.2	Головицына М. В.	Информационные технологии в экономике : учебное пособие	Москва, Саратов: Интернет- Университет Информационн ых Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020, 589 с.	978-5-4497- 0344-6, http://www.iprbookshop.ru/89438.html

6.1.2. Дополнительная литература

№	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/ название ЭБС
Л2.1	Идиатулина А. М.	Электронное правительство в России. От теории к практике : монография	Казань: Казанский национальный исследовательс кий технологическ ий университет, 2016, 100 с.	978-5-7882- 1956-1, http://www.iprbookshop.ru/79602.html

№	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/название ЭБС
Л2.2	Амелин К. С., Амелина Н. О., Граничин О. Н., Кияев В. И.	Разработка приложений для мобильных интеллектуальных систем на платформе Intel Atom	Москва: Интернет- Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Эр Медиа, 2019, 201 с.	978-5-4486-0521-5, http://www.iprbookshop.ru/79719.html
Л2.3	Блуммарт Тью, Стефан ван, Колтоф Эрик, Мамедьяров З.	Четвертая промышленная революция и бизнес: Как конкурировать и развиваться в эпоху сингулярности	Москва: Альпина Паблишер, 2019, 208 с.	978-5-9614-1536-0, http://www.iprbookshop.ru/82658.html
6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"				
Э1	Сидорова, А. А. Электронное правительство : учебник и практикум для вузов / А. А. Сидорова. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 166 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-9916-9307-3. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]			
Э2	Федеральный закон от 06.04.2011 года № 63-ФЗ «Об электронной подписи» // Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации			
Э3	Федеральный закон от 27.07.2010 № 210-ФЗ «Об организации предоставления государственных и муниципальных услуг» // Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации			
Э4	Федеральный закон от 09.02.2009 № 8-ФЗ «Об обеспечении доступа к информации о деятельности государственных органов и органов местного самоуправления» // Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации			
Э5	Федеральный закон от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» // Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации			
Э6	Федеральный закон от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» // Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации			
Э7	Указ Президента РФ от 12 апреля 2021 г. № 213 «Об утверждении Основ государственной политики Российской Федерации в области международной информационной безопасности» // Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации			
Э8	Постановление Правительства РФ от 3 июня 2019 года № 710 «О проведении эксперимента по повышению качества и связанности данных, содержащихся в государственных информационных ресурсах» // Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации			
Э9	Постановление Правительства РФ от 14 июля 2017 года № 839 «О федеральной государственной информационной системе «Федеральный ситуационный центр электронного правительства» и внесении изменений в Положение о единой системе межведомственного электронного взаимодействия» // Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации			
Э10	Постановление Правительства РФ от 6 июля 2015 года № 676 «О требованиях к порядку создания, развития, ввода в эксплуатацию, эксплуатации и вывода из эксплуатации государственных информационных систем и дальнейшего хранения содержащейся в их базах данных информации» // Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации			
Э11	Постановление Правительства Российской Федерации от 15.04.2014 № 313 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Информационное общество» // Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации			
Э12	Постановление Правительства РФ от 24 октября 2011 года № 861 «О федеральных государственных информационных системах, обеспечивающих предоставление в электронной форме государственных и муниципальных услуг (осуществление функций)» // Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации			
Э13	Постановление Правительства РФ от 8 сентября 2010 года № 697 «О единой системе межведомственного электронного взаимодействия» // Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации: http://docs.cntd.ru/document/902234385 ; Распоряжение Правительства РФ от 9 декабря 2020 г. № 3277-р «О проведении инвентаризации ИТ-ресурсов, созданных или приобретенных для реализации своих полномочий федеральными органами исполнительной власти» // Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации			
Э14	Концепция региональной информатизации. Утверждена распоряжением Правительства Российской Федерации от 29 декабря 2014 г. № 2769-р. // Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации			

Э15	Концепция развития механизмов предоставления государственных и муниципальных услуг в электронном виде. Утверждена распоряжением Правительства Российской Федерации от 25 декабря 2013 г. № 2516-р// Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации
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
Adobe Acrobat Reader	Свободное ПО
OpenOffice	Свободное ПО
Firefox	Свободное ПО
7 Zip	Свободное ПО
6.3.2 Перечень информационных справочных систем	
6.3.2.1	Информационно-правовой портал 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 ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
1	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
2	426 учебно-административный корпус. Учебная аудитория для проведения учебных занятий 60 посадочных мест, ПК 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

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)	
Методическое обеспечение дисциплины приведено в приложении к рабочей программе дисциплины (см. документ "Методические указания дисциплины")	

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

ПОДПИСАНО
ЗАВЕДУЮЩИМ
КАФЕДРЫ**ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ**, Перфильев Сергей Валерьевич,
Заведующий кафедрой ГМКУ

Простая подпись

ПОДПИСАНО
ЗАВЕДУЮЩИМ
ВЫПУСКАЮЩЕЙ
КАФЕДРЫ**ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ**, Перфильев Сергей Валерьевич,
Заведующий кафедрой ГМКУ

Простая подпись