

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Костина Лариса Николаевна
Должность: заместитель директора
Дата подписания: 17.12.2025 12:56:40
Уникальный программный ключ:
848621b05e7a2c59da67cc47a060a910fb948b62

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Б.1.В.09. Электронное правительство

(индекс, наименование дисциплины в соответствии с учебным планом)

38.03.04 Государственное и муниципальное управление

(код, наименование направления подготовки/специальности)

Региональное управление и местное самоуправление

(наименование образовательной программы)

Заочная форма обучения

(форма обучения)

2022

Донецк

Автор(ы)-составитель(и) РПД:

Морозов Е.Л., заведующий кафедрой инновационного менеджмента и управления проектами

Шумкова Е.А., старший преподаватель кафедры инновационного менеджмента и управления проектами

Заведующий кафедрой:

Морозов Е.Л., канд. гос. упр., заведующий кафедрой инновационного менеджмента и управления проектами

Рабочая программа дисциплины Электронное правительство одобрена на заседании кафедры инновационного менеджмента и управления проектами факультета государственной службы и управления.

Протокол № 2 от «30» октября 2025 г.

РАЗДЕЛ 1. ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЙ

1.1. ЦЕЛИ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель изучения дисциплины – сформировать знания о принципах и способах реализации современных информационных технологий в сфере государственного и муниципального управления для использования их возможностей при принятии решений.

1.2. УЧЕБНЫЕ ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

- ознакомление с возможностями государственных информационных ресурсов;
- приобретение практических навыков их использования в решении практических задач государственного и муниципального управления.

1.3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цикл (раздел) ОПОП ВО: Б1.В

1.3.1. Дисциплина "Электронное правительство" опирается на следующие элементы ОПОП ВО:

Управление инновациями

1.3.2. Дисциплина "Электронное правительство" выступает опорой для следующих элементов:

Преддипломная практика

1.4. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ:

ПК-3.1: Знает экономические методы регулирования деятельности организаций; принципы и методы государственного регулирования экономики в области отношений собственности и финансовых отношений; совокупность экономических отношений в процессе формирования, распределения и использования публичных финансов.

Знать:

Уровень 1	На базовом уровне знать экономические методы регулирования деятельности организаций; принципы и методы государственного регулирования экономики в области отношений собственности и финансовых отношений; совокупность экономических отношений в процессе формирования, распределения и использования публичных финансов
Уровень 2	На достаточном уровне знать экономические методы регулирования деятельности организаций; принципы и методы государственного регулирования экономики в области отношений собственности и финансовых отношений; совокупность экономических отношений в процессе формирования, распределения и использования публичных финансов
Уровень 3	На высоком уровне знать экономические методы регулирования деятельности организаций; принципы и методы государственного регулирования экономики в области отношений собственности и финансовых отношений; совокупность экономических отношений в процессе формирования, распределения и использования публичных финансов

Уметь:

Уровень 1	На базовом уровне уметь использовать экономические методы регулирования деятельности организаций; принципы и методы государственного регулирования экономики в области отношений собственности и финансовых отношений; совокупность экономических отношений в процессе формирования, распределения и использования публичных финансов
Уровень 2	На достаточном уровне уметь использовать экономические методы регулирования деятельности организаций; принципы и методы государственного регулирования экономики в области отношений собственности и финансовых отношений; совокупность экономических отношений в процессе формирования, распределения и использования публичных финансов
Уровень 3	На высоком уровне уметь использовать экономические методы регулирования деятельности организаций; принципы и методы государственного регулирования экономики в области отношений собственности и финансовых отношений; совокупность экономических отношений в процессе формирования, распределения и использования публичных финансов

Владеть:

Уровень 1	На базовом уровне владеет экономическими методами регулирования деятельности организаций; принципами и методами государственного регулирования экономики в области отношений собственности и финансовых отношений; совокупностью экономических отношений в процессе формирования, распределения и использования публичных финансов
Уровень 2	На достаточном уровне владеет экономическими методами регулирования деятельности организаций; принципами и методами государственного регулирования экономики в области отношений собственности и финансовых отношений; совокупностью экономических отношений в процессе формирования, распределения и использования публичных финансов
Уровень 3	На высоком уровне владеет экономическими методами регулирования деятельности организаций

	организаций; принципами и методами государственного регулирования экономики в области отношений собственности и финансовых отношений; совокупностью экономических отношений в процессе формирования, распределения и использования публичных финансов
1.4. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ:	
<i>ПК-3.2: Умеет анализировать экономическое и финансовое состояние организаций государственного и муниципального сектора.</i>	
Знать:	
Уровень 1	На базовом уровне знать экономическое и финансовое состояние организаций государственного и муниципального сектора
Уровень 2	На достаточном уровне знать экономическое и финансовое состояние организаций государственного и муниципального сектора
Уровень 3	На высоком уровне знать экономическое и финансовое состояние организаций государственного и муниципального сектора
Уметь:	
Уровень 1	На базовом уровне умеет анализировать экономическое и финансовое состояние организаций государственного и муниципального сектора
Уровень 2	На достаточном уровне умеет анализировать экономическое и финансовое состояние организаций государственного и муниципального сектора
Уровень 3	На высоком уровне умеет анализировать экономическое и финансовое состояние организаций государственного и муниципального сектора
Владеть:	
Уровень 1	На базовом уровне владеет экономическим и финансовым состоянием организаций государственного и муниципального сектора
Уровень 2	На достаточном уровне владеет экономическим и финансовым состоянием организаций государственного и муниципального сектора
Уровень 3	На высоком уровне владеет экономическим и финансовым состоянием организаций государственного и муниципального сектора
1.4. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ:	
<i>ПК-3.3: Умеет применять основные экономические методы для управления государственным и муниципальным имуществом.</i>	
Знать:	
Уровень 1	На базовом уровне знать качественные и количественные методами оценки деятельности рыночных субъектов, результатов государственного регулирования экономики и учреждений государственного и муниципального управления
Уровень 2	На достаточном уровне знать качественные и количественные методами оценки деятельности рыночных субъектов, результатов государственного регулирования экономики и учреждений государственного и муниципального управления
Уровень 3	На высоком уровне знать качественные и количественные методами оценки деятельности рыночных субъектов, результатов государственного регулирования экономики и учреждений государственного и муниципального управления
Уметь:	
Уровень 1	На базовом уровне уметь использовать качественные и количественные методами оценки деятельности рыночных субъектов, результатов государственного регулирования экономики и учреждений государственного и муниципального управления
Уровень 2	На достаточном уровне уметь использовать качественные и количественные методами оценки деятельности рыночных субъектов, результатов государственного регулирования экономики и учреждений государственного и муниципального управления
Уровень 3	На высоком уровне уметь использовать качественные и количественные методами оценки деятельности рыночных субъектов, результатов государственного регулирования экономики и учреждений государственного и муниципального управления
Владеть:	
Уровень 1	На базовом уровне владеть методами оценки деятельности рыночных субъектов, результатов государственного регулирования экономики и учреждений государственного и муниципального управления
Уровень 2	На достаточном уровне владеть методами оценки деятельности рыночных субъектов, результатов государственного регулирования экономики и учреждений государственного и муниципального управления

Уровень 3	На высоком уровне владеть методами оценки деятельности рыночных субъектов, результатов государственного регулирования экономики и учреждений государственного и муниципального управления
------------------	---

1.4. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ:

ПК-3.4: Владеет качественными и количественными методами оценки деятельности рыночных субъектов, результатов государственного регулирования экономики и учреждений государственного и муниципального управления.

Знать:

Уровень 1	качественные и количественные методы оценки деятельности рыночных субъектов
Уровень 2	качественные и количественные методы оценки деятельности рыночных субъектов, результатов государственного регулирования экономики
Уровень 3	качественные и количественные методы оценки деятельности рыночных субъектов, результатов государственного регулирования экономики и учреждений государственного и муниципального управления

Уметь:

Уровень 1	применять качественные и количественные методы оценки деятельности рыночных субъектов
Уровень 2	применять качественные и количественные методы оценки деятельности рыночных субъектов, результаты государственного регулирования экономики
Уровень 3	применять качественные и количественные методы оценки деятельности рыночных субъектов, результаты государственного регулирования экономики и учреждений государственного и муниципального управления

Владеть:

Уровень 1	качественными и количественными методами оценки деятельности рыночных субъектов
Уровень 2	качественными и количественными методами оценки деятельности рыночных субъектов, результатов государственного регулирования экономики
Уровень 3	качественными и количественными методами оценки деятельности рыночных субъектов, результатов государственного регулирования экономики и учреждений государственного и муниципального управления

В результате освоения дисциплины "Электронное правительство" обучающийся должен:

3.1	Знать:
	- принципы и технологии формирования государственных информационных ресурсов, информационные ресурсы государственного управления, государственные информационные системы, источники информации в государственном управлении и виды доступа к ним;
	- качественные и количественные методы оценки деятельности рыночных субъектов, результатов государственного регулирования экономики и учреждений государственного и муниципального управления;
3.2	Уметь:
	- находить источники необходимой информации в госуправлении, осуществлять доступ к ним, оценивать получаемую информацию, готовить обоснование решений на основе информационной ресурсов, представлять результаты своей информационной деятельности;
	- применять качественные и количественные методы оценки деятельности рыночных субъектов, результаты государственного регулирования экономики и учреждений государственного и муниципального управления;
3.3	Владеть:
	- методами поиска, сбора и оценки информации, информационными технологиями для поддержки принятия решений в сфере государственного и муниципального управления, методами аналитической обработки информации;
	- качественными и количественными методами оценки деятельности рыночных субъектов, результатов государственного регулирования экономики и учреждений государственного и муниципального управления.

1.5. ФОРМЫ КОНТРОЛЯ

Текущий контроль успеваемости позволяет оценить уровень сформированности элементов компетенций (знаний, умений и приобретенных навыков), компетенций с последующим объединением оценок и проводится в форме: устного опроса на лекционных и семинарских/практических занятиях (фронтальный, индивидуальный, комплексный), письменной проверки (тестовые задания, контроль знаний

по разделу, ситуационных заданий и т.п.), оценки активности работы обучающегося на занятии, включая задания для самостоятельной работы.

Промежуточная аттестация

Результаты текущего контроля и промежуточной аттестации формируют рейтинговую оценку работы студента. Распределение баллов при формировании рейтинговой оценки работы студента осуществляется в соответствии с действующим локальным нормативным актом. По дисциплине "Электронное правительство" видом промежуточной аттестации является Экзамен

РАЗДЕЛ 2. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. ТРУДОЕМКОСТЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ						
2.2. СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ						
Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Инте ракт.	Примечание
Раздел 1. ИТ в управлении государственными ресурсами						
Тема 1.1. ИКТ-революция и ее влияние на развитие общества и систем управления /Лек/	8	1	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4	Л1.1Л2.1Л3 .1	0	
Тема 1.1. ИКТ-революция и ее влияние на развитие общества и систем управления /Сем зан/	8	0	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4	Л1.1Л2.1Л3 .1	0	
Тема 1.1. ИКТ-революция и ее влияние на развитие общества и систем управления /Ср/	8	2	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4	Л1.1Л2.1Л3 .1	0	
Тема 1.2. Электронное правительство как современная мировая тенденция развития государственного управления /Лек/	8	1	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4	Л1.1Л2.1Л3 .1	0	
Тема 1.2. Электронное правительство как современная мировая тенденция развития государственного управления /Сем зан/	8	0	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4	Л1.1Л2.1Л3 .1	0	
Тема 1.2. Электронное правительство как современная мировая тенденция развития государственного управления /Ср/	8	6	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4	Л1.1Л2.1Л3 .1	0	
Тема 1.3. Государственные информационные правовые и статистические ресурсы /Лек/	8	1	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4	Л1.1Л2.1Л3 .1	0	

Тема 1.3. Государственные информационные правовые и статистические ресурсы /Сем зан/	8	1	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4	Л1.1Л2.1Л3 .1	0	
Тема 1.3. Государственные информационные правовые и статистические ресурсы /Ср/	8	4	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4	Л1.1Л2.1Л3 .1	0	
Тема 1.5. Государственная система научно-технической информации /Лек/	8	1	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4	Л1.1Л2.1Л3 .1	0	
Тема 1.5. Государственная система научно-технической информации /Сем зан/	8	1	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4	Л1.1Л2.1Л3 .1	0	
Тема 1.5. Государственная система научно-технической информации /Ср/	8	2	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4	Л1.1Л2.1Л3 .1	0	
Раздел 2. Интернет-ресурсы и технологии в государственном и муниципальном управлении						
Тема 2.1. Государственные информационные ресурсы в сфере финансов и внешнеэкономической деятельности /Лек/	8	1	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4	Л1.1Л2.1Л3 .1	0	
Тема 2.1. Государственные информационные ресурсы в сфере финансов и внешнеэкономической деятельности /Сем зан/	8	1	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4	Л1.1Л2.1Л3 .1	0	
Тема 2.1. Государственные информационные ресурсы в сфере финансов и внешнеэкономической деятельности /Ср/	8	13	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4	Л1.1Л2.1Л3 .1	0	
Тема 2.2. Реестр собственности РФ. Система кадастров РФ /Сем зан/	8	1	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4	Л1.1Л2.1Л3 .1	0	
Тема 2.2. Реестр собственности РФ. Система кадастров РФ /Ср/	8	18	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4	Л1.1Л2.1Л3 .1	0	
Тема 2.3. Концепция региональной информатизации. Межведомственное электронное взаимодействие /Лек/	8	1	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4	Л1.1Л2.1Л3 .1	0	

Тема 2.3. Концепция региональной информатизации. Межведомственное электронное взаимодействие /Сем зан/	8	1	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4	Л1.1Л2.1Л3 .1	0	
Тема 2.3. Концепция региональной информатизации. Межведомственное электронное взаимодействие /Cр/	8	18	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4	Л1.1Л2.1Л3 .1	0	
Тема 2.4. Технологии УЭК и открытого правительства. Информационные ресурсы региональных и местных органов власти /Лек/	8	0	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4	Л1.1Л2.1Л3 .1	0	
Тема 2.4. Технологии УЭК и открытого правительства. Информационные ресурсы региональных и местных органов власти /Сем зан/	8	1	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4	Л1.1Л2.1Л3 .1	0	
Тема 2.4. Технологии УЭК и открытого правительства. Информационные ресурсы региональных и местных органов власти /Cр/	8	18	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4	Л1.1Л2.1Л3 .1	0	
Тема 2.5. Реализация технологии открытых данных на государственном и муниципальном уровне как технологий управления XXI века (в мире и РФ) /Лек/	8	1	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4	Л1.1Л2.1Л3 .1	0	
Тема 2.5. Реализация технологии открытых данных на государственном и муниципальном уровне как технологий управления XXI века (в мире и РФ) /Сем зан/	8	0	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4	Л1.1Л2.1Л3 .1	0	
Тема 2.5. Реализация технологии открытых данных на государственном и муниципальном уровне как технологий управления XXI века (в мире и РФ) /Cр/	8	18	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4	Л1.1Л2.1Л3 .1	0	
Тема 2.6. Настоящее состояние реализации стратегии создания электронных правительств в мире /Лек/	8	1	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4	Л1.1Л2.1Л3 .1	0	
Тема 2.6. Настоящее состояние реализации стратегии создания электронных правительств в мире /Сем зан/	8	0	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4	Л1.1Л2.1Л3 .1	0	
Тема 2.6. Настоящее состояние реализации стратегии создания электронных правительств в мире /Cр/	8	18	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4	Л1.1Л2.1Л3 .1	0	
/Конс/	8	4	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4	Л1.1Л2.1Л3 .1	0	

РАЗДЕЛ 3. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Основные образовательные технологии, применяемые при изучении дисциплины:

Технология контекстного обучения – обучение в контексте профессии (реализуется в учебных заданиях, учитывающих специфику направления и профиля подготовки). Технология интерактивного обучения (реализуется в форме учебных заданий, предполагающих взаимодействие обучающихся, использование активных форм обратной связи).

Технология электронного обучения (реализуется при помощи электронной образовательной среды и при использовании ресурсов ЭБС, при проведении автоматизированного тестирования и т. д.).

Вид технологии и/или метода

Традиционные образовательные технологии

Технология проблемного обучения:

- технология проведения учебной дискуссии;
- техногия индивидуализированного обучения;
- техногия объяснительно-иллюстративного обучения;
- техногия балльно-рейтингового контроля.

Комбинированные технологии:

- техногия дистанционного обучения («Интернет-техногия»);
- техногии мультимедийного обучения

Инновационные методы:

- диалоговая лекция;
- методика развития критического мышления;
- методика мозгового штурма;
- Другие технологии

- 1) Каждый студент обеспечен учебно-методическим комплексом, в котором теоретическое изложение материала сопряжено с технологией решения задач и выполнения упражнений по всем разделам темы;
- 2) Индивидуальный контроль за выполнением практических заданий (защита индивидуального практического задания по варианту);
- 3) Коллективное обсуждение на практическом занятии вариантов решения задач повышенной сложности.

РАЗДЕЛ 4. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Рекомендуемая литература

1. Основная литература

	Авторы,	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Г. И. Гумерова, Э. Ш. Шаймиева	Электронное правительство : учебник для вузов (165 с)	Москва : Издательство Юрайт, 2021

2. Дополнительная литература

	Авторы,	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	А.А. Сидорова	Электронное правительство: учебник и практикум для вузов (166 с)	Москва : Издательство Юрайт, 2021

3. Методические разработки

	Авторы,	Заглавие	Издательство, год
Л3.1	Е. Л. Морозов	Электронное правительство: конспект лекций для студентов 4 курса образовательной программы бакалавриата направления подготовки 38.03.04 «Государственное и муниципальное управление» (профили : «Региональное управление и местное самоуправление», «Управление проектами») очной / заочной форм обучения (99 с.)	ГОУ ВПО "ДОНАУИГС", 2018

4.3. Перечень программного обеспечения

Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства:

- Libre Office (лицензия Mozilla Public License v2.0.)
- 7-Zip (лицензия GNU Lesser General Public License)
- AIMP (лицензия LGPL v.2.1)
- STDU Viewer (freeware for private non-commercial or educational use)
- GIMP (лицензия GNU General Public License)
- Inkscape (лицензия GNU General Public License).

4.4. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду и электронно-библиотечную систему, а также возможностью индивидуального неограниченного доступа обучающихся в ЭБС и ЭИОС посредством Wi-Fi с персональных мобильных устройств.

4.5. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Для проведения учебных занятий, предусмотренных образовательной программой, закреплены аудитории согласно расписанию учебных занятий: рабочее место преподавателя, посадочные места по количеству обучающихся, доска меловая, персональный компьютер с лицензированным программным обеспечением общего назначения, мультимедийный проектор, экран, интерактивная панель.

РАЗДЕЛ 5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

5.1. Контрольные вопросы и задания

1. Сформулируйте, что такое управление в рамках кибернетического подхода?
2. Опишите, какая связь существует между управлением и информационными технологиями?
3. Сформулируйте, что такое информация? Дайте определение по Н. Винеру.
4. Опишите свойства информации по Н. Винеру.
5. Опишите оценки количества информации согласно статистическому подходу.
6. Сформулируйте, что отличает экономику пятого экономического уклада от этапа индустриального общества?
7. Опишите, в чем заключается принципиальное отличие технологий Web 2.0 от первого этапа развития глобальной сети?
8. Опишите, какие преимущества предоставляют технологии Web 2.0 для конечного пользователя, предприятия и государства?
9. Приведите примеры успешных виртуальных глобальных корпораций в основе успеха, которых лежит использование указанных технологий.

10. Сформулируйте, почему структуры государственного и муниципального управления должны быть заинтересованы в развитии технологий Web 2.0 и сервисов, которые они предоставляют?

11. Описать функции накопления и систематизации информации в современном обществе.

12. Опишите основные этапы развития информатизации в РФ.

13. Сформулируйте задачи эффективного управления государственными информационными ресурсами в соответствии с положениями «Концепции управления государственными информационными ресурсами».

14. Перечислите наиболее значимые государственные информационные ресурсы.

15. Сформулируйте, в чем проявляется правовая природа государственной системы информационных ресурсов?

16. Опишите, как осуществляется поиск правовых юридических документов на «Официальном интернет-портале правовой информации».

17. Объясните, что такое полнотекстовая база данных. Является ли «Официальный интернет-портал правовой информации» таковым?

18. Объясните, какие возможности работы с правовой информацией предоставляет порта Росстата?

19. Объясните, какие возможности предоставляет портал Федеральной налоговой службы юридическим и физическим лицам с точки зрения защиты их интересов при заключении договоров и других юридически обязывающих документов?

20. Опишите возможности портала электронных торгов с точки зрения проведения законной процедуры участия организации в тендерных закупках. Что входит в состав инструментов интернет-маркетинга?

21. Сформулируйте новые направления деятельности библиотечного фонда РФ в связи с переходом на стратегию развития информационного общества.

22. Перечислите функции, которые библиотеки выполняют, как и раньше, а также те новые функции в их деятельности, которые получили развитие в последние 15 лет.

23. Опишите, как изменилась роль ВИНИТИ РАН в научно-технической сфере в последние годы.

24. Сформулируйте основные задачи проекта Open Science, а также преимущества и недостатки принципов его деятельности.

25. Опишите, какие стадии эволюции научно-технических исследовательских работ развивались по мере прогресса научных исследований. Какие формы организации научной деятельности были характерны для каждого этапа этой эволюции?

26. Сформулируйте суть концепции открытых данных.

27. Сформулируйте, что такое машиночитаемый формат?

28. Какие принципы лежат в основе использования концепции открытых данных?

29. Приведите примеры успешных виртуальных глобальных корпораций в основе успеха, которых лежит использование указанных технологий.

30. Объясните, почему основой гражданского общества являются правительственные сервисы для граждан и бизнеса.

31. Почему государству должно быть выгодно, поощрять, направлять и организовывать внедрение электронного правительства и цифровой демократии?

32. Сформулируйте, почему государству должно быть выгодно, поощрять внедрение электронного правительства и цифровой демократии?

33. Объясните, почему если государству должно быть выгодно внедрение основ электронного правительства, почему этого не происходит с той скоростью и в том объеме, которые диктуются требованиями информационного общества?

34. Сформулируйте основные принципы цифровой демократии в условиях информационного общества.

35. Почему человек, как исполнитель, оказался самым слабым звеном в системе оказания государственных услуг?

36. Сформулируйте, каковы последствия замены человека на компьютеризированные роботизированные устройства в предоставлении государственных услуг и сервисов, предлагаемых коммерческими структурами?

37. Сформулируйте, каковы пути трансформации современных предприятий с точки зрения внутрифирменного управления и изменения их роли на рынке.

38. Опишите составляющие индекса готовности страны к электронному правительству, то есть общую методику расчета индекса.

39. Опишите, как менялся рейтинг РФ в Отчетах ООН по определению степени готовности страны к электронному правительству в 2018-2020-2022 годах?

40. Сформулируйте, в чем заключается видение будущего электронного правительства Российской Федерации согласно «Системного проекта электронного правительства Российской Федерации» (2016 г.)

5.2. Темы письменных работ

Темы рефератов:

- Исследовать и описать проблему создания информационной инфраструктуры государства на основе положений Программы «Цифровая экономика Российской Федерации» <https://cyberleninka.ru/article/n/o-programme-tsifrovaya-ekonomika-rossiyskoy-federatsii-kak-sozdavat-informatsionnyu-infrastrukturu>
- Изучить и описать преимущества и недостатки системы ГЛОНАСС. Осуществить сравнительный анализ характеристик систем GPS и ГЛОНАСС.
- Изучить и описать функциональные возможности геопортала инфраструктуры пространственных данных Российской Федерации и его ГИС-сервисов (http://gis-services.ru/data_page/geoportal/)
- Исследовать и описать основные принципы и механизмы правовой основы реализации технологий электронного правительства в РФ.
- Исследовать и описать функциональные возможности Единой системы идентификации и аутентификации (ЕСИА) в инфраструктуре электронного правительства и ее роль в оказании госуслуг гражданам в электронном виде РФ (<https://digital.gov.ru/ru/activity/govservices/infosystems/21/>).
- Изучить и описать реализацию ЕСИА в РФ. [https://ditis.yanao.ru/staff/uek/Регистрация в Единой системе идентификации и аутентификации \(ЕСИА\).pdf](https://ditis.yanao.ru/staff/uek/Регистрация в Единой системе идентификации и аутентификации (ЕСИА).pdf)
- Изучить и описать основные этапы стратегии создания электронного правительства Российской Федерации 2016 года (<http://minsvyaz.ru/uploaded/files/sistemnyii-proekt-elektronnogo-pravitelstva-rf.pdf>)
Отчет представить в виде текстового документа и презентации
- Исследовать и описать технологию межведомственного электронного взаимодействия в концепции электронного правительства РФ.
- Исследовать и описать технологии облачных систем и сервисов и их использования в государственных информационных системах РФ на национальном, региональном и местном уровне.
- Исследовать и описать применение технологий открытых систем на государственном, региональном и муниципальном уровне в РФ и в мире.
- Изучить и описать информационные технологии государственных и корпоративных сетей. Привести примеры
- Изучить и описать проблему применения технологий искусственного интеллекта как стратегического инструмента экономического развития страны и совершенствования ее государственного управления.
- Технологии корпорации «1С Битрикс» для создания порталов открытых данных.
- Исследовать и описать принципы функционирования Национального Центра Управления Обороны РФ как нового класса ситуационных центров управления РФ.
- принципы реализации цифровой безопасности умных городов (<https://cyberleninka.ru/article/n/tsifrovaya-bezopasnost-umnyh-gorodov>)
- Изучить и описать технологию современных мобильных платформ как направление предоставления государственных услуг в условиях информационного общества <http://www.myshared.ru/slide/638124>
- Изучить стандарт СОБИТ 2019, его назначение, структуру, функции. Сформулировать значение данного стандарта для систем государственного управления и реализации модели электронного правительства
- Исследовать и описать эволюцию модели электронного правительства до «smart-government» (умного правительства) на примере Республики Корея, Швеции, Дании. Раскрыть реализацию следующих направлений: smart-города, smart-экономика, smart-среда, smart-жизнь, smart-образование, smart-мобильность и smart-люди
- Изучить проблематику электронного участия, как инструмента развития электронного правительства. Описать механизм вовлечения общественности в оказание электронных правительственные услуг (5 уровней), привести примеры

5.3. Фонд оценочных средств

Фонд оценочных средств дисциплины "Электронное правительство" разработан в соответствии с локальным нормативным актом.

Фонд оценочных средств дисциплины "Электронное правительство" в полном объеме представлен в комплекте оценочных материалов.

5.4. Перечень видов оценочных средств

Устный опрос (контроль знаний раздела учебной дисциплины)

Собеседование (самостоятельная работа)

Индивидуальные задания

РАЗДЕЛ 6. СРЕДСТВА АДАПТАЦИИ ПРЕПОДАВАНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ К ПОТРЕБНОСТИМ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

В случае необходимости, обучающимся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья (по заявлению обучающегося) могут предлагаться одни из следующих вариантов восприятия информации с

учетом их индивидуальных психофизических особенностей:

1) с применением электронного обучения и дистанционных технологий.

2) с применением специального оборудования (техники) и программного обеспечения

В процессе обучения при необходимости для лиц с нарушениями зрения, слуха и опорно-двигательного аппарата предоставляются следующие условия:

- для лиц с нарушениями зрения: учебно-методические материалы в печатной форме увеличенным шрифтом; в форме электронного документа; в форме аудиофайла (перевод учебных материалов в аудиоформат); индивидуальные задания и консультации.

- для лиц с нарушениями слуха: учебно-методические материалы в печатной форме; в форме электронного документа; видеоматериалы с субтитрами; индивидуальные консультации с привлечением сурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации.

- для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата: учебно-методические материалы в печатной форме; в форме электронного документа; в форме аудиофайла; индивидуальные задания и консультации.

РАЗДЕЛ 7. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО УСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Аудиторные занятия по дисциплине проводятся в форме лекционных и практических занятий.

На лекционных занятиях, согласно учебному плану дисциплины, обучающимся предлагается рассмотреть основные темы курса. Студенту предлагается участвовать в диалоге с преподавателем, в ходе которого могут обсуждаться моменты, актуальные для его будущей практической деятельности; он может высказать свое мнение после сопоставления разных фактов и разнообразных точек зрения на них.

К числу важнейших умений, являющихся неотъемлемой частью успешного учебного процесса, относятся практические навыки работы государственными информационными системами и сервисами, такими как Единый портал госуслуг (<https://www.gosuslugi.ru>, <https://rosstat.gov.ru/>, <https://domgosuslug.ru/> и другие), функциональные возможности которых связано с выполнением практических заданий по изучаемой дисциплине.

Подготовку к любой теме курса рекомендуется начинать с изучения презентационных материалов или учебной литературы, в которых дается систематизированное изложение материала, разъясняется смысл разных терминов и сообщается об изменениях в подходах к изучению тех или иных проблем данного курса.

Методические указания по организации самостоятельной работы

Самостоятельная работа по дисциплине организована в следующих видах:

1. изучение теоретического материала по заданной теме;
2. анализ методов решения поставленной задачи;
3. выполнение индивидуальных заданий;
4. оценка достоверности полученных результатов;
5. отчет перед преподавателем по теоретической и практической части индивидуальной работы.