

Аннотация
рабочей программы дисциплины
«Информационные ресурсы государственного управления»

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. 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 Задачи учебной дисциплины:

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

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВПО

2.1. Цикл (раздел) ООП:

Дисциплина «Информационные ресурсы государственного управления» относится к дисциплинам по выбору вариативной части.

2.2. Взаимосвязь дисциплины с другими дисциплинами ООП

Для изучения дисциплины необходимы знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами: «Информационные системы и технологии», «Вычислительные системы, сети и телекоммуникации», «Интеллектуальные информационные системы».

Перечень последующих дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной дисциплиной: «Стратегическое управление», «Корпоративные информационные системы», «Разработка информационных систем». Материалы дисциплины могут использоваться в научно-исследовательской работе бакалавров, а также при написании выпускной квалификационной работы.

3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины:

Код соответствующей компетенции по ГОС	Наименование компетенций	Результат освоения (знать, уметь, владеть)
ОПК-1	способностью использовать нормативно-правовые документы, международные и отечественные стандарты в области информационных систем и технологий	Знать: - нормативные правовые документы в сфере создания информационного общества и формирования электронного правительства. Уметь: - использовать нормативные правовые документы в сфере создания информационного общества и формирования инфраструктуры электронного правительства. Владеть: - стратегией построения

		информационного общества и формирования инфраструктуры электронного правительства.
ОПК-3	способностью использовать основные законы естественнонаучных дисциплин и современные информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - источники информации и технологии ее обработки для решения задач государственного управления. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - применять технологии информационных систем в целях поиска, обработки и передачи информации. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками работы с информационно-справочными, поисковыми и государственными ИС и порталами при решении управленческих задач.
ОПК-4	способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - классификацию государственных информационных порталов, систем и сервисов и их ресурсов. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - определять виды информационных ресурсов национального, регионального и местного назначения для решения задач управления в конкретных сферах государственного управления. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками практического использования информационных ресурсов национального, регионального и местного назначения для решения задач управления в конкретных сферах государственного управления.
ПК-7	способностью эксплуатировать и сопровождать ИС и сервисы	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - принципы эксплуатации и сопровождения государственных порталов,

		<p>информационных систем и сервисов с целью предоставления государственных и муниципальных услуг.</p> <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - эксплуатировать и сопровождать государственные порталы, информационные системы и сервисы с целью предоставления государственных и муниципальных услуг. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - принципами эксплуатации и сопровождения государственных порталов, информационных систем и сервисов с целью предоставления государственных и муниципальных услуг.
--	--	---

3. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Раздел 1. ИТ в управлении государственными ресурсами

Тема 1.1. ИКТ-революция и ее влияние на развитие общества и систем управления

Тема 1.2. Электронное правительство как современная мировая тенденция развития государственного управления

Тема 1.3. Концепция управления государственными информационными ресурсами. Структура государственных информационных ресурсов.

Тема 1.4. Государственные информационные правовые и статистические ресурсы

Тема 1.5. Государственная система научно-технической информации.

Тема 1.6. Государственные информационные образовательные ресурсы

Раздел 2. Интернет-ресурсы и технологии в государственном и муниципальном управлении

Тема 2.1. Государственные информац-ионные ресурсы в сфере финансов и внешнеэкономичес-кой деятельности

Тема 2.2. Реестр собственности РФ. Система кадастров РФ

Тема 2.3. Концепция региональной информатизации. Межведомственное электронное взаимодействие

Тема 2.4. Технологии УЭК и открытого правительства. Информационные ресурсы региональных и местных органов власти

Тема 2.5. Реализация технологии открытых данных на государственном и муниципальном уровне как технологий управления XXI века (в мире и РФ)

Тема 2.6. Настоящее состояние реализации стратегии создания электронных правительств в мире

5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Традиционные технологии (лекция, практическое занятие, консультация, зачет);

репродуктивный, продуктивный, активный методы обучения;
информационно-коммуникационные технологии.

Разработчики рабочей программы:

Семичастный И.Л. , к.т.н., доцент кафедры информационных технологий