

АННОТАЦИЯ
рабочей программы учебной дисциплины
«Аналитическое обеспечение государственного и
муниципального управления»

направления 38.04.04 - Государственное и муниципальное управление,
направленность (профиль) программы – Государственное и муниципальное управление

Цель изучения дисциплины	Цель изучения дисциплины: сформировать у будущих магистров комплекс современных знаний и навыков компьютерных пользователей, способных самостоятельно находить информацию о наиболее эффективных и перспективных путях использования управленческого потенциала информационно-аналитических ресурсов и технологий; обучить магистров использовать возможности разнообразных программных продуктов для эффективного решения стандартных задач управленческой практики. Задачи изучения дисциплины: -сформировать профессиональные знания по вопросам общих характеристик проблем, функций и задач органов управления, понятия качества и эффективности реализации задач и функций органов управления, современных возможностей информационно-аналитических технологий для повышения качества и эффективности управленческих решений; -проанализировать специфику информационно-аналитического обеспечения региональных и муниципальных органов власти. -обучить навыкам, необходимым для дальнейшего самообразования с использованием ИКТ.	
Место дисциплины в учебном плане	Б1.В.ДВ.04.02	
Общая трудоемкость дисциплины з.е/ часов	5/180	
Семестр	на очно-заочном отделении на 1 курсе 1 семестре, на заочном - на 1 курсе 2 семестре	
Формируемые компетенции	ПК-3 Способен использовать информационно-аналитические технологии для решения задач профессиональной деятельности	ПК–3.1. Знает современные информационно-аналитические технологии и возможности их применения для решения задач профессиональной деятельности ПК–3.2. Умеет применять на практике информационно-аналитические технологии при решении задач профессиональной деятельности ПК–3.3. Владеет основными приемами решения задач профессиональной деятельности

		с использованием информационно-аналитических технологий
	ПК-5 Владеет методами и специализированными средствами для аналитической работы и научных исследований	ПК-5.2. Применяет основные положения и методы научного познания для аналитической работы и научного исследования состояния, тенденций развития и эффективности системы государственного и муниципального управления
	ПК-6 Способность систематизировать и анализировать информацию в ходе профессиональной деятельности, понимать современные тенденции развития политических и экономических процессов в мире и внутри страны, готовить предложения по совершенствованию системы государственного и муниципального управления	ПК-6.1. Осуществляет экспертно-аналитическое сопровождение сферы профессиональной деятельности;
Знания, умения и навыки, получаемые в результате освоения дисциплины	Обучающийся должен знать: • современные информационно-аналитические технологии и возможности их применения для решения задач профессиональной деятельности; • принципы непрерывного исследования производственных процессов с целью выявления производительных действий и потерь; • основные характеристики современных методов и методик анализа данных; механизм формирования управленческих решений; • современные автоматизированные информационные системы сферы ГМУ отечественных и зарубежных разработчиков; основы построения информационных технологий. Обучающийся должен уметь: • применять на практике информационно-аналитические технологии при решении задач профессиональной деятельности • на научной основе организовать свой труд, владеть компьютерными методами сбора, хранения и обработки информации; • приобретать знания, используя современные информационные образовательные технологии; • использовать модели для описания и прогнозирования различных явлений, осуществлять их качественный и количественный анализ; • ставить стратегические цели, применять конкурентные стратегии реализации стратегических проектов; настраивать системы регионального управления; • использовать инструментарий мониторинга исполнения решений; осуществлять выбор ИС, исходя из потребностей и возможностей регионов и территорий. Обучающийся должен владеть: • навыками решения задач профессиональной деятельности с использованием информационно-аналитических технологий;	

	• знаниями основ производственных отношений и принципами управления с учетом технических, финансовых и человеческих факторов; • методами оценки и контроля качества в своей деятельности; • методами поиска, сбора и отбора информации; навыками формирования необходимой базы данных и использования ее для оценки регионального развития, формирования и анализа статистической информации, навыками работы с надстройками инструментальной среды.
Содержание дисциплины	Информатизация государственного управления и формирование информационных систем. Понятие и сущность электронного администрирования Электронное правительство. Классификации информационных систем и управленческой информации Информационная безопасность в сфере государственного и муниципального управления. Аналитические технологии в государственном управлении. Системы математического и статистического анализа информации. Применение приложений MS Office, Open Office для обработки и анализа данных. Основы подготовки и принятия управленческих решений. Системы электронного документооборота. Электронная подпись в системе российского законодательства. Сетевые информационные технологии в государственном и муниципальном управлении. Специфика использования сетевых технологий. Информационно-коммуникативные технологии в государственном управлении
Виды учебной работы	Лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
а) основная литература 1. Абросимова М.А. Информационные технологии в государственном и муниципальном управлении. М., 2016. 2. Гаспарян М.С., Лихачева Г.Н. Информационные системы и технологии: учебно-методическое пособие с грифом УМО. Евразийский открытый институт, 2012. 3. Иванов, В. В. Государственное и муниципальное управление с использованием информационных технологий / В.В. Иванов, А.Н. Коробова. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 383 с. — (Национальные проекты). - ISBN 978-5-16-004281-7. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1068818. 4. Киселев, А. Г. Информация и коммуникация в государственном управлении : монография / А.Г. Киселёв, П.Н. Киричёк. — Москва : ИНФРА-М, 2019. — 268 с. — (Научная мысль). — www.dx.doi.org/10.12737/monography_5c3597c1afe618.59175672. - ISBN 978-5-16-014753-6. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1002821. 5. Титов, Д. В. Электронное администрирование в государственном управлении : учебное пособие / Д. В. Титов, А. Н. Наимов ; Федер. служба исполн. наказаний, Вологод. ин-т права и экономики. - Вологда : ВИПЭ ФСИН России, 2019. - 78 с. - ISBN 978-5-94991-493-9. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1229826.	
б) дополнительная учебная литература 1. Панфилова, О. А. Информационно-аналитические технологии государственного управления : учебное пособие для направления подготовки 40.04.01 Юриспруденция / О. А. Панфилова, Д. Ю. Крюкова, И. Н. Слободская [и др.] ; Федер. служба исполн. наказаний, Вологод. ин-т права и экономики. - Вологда : ВИПЭ ФСИН России, 2019. - 93	

с. - ISBN 978-5-94991-494-6. - Текст : электронный. - URL:

<https://znanium.com/catalog/product/1229828>.

2. Черников, Б. В. Информационные технологии управления : учебник / Б.В. Черников. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : ФОРУМ :ИНФРА-М, 2021. — 368 с. — (Высшее образование:Бакалавриат). - ISBN 978-5-8199-0782-5. - Текст : электронный. - URL:

<https://znanium.com/catalog/product/1223242>.

3. Управление персоналом организации: современные технологии : учебник / С. И. Сотникова, Е. В. Маслов, Н. Н. Абакумова [и др.] ; под ред. С. И. Сотниковой. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 513 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-014117-6. - Текст : электронный. - URL:

<https://znanium.com/catalog/product/1055537> .

Форма промежуточной аттестации	зачет.
Разработчик	к.б. н. доцент А.А. Магулаева