

**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	<p><b>Цель изучения дисциплины:</b> 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.</p> <p><b>Задачи изучения дисциплины:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>-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;</li><li>-проанализировать специфику информационно-аналитического обеспечения региональных и муниципальных органов власти.</li><li>-обучить навыкам, необходимым для дальнейшего самообразования с использованием ИКТ.</li></ul>	
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	<b>ПК-3</b> 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
	<b>ПК-5</b> 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
	<b>ПК-6</b> 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 экспертизно-аналитическое сопровождение сферы профессиональной деятельности;
Знания, умения и навыки, получаемые в результате освоения дисциплины	<p><b>Обучающийся должен знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• современные информационно-аналитические технологии и возможности их применения для решения задач профессиональной деятельности;</li> <li>• принципы непрерывного исследования производственных процессов с целью выявления производительных действий и потерь;</li> <li>• основные характеристики современных методов и методик анализа данных; механизм формирования управленческих решений;</li> <li>• современные автоматизированные информационные системы сферы ГМУ отечественных и зарубежных разработчиков; основы построения информационных технологий.</li> </ul> <p><b>Обучающийся должен уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• применять на практике информационно-аналитические технологии при решении задач профессиональной деятельности</li> <li>• на научной основе организовать свой труд, владеть компьютерными методами сбора, хранения и обработки информации;</li> <li>• приобретать знания, используя современные информационные образовательные технологии;</li> <li>• использовать модели для описания и прогнозирования различных явлений, осуществлять их качественный и количественный анализ;</li> <li>• ставить стратегические цели, применять конкурентные стратегии реализации стратегических проектов; настраивать системы регионального управления;</li> <li>• использовать инструментарий мониторинга исполнения решений; осуществлять выбор ИС, исходя из потребностей и возможностей регионов и территорий.</li> </ul> <p><b>Обучающийся должен владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• навыками решения задач профессиональной деятельности с использованием информационно-аналитических технологий;</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• знаниями основ производственных отношений и принципами управления с учетом технических, финансовых и человеческих факторов;</li> <li>• методами оценки и контроля качества в своей деятельности;</li> <li>• 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.</li> </ul>
Содержание дисциплины	<p>Информатизация государственного управления и формирование информационных систем. Понятие и сущность электронного администрирования</p> <p>Электронное правительство. Классификации информационных систем и управленаческой 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</p>
Виды учебной работы	Лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
<p><i><b>а) основная литература</b></i></p> <p>1. Абросимова М.А. Информационные технологии в государственном и муниципальном управлении. М., 2016.</p> <p>2. Гаспариан М.С., Лихачева Г.Н. Информационные системы и технологии: учебно-методическое пособие с грифом УМО. Евразийский открытый институт, 2012.</p> <p>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: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1068818">https://znanium.com/catalog/product/1068818</a>.</p> <p>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). — <a href="http://www.dx.doi.org/10.12737/monography_5c3597c1afe618.59175672">www.dx.doi.org/10.12737/monography_5c3597c1afe618.59175672</a>. - ISBN 978-5-16-014753-6. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1002821">https://znanium.com/catalog/product/1002821</a>.</p> <p>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: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1229826">https://znanium.com/catalog/product/1229826</a>.</p>	
<p><i><b>б) дополнительная учебная литература</b></i></p> <p>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</p>	

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