

## АННОТАЦИЯ

### Информационные системы в государственном и муниципальном управлении

**Объем трудоемкости:** 3 зачетные единицы (108 часов) для обучающихся ЗФО, из них 26 часов аудиторной нагрузки: лекционных 8 час., практических 18 час.; 78 часов самостоятельной работы; ИКР 0.2 часа, контроль 3,8 ч.

#### Цель дисциплин:

Целями учебной дисциплины «Информационные системы в государственном и муниципальном управлении» являются формирование готовности обучающихся к применению в своей профессиональной деятельности методов анализа управленческой информации посредством современных информационных технологий.

#### Задачи дисциплины.

В ходе изучения дисциплины «Информационные системы в государственном и муниципальном управлении» необходимо поставить и решить следующие задачи:

- развитие навыков выбора системных, прикладных и специализированных программных средств для организации практической и научной работы;
- выработка умений анализировать полученные данные, с помощью прикладного статистического анализа;
- освоение современных возможностей информационно-аналитических технологий для повышения качества и эффективности принимаемых управленческих решений;
- привитие навыков поиска информации в глобальной сети для достижения цели в своей профессиональной деятельности.

#### Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы.

Дисциплина «Информационные системы в государственном и муниципальном управлении» относится к вариативной части Блока 1 «Дисциплины по выбору» учебного плана.

#### Требования к уровню освоения дисциплины

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся профессиональных компетенций (ПК-9, ПК-10)

№ п.п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
1.	ПК-9	Способностью анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов	методы анализа с использованием различных источников информации для проведения экономических расчетов с целью использования их при формировании механизма государственного и муниципального управления	проводить анализ с использованием различных источников информации для проведения экономических расчетов с целью использования их при формировании механизма государственного и муниципального управления	Навыками проведения анализа с использованием различных источников информации для проведения экономических расчетов с целью использования их при формировании механизма государственного и муниципального управления
2.	ПК-10	Способностью составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятий, отраслей, регионов и экономики в целом на основе использования информационных систем в государственном и муниципальном управлении	Методы составления прогнозов основных социально-экономических показателей деятельности предприятий, отраслей, регионов и экономики в целом на основе использования информационных систем в государственном и муниципальном управлении	применять методы составления прогнозов основных социально-экономических показателей деятельности предприятий, отраслей, регионов и экономики в целом на основе использования информационных систем в государственном и муниципальном управлении	методами составления прогнозов основных социально-экономических показателей деятельности предприятий, отраслей, регионов и экономики в целом на основе использования информационных систем в государственном и муниципальном управлении

### Основные разделы дисциплины:

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины.  
Разделы дисциплины, изучаемые в 6 курсе (*заочная форма*)

№	Наименование разделов (тем)	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Самостоятельная работа
			Л	ПЗ	ЛР	СРС
1	2	3	4	5	6	7
1.	Информационные системы в государственном и муниципальном управлении: экономическая сущность, тенденции развития	20	4			16
2.	Сетевые технологии информационного взаимодействия в государственном и муниципальном управлении. Локальные и глобальные сети.	20	4			16
3.	Аналитическая обработка данных в табличных процессорах.	20		4		16
4.	Технологии хранения и поиска информации. Использование баз данных в государственном и муниципальном управлении.	16		4		12
5.	Технологии автоматизации документационного обеспечения управленческой деятельности в муниципальных образованиях. Технологии анализа данных и выбора управленческих решений	12		4		8
6.	Информационно-аналитические системы государственного и муниципального управления. Классификация и структурная организация.	16		6		10
7.	Подготовка к текущему контролю (Зачет)	3.8				
8.	Промежуточная аттестация (ИКР).	0.2				
	<i>Итого по дисциплине:</i>	108	8	18		78

Примечание: Л – лекции, ПЗ – практические занятия / семинары, СРС – самостоятельная работа

### Лабораторные занятия

Лабораторные занятия – учебным планом не предусмотрены.

### Примерная тематика курсовых работ

Курсовые работы – учебным планом не предусмотрены

**Форма проведения аттестации по дисциплине:** зачет

### Основная литература:

1. Осейчук, В. И. Правовое обеспечение государственного и муниципального управления : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / В. И. Осейчук. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 269 с. — (Серия : Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-0481-9. [Электронный ресурс]. Режим доступа : <https://biblionline.ru/viewer/31D14C46-AC2E-4E52-92BE-D3B220AFCAD7/pravovoe-obespechenie-gosudarstvennogo-i-municipalnogo-upravleniya#page/1>

2. Нетёсова, О. Ю. Информационные системы и технологии в экономике : учебное пособие для вузов / О. Ю. Нетёсова. — 3-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 178 с. — (Серия : Университеты России). — ISBN 978-5-534-08223-4. <https://biblionline.ru/viewer/89FDC6D9-29EC-4DC9-BE5A-52111999C387/informacionnye-sistemy-i-tehnologii-v-ekonomike#page/1>

**Автор Егоров М.В.**