

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Смирнов Сергей Николаевич
Должность: врио ректора
Дата подписания: 06.09.2023 11:20:01
Уникальный программный ключ:
69e375c64f7e975d4e8830e7b4fcc2ad1bf35f08

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет»



Рабочая программа дисциплины (с аннотацией)
Информационно-аналитические технологии управления
развитием территории

Направление подготовки
38.04.01 Экономика

Профиль
Управление социально-экономическим развитием территорий

Для студентов 1 курса очной формы обучения

Составитель: ст. преподаватель кафедры государственного
управления Зырева М.А.

Тверь, 2023

I. Аннотация

1. Цель и задачи дисциплины

Целью освоения дисциплины «Информационно-аналитические технологии управления развитием территории» является формирование у студентов представления о современных информационных технологиях и программных средствах, цифровых навыков решения профессиональных задач, а также применение их для совершенствования деятельности учреждения/организаций, разработки и реализации стратегий цифровых трансформаций деятельности учреждений/организаций.

Задачами освоения дисциплины являются:

- демонстрация практического применения современных информационных технологий, программных и цифровых сред в качестве средств, обеспечивающих правовое регулирование правоотношений; обосновывать необходимость применения информационных технологий в управлении государственными и муниципальными системами;
- формирование цифровой культуры магистров, правильное понимание направлений решения возникающих задач;
- овладение современными методами и средствами автоматизированного анализа и систематизации научных и бизнес-данных;
- овладение современными средствами подготовки традиционных («журнальных») и электронных научных публикаций и презентаций;
- изучение цифровых методов реструктуризации бизнес-процессов учреждения/организации с использованием современных электронных средств и приемов их интеграции с традиционными подходами к управлению изменениями;
- обучение манипулированию цифровыми данными на основе современных программных продуктов. В том числе поиску, сортировке, структуризации и публикации данных;
- формирование цифровых навыков создания/использования данных в повседневной профессиональной деятельности.

2. Место дисциплины в структуре ООП

Учебная дисциплина «Информационно-аналитические технологии управления развитием территории» входит в обязательную часть учебного плана. Для изучения дисциплины необходимо обладать знаниями, полученными при изучении дисциплин, связанных с освоением компетенций в сфере информационных технологий программ подготовки бакалавров.

Изучение дисциплины «Информационно-аналитические технологии управления развитием территории» необходимо в дальнейшем для элективных дисциплин Б1.О.ДВ.01.01 «Повышение доступности и качества поддержки граждан путем цифровизации» или Б1.О.ДВ.01.02 «Внедрение современных информационных технологий в социальной сфере» (3 семестр), а также для прохождения производственной практики.

Методически курс основан на принципах интеграции технических и гуманитарных знаний и затрагивает технические, правовые аспекты деятельности магистра. Это обусловлено, прежде всего, объективными факторами, спецификой и требованиями к уровню подготовки современного специалиста, который должен не только понимать особенности и принципы построения компьютерных технологий, но на хорошем профессиональном уровне владеть цифровыми навыками и пользоваться национальными и мировыми электронными информационными ресурсами.

3. Объем дисциплины:

3 зачетных единиц, 108 академических часов, в том числе **контактная работа:** лекции 18 часов, практические занятия 42 часов, **самостоятельная работа:** 48 часов.

4. Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

| | |
|--|--|
| Планируемые результаты освоения образовательной программы | Планируемые результаты обучения по дисциплине |
|--|--|

| (формируемые компетенции) | |
|---|--|
| <p>ОПК-5 Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач</p> | <p>ОПК-5.1 Обосновывает выбор средств программного обеспечения при решении профессиональных задач</p> <p>ОПК-5.2 Формирует базу данных для решения профессиональных задач, опираясь на возможности обобщения и систематизации информации с учетом современных информационных технологий и программных средств</p> <p>ОПК-5.3 Проводит самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой, учитывающей результаты ранее полученные отечественными и зарубежными исследователями</p> |
| <p>ПК-2 Способен реализовать консультационный проект по проблемам управления для совершенствования деятельности публично-правового образования и/или организации</p> | <p>ПК-2.1 Анализирует возможности проведения консультационного проекта на основе доступности достоверной информации об исследуемом объекте, выбирает и апробирует формы ее получения</p> |

5. Форма промежуточной аттестации: зачет

6. Язык преподавания русский.