АННОТАЦИЯ

дисциплины

Б1.Б.10 ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Направление подготовки 38.03.04 Государственное и муниципальное управление

Общее количество часов 108

Количество зачетных единиц 3

Целью освоения дисциплины «Информационные технологии» является формирование системного представления о современных процессах развития глобального информационного общества, знакомство с информационными технологиями, используемыми в работе.

Дисциплину «Информационные технологии» можно рассматривать как одну из составных частей теоретической информатики, изучающую общие свойства, присущие всем многочисленным разновидностям конкретных информационных технологий, процессов и сред их протекания.

Задачи дисциплины:

- раскрытие сущности информатизации общества;
- формирование представления об основных этапах формирования информационного общества и проблемах общества и личности в условиях информатизации;
- изучение основных понятий теоретической информатики;
- формирование представления о возможностях и особенностях использования информационных технологий в различных сферах.

В рамках изучаемой дисциплины происходит накопление опыта по анализу и построению технологических процессов обработки данных в реализации прикладных информационных процессов.

Место дисциплины в структуре образовательной программы.

Дисциплина **Б1.Б.10 «Информационные технологии»** относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана.

Результаты обучения (знания, умения, опыт, компетенции).

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций (согласно ФГОС):

№ п.п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
1.	ОПК-6	Способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационно-библиографической культуры с применением	основные методы и средства получения информации, возможности использования информационных технологий в образовательной деятельности, методiku составления списка использованной	использовать полученные знания и практические навыки для решения актуальных профессиональных задач, применять методы сбора и анализа	навыками получения необходимой информации из различных типов источников, навыками оформления ссылок, сносок и библиографич

№ п.п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
		информационно - коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	литературы в соответствии с действующими стандартами, основы информационного мировоззрения	данных	еского списка
2	ПК-8	Способность применять информационно - коммуникационные технологии в профессиональной деятельности с видением их взаимосвязей и перспектив использования	методологию информационно-коммуникационных технологий, теоретические основы формирования информационного обеспечения процесса управления; инструментальные средства компьютерных технологий информационного обслуживания управленческой деятельности; тенденции и перспективы развития и использования информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности	применять информационно-коммуникационные технологии для решения управленческих задач; определять направления использования и тенденции развития информационно-коммуникационных технологий в экономике и управлении	навыками использования информационно-коммуникационных технологий для формализации, анализа и прогнозирования развития проблемных ситуаций и принятия решений на уровне управления организацией

Курсовые работы: не предусмотрены

Вид аттестации: зачет

Основная литература:

1. Информационные технологии. В 2-х томах. Том 1. [Электронный ресурс]: учебник для бакалавриата / под ред. В.В. Трофимова. - М.: Юрайт, 2017.- 238с. - URL: <https://biblio-online.ru/>

[viewer/39752ABD-6BE0-42E2-A8A2-96C8CB534225#page/1](https://biblio-online.ru/viewer/39752ABD-6BE0-42E2-A8A2-96C8CB534225#page/1)

2. Информационные технологии. В 2-х томах. Том 2. [Электронный ресурс]: учебник для бакалавриата / под ред. В.В. Трофимова. - М.: Юрайт, 2017. - 390с. - URL: <https://biblio-online.ru/viewer/4FC4AE65-453C-4F6A-89AA-CE808FA83664#page/1>

Дополнительная литература:

1. Информационные технологии в управлении персоналом [Текст]: учебник и практикум для прикладного бакалавриата / Ю.Д. Романова, Т.А. Винтова. - М.: Юрайт, 2016. - 291с.

Для освоения дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья имеются издания в электронном виде в электронно-библиотечных системах «Лань», «Юрайт» и др.

Автор: Косенко С.Г.