

АННОТАЦИЯ

дисциплины

Б1.Б.12 ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ФИНАНСАХ

Направление подготовки 38.03.04 Государственное и муниципальное управление

Общее количество часов 72

Количество зачетных единиц 2

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

Дисциплину «Информационные технологии в финансах» 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.12 «Информационные технологии в финансах»** 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 компет енции	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 информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационно-безопасности	основные методы и средства получения информации, возможности использования информационных технологий в образовательной деятельности, методику составления списка использованной литературы в соответствии с действующими стандартами, основы информационного мировоззрения	использовать полученные знания и практические навыки для решения актуальных профессиональных задач, применять методы сбора и анализа данных	навыками получения необходимой информации из различных типов источников, навыками оформления ссылок, сносок и библиографического 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	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

№ п.п.	Индекс компет енции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
			информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности		
3	ПК-26	Владение навыками сбора, обработки информации и участия в информационно-й деятельности соответствующих органов власти и организации	основы информатики; основы информационного обеспечения в государственном и муниципальном управлении; основы информационной безопасности государства	корректно применять полученные знания	навыками сбора, обработки информации и участия в информационной деятельности соответствующих органов власти и организации.

Курсовые работы: не предусмотрены

Вид аттестации: зачет

Основная литература:

1. Лобанова, Е.Н. Корпоративный финансовый менеджмент [Электронный ресурс]: учеб-практич. Пособие / М.А. Лимитовский, Е.Н. Лобанова, В.Б. Минасян, В.П. Паламарчук. – М.: Юрайт, 2017. – 990 с. – URL: <https://biblio-online.ru/viewer/89E2CCAF-62F2-4869-A5A1-15A944DA01BE#page/1>

Дополнительная литература:

1. Ясенов, Вячеслав Николаевич. Информационные системы и технологии в экономике [Электронный ресурс]: учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям экономики и управления (080100) / В.Н. Ясенов. – 3-е изд., перераб. И доп. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2015. – 560 с. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book_view_red&book_id=115182

2. Вдовин В.М. Предметно-ориентированные экономические информационные системы [Электронный ресурс]: Учебное пособие / В.М. Вдовин, торговая корпорация «Дашков и К», 2016. – 388 с. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book_view_red&book_id=453951

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.