Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Чижов Александр Петрович
Должность: Директор филиала СибГУ в г. Лесосибирске
Дата подписания: 07.08.2023 06:33:17
Уникальный программный ключ:
bdf6e99bfcc4944b52cae00e83cf259c6c85dda39624c7604c3fcac0cdef0efd

# АННОТАЦИЯ
Рабочей программы дисциплины
**Информационные системы в цифровой экономике**
(наименование дисциплины)

| | |
|---|---|
| **Направление подготовки** | 38.03.02 Менеджмент |
| **Направленность (профиль)** | Управление бизнес-процессами на предприятии |

Объем дисциплины составляет 3 зачетных единиц, 108 часов.

**Цель и задачи изучения дисциплины**

| | |
|---|---|
| Цель изучения дисциплины | - формирование у студентов системного подхода в понимании современного состояния информационных систем в цифровой экономике |
| Задачи изучения дисциплины: | · формирование знаний об основах применения информационных систем и технологий для компьютерной реализации задач экономической деятельности;<br>· формирование знаний о современных системах, технологиях, методах и особенностях обработки данных при решении задач экономического характера;<br>· формирование знаний о современных информационных системах в цифровой экономике. |

**Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с установленными в программе индикаторами достижения компетенций**

| Код компе-тенции | Содержание компетенции | Индикаторы достижения компетенции | Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с установленными в программе индикаторами достижения компетенции |
|---|---|---|---|
| ОПК-5 | Способен использовать при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ | ОПК-5.1. Использует современные информационные технологии при решении профессиональных задач.<br>ОПК-5.2. Применяет технологии интеллектуального анализа и управления крупными массивами данных при решении профессиональных задач.<br>ОПК-5.3. Решает профессиональные задачи с использованием современных программных средств. | **Знать:**<br>1. современные информационные технологии и программные средства для решения профессиональных задач;<br>2. технологии интеллектуального анализа и управления крупными массивами данных для решения профессиональных задач.<br>**Уметь:**<br>1. применять на практике современные информационные технологии, включая управление крупными массивами данных, при решении профессиональных задач;<br>2. использовать современные программные средства при решении профессиональных задач.<br>**Владеть:**<br>1. навыками решения профессиональных задач с использованием современных информационных технологий и программных средств;<br>2. методами и приемами интеллектуального анализа и управления крупными массивами данных при решении профессиональных задач. |

**Место дисциплины в структуре ОПОП**

Дисциплина «Информационные системы в цифровой экономике» (Б1.О.02) входит в обязательную часть блока Б1 «Дисциплины (модули)».

Изучение курса связано с дисциплинами: «Экономическая оценка инвестиций», «Макроэкономика», «Эконометрика».

Знания, умения и навыки, полученные в ходе изучения дисциплины, являются необходимыми для изучения дисциплин: «Деньги, кредит, банки», «Математическое моделирование и исследование операций в экономике».

**Краткое содержание дисциплины**

Раздел 1. Информационные системы как средство решение экономических задач.

Раздел 2. Информационные системы управления предприятиями и проектирование информационных систем

Раздел 3. Сетевые технологии и справочные системы

**Форма промежуточной аттестации**

Зачет.