Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Чижов Александр Петрович
Должность: Директор филиала СибГУ в г. Лесосибирске
Дата подписания: 26.09.2023 05:28:52
Уникальный программный ключ:
bdf6e99bfcc4944b52cae00e83cf259c6c85dda39624c7604c3fcac0cdef0efd

АННОТАЦИЯ
Рабочей программы дисциплины
Визуальное моделирование
(наименование дисциплины)

Направление подготовки	38.03.01 Экономика
Направленность (профиль)	Экономика и управление на предприятии

Объем дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

Цель и задачи изучения дисциплины

Цель изучения дисциплины	освоение теоретических основ визуального моделирования бизнес-процессов, знакомство с методами визуального моделирования для решения задач бизнес-анализа
Задачи изучения дисциплины:	– изучение теоретических основ визуального моделирования; – формирование практических навыков применения визуального моделирования для решения задач бизнес-анализа; – формирование умения решать задачи бизнес-анализа с использованием визуального моделирования.

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
ПК-3	Способен осуществлять анализ, обоснование и выбор решения.	ПК-3.1. Анализирует решения с точки зрения достижения целевых показателей решений. ПК-3.2. Оценивает ресурсы, необходимые для реализации решений. ПК-3.3. Оценивает эффективность каждого варианта решения как соотношения между ожидаемым уровнем использования ресурсов и ожидаемой ценностью. ПК-3.4. Осуществляет выбор решения для реализации в составе группы экспертов.	**Знать:** 1.языки визуального моделирования для решения задач бизнес-анализа. **Уметь:** 1.применять визуальное моделирование для решения задач бизнес-анализа. **Владеть навыками:** 1.визуального моделирования для решения задач бизнес-анализа.

Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Визуальное моделирование» (Б1.В.19) входит в формируемую участниками образовательных отношений часть блока Б1 «Дисциплины (модули)».

Изучение курса связано с дисциплинами: «Системный анализ в экономике», «Информационные системы в цифровой экономике».

Знания, умения и навыки, полученные в ходе изучения дисциплины, являются необходимыми для изучения дисциплин: «Бизнес-планирование», при выполнении выпускной квалификационной работы.

Краткое содержание дисциплины

Раздел 1. Структурные методы визуального моделирования;

Раздел 2. Объектно-ориентированные методы визуального моделирования.

Раздел 3. Интегрированные методы визуального моделирования.

Форма промежуточной аттестации

Зачёт.