Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Чижов Александр Петрович
Должность: Директор филиала СибГУ в г. Лесосибирске
Дата подписания: 07.08.2023 06:48:15
Уникальный программный ключ:
bdf6e99bfcc4944b52cae00e83cf259c6c85dda39624c7604c3fcac0cdef0efd

АННОТАЦИЯ
Рабочей программы дисциплины
Системный анализ в экономике
(наименование дисциплины)

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

Объем дисциплины составляет 3 зачетных единицы, 108 часов.

Цель и задачи изучения дисциплины

Цель изучения дисциплины	формирование у студентов общих навыков системного мышления, системного анализа и системного подхода к решению экономических и управленческих проблем, освоение методов системного анализа, получение знаний, умений и навыков использования этих методов в учебной и в будущей профессиональной деятельности
Задачи изучения дисциплины:	– формирование представления о месте и роли системного анализа в современном мире; – дать основные определения, термины и понятия входящие в системный анализ, их свойства, и способы применения в исследовании экономических и управленческих проблем; – научить навыкам проведения системного анализа основных экономических и управленческих проблем; – освоить методологический и технологический инструментарий системного анализа и моделирования; – овладеть технологией системного экономического анализа и принятия обоснованных управленческих решений; – научиться исследовать модели и методы в системном анализе.

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
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач.	УК-1.1. Осуществляет поиск информации необходимой для решения поставленных задач. УК-1.2. Использует законы и формы логически правильного мышления, основные принципы системного подхода. УК-1.3. Применяет методику критического анализа и синтезирует информацию, необходимую для решения поставленных задач.	Знать: 1. актуальные российские и зарубежные источники информации в сфере профессиональной деятельности; 2. метод системного анализа. Уметь: 1. осуществлять критический анализ и синтез информации, полученной из разных источников; 2. применять системный подход для решения поставленных задач; 3. формулировать и аргументировать выводы и суждения со ссылками на информационные ресурсы. Владеть: 1. навыками систематизации информации, полученной из разных источников; 2. навыками критического анализа и синтеза информации необходимой для решения поставленных задач.
ПК-1	Способен формировать и критически оценивать возможные организационно-	ПК-1.1. Выявляет, собирает и анализирует информацию бизнес-анализа для формирования возможных организационно-	Знать: 1.теорию систем для решения задач бизнес-анализа. Уметь: 1.применять методы системного анализа для решения задач бизнес-анализа. Владеть навыками:

	управленческие решения на основе разработанных для них целевых показателей деятельности предприятия (организации)	управленческих решений. ПК-1.2. Описывает возможные организационно-управленческие решения на основе разработанных для них целевых показателей деятельности предприятия (организации).	1.применения методов системного анализа для решения задач бизнес-анализа.
ПК-2	Способен осуществлять количественный и качественный анализ информации, обоснование и выбор организационно-управленческого решения на основе учетной информации и результатов финансового анализа.	ПК-2.1. Анализирует организационно-управленческие решения с точки зрения достижения целевых показателей решений. ПК-2.2. Оценивает ресурсы, необходимые для реализации организационно-управленческих решений. ПК-2.3. Оценивает эффективность каждого варианта организационно-управленческого решения как соотношения между ожидаемым уровнем использования ресурсов и ожидаемой ценностью.	Знать: 1.теорию систем. Уметь: 1.применять методы системного анализа для решения задач бизнес-анализа. Владеть навыками: 1.применения методов системного анализа для решения задач бизнес-анализа.

Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Системный анализ в экономике» (Б1.В.21) входит в часть, формируемую участниками образовательных отношений, блока Б1 «Дисциплины (модули)».

Изучение курса связано с дисциплинами: «Экономика предприятия», «Бухгалтерский учет и анализ», «Планирование на предприятии (организации)», «Институциональная экономика».

Знания, умения и навыки, полученные в ходе изучения дисциплины «Системный анализ в экономике» являются необходимыми для изучения дисциплин «Оценка и анализ рисков», «Финансовый менеджмент», «Математическое моделирование и исследование операций в экономике».

Краткое содержание дисциплины

Раздел 1. Сущность системного анализа.

Раздел 2. Методы и модели системного анализа.

Раздел 3. Практика применения системного анализа.

Форма промежуточной аттестации

Зачет