

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»

Кафедра «Коммерция и инжиниринг бизнес-процессов»

АННОТАЦИЯ

по дисциплине

« Б.1.3.5.1 Финансово-экономические расчеты в коммерческой деятельности»

направления подготовки
38.03.06 «Торговое дело»
Профиль «Коммерция» б1

форма обучения – заочная
курс – 4
семестр – 8
зачетных единиц – 3
всего часов – 108,
в том числе:
лекции – 4
коллоквиумы –нет
практические занятия – 6
лабораторные занятия – нет
самостоятельная работа – 98
зачет –8 семестр
экзамен – нет
РГР – нет
курсовая работа – нет
курсовой проект – нет

1. Цели и задачи дисциплины

Цель преподавания дисциплины: является приобретение студентами необходимых навыков для постановки и решения прикладных финансово-экономических задач, связанных с финансовыми операциями в коммерческой деятельности.

Задачи изучения дисциплины:

- освоение студентами методов решения задач от элементарного начисления процентов до анализа сложных инвестиционных, кредитных и коммерческих проблем в различных их постановках, зависящих от конкретных условий;
- овладения основами математического аппарата современных методов количественного финансового анализа, необходимого для осуществления широкого спектра разнообразных финансово-экономических расчетов в коммерческой деятельности.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплина «Финансово-экономические расчеты в коммерческой деятельности» является дисциплиной по выбору вариативной части, изучается в 6 семестре 3 курса.

Данная дисциплина тесно связана с дисциплиной «Математика» и опирается на освоенные при изучении данной дисциплины знания и умения. Основывается на знании следующих дисциплин: Экономико-математическое моделирование, Коммерческая деятельность, Финансы, денежное обращение и кредит, Статистика, Бухгалтерский учет.

Дисциплина «Финансово-экономические расчеты в коммерческой деятельности» является базовым теоретическим и практическим основанием для последующих дисциплин подготовки бакалавра, использующих методы финансовых вычислений: Анализ финансово-хозяйственной деятельности организации, Налоги и налогообложение.

Требования к «входным» знаниям и умениям обучающихся, необходимым для освоения изучаемой дисциплины:

1. знать сущность финансовых операций, экономические категории и показатели, и их взаимосвязи; основы математического анализа, теории вероятностей и математической статистики и области их применения в анализе экономических проблем;
2. уметь использовать современные технические средства и информационные технологии для решения аналитических и исследовательских задач;
3. владеть навыками философского мышления для выработки системного, целостного взгляда на проблемы общества; методами решения организационно-управленческих задач, навыками принятия решений и несения за них ответственности

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций: ОПК-2,3,4.

<p>ОПК-2 (частично)</p>	<p>Владением математическим аппаратом при решении профессиональных проблем</p>	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> • основы финансово-математических вычислений, предназначенные для определения эффективных финансовых решений. • Методики расчета финансовых показателей; • Методы финансово-математического анализа данных, необходимых для решения поставленных экономических задач <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> • применить изученные методы для решения экономических задач в области финансово-экономических расчетов в коммерческой деятельности в сочетании с использованием современных программных средств; • обосновывать выбор математического аппарата для расчета количественных параметров финансовых сделок; <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> • методологией построения математических моделей экономических задач в области финансово-экономических расчетов в коммерческой деятельности для оценки состояния и прогноза развития экономических явлений и процессов; • навыками применения современных математических методов и математических моделей финансово-экономических расчетов для принятия оптимальных финансовых решений в сложных рыночных условиях
<p>ОПК-3</p>	<p>Умением пользоваться нормативными документами в своей профессиональной деятельности, готовностью к соблюдению действующего законодательства и требований нормативных документов</p>	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> • основные нормативные правовые документы, регламентирующие коммерческую деятельность организаций, их содержание; • содержание законодательных актов в области финансов; постановлений правительства по финансовым вопросам для проведения финансово-экономических расчетов в коммерческой деятельности <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ориентироваться в системе законодательства и нормативных правовых актов, регламентирующих сферу финансовой

		<p>и банковской деятельности, использовать правовые нормы коммерческой деятельности</p> <ul style="list-style-type: none"> • использовать источники экономической и управленческой информации для ее обобщения и анализа в области финансово-экономических расчетов в коммерческой деятельности <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> • навыками работы с нормативной документацией, регламентирующей коммерческую деятельность
ОПК-4 (частично)	<p>Способностью осуществлять сбор, хранение, обработку и оценку информации, необходимой для организации и управления профессиональной деятельностью (коммерческой, или маркетинговой, или рекламной, или логистической, или товароведной)</p> <p>представление о возможности и целе-сообразности применения математических моделей финансовых операций, уметь применять финансовые схемы нара-щения и дисконтирования, модели финансов потоков; модели инфляции; модели операций с финансовыми инструментами; использовать пакеты прикладных программ, позволяющие выполнять финансовые рас-чёты</p>	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> • основные источники и способы получения экономической и управленческой информации, анализа и обработки данных • экономическое содержание ключевых понятий (финансы, функции финансов организации, принципы финансов, финансовые ресурсы и их источники, методы оценки финансового состояния) <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> • осуществлять поиск экономической и управленческой информации, сбор, анализ данных для проведения финансово-экономических расчетов в коммерческой деятельности • дать экономическую интерпретацию полученным результатам анализа <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> • терминологическим аппаратом в области финансово-экономических расчетов в коммерческой деятельности; • современными методами сбора, обработки и анализа экономических данных для проведения финансово-экономических расчетов в коммерческой деятельности • навыками анализа и интерпретации результатов решения задач с использованием информационных технологий

В результате освоения дисциплины студент должен:

Знать математические основы финансового обслуживания; схемы начисления и дисконтирования процента; количественные методы оценки доходности и риска инвестирования в финансовые активы.

Уметь обосновывать выбор математического аппарата для расчета количественных параметров финансовых сделок; анализировать и интерпретировать результаты решения задач финансового инвестирования.

Владеть навыками применения экономико-математического аппарата для решения практических задач; анализом и обработкой данных для решения задач финансового обслуживания; навыками сведения финансовых проблем к математическим задачам; количественными методами вычисления параметров финансовых сделок; навыками анализа и интерпретации результатов решения задач с использованием информационных технологий.