

**АННОТАЦИЯ**  
**рабочей программы учебной дисциплины**  
**"Финансы и кредит"**

**по направлению подготовки 09.03.03 "Прикладная информатика"**  
**по профилю подготовки Прикладная информатика в экономике**  
**квалификация (степень) выпускника бакалавр**  
**форма обучения очная**

**1. Цели освоения дисциплины**

Целями освоения дисциплины "Финансы и кредит" являются: формирование теоретических и практических навыков в организации финансовых и денежно-кредитных отношений; усвоение принципов функционирования денежной, финансовой и кредитной систем РФ.

Финансовые и кредитные отношения связаны с формированием и использованием денежных средств для осуществления процесса общественного воспроизводства, что и определяет актуальность курса.

**2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО бакалавриата**

Дисциплина относится к обязательным дисциплинам вариативной части блока Б1. Дисциплина является логическим продолжением курса "Экономика и организация производства". Для успешного изучения данной дисциплины студент должен иметь базовое представление об:

1. Экономической теории;
2. Экономике предприятия (организации).

Дисциплина "Финансы и кредит" является необходимым базисом для изучения курса "Основы банковской деятельности".

Рассматриваемая дисциплина обеспечивает студентов необходимыми знаниями для успешного прохождения производственной и преддипломной практики.

**3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО по данному направлению: ОК-3, ОПК-2, ПК-1.

Коды компетенции	Наименование компетенции	Структурные элементы компетенции (в результате освоения дисциплины обучающийся должен знать, уметь, владеть)
1	2	3
ОК-3	Способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности	Знать: основы функционирования экономических систем.
		Уметь: использовать основы экономических знаний в различных сферах профессиональной деятельности.

		Владеть: современной экономической терминологией.
ОПК-2	Способность анализировать социально-экономические задачи и процессы с применением методов системного анализа и математического моделирования	Знать: основы функционирования системы финансов и кредита.
		Уметь: анализировать социально-экономические задачи и процессы с применением методов системного анализа и математического моделирования.
		Владеть: экономико-математическим аппаратом с применением информационных технологий для решения современных экономических задач.
ПК-1	Способность проводить обследование организаций, выявлять информационные потребности пользователей, формировать требования к информационной системе	Знать: особенности анализа организаций на предмет соответствия программного обеспечения потребностям пользователей
		Уметь: подбирать соответствующее программное обеспечение для нужд организаций
		Владеть: инструментами анализа основных экономических показателей с помощью специализированного программного обеспечения

#### 4. Трудоемкость дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачётных единиц, 144 часа. Продолжительность изучения дисциплины 1 семестр.

#### 5. Образовательные технологии

В ходе освоения дисциплины при проведении аудиторных занятий используются следующие образовательные технологии: лекции, семинарские занятия с использованием активных и интерактивных форм проведения занятий.

Работа со студентами на семинарских занятиях предполагает проработку трудных для восприятия студентами теоретических вопросов, рассмотрение теоретических концепций различных сфер изучения финансово-кредитных отношений, анализ конкретных ситуаций, раскрывающих особенности современных тенденций в области финансов в условиях глобализации рынков и мирового экономического кризиса. Предполагается также проведение разнообразных дискуссий и мозговых штурмов по темам семинарских занятий, отражающих наиболее актуальные проблемы функционирования и развития современной финансовой системы во взаимосвязях и взаимозависимостях.

#### 6. Контроль успеваемости

Промежуточная аттестация проводится в форме зачёта в 5 семестре.