

**Министерство образования и науки Российской Федерации**  
**федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение**  
**высшего образования «Казанский национальный исследовательский**  
**технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ»**

Институт экономики, управления и социальных технологий  
Кафедра экономики и управления на предприятии

## **АННОТАЦИЯ**

к рабочей программе

### **«Финансирование инноваций»**

Индекс по учебному плану: **Б1.В.ДВ.08.01**

Направление подготовки: **27.04.05 «Инноватика»**

Квалификация: **магистр**

Магистерская программа: **Цифровая экономика и инженерное предпринимательство**

Виды профессиональной деятельности: **организационно-управленческая**

Разработчик: К.э.н., Доцент кафедры ЭУП Бакеев Б.В.

Казань 2018 г.

## 1. Цель и задачи дисциплины (модуля)

Цель изучения дисциплины: формирование совокупности компетенций системного анализа финансирования инновационной деятельности коммерческих организаций.

### Задачи изучения дисциплины:

дать знания о сущности, значимости и роли финансирования инновационной деятельности в современной экономике;

- раскрыть методологическую базу финансирования инновационной деятельности;
- раскрыть основные принципы построения и реализации финансовой политики организации в сфере инновационной деятельности;
- выработать практические навыки организации финансирования инноваций
- изучить методы эффективного привлечения финансовых ресурсов для реализации инноваций;

## 2. Перечень компетенций, которые должны быть реализованы в ходе освоения дисциплины

Перечень компетенций, которые должны быть реализованы в ходе освоения дисциплины: ПК-1

## 3. Структура дисциплины и трудоемкость ее составляющих

Распределение фонда времени по видам занятий

Таблица 1

Наименование раздела и темы	Всего часов	Виды учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах/ интерактивные часы)				Коды составляющих компетенций	Формы и вид контроля освоения составляющих компетенций (из фонда оценочных средств)
		лекции	лаб. раб.	пр. зан.	сам. раб.		
<i>Раздел 1. Теория и методология финансовой деятельности</i>							
Тема 1.1. Экономическое содержание и назначение финансов	2		2			ПК-1.3	Отчет по лабораторным занятиям
Тема 1.2. Финансовое планирование	8		2		6	ПК-1.3	Отчет по лабораторным занятиям
Тема 1.3. Стоимость и структура капитала компании	8/2		2/2		6	ПК-1.3	Текущий контроль
<i>Раздел 2. Рациональная политика заимствования</i>							
Тема 2.1. Рациональная структура финансирования инновационных проектов	8/2		2/2		6	ПК-1.3.У.	Отчет по лабораторным занятиям

Тема 2.2. Методы оценки финансовых рисков	8/2		2/2		6	ПК-1.3.У.	Отчет по лабораторным занятиям
<i>Раздел 3. Методы и технологии финансирования инноваций</i>							
Тема 3.1 Источники финансирования инноваций	8/2		2/2		6	ПК-1.3	Отчет по лабораторным занятиям
Тема 3.2. Методы привлечения финансовых ресурсов в инновационные проекты	10/4		4/4		6	ПК-1.В	Текущий Контроль
<i>Раздел 4. Методы и технологии технико-экономической эффективности финансирования инноваций</i>							ФОСТК-3 тесты
Тема 4.1. Оценка денежных потоков	10		4		6	ПК-1.3.В	Отчет по лабораторным занятиям
Тема 4.2. Оценка эффективности финансирования инноваций для различных участников проектов	10		4		6	ПК-1.В	Текущий Контроль
Зачет						ПК-1.3.У.В	ФОС ПА- комплексное задание
ИТОГО:	72/12		24/12		48		

#### **4. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)**

##### **4.1. Основная литература**

1. Финансовый менеджмент : учебник для студ. вузов / Н.И. Берзон, Т.В. Теплова, В.Д. Газман [и др.]; 340 ред. 340 ред. Н.И. Т.В. Берзон Теплова. - М.: КНОРУС, 2013.- 656
2. Тебекин А.В. Инновационный менеджмент: учебник для бакалавров / А.В. Тебекин // Ин-т мировой экономики и информац. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Юрайт, 2014. - 481 с.
3. Агарков А.П., Голов Р.С. Управление инновационной деятельностью. - Москва: Дашков и Ко, 2014 г. - 208 с. – Электронное издание. ISBN 978-5-394-02328-6. Режим доступа: <http://ibooks.ru/reading.php?productid=342610>.

##### **4.2. Основное информационное обеспечение дисциплины (модуля)**

1. Бакеев Б.В. Финансирование инноваций [Электронный ресурс]: курс дистанц. обучения по направлению подготовки магистров 27.04.05 «Инноватика» / КНИТУ-КАИ, Казань, 2018 - Доступ по логину и паролю. URL: [https://bb.kai.ru:8443/webapps/blackboard/execute/content/blankPage?cmd=view&content\\_id=\\_325370\\_1&course\\_id=\\_14618\\_1](https://bb.kai.ru:8443/webapps/blackboard/execute/content/blankPage?cmd=view&content_id=_325370_1&course_id=_14618_1)

## 5. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

Таблица 2

Наименование раздела (темы) дисциплины	Наименование учебной лаборатории, аудитории, класса (с указанием номера аудитории и учебного здания)	Перечень лабораторного оборудования, специализированной мебели и технических средств обучения	Количество единиц
для лабораторных занятий:	7 зд. Ауд. 539	компьютеры, мультимедийный проектор, проекционный экран	12;1;1
для самостоятельных работ:	7 зд. Ауд. 539	компьютеры, интерактивная доска, лазерный принтер, мультимедийный проектор	12;1;1

## 6. Кадровое обеспечение дисциплины (модуля)

### 6.1. Базовое образование

Высшее образование в предметной области инноватики и /или наличие ученой степени и/или ученого звания в указанной области и /или наличие дополнительного профессионального образования – профессиональной переподготовки в области инноватики и /или наличие заключения экспертной комиссии о соответствии квалификации преподавателя профилю преподаваемой дисциплины.

### 6.2. Профессионально-предметная квалификация преподавателей

Наличие научных и/или методических работ по организации или методическому обеспечению образовательной деятельности по направлению инноватика выполненных в течение трех последних лет.

### 6.3. Педагогическая (учебно-методическая) квалификация преподавателей

К ведению дисциплины допускаются кадры, имеющие стаж научно-педагогической работы (не менее 1 года); практический опыт работы в области инноватики на должностях руководителей или ведущих специалистов более 3 последних лет.

Обязательное прохождение повышения квалификации (стажировки) не реже чем один раз в три года соответствующее области инноватики, либо в области педагогики.

### Лист регистрации изменений и дополнений

№ изм ене ния	Дата внесения изменения, проведения ревизии	Номера листов	Документ, на основании которого внесено изменение	Краткое содержание изменения	Ф.И.О. подпись
1	2	3	4	5	6

