

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

Институт (факультет) **Институт экономики, управления и социальных технологий**  
Кафедра **Экономической теории и управления ресурсами**

## **АННОТАЦИЯ**

**к рабочей программе**

### **«Инфраструктура нововведений»**

Индекс по учебному плану: **Б1.В.ДВ.11.01**

Направление подготовки: **38.03.01 «Экономика»**

Квалификация: **бакалавр**

Профиль подготовки: **Экономика инновации**

Вид(ы) профессиональной деятельности:

**аналитическая, научно-исследовательская,  
расчетно-экономическая,  
организационно-управленческая**

Разработчик:      к.э.н., доцент кафедры ЭТиУР Кашина Н.В..

Казань 2017 г.

# **РАЗДЕЛ 1. ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ И КОНЕЧНЫЙ РЕЗУЛЬТАТ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ).**

## **1.1. Цель изучения дисциплины (модуля)**

**Основной целью изучения дисциплины «Инфраструктура нововведений»** является заключается в изучении студентами основных базовых экономических понятий, сути инновационного предпринимательства и проблем, возникающих при становлении и развитии инновационного предпринимательства в современной российской экономике; так же сформировать основные компетенции студентов в сфере экономической науки..

## **1.2. Задачи дисциплины (модуля)**

Основными задачами дисциплины являются:

- знать базовые экономические понятия инновационной деятельности;
- владеть теоретическими основами и закономерностями становления и развития инновационного предпринимательства и уметь применять их к решению современных задач, возникающих у предпринимателя-инноватора;
- представлять себе структуру и содержание национальной инновационной системы;
- уметь анализировать основные экономические события в стране, влияющие на развитие инновационного предпринимательства

## **1.3. Место дисциплины (модуля) в структуре ОП ВО**

Дисциплина «Инфраструктура нововведений» входит в состав Вариативной части Блока 1.

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

<b><i>ПК-1 – Способность собрать и проанализировать исходные данные, необходимых для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов</i></b>	
<b>Знание</b>	- значение и роль развития инновационных процессов в экономике страны; основы нормативно-правовой базы, касающейся инновационной сферы предпринимательства; основные модели инновационной политики; особенности национальных инновационных систем; проблемы и возможности поддержки инновационных предпринимателей
<b>Умение</b>	-- анализировать основные экономические события в стране, влияющие на развитие инновационного предпринимательства; оперировать основными понятиями курса - «новшество, нововведение, инновационный процесс, инновационная деятельность»
<b>Владение</b>	- методами расчёта эффективности проекта; навыками самостоятельного овладения новыми знаниями по проблемам инновационного предпринимательства
<b><i>ПК-2 - Способность на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели,</i></b>	

<i><b>характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов</b></i>	
<b>Знание</b>	- подходов к анализу и интерпретации типовых методик и нормативно-правовой базы, характеризующей деятельность хозяйствующих субъектов с учетом современного подхода инфраструктурной составляющей инновационной деятельности
<b>Умение</b>	- подготовить анализ, интерпретировав типовые методики и нормативно-правовую базу, характеризующую деятельность хозяйствующих субъектов с учетом современного подхода инфраструктурной составляющей инновационной деятельности
<b>Владение</b>	- методиками анализа и интерпретации типовых методик и нормативно-правовой базы, характеризующей деятельность хозяйствующих субъектов с учетом современного подхода инфраструктурной составляющей инновационной деятельности
<b>ПК-5 – способность анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетах предприятия различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать сведения для принятия управленческих решений</b>	
<b>Знание</b>	- элементов методологии чтения аналитической отчетности статистических показателей отдельных инновационных фирм и государственной инновационной инфраструктуры в целом
<b>Умение</b>	- найти необходимую информацию
<b>Владение</b>	- методиками анализа социально значимых проблем и процессов

## **РАЗДЕЛ 2. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ И ТЕХНОЛОГИЯ ЕЕ ОСВОЕНИЯ.**

### **2.1 Структура дисциплины (модуля), ее трудоемкость**

Таблица 3

Распределение фонда времени по видам занятий

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><b>Раздел 1. Основные категории инфраструктуры нововведений</b></i>								
Тема 1.1. Категории инновационной деятельности	12	3		3	6	ПК-1З, ПК-1В, ПК-2У, ПК-5З, ПК-5В	ПК-1У, ПК-2З, ПК-2В, ПК-5У,	ФОС ТК-1месть Текущий контроль
Тема 1.2 Формирование теории инноваций	12	3		3	6	ПК-1З, ПК-1В, ПК-2У, ПК-5З,	ПК-1У, ПК-2З, ПК-2В, ПК-5У,	ФОС ТК-1месть Текущий контроль

						ПК-5В	
Тема 1.3. Государственное регулирование инновационной деятельности	12	3		3	6	ПК-1З, ПК-1В, ПК-2У, ПК-5З, ПК-5В	ПК-1У, ПК-2З, ПК-2В, ПК-5У, ПК-5В
<i>Раздел 2. Национальная инновационная система</i>						ФОС ТК-2тесты	
Тема 2.1. Инфраструктура нововведений США, Японии, стран Западной Европы	12	3		3	6	ПК-1З, ПК-1У, ПК-1В, ПК-2З, ПК-2У, ПК-2В, ПК-5З, ПК-5У, ПК-5В	Текущий контроль
Тема 2.2. Инфраструктура нововведений России	12	3		3	6	ПК-1З, ПК-1У, ПК-1В, ПК-2З, ПК-2У, ПК-2В, ПК-5З, ПК-5У, ПК-5В	Текущий контроль
Тема 2.3. Инфраструктура нововведений Республики Татарстан	12	3		3	6	ПК-1З, ПК-1У, ПК-1В, ПК-2З, ПК-2У, ПК-2В, ПК-5З, ПК-5У, ПК-5В	Текущий Контроль, выполнение расчетного задания, отчет о выполнении самостоятельной работы
Зачет						ПК-1З, ПК-1У, ПК-1В, ПК-2З, ПК-2У, ПК-2В, ПК-5З, ПК-5У, ПК-5В	ФОС ПА-комплексное задание
ИТОГО:	72	18		18	36		

## РАЗДЕЛ 3. ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.

### 3.1. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины.

#### 3.1.1. Основная литература:

1. Беляев Ю.М. Инновационный менеджмент. Учебник- Москва : Дашков и К, 2014. - 220 с. - ISBN 978-5-394-02070-4.- Режим доступа: <http://ibooks.ru/reading.php?productid=342395>

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.

#### 3.1.2. Дополнительная литература:

1. Экономические проблемы инновационного предпринимательства : учеб. пособие / Н. В. Кашина, Т. В. Любавина ; Мин-во образ-я и науки РФ, ФГБОУ ВПО КНИТУ-КАИ им. А.Н. Туполева. - Казань : Изд-во КГТУ им. А.Н. Туполева, 2012. - 79 с. - ISBN 987-5-7579-1764-1

### **3.2. Информационное обеспечение дисциплины.**

Перечень ресурсов информационно-телеkomмуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины.

#### **3.2.1. Основное информационное обеспечение.**

Кашина Н.В. Инфраструктура нововведений [Электронный ресурс]: курс дистанц. обучения по направлению подготовки бакалавров 38.03.01 “Экономика” ФГОС3+ /КНИТУ-КАИ, Казань, 2016.- Доступ по логину и паролю. URL:

[https://bb.kai.ru:8443/webapps/blackboard/execute/content/blankPage?cmd=view&content\\_id=\\_236027\\_1&course\\_id=\\_12704\\_1](https://bb.kai.ru:8443/webapps/blackboard/execute/content/blankPage?cmd=view&content_id=_236027_1&course_id=_12704_1)

2. Научная электронная библиотека <http://www.elibrary.ru/>

### **3.3. Кадровое обеспечение**

#### **3.3.1. Базовое образование**

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

## Лист регистрации изменений и дополнений

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

## Лист ознакомления