

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

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

Институт (факультет) Экономики, управления и социальных технологий  
Кафедра Социологии, политологии и менеджмента

**АННОТАЦИЯ**

**к рабочей программе**

дисциплины (модуля)

**«Организация научно-исследовательских работ»**

Индекс по учебному плану: **Б1.В.07**

Направление подготовки: **38.03.02 Менеджмент**

Квалификация: **бакалавр**

Профиль подготовки: **Менеджмент организации**

Вид профессиональной деятельности: **организационно-управленческая**

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

### 1.1 Цель изучения дисциплины (модуля)

Целью дисциплины является формирование у будущих бакалавров комплексного представления о методологии и методах исследований, используемых в рыночной практике и в академической среде, а также о возможных инструментальных средствах и технологиях для реализации исследований в экономике.

### 1.2 Задачи дисциплины (модуля).

Задачи дисциплины определены содержанием предмета и методиками освоения курса, базирующихся на применении инструментальных средств анализа экономической информации. Задачами курса являются:

- изучить методологию и методы исследований в экономике;
- изучить возможности современных информационных технологий систем для реализации исследований в экономике;
- сформировать у студентов логическое мышление, необходимое для использования методологических основ проведения исследований, а также проведения комплексного исследовательского проекта;
- развить аналитические способности, и сформировать системное видение процессов, происходящих во внешней бизнес-среде и внутри компании;
- сформировать умения компетентно анализировать возможности социально-экономической политики государства в обеспечении макроэкономической стабильности и экономического роста.

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

Дисциплина «Организация научно-исследовательских работ» входит в состав вариативной части Блока 1 Дисциплины (модули).

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

ПК-6 – способностью участвовать в управлении проектом, программой внедрения технологических и продуктовых инноваций или программой организационных изменений.

## РАЗДЕЛ 2. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) И ТЕХНОЛОГИЯ ЕЕ ОСВОЕНИЯ

### 2.1. Структура дисциплины (модуля), ее трудоемкость и применяемые образовательные технологии

Распределение фонда времени по видам занятий

Наименование раздела и темы	Всего часов	Виды учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)				Коды составляющих компетенций	Формы и вид контроля освоения составляющих компетенций (из фонда оценочных средств)
		лекции	лаб. раб.	пр. зан.	сам. раб.		
<b>Раздел 1. Теоретические аспекты исследований</b>							<i>ФОС ТК-1</i>
Тема 1.1. Введение в дисциплину. Теоретико-методологические основы бизнес-исследований в экономике	22	1		1	20	ПК-6	<i>Текущий контроль</i>
Тема 1.2. Принципы организации исследовательского проекта.	22	1		1	20	ПК-6	<i>Текущий контроль</i>
Тема 1.3. Методы экономических исследований.	22	1		1	20	ПК-6	<i>Текущий контроль</i>
<b>Раздел 2. Методы исследований</b>							<i>ФОС ТК-2</i>

Тема 2.1. Методы исследования и прогнозирования в экономике	22	1		1	20	ПК-6	Текущий контроль
Тема 2.2. Информационно-аналитические системы	22	1		1	20	ПК-6	Текущий контроль
<b>Раздел 3. Оформление научно-исследовательских работ</b>							<i>ФОС ТК-3</i>
Тема 3.1. Стандарты оформления научно-исследовательских разработок.	25	1		1	23	ПК-6	Текущий контроль
<b>ЭКЗАМЕН</b>	9				9	ПК-6	<i>ФОС ПА</i>
<b>Итого</b>	<b>144</b>	<b>6</b>		<b>6</b>	<b>132</b>		

## **РАЗДЕЛ 3. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

### **3.1 Учебно-методическое обеспечение дисциплины**

#### **3.1.1. Основная литература:**

1. Гетманчук А.В. Экономико-математические методы и модели. [Электронный ресурс]: учебное пособие для бакалавров / А. В. Гетманчук, М. М. Ермилов. — М.: Издательско-торговая корпорация Дашков и К, 2015. — 188 с. – Режим доступа: <http://ibooks.ru/reading.php?productid=342668>

2. Методы и средства научных исследований. [Электронный ресурс]: учебник / Пижурич А.А., Пижурич (мл.) А.А., Пятков В.Е. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 264 с.: 60х90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). – Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=556860>

3. Количественный анализ в экономике и менеджменте. [Электронный ресурс]: учебник / Малугин В.А., Фадеева Л.Н. - М.: НИЦ ИНФРА-М, НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 615 с.: 60х90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) - Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=558504>

#### **3.1.2. Дополнительная литература:**

4. Ивасенко А.Г. Информационные технологии в экономике и управлении: учебное пособие.- М.: КНОРУС, 2014. - 154 с. - Рек. УМЦ

5. Курс делопроизводства: Документационное обеспечение управления: учебное пособие / Кирсанова М.В., Аксенов Ю.М.- М: ИНФРА-М, 2008.- 367 с.- Рек. МО РФ

6. Количественные методы в экономических исследованиях. [Электронный ресурс]: учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности экономики и управления / Под ред. Грачева М.В., - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 687 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=884326>

7. Методы экономических исследований. [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.М. Орехов. - 2-е изд. - М.: НИЦ Инфра-М, 2013. - 344 с.: 60х90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). – Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=362627>

### **3.2 Информационное обеспечение дисциплины (модуля)**

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

- [e-library.kai.ru](http://e-library.kai.ru) – Библиотека Казанского национального исследовательского технического университета им. А.Н. Туполева
- [elibrary.ru](http://elibrary.ru) – Научная электронная библиотека
- [e.lanbook.ru](http://e.lanbook.ru) - ЭБС «Издательство «Лань»
- [ibook.ru](http://ibook.ru) - Электронно-библиотечная система Айбукс
- [znanium.com](http://znanium.com) – Электронно-библиотечная система Znanium

#### **3.2.2 Перечень информационных технологий, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем**

- Microsoft® Windows Professional 7 Russian,
- Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian,
- антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security 8

#### **3.3 Кадровое обеспечение**

### **3.3.1 Базовое образование**

Высшее образование в предметной области организации научно-исследовательских работ и /или наличие ученой степени и/или ученого звания в указанной области и /или наличие дополнительного профессионального образования – профессиональной переподготовки в области организации научно-исследовательских работ.

### **3.3.2 Профессионально-предметная квалификация преподавателей**

Профессионально-предметная деятельность преподавателей связана с организацией научно исследовательских работ. Направления научных и прикладных работ имеют непосредственное отношение к содержанию и требованиям дисциплины.

Преподаватель участвует в научно-исследовательской работе кафедры, в семинарах и конференциях по направлению исследований кафедры в рамках своей дисциплины. Руководит научно-исследовательской работой студентов, систематически выступает на региональных и международных научных конференциях, публикует научные работы.

### **3.3.3 Педагогическая (учебно-методическая) квалификация преподавателей**

К ведению дисциплины допускаются кадры, имеющие стаж научно-педагогической работы (не менее 1года); практический опыт работы в области организации научно-исследовательских работ 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 организации научно-исследовательских работ, либо в области педагогики.