

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

## **АННОТАЦИЯ**

**к рабочей программе**

дисциплины (модуля)

### **Методы принятия управленческих решений**

Индекс по учебному плану: **Б1.Б.18**

Направление подготовки: **38.03.02 Менеджмент**

Квалификация: **бакалавр**

Направленность (профиль) программы: **Производственный менеджмент**

Вид профессиональной деятельности: **организационно-управленческая**

Разработчик: к.э.н., доцент кафедры ЭиМ Исмагилов Р.Х.

Лениногорск 2017г.

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

Целью изучения дисциплины является формирование у будущих бакалавров теоретических знаний о современных технологиях, процедурах и методах разработки и принятия управленческих решений, а также овладение практическими навыками применения полученных знаний в профессиональной деятельности.

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

Задачами дисциплины являются:

- изучить методы обеспечения качества принимаемого управленческого решения в условиях неопределенности внешней и внутренней среды, с учетом факторов неопределенности ситуации и риска вкладываемых инвестиций;

- изучить факторы (экономических законов, научных подходов и др.), влияющие на эффективность управленческого решения как основного условия достижения его конкурентоспособности;

- изучить технологии разработки, принятия, реализации и мотивации качественного управленческого решения;

- изучить методы анализа, прогнозирования, оптимизации и экономического обоснования управленческого решения в рамках системы менеджмента;

- изучить практические навыки в применении методических вопросов разработки управленческого решения при помощи проигрывания конкретных ситуаций и решения практических задач с применением и без применения компьютерной техники.

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

Дисциплина «Методы принятия управленческих решений» входит в состав базовой части Блока 1 Дисциплины (модули).

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

ОПК – 2 - способностью находить организационно-управленческие решения и готовностью нести за них ответственность с позиций социальной значимости принимаемых решений.

ОПК – 6 - владением методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций.

### **1.5 Трудоемкость дисциплины (модуля)**

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы или 108 часов. Форма промежуточной аттестации – зачет.

### **1.6 Содержание дисциплины (модуля)**

Раздел 1. Технология и процедуры разработки и принятия управленческих решений.

Тема 1.1. Введение в теорию принятия решений.

Тема 1.2. Простые методы принятия решений. Основы теории измерений.

Тема 1.3. Задачи оптимизации при принятии решений. Описание неопределенностей в теории принятия решений.

Раздел 2. Методы принятия решений.

Тема 2.1. Экспертные методы принятия решений.

Тема 2.2. Основы моделирования. Экономико-математические методы и принятие решений.

Раздел 3. Управленческие решения на основе моделей обеспечения качества.

Тема 3.1. Принятие решений на основе моделей обеспечения качества.

## **1.7 Учебно-методическое обеспечение дисциплины**

### **1.7.1. Основная литература:**

1. Управленческие решения. [Электронный ресурс]: учебник / Р.А. Фатхутдинов. - 6-е изд., перераб. и доп. - М.: ИНФРА-М, 2010. - 344 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=230235>

2. Адигамова ЭБ Методы принятия управленческих решений для менеджеров: учеб. пособие. Казань: КГТУ, 2012. 152 с. Рек. к изд. УМЦ КНИТУ-КАИ

3. Бережная Е.В., Бережной В.И. Методы и модели принятия управленческих решений. [Электронный ресурс]: учебное пособие. — М.: ИНФРА-М, 2017. — 384 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=661263>

### **1.7.2. Дополнительная литература:**

4. Пужаев АВ Управленческие решения: учебное пособие.- М: КНОРУС, 2010.- 192 с.- доп. УМО

5. Ямалов И. У. Моделирование процессов управления и принятия решений в условиях чрезвычайных ситуаций. — М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015.- URL: <http://ibooks.ru/reading.php?productid=350350>

6. Методы принятия управленческих решений. [Электронный ресурс]: учебное пособие / Кузнецова Н.В. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 222 с- Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=556755>

7. Сендеров В.Л. Методы принятия управленческих решений. [Электронный ресурс]: учебное пособие / В.Л. Сендеров, Т.И. Юрченко, Ю.В. Воронцова, Е.Ю. Бровцина. — М. : ИНФРА-М, 2016. — 227 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). – Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=541911>

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

### **1.8.1 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

### **1.8.2 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

## **1.9 Кадровое обеспечение**

### **1.9.1 Базовое образование**

Высшее образование в области методов принятия управленческих решений и /или наличие ученой степени и/или ученого звания в указанной области и /или наличие дополнительного профессионального образования – профессиональной переподготовки в области методов принятия управленческих решений.

### **1.9.2 Профессионально-предметная квалификация преподавателей**

Профессионально-предметная деятельность преподавателей связана с методами принятия управленческих решений. 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.

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

К ведению дисциплины допускаются кадры, имеющие стаж научно-педагогической работы (не менее 1 года); практический опыт работы в области методов принятия управленческих решений 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 методов принятия управленческих решений, либо в области педагогики.