

**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 авиации, наземного транспорта и энергетики

Кафедра Материаловедения, сварки и производственной безопасности

## **АННОТАЦИЯ**

к рабочей программе

«Экономика»

Индекс по учебному плану: **Б1.Б.05**

Направление подготовки: **15.03.01 «Машиностроение»**

Квалификация: **бакалавр**

Профиль подготовки: **Оборудование и технология сварочного производства**

Вид(ы) профессиональной деятельности: **научно-исследовательская, проектно-конструкторская, производственно-технологическая**

Разработчик: доцент кафедры экономической теории, к.э.н. Ф.А. Мухаметшина

Казань 2017 г.

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

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

Цель изучения дисциплины - ознакомление с фундаментальной экономической наукой, лежащей в основе всей системы экономических знаний и формирования научного экономического мировоззрения; овладение методологией и инструментарием исследования экономических явлений и процессов; получение представления об основных этапах и направлениях становления и развития экономической теории; приобретение умений анализировать экономическую жизнь общества, функционирование рынков, деятельность и поведение хозяйствующих субъектов.

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

Задачи дисциплины: теоретическое освоение современных экономических концепций и моделей; приобретение практических навыков анализа мотивов и закономерностей деятельности субъектов экономики, ситуаций на конкретных рынках товаров и ресурсов, движения уровня цен и объемов выпуска продукции, а также решения проблемных ситуаций на микроэкономическом уровне (домохозяйство, фирма, отраслевой рынок); понимание текущих экономических проблем России.

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

Дисциплина «Экономика» входит в состав Базовой части Блок 1.

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

**ОК-3** – способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности.

**ОПК-4** – умением применять современные методы для разработки малоотходных, энергосберегающих и экологически чистых машиностроительных технологий, обеспечивающих безопасность жизнедеятельности людей и их защиту от возможных последствий аварий, катастроф и стихийных бедствий; умением применять способы рационального использования сырьевых, энергетических и других видов ресурсов в машиностроении.

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

### 2.1 Структура дисциплины (модуля), ее трудоемкость 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.		
Тема 1. Предмет и метод экономики	4	2	-		2	ОК-3 З	Текущий контроль
Тема 2. Потребности и их роль в экономической организации общества	4		-	2	2	ОК-3 З	Текущий контроль
Тема 3. Экономические системы	4		-	2	2	ОК-3 З	Текущий контроль
Тема 4. Собственность в экономической системе	4		-	2	2	ОК-3 З,У	Текущий контроль
Тема 5. Рынок и конкуренция	4	2	-		2	ОК-3 З	Текущий контроль
Тема 6. Теория спроса и предложения	4	2	-		2	ОК-3 З	ФОС ТК-1 тесты
Тема 7. Поведение потребителя в рыночной экономике	4		-	2	2	ОК-3 З, У	Текущий контроль
Тема 8. Предприятие (фирма) как субъект рыночной экономики. Издержки, доход, прибыль фирмы	4	2	-		2	ОПК-4 З,У,	Текущий контроль
Тема 9. Поведение фирмы в условиях совершенной и несовершенной конкуренции	4	2	-		2	ОК-3 З	Текущий контроль
Тема 10. Рынки факторов производства	4		-	2	2	ОПК-4 З,У,	Текущий контроль
Тема 11. Национальная экономика. Основные макроэкономические показатели	4	2	-		2	ОК-3 З,У	Текущий контроль

Тема12. Теория макроэкономического равновесия	4		-	2	2	ОК-3 З	ФОС ТК-2 тесты
Тема 13. Экономический рост. Циклическое развитие экономики	4		-	2	2	ОК-3 З	Текущий контроль
Тема 14.Макроэкономическая нестабильность. Безработица и инфляция	4	2	-		2	ОК-3 З	Текущий Контроль
Тема 15. Налогово-бюджетная политика государства	4	2	-		2	ОК-3 З	Текущий контроль
Тема 16. Кредитно-денежная политика. Банковская система	4	2	-		2	ОК-3 З	Текущий Контроль
Тема 17. Социальная политика и уровень жизни населения	4		-	2	2	ОК-3 З	Текущий контроль
Тема 18. Мировое хозяйство и эволюция. Мировой рынок. Международная валютная система	4		-	2	2	ОК-3 З	ФОС ТК-3 тесты
Экзамен	36				36	ОК-3 В, ОПК-4 В	ФОС ПА
ИТОГО:	108	18	-	18	72		

## РАЗДЕЛ 3. ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.

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

#### 3.1.1. Основная литература:

1. Войтов А.Г. Экономическая теория: учебник. – Москва: Дашков и К 2015 г. – 932 с. – Электронное издание. – ISBN 978-5-394-01690-5. Режим доступа: <http://ibooks.ru/reading.php?productid=342676>

2. Николаева И.П. Экономическая теория. – Москва: Дашков и К 2015 г. – 328 с. – Электронное издание. – ISBN 978-5-394-01305-8. Режим доступа: <http://ibooks.ru/reading.php?productid=342677>

#### 3.1.2. Дополнительная литература:

3. Салов А.И. Экономика: краткий курс лекций / А.И. Салов. – 3-е изд., перераб. И доп. – М.: Юрайт, 2014. – 197 с.

4. Экономическая теория: учебник для бакалавров / под общ.ред. В.Ф.Максимовой; Москов.гос.ун-т экономики, статистики информатики. – М. Юрайт, 2014. – 580 с.

### 3.2. Информационное обеспечение дисциплины.

#### 3.2.1. Основное информационное обеспечение.

Мухаметшина Ф.А. Экономика [Электронный курс]: курс дистанционного обучения по направлению подготовки бакалавров 15.03.01 «Машиностроение» ФГОС 3+ / КНИТУ-КАИ, Казань, 2016. – Доступ по логину и паролю.URL:

[https://bb.kai.ru:8443/webapps/blackboard/execute/content/blankPage?cmd=view&content\\_id=123008\\_1&course\\_id=4022\\_1](https://bb.kai.ru:8443/webapps/blackboard/execute/content/blankPage?cmd=view&content_id=123008_1&course_id=4022_1)

### **3.2.2. Дополнительное справочное обеспечение.**

1. ЭБС «Лань» <http://www.e.lanbook.com/>
2. ЭБС «Айбукс» <http://ibooks.ru/>
3. Научная электронная библиотека <http://www.elibrary.ru/>

## **3.3. Кадровое обеспечение**

### **3.3.1 Базовое образование**

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

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

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

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

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

**Лист регистрации изменений, вносимых в рабочую программу учебной дисциплины**

№ п/п	№ страницы внесения изменений	Дата внесения изменений	Содержание изменений
1	2	3	4
1	1	01.02.2019.	Изменение наименования учредителя университета. В соответствии с утверждением устава федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский национальный исследовательский университет им. А.Н. Туполева-КАИ» в новой редакции (Приказ № 1042 от 26.11.2018) наименование «Министерство образования и науки Российской Федерации» читать как «Министерство науки и высшего образования Российской Федерации»