

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: 22.03.01 «Материаловедение и технологии материалов»

Квалификация: бакалавр

Профиль подготовки: 1. Материаловедение и технологии новых материалов

2. Конструирование и производство изделий из композиционных материалов

Вид(ы) профессиональной деятельности: научно-исследовательская и расчетно-аналитическая, производственная и проектно-технологическая

Разработчик: д.э.н., профессором кафедры экономической теории Антропова Т.Г.

Казань 2017 г.

1.1. Цель изучения дисциплины (модуля)

Формирование системного экономического мышления для понимания логики экономических законов общества, процессов и явлений, протекающих на всех уровнях, с возможностью применения на практике экономических знаний в рамках экономики государства, отрасли и отдельного хозяйствующего субъекта.

1.2. Задачи дисциплины (модуля):

- изучение экономических законов жизни современного общества, причин, порождающих различные тенденции в развитии рыночной экономики, а также важнейших механизмов ее регулирования;
- понимание сущности мероприятий в фискальной, денежно-кредитной политике, политике занятости, экономического роста, экономической безопасности страны;
- приобретение навыков анализа производственных процессов, затрат и результатов, ситуаций на рынках товаров и ресурсов, движении уровня цен и денежной массы, а также решения проблемных ситуаций на микро- и макроэкономических уровнях.

1.3. Место дисциплины в структуре образовательной программы.

Дисциплина «Экономика» входит в состав базового модуля Блока Б1.

1.4. Квалификационные требования к содержанию и уровню освоения дисциплины (модуля)

1.4.1. Перечень компетенций, которые должны быть реализованы в ходе освоения дисциплины: ОК-3, ОПК-5.

РАЗДЕЛ 2. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ И ТЕХНОЛОГИЯ ЕЕ ОСВОЕНИЯ.

2.1. Структура учебной 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.		
Раздел 1. Общие основы экономической науки							<i>ФОС ТК-1 тесты</i>
Тема 1.1 Предмет и метод Экономике в трактовках различных экономических школ. Экономические законы. Типы и модели экономических систем	6	2		2	2	<i>ОК-3з ОПК-5у</i>	Текущий контроль
Тема 1.2 Ограниченность ресурсов. Рациональный выбор. Собственность и хозяйствование. Теория производства.	6	2		2	2	<i>ОК-3з ОПК-5у</i>	Текущий контроль
Раздел 2. Микроэкономика							<i>ФОС ТК-2 тесты</i>
Тема 2.1 Закон предложения, закон спроса, равновесие, равновесная цена. Эластичность. Потребительский выбор. Полезность.	8	2		2	4	<i>ОК-3з ОПК-5у</i>	Текущий контроль
Тема 2.2 Издержки производства, их виды. Эффект масштаба. Доход, его структура и виды. Прибыль.	8	2		2	4	<i>ОК-3з ОПК-5у</i>	Текущий контроль
Раздел 3. Макроэкономика							<i>ФОС ТК-3 тесты</i>
Тема 3.1. Национальная экономика: основные понятия, цели, структура. Макроэкономические показатели, способы их исчисления.	8	2		2	4	<i>ОК-3з ОПК-5у</i>	Текущий контроль
Тема 3.2 Государственное регулирование	8	2		2	4	<i>ОК-3з ОПК-5з</i>	Текущий контроль

экономики. Цикличность и экономический рост. Потребление, сбережение, инвестиции.						
Тема 3.3 Регулирование безработицы и социальная защита населения. Инфляция, ее виды и социально-экономические последствия	8	2		2	4	ОК-3з ОПК-5у Текущий контроль
Тема 3.4 Финансы, кредит, банки, рынок ценных бумаг. Денежная масса. Валюта.	8	2		2	4	ОК-3у ОПК-5у Текущий контроль
Тема 3.5 Мировое хозяйство и его эволюция. Глобализация национальных хозяйств. Формы международных экономических отношений.	8	2		2	4	ОК-3з ОПК-5з Текущий контроль
Реферат	6				6	ОК-3у,в ОПК-5 у.в Защита рефератов
Промежуточная аттестация (экзамен)	36					ОК-3 з,у,в ОПК-5з,у,в ФОС ПА комплексное задание
ИТОГО:	108	18		18	36	

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. – 392 с. – Электронное издание. Режим доступа: <http://ibooks.ru/reading.php?productid=342676>

2. Экономическая теория: учебник для бакалавров/ В.М.Агеев [и др.]; под общ. ред. А.А.Кочеткова.-5 изд, перераб.и доп.- М.: Дашков и К, 2014.– 696 с. (15 экз. библи.)

3. Экономика: Учебник для бакалавров/ Л.Ю.Абакулин [и др.]; под ред. А.В. Лабудина. – СПб.: Питер, 2013. – 368 с. (25 экз. библи.)

3.1.2. Дополнительная литература:

4. Антропова Т.Г. Экономика: Практикум: тесты, задачи, ответы, решения. – Казань: Изд-во Астория, 2014. - 150 с. (5 экз. каф.)

5. Антропова Т.Г. Экономическая теория : учеб. для студ. вузов / Т.Г. Антропова. - Казань: Изд-во Казанского университета, 2015. - 340 с. (5 экз.)

6. Экономическая теория: – Москва: Дашков и К., 2015. – 328 с. - Электронное издание. Режим доступа: <http://ibooks/ru//reading.php?productid=342677>

3.1.3. Методическая литература к выполнению практических и/или лабораторных работ:

5. Васильев В.Л. Экономика: Практикум/ В.Л.Васильев, Р.Р.Валеева; Мин-во образ-я и науки РФ, ФГБОУ ВПО КНИТУ-КАИ им. А.Н.Туполева. – Казань, 2015. – 240 с.

3.2. Информационное обеспечение дисциплины.

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

3.2.1. Основное информационное обеспечение.

Антропова Т.Г. Экономика. Курс лекций. [Электронный ресурс]: курс дистанц. обучения по специальности 22.03.01 «Материаловедение и технологии материалов», направление подготовки бакалавров **ФГОС3+/КНИТУ-КАИ**, Казань, 2016. – Доступ по логину и паролю: http://bb.kai.ru/webapps/portal/frameset.jsp?tab_tab_group_id=_2_1&url=%2Fwebapps%2Fblackboard%2Fexecute%2Flauncher%3Ftype%3DCourse%26id%3D_3582_1%26url%3D

2. Войтов А.Г. Экономическая теория: учебник. – Москва: Дашков и К., 2015. – 392 с. – Электронное издание. Режим доступа: <http://ibooks.ru//reading.php?productid=342676>

3. Электронная библиотека технического вуза «КОНСУЛЬТАНТ СТУДЕНТА» <http://www.studentlibrary.ru/>

3.2.2. Дополнительное справочное обеспечение.

1. [Электронно-библиотечная система «Ibooks»](http://www.ibooks.ru). <http://www.ibooks.ru>

2. ЭБС «Лань» <http://www.e.lanbook.com/>

3. Экономическая теория: – Москва: Дашков и К., 2015. – 328 с. – Электронное издание. Режим доступа: <http://ibooks.ru//reading.php?productid=342677>

4. 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, 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»