

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 Реактивных двигателей и энергетических установок

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе
дисциплины (модуля)
«Экономика»

Индекс по учебному плану: **Б1.Б.05**

Направление подготовки: **24.05.02 – Проектирование авиационных и ракетных двигателей**

Квалификация: **инженер**

Профиль подготовки:

Специализация №1 Проектирование авиационных двигателей и энергетических установок;

Специализация №4 Проектирование ракетных двигателей твердого топлива

Специализация №7 Проектирование систем охлаждения и устройств тепловой защиты в авиационных и ракетных двигателях

Вид(ы) профессиональной деятельности: **научно-исследовательская; проектно-конструкторская**

Разработчик:

к.э.н., профессор кафедры экономической теории Тумашев А.Р.

Казань 2017 г.

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

1.1. Цель изучения дисциплины (модуля)

Целями освоения дисциплины «Экономика» являются формирование у обучающихся способностей к выполнению определенных видов деятельности, призванных дать студентам фундаментальные знания концепций и категорий современной экономической теории, закономерностей функционирования рыночной экономики и поведения ее субъектов, механизмов формирования цен и объемов производства на различных типах рынков, взаимосвязи и динамики объемов национального производства, инфляции, занятости и других макроэкономических агрегатов; развивать способность у обучающихся вырабатывать собственную позицию по актуальным теоретическим проблемам экономической науки и ее практическим приложениям в области экономической политики и развития российского предпринимательства.

1.2. Задачи дисциплины (модуля)

Основными задачами дисциплины являются:

- сформировать методологическую основу для изучения специальных теоретических и прикладных курсов программы, базирующихся на экономической теории;
- ознакомить обучающихся с результатами современных научных исследований российских и зарубежных ученых в области экономической науки, микро- и макроэкономического анализа;
- формировать у обучающихся навыки аналитической деятельности в области прикладных аспектов экономической теории, умение проводить самостоятельные научные исследования и обобщать полученные результаты, формулировать и обосновывать аргументы в защиту собственной позиции;
- развивать способность у обучающихся осуществлять профессиональное общение и коммуникации по вопросам организации и управления собственной профессиональной деятельностью.

1.3. Место дисциплины (модуля) в структуре ОП ВО

Дисциплина «Экономика» входит в состав базового модуля Блока 1.

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

ОК-9 Способность использования основных положений и методов социальных, гуманитарных и экономических наук при решении социальных и профессиональных задач, способностью анализировать геополитические, социально-значимые проблемы и процессы

Знание основных положений и методов экономической науки при решении профессиональных задач.

Умение выявлять проблемы экономического характера при анализе

	геополитических, социально-значимых процессов; рассчитывать на основе типовых методик экономические и социально-экономические показатели.
Владение	методологией экономического исследования при решении социальных и профессиональных задач, способностью анализировать геополитические, социально-значимые проблемы и процессы
	<i>ОПК – 5 способность ориентироваться в базовых положениях экономической теории, применением их с учетом особенностей рыночной экономики, самостоятельным поиском работы на рынке труда, владением методами экономической оценки научных исследований, интеллектуального труда</i>
Знание	базовых положений и методов экономической теории с учетом особенностей рыночной экономики.
Умение	ориентироваться в положениях экономической теории, применять их с учетом особенностей рыночной экономики, осуществлять самостоятельно поиск работы на рынке труда
Владение	методами экономической оценки научных исследований, интеллектуального труда

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>Раздел 1. Общие проблемы экономической теории</i>							<i>ФОС ТК-1 тесты</i>
Тема 1.1. Введение в предмет экономической теории	3	1			2	ОК-9.3 ОПК-5.3	Текущий контроль
Тема 1.2. Рыночная экономика. Основы теории рыночного равновесия и поведения потребителей	6	2			4	ОК-9.3 ОПК-5.3	Текущий контроль
Тема 1.3. Теория потребительского поведения	6	2			4	ОК-9.3 ОПК-5.3	Текущий контроль
Тема 1.4. Сущность и функции денег. Денежные системы	2				2	ОК-9.3 ОПК-5.3	Текущий контроль

<i>Раздел 2. Теория фирмы. Основы теории производства</i>							<i>ФОС ТК-2 тесты</i>
Тема 2.1. Капитал и теория производства. Структура средств. Предприятия, цели и показатели его деятельности	12	4			8	ОК-9.3 ОПК-5.3	Текущий контроль
Тема 2.2. Организационно-правовые формы предпринимательства	4	1			3	ОК-9.3,У ОПК-5.3,У	Текущий контроль
Тема 2.3. Поведение фирм на разных типах рынков	6	2			4	ОК-9.3,У ОПК-5.3,У	Текущий контроль
Тема 2.4. Рынки факторов производства	6	1			5	ОК-9.3,У ОПК-5.3,У	Текущий контроль
<i>Раздел 3. Макроэкономические проблемы экономической теории</i>							<i>ФОС ТК-3 тесты</i>
Тема 3.1. Закономерности функционирования национальной экономики. Основные макроэкономические показатели.	6	2			4	ОК-9.3 ОПК-5.3	Текущий контроль
Тема 3.2. Банки и банковская система. Денежно-кредитная политика.	5	1			4	ОК-9.3,У ОПК-5.3,У	Текущий контроль
Тема 3.3. Государственные финансы. Бюджетно-налоговая политика	3	1			2	ОК-9.3,У ОПК-5.3,У	Текущий контроль
Тема 3.4. Экономический рост и его измерение. Государственное регулирование экономики	5	1			4	ОК-9.3,У ОПК-5.3,У	Текущий контроль
Тема 3.5. Международные экономические отношения	2				2	ОК-9.3 ОПК-5.3	Текущий контроль
Реферат	6				6	ОК-9.У,В ОПК-5. У,В	Защита реферата
Промежуточная аттестация (экзамен)	36				36	ОК-9.3,У,В ОПК-5. 3,У,В	<i>ФОС ПА комплексное задание</i>
ИТОГО:	108	18			90		

РАЗДЕЛ 3. ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.

3.1. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины.

3.1.1. Основная литература:

1. Океанова Зинаида Константиновна. Экономическая теория : учебник для студ. вузов. - 5-е изд. - М. : Дашков и К°, 2014. - 650 с.
2. Экономическая теория. Микроэкономика -1,2. Мезоэкономика: Учебник для студ.вузов/ Г.П.Журавлева [и др.]; под

общ.ред.Г.П.Журавлевой; Рос.эконом.академия им.Г.В.Плеханова. – 6-е изд., испр. и доп. – М.: Дашков и К⁰, 2014. - 934 с.

3. Экономическая теория. Макроэкономика-1,2. Метаэкономика. Экономика трансформаций. Учебник для студ.вузов/ Г.П.Журавлева [и др.]; под общ.ред.Г.П.Журавлевой. – 3-е изд.. – М.: Дашков и К⁰, 2014. - 920 с.

4. Войтов А.Г. Экономическая теория: учебник. – Москва: Дашков и К⁰, 2015 г. – 392 с. – Электронное издание. – ISBN 978-5-394-01690-5. Режим доступа: <http://ibooks.ru/reading.php?productid=342676>

3.1.2. Дополнительная литература:

5. Экономика: учебник для бакалавров/Л.Ю.Абакулин [и др.]; под ред.А.В.Лабудина. – СПб.: Питер, 2013 – 368 с.

6. Курс экономической теории : учебник для студ. вузов / МГИМО (Университет) МИД России ; под общ. ред.: М. Н. Чепурина, Е. А. Киселевой. - 7-е изд., доп. и перераб. - Киров : АСА, 2012.

7. Экономикс: принципы, проблемы и политика : учебник: пер. с 14 англ. изд. / К.Р. Макконнелл; С.Л. Брю. - М. : ИНФРА-М , 2005. - 972 с.

3.2. Информационное обеспечение дисциплины.

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

3.2.1. Основное информационное обеспечение.

1. Тумашев А.Р. Экономика [Электронный ресурс]: курс дистанц. обучения по специальности 24.05.02 – «Проектирование авиационных и ракетных двигателей» ФГОСЗ+/ КНИТУ-КАИ, Казань, 2016. Доступ по логину и паролю. URL:

https://bb.kai.ru:8443/webapps/blackboard/execute/content/blankPage?cmd=view&content_id=211053_1&course_id=12146_1.

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	№ страницы внесения изменений	Дата внесения изменения	Краткое содержание изменений (основание)
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»