

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 компьютерных технологий и защиты информации

Кафедра Автоматизированных систем обработки информации и управления

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе

«Экономика»

Индекс по учебному плану: Б1.Б.05.

Направление подготовки: 09.03.02 «Информационные системы и технологии».

Квалификация: бакалавр.

Профиль подготовки: «Информационные системы».

Виды профессиональной деятельности: научно-исследовательская, производственно-технологическая.

Разработчик: доцент кафедры ЭТиУР М.В. Тумашева

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-5 Способность научно анализировать социально значимые проблемы и процессы, умение использовать на практике методы гуманитарных, экологических, социальных и экономических наук в различных видах профессиональной и социальной деятельности

Знание	актуальных социально значимых экономических проблем и процессов в различных видах профессиональной и социальной деятельности
Умение	использовать на практике методы экономических наук в различных видах

Владение профессиональной и социальной деятельности навыками научно анализировать социально значимые экономические проблемы и процессы в различных видах профессиональной и социальной деятельности

ОПК-1 Владение широкой общей подготовкой (базовыми знаниями) для решения практических задач в области информационных систем и технологий

Знание базовых экономических понятий, объективных основ функционирования экономики для решения практических задач в области информационных систем и технологий

Умение использовать понятийный аппарат экономической науки для описания экономических процессов для решения практических задач в области информационных систем и технологий

Владение методами анализа и использования полученных знаний и навыков для оценки изучаемых экономических процессов и обоснования эффективности применения ее инструментария для решения практических задач в области информационных систем и технологий

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	4	1		1	2	ОПК-1.3	Текущий контроль
Тема 1.2. Рыночная экономика. Основы теории рыночного равновесия и поведения потребителей	8	2		2	4	ОПК-1.3	Текущий контроль
Тема 1.3. Теория потребительского поведения	4	1		1	2	ОПК-1.3	Текущий контроль
Тема 1.4. Сущность и функции денег. Денежные	4			2	2	ОПК-1.3	Текущий

системы							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	8	2		2	4	ОПК-1.3 ОК-5.3	Текущий контроль
Тема 2.2. Организационно-правовые формы предпринимательства	4			2	2	ОПК-1.3 ОК-5.3	Текущий контроль
Тема 2.3. Поведение фирм на разных типах рынков	8	2		2	4	ОПК-1.У ОК-5.У	Текущий контроль
Тема 2.4. Рынки факторов производства	4	2			2	ОПК-1.У ОК-5.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.	8	2		2	4	ОПК-1.3 ОПК-1.У ОК-5.3 ОК-5.У	Текущий контроль
Тема 3.2. Банки и банковская система. Денежно-кредитная политика.	4	2			2	ОПК-1.3 ОК-5.3	Текущий контроль
Тема 3.3. Государственные финансы. Бюджетно-налоговая политика	8	2		2	4	ОПК-1.3 ОК-5.3	Текущий контроль
Тема 3.4. Экономический рост и его измерение. Государственное регулирование экономики	4	2			2	ОПК-1.3 ОК-5.3	Текущий контроль
Тема 3.5. Международные экономические отношения	4			2	2	ОПК-1.3	Текущий контроль
Промежуточная аттестация (экзамен)	36				36	ОПК-1.3,У,В ОК-5.3,У,В	<i>ФОС ПА комплексное задание</i>
ИТОГО:	108	18		18	72		

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^о, 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 К^о, 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 К^о, 2014. - 920 с.
4. Войтов А.Г. Экономическая теория: учебник. – Москва: Дашков и К^о, 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.

В разработке.

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.