

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 экономики, управления и социальных технологий
Кафедра Экономической теории и управления ресурсами

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе

«Инновационно-информационные технологии»

Индекс по учебному плану: **Б1.В.ДВ.05.01**

Направление подготовки: **38.03.01 «Экономика»**

Квалификация: **бакалавр**

Профиль подготовки: **Экономика инноватики**

Вид(ы) профессиональной деятельности:

аналитическая, научно-исследовательская,
расчетно-экономическая,
организационно-управленческая

Разработчик: к.э.н., доцент кафедры ЭТиУР Вакс В.Б..

Казань 2017 г.

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

1.1 Цель изучения дисциплины (модуля)

Основной целью изучения дисциплины является формирование у будущих бакалавров навыков изучения работы инновационно-информационных систем и методологии осуществления инновационной деятельности средствами компьютерных технологий, а также использования современных технологий при осуществлении профессиональной деятельности.

1.2 Задачи дисциплины (модуля)

Основными задачами дисциплины являются:

- дать четкие представления об основных задачах инновационной и информационной деятельности;
- понимать экономический смысл инновационной деятельности;
- приобрести навыки изучения информационных технологий;
- обладать теоретическими знаниями об основных направлениях развития профессиональной деятельности.

1.3 Место дисциплины (модуля) в структуре ОП ВО

Дисциплина «Инновационно-информационные технологии» входит в состав Вариативного модуля Блока 1 (дисциплина по выбору).

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

Таблица 1

Формируемые компетенции

<i>ПК-8- способность использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии</i>	
Знание	основных способов решения аналитических и исследовательских задач
Умение	применять информационные технологии для получения, хранения, переработки информации
Владение	современными техническими средствами как средством управления информацией
<i>ПК-10- способность использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии</i>	
Знание	основных способов решения коммуникативных задач
Умение	применять информационные технологии для коммуникации
Владение	современными техническими средствами как средством управления коммуникациями

РАЗДЕЛ 2. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ И ТЕХНОЛОГИЯ ЕЕ ОСВОЕНИЯ.

2.1. Структура учебной дисциплины, ее трудоемкость

Таблица 2

Распределение фонда времени по видам занятий

Наименование раздела и темы	Всего часов	Виды учебной деятельности, включая самостоятельную работу обучающихся и трудоемкость (в часах/интерактивные часы)				Коды составляющих компетенций	Формы текущего/промежуточного контроля успеваемости из фонда оценочных средств (ФОС)
		лекции	лаб. раб.	пр. зан.	сам. раб.		
<i>Раздел 1. Порядок разработки инновационно-информационных систем</i>							<i>ФОС ТК-1тесты</i>
Тема 1.1. Построение инновационно-информационных систем на предприятии	12	2	2		8	ПК-8.У	Текущий контроль
Тема 1.2. Стадии жизненного цикла инновационно-информационных систем	12	2	2		8	ПК-8.3	Текущий контроль
Тема 1.3. Содержание экономической и инновационной информации	12	2	2		8	ПК-8.3, ПК-8.У	Текущий контроль
<i>Раздел 2. Использование экономических и справочно-информационных правовых систем в инновационной деятельности</i>							<i>ФОС ТК-2тесты</i>
Тема 2.1. Порядок использования экономических информационных систем в инновационной деятельности предприятий	12	2	2		8	ПК-10.3	Текущий контроль
Тема 2.2. Порядок использования справочно-информационных правовых систем в инновационной деятельности предприятий	12	2	2		8	ПК-10.3, ПК-10.У	Текущий контроль
Тема 2.3. Инновационный характер справочно-информационных правовых систем ГАРАНТ и КонсультантПлюс	12	2	2		8	ПК-8.У	Текущий контроль
<i>Раздел 3. Инновационное содержание программ бухгалтерского учета</i>							<i>ФОС ТК-3тесты</i>
Тема 3.1. Инновационное содержание программных продуктов и средств	12	2	2		8	ПК-8.У	Текущий контроль
Тема 3.2. Инновационная составляющая программ автоматизации	12	2	2		8	ПК-10.3	Текущий контроль

бухгалтерского учета							
Тема 3.3. Использование программы «1С:бухгалтерия» инновационной деятельности	в	12	2	2	8	ПК-10.У,	Текущий контроль
Зачет						ПК-8В, ПК-10В	ФОС ПА <i>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. Самышева Е.Ю. Информационные технологии в экономике: базы данных : учеб.пособие/ Е.Ю. самышева; Мин-во образ-я и науки РФ, ФГБОУ ВПО КНИТУ-КАИ им. А.Н. Туполева-КАИ. – Казань: КНИТУ-КАИ, 2016. – 80 с.
2. Балдин К.В. Информационные системы в экономике. – М.: Дашков и К°, 2015. – 395 с. – Электронное издание. – ISBN 978-5-394-01449-9. Режим доступа: <http://ibooks.ru/reading.php?productid=342405>

3.1.2. Дополнительная литература

1. Лялин В.Е. Математическое моделирование и информационные технологии в экономике предприятия : учеб. пособие для студ. вузов/ В.Е. Лялин, А.Г. Схиртладзе, В.П. Борискин. -Старый Оскол: ТНТ, 2014. -292 с.
2. Информационные системы и технологии в экономике и управлении.учебник для бакалавров / В.В. Трофимов [и др.]; под ред. В.В. Трофимова. - М.: Юрайт, 2014. - 542 с.

3.2. Информационное обеспечение дисциплины.

3.2.1. Основное информационное обеспечение.

Вакс В.Б. Инновационно-информационные технологии. [Электронный ресурс]: курс дистанц. обучения по специальности 38.03.01 «Экономика», направление подго-товки бакалавров «Экономика» 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=_214279_1&course_id=_12207_1

4.3. Кадровое обеспечение.

4.3.1. Базовое образование.

Высшее образование в предметной области экономики 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.

Лист регистрации изменений и дополнений

№ п/п	Дата внесения изменений, проведения ревизии	Номера листов	Документ, на основании которого внесено изменение	Краткое содержание изменения	Ф.И.О. подпись
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>
2					
3					
4					

Лист ознакомления

№ п/п	Фамилия, Имя, Отчество	Должность	Дата ознакомления	Подпись