

Министерство науки и высшего образования РФ  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования  
«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

**Б1.О.13 ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ЭКОНОМИКЕ**

Направление подготовки (специальность) 38.03.01 Экономика

Профиль подготовки (специализация) 38.03.01.33 Экономика предприятий и организаций

Форма обучения очно-заочная

Год набора 2023

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Программу составили  
ст.преподаватель, Сигачева н.Л.

## 1 Цели и задачи изучения дисциплины

### 1.1 Цель преподавания дисциплины:

Концепция дисциплины «Информационные технологии в экономике» строится на изучении объективных условий и факторов развития информационных процессов в экономике для формирования у будущих бакалавров убежденности в необходимости реализации этих подходов в практической экономической деятельности.

Учебная программа дисциплины предназначена для изучения теоретических и практических аспектов информационной деятельности в хозяйственной среде. Содержание программы включает логически взаимосвязанные вопросы, которые позволяют наиболее последовательно решать поставленные цели и задачи курса.

Цель изучения дисциплины – развить индивидуальные навыки использования глобальной информации при решении прикладных экономических задач.

### 1.2 Задачи изучения дисциплины:

- дать будущим экономистам знания о закономерностях функционирования информационных систем и возможностях использования их для решения хозяйственных задач;

- привить навыки работы со справочно-правовыми, маркетинговыми информационными системами;

- отработать навыки анализа экономических данных, планирования, расчета параметров инвестиционного проекта с помощью современных информационных технологий.

1.3 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы высшего образования:

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Запланированные результаты обучения по дисциплине
ОПК-5 Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач.	ОПК-5.1. Знает современные технические средства и информационные технологии
ОПК-6 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.	ОПК-6.1. Знает принципы работы современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности.

Дисциплина реализуется с применением ЭО и ДОТ

## 2 Объем дисциплины (модуля)

Вид учебной работы	Всего, зачетных единиц (акад.час)	Семестр
		3
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	3 (108)	3 (108)
<b>Контактная работа с преподавателем:</b>	0,5 (18)	0,5 (18)
занятия лекционного типа	0,2 (8)	0,2 (8)
практические занятия	0,3 (10)	0,3 (10)
<b>Самостоятельная работа обучающихся</b>	2,5 (90)	2,5 (90)
<b>Вид промежуточной аттестации (Зачет)</b>		Зачёт

### 3 Содержание дисциплины (модуля)

№ п/п	Вид работ	Темы занятия	Объем часов	Семестр /курс	Часы в эл. формате	РО	Мероприятия текущего контроля и ПА
<b>Раздел 1. Современные информационные технологии в экономике</b>							
1.	Лек	Основные понятия и сущность информационных технологий в экономике	2	3	1		
2.	Пр	Основные понятия и сущность информационных технологий в экономике	2	3	1		
3.	Ср	Основные понятия и сущность информационных технологий в экономике	15	3	3		
4.	Лек	Автоматизированные системы управления предприятия	2	3	1		
5.	Пр	Автоматизированные системы управления предприятия	2	3	1		
6.	Ср	Автоматизированные системы управления предприятия	15	3	3		
7.	Лек	Методы и средства защиты информации от несанкционированного доступа	1	3	1		
8.	Пр	Методы и средства защиты информации от несанкционированного доступа	2	3	2		задание к разделу 1
9.	Ср	Методы и средства защиты информации от несанкционированного доступа	15	3	3		
<b>Раздел 2. Предметно-ориентированные экономические информационные системы</b>							
1.	Лек	Банковские информационные системы	1	3			
2.	Пр	Банковские информационные системы	1	3	1		
3.	Ср	Банковские информационные системы	15	3	3		
4.	Лек	Маркетинговые информационные системы	1	3			
5.	Пр	Маркетинговые информационные системы	1	3	1		
6.	Ср	Маркетинговые информационные системы	15	3	4		
7.	Лек	Справочно-правовые информационные системы	1	3	1		
8.	Пр	Справочно-правовые информационные системы	2	3	2		задание к разделу 2
9.	Ср	Справочно-правовые информационные системы	15	3	4		
<b>Раздел 3. Промежуточная аттестация</b>							
1.	Зачёт			3			вопросы на зачет

## **4 Учебно-методическое обеспечение дисциплины**

### **4.1 Печатные и электронные издания:**

1. Беляева Т. М., Кудинов А. Т., Пальянова Н. В., Чубукова С. Г., Элькин В. Д., Элькин В. Д. Правовая информатика. Теория и практика: учебник для студентов (бакалавров) юридических и иных вузов. - Москва: Юрайт, 2013. - 334 с..

2. Казиев В. М., Казиев К. В., Казиева Б. В. Основы правовой информатики и информатизации правовых систем [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Москва: Вузовский учебник, 2011. - 288 с. – Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/document?id=226762> .

3. Новиков Д. Б., Камынин В. Л. Введение в правовую информатику. Справочные правовые системы Консультант Плюс: учебник для вузов по направлению и специальности "Юриспруденция". - Москва: Консультант Плюс - Новые Технологии, 2009. - 253 с..

**4.2 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства (программное обеспечение, на которое университет имеет лицензию, а также свободно распространяемое программное обеспечение):**

1. Microsoft Windows Professional 7 Russian. Операционная система Windows.

**4.3 Интернет-ресурсы, включая профессиональные базы данных и информационные справочные системы:**

1. Электронная правовая система "КонсультантПлюс". <https://www.consultant.ru>

Электронная правовая система "КонсультантПлюс"

Электронно- правовая ситтема «Система ГАРАНТ»

2. Электронно- правовая ситтема «Система ГАРАНТ». <https://ivo.garant.ru>

Электронная правовая система "КонсультантПлюс"

Электронно- правовая ситтема «Система ГАРАНТ»

## **5 Фонд оценочных средств**

Фонд оценочных средств является приложением к рабочей программе дисциплины (модуля), хранится на кафедре, обеспечивающей преподавание данной дисциплины (модуля).

**6 Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)**

Для проведения занятий лекционного и семинарского типа предлагаются аудиторы с наборами демонстрационного оборудования, обеспечивающими тематические иллюстрации и презентации, соответствующие рабочей учебной программе дисциплины.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.