

**АННОТАЦИЯ**  
**РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ «ИНФОРМАТИКА»**  
**НАПРАВЛЕНИЕ ПОДГОТОВКИ 38.03.01 «ЭКОНОМИКА»,**  
**ПРОФИЛЬ ПОДГОТОВКИ «ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЙ И ОРГАНИЗАЦИЙ»,**  
**КВАЛИФИКАЦИЯ - БАКАЛАВР**

**Цель изучения дисциплины «Информатика»** - ознакомить студентов с основами в области информатики и современных информационных технологий, тенденциями их развития, обучить студентов принципам работы с компьютерами и программным обеспечением.

**Задачи изучения дисциплины** – формирование общетеоретического кругозора, профессиональных знаний и практических навыков в информационных технологиях, необходимых экономисту для успешного осуществления профессиональной деятельности.

**1. Место дисциплины в структуре ООП**

Дисциплина является дисциплиной вариативной части общенаучного цикла дисциплин основной образовательной программы (ООП) по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика».

**2. Трудоемкость дисциплины:** общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы, 144 часа для очной формы обучения и 3 зачетные единицы, 108 ч. для заочной формы обучения.

**3. Требования к результатам освоения дисциплины**

В результате освоения программы учебной дисциплины «Информатика» по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика» студент должен приобрести следующие знания, умения и навыки, соответствующие компетенциям ООП:

Код и формулировка компетенции	Этапы формирования компетенции	
ОПК – 2 Способность осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач	знать	способы сбора информации, методы обработки данных, необходимых для решения профессиональных задач
	уметь	осуществлять сбор, обработку и анализ информационных данных, - анализировать данные, необходимые для решения профессиональных задач
	владеть	технологией сбора первичной и вторичной маркетинговой информации и методами

		обработки данных, необходимых для решения профессиональных задач.
ПК - 8 Способность использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии	Знать	Современные технические средства и информационных технологий
	Уметь	Решать аналитические и исследовательские задачи
	Владеть	Навыками применения информационно-коммуникационных технологий с учетом основных требований информационной безопасности
ПК – 10 Способность использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии	Знать	современные технические средства и информационные технологии
	Уметь	применять современные технические средства и информационные технологии для решения экономических задач
	Владеть	навыками использования современных технических средств и информационных технологий при решении исследовательских и аналитических задач

#### 4. Краткое содержание дисциплины

**Тема 1.** Теоретические основы информатики

**Тема 2.** Технические средства реализации информационных процессов

**Тема 3.** Системное программное обеспечение

**Тема 4.** Прикладное программное обеспечение

**Тема 5.** Локальные компьютерные сети

**Тема 6.** Глобальные компьютерные сети

**Тема 7.** Основы алгоритмизации

**Тема 8.** Программирование. Структурное и объектно – ориентированное программирование

**Тема 9.** Основы информационной безопасности и защиты информации

**Тема 10.** Базы данных

**Форма контроля: экзамен**

**Составитель:** Такатлы Денис Александрович, старший преподаватель кафедры «Естественных и социально-гуманитарных наук» «Дальневосточного филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Всероссийская академия внешней торговли Министерства экономического развития Российской Федерации».

