

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Куижева Саида Казбековна  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 14.06.2021 10:57:02  
Уникальный программный ключ:  
71183e1134ef9cfa69b206d480271b3c1a975e6f

## Аннотация

### учебной дисциплины «Б1.Б.6 Информатика» направления подготовки бакалавров 42.03.01 Реклама и связи с общественностью

#### **Дисциплина учебного плана подготовки бакалавров по направлению 42.03.01 Реклама и связи с общественностью**

Целью освоения дисциплины «Информатика» является получение общих сведений о предмете информатики, о технических и программных средствах реализации информационных процессов, освоение принципов и методов решения на персональных компьютерах различных задач с использованием современного программного обеспечения (в том числе связанных с обработкой данных с использованием стандартных пакетов программного обеспечения), необходимых выпускнику, освоившему программу бакалавриата, для решения различных задач практической, научно-исследовательской и педагогической деятельности.

Задачи освоения дисциплины состоят в формировании общепрофессиональной компетенции, позволяющей решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности.

#### **Основные блоки и темы дисциплины:**

Основные понятия информатики и информации. Виды и свойства информации. Восприятие, сбор, передача и накопление информации. Кодирование информации. Единицы измерения информации; Аппаратное обеспечение ЭВМ; Структура и типы программного обеспечения ЭВМ. Файлово-каталоговая система компьютера; Основные понятия алгоритмизации и программирования. Моделирование и формализация; Программы офисного назначения. Текстовые редакторы. Электронные таблицы. Графические редакторы; Базы данных; Локальные и глобальные сети ЭВМ; Информационная безопасность; Электронные библиотечные системы (ЭБС) научной библиотеки.

#### **Учебная дисциплина «Информатика» входит в перечень курсов базовой части ОП.**

Входными требованиями к изучению дисциплины «Информатика» является наличие у студентов компетенций, сформированных на предыдущем уровне образования.

На данной дисциплине «Информатика» базируются курсовое проектирование, учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, производственные практики. Но наиболее важным представляется применение системного подхода, операционного мышления для решения конкретных задач учебного процесса. Это можно отнести к таким дисциплинам, как: информационные технологии в рекламе и связях с общественностью, компьютерная графика, рекламная деятельность в интернете, мировые информационные ресурсы и др.

В результате изучения дисциплины бакалавр должен обладать следующими компетенциями:

способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности (ОПК-6);

В результате изучения дисциплины студент должен:

**знать:** основы информационно-коммуникационных технологий и основные требования информационной безопасности.

**уметь:** использовать основные информационно-коммуникационные технологии

**владеть:** основами информационно-коммуникационных технологий

Дисциплина «Информатика» изучается посредством лекций, все разделы программы закрепляются практическими (лабораторными) занятиями, выполнением контрольных работ, самостоятельной работы над учебной и научно-технической литературой.

**Общая трудоемкость дисциплины** составляет 144 часа, 4 зачетные единицы.  
**Вид промежуточной аттестации:** экзамен.

Разработчик:

ст. преподаватель \_\_\_\_\_

Р.П. Бутко

Зав. выпускающей кафедрой  
по направлению \_\_\_\_\_

А.Р. Кумпилова

