

# **АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ «ИНФОРМАЦИОННЫЕ ПРОЦЕССЫ И ИХ РЕГУЛИРОВАНИЕ»**

## **38.03.05 «Бизнес-информатика»**

### **3 семестр**

#### **1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

Целями освоения дисциплины «Информационные процессы и их регулирование» являются:

- освоение терминологии и понятийного аппарата, целостной системы теоретических знаний, необходимых для работы с информационными процессами в целом и их структурными элементами в контексте управления и эффективного их регулирования;
- формирование комплексного представления о месте и роли информационных процессов, методах и средствах управления ими;
- формирование практических навыков принятия управленческих решений в части управления информационными процессами, направленных на повышение эффективности деятельности организации.

#### **2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП**

Дисциплина «Информационные процессы и их регулирование» относится к базовой части учебного плана ОПОП бакалавриата по направлению 38.03.05 Бизнес-информатика, профиль «Информационно-аналитические обеспечение предпринимательской деятельности». Изучение дисциплины обеспечивает формирование у студентов навыков работы с информационными процессами и их отдельными элементами, необходимых в дальнейшей профессиональной деятельности.

Дисциплина «Информационные процессы и их регулирование» входит в блок Б1.Б.7 учебного плана подготовки бакалавров направления «Бизнес-информатика».

Она дает базовые знания для изучения таких дисциплин как «Информационная безопасность», «Информационная инфраструктура предприятия», «Эффективность информационных технологий», «Системы поддержки принятия решений», «Электронный бизнес» и др.

Знания, полученные в рамках изучения данной дисциплины, могут быть применены при прохождении практик и подготовке выпускной квалификационной работы бакалавра.

#### **3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

Процесс изучения дисциплины «Информационные процессы и их регулирование» направлен на формирование следующих общекультурных компетенций:

- способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности (ОК-3);
- способность использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности (ОК-4).

В результате освоения дисциплины обучающий должен демонстрировать следующие результаты образования:

- 1) Знать:
  - теоретические основы и закономерности функционирования рыночной экономики в контексте управления информационными процессами (ОК-3);
  - основы конституционного, гражданского, семейного, трудового, экологического, уголовного, административного, информационного права, в том числе в сфере регулирования информационных процессов (ОК-4).
- 2) Уметь:
  - анализировать, систематизировать и обобщать экономические явления и процессы, происходящие в обществе с целью их применения в различных сферах деятельности (ОК-3);
  - применять нормы права в конкретной ситуации (в сфере регулирования и управления информационными процессами) (ОК-4).
- 3) Владеть:
  - навыками постановки управленческих целей и задач в сфере профессиональной деятельности для принятия управленческих решений на основе экономических знаний в сфере управления информационными процессами (ОК-3);
  - навыками работы с нормативно-правовым материалом в области регулирования и управления информационными процессами (ОК-4).

#### 4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

- Тема 1. Информационные процессы и их виды  
Тема 2. Роль средств массовой информации в реализации информационных процессов  
Тема 3. Понятие информационной системы (ИС). Классификация ИС  
Тема 4. Основные этапы государственной политики в информационной сфере  
Тема 5. Место информационной безопасности в системе национальной безопасности  
Тема 6. Особенности сети Интернет как средства распространения информации

#### 5. ВИД АТТЕСТАЦИИ – зачет

#### 6. КОЛИЧЕСТВО ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ – 3 зач. ед.

Составитель:

доцент кафедры «Бизнес-информатика и экономика», к.э.н.  И.Ю. Куликова

Заведующий кафедрой «Бизнес-информатика и экономика»  И.Б.Тесленко

Председатель учебно-методической комиссии

направления 38.03.05 «Бизнес-информатика»  И.Б.Тесленко

Директор ИОИМ  П.Н. Захаров

Дата: 28.08.2017

