

**Автономная некоммерческая организация высшего образования
«Международный банковский институт имени Анатолия Собчака»**

**АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
Информационные технологии в профессиональной
деятельности**

Рабочая программа учебной дисциплины «Информационные технологии в профессиональной деятельности» по направлению подготовки 43.03.02 Туризм разработана в соответствии с:

1. требованиями порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 05.04.2017 N 301
2. требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки Туризм, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №516 от 8 .06. 2017
3. учебным планом, одобренным Ученым советом АНО ВО «Международный банковский институт имени Анатолия Собчака» от «26» марта 2019 г. Протокол № 3

Целями освоения дисциплины «Информационные технологии в профессиональной деятельности» являются формирование у обучающихся системных знаний в области информационных технологий сбора, хранения и управления данными, применяемыми в экономике, в том числе с использованием глобальных компьютерных сетей; простейших моделей данных и базы данных в экономической сфере; освоить технологию применения систем управления контентом (Content Management Systems, CMS) для обработки экономических данных, размещаемых в сети Интернет; опасностей и угроз, возникающих в процессе хранения и управления информацией, основными требованиями соблюдения информационной безопасности.

Дисциплина «Информационные технологии в профессиональной деятельности» изучается на протяжении двух семестров в объеме 252 часов (7 зачетных единицы). Форма промежуточной аттестации, предусмотренная учебным планом – зачет. экзамен.

В рамках дисциплины изучаются: Тема 1. Сущность и значение информации в развитии современного информационного общества тема 2. Структуризация и обработка данных при помощи типовых офисных приложений Тема 3. Моделирование данных Тема 4. Технологии сбора, хранения и обработки экономической информации в реляционных базах данных Тема 5. Технологии представления экономической информации в глобальных компьютерных сетях Тема 6. Технология управления web-ресурсом фирмы (организации) при помощи системы управления контентом (Content Management Systems, CMS) Тема 7. Основы защиты информации