

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

_____ (_____)

«_____» _____ 20__ г.

АННОТАЦИЯ

**к рабочей программе дисциплины
«Сетевые технологии в экономике»**

Рабочая программа учебной дисциплины «Сетевые технологии в экономике» по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика (Профиль подготовки «Прикладная информатика в экономике», прикладной бакалавриат) разработана в соответствии:

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 Прикладная информатика, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 207 от 12.03.2015
3. учебным планом профиля ПБ.09.03.03.ПИЭ Прикладная информатика в экономике, одобренным Ученым советом АНО ВО «Международный банковский институт» от «29» августа 2017 г. Протокол № 6.

Цели и задачи дисциплины:

Основная цель преподавания дисциплины «Сетевые технологии в экономике» – сформировать необходимые профессиональные навыки у будущих специалистов в области сетевых информационных технологий.

- Задачами дисциплины являются:
 - знакомство с принципами организации экономической деятельности в глобальной сети Интернет, ее целями и задачами, методами и средствами их достижения;
 - изучение возможностей построения и практического применения Интернет-систем, основанных на банковских пластиковых картах;
 - формирование навыков практической деятельности по основным направлениям банковского и промышленного электронного бизнеса;
 - развитие способностей использовать для решения коммуникативных задач, возникающих при осуществлении электронного бизнеса, современные информационные технологии.

Общая трудоемкость дисциплины: Дисциплина «Сетевые технологии в экономике» относится к базовой части учебного плана и читается в 5 семестре в объеме 144 часов (4 зачетных единиц).

Место дисциплины в структуре ОП:

Учебная дисциплина «Сетевые технологии в экономике» относится к профессиональному циклу.

Для изучения данной учебной дисциплины необходимы знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами: Прикладная информатика в экономике и управлении; Вычислительные системы, сети и телекоммуникации.

Основные разделы дисциплины:

- Сетевые технологии современной экономики.
- Системы электронных платежей.
- Электронный бизнес в различных секторах экономики.
- Корпоративные порталы.
- Перспективы развития электронного бизнеса.

Результаты освоения дисциплины: Знания, полученные при изучении дисциплины «Сетевые технологии в экономике» являются базовыми для изучения ряда последующих дисциплин профессионального цикла, в частности: «Управление ИТ инфраструктурой предприятия», «Информационные технологии в кредитно-финансовой сфере» и др.