

Аннотация рабочей программы дисциплины «**Профессиональные компьютерные программы**»

Направление 38.03.01 «Экономика» профиль «Банковское дело»

Целью освоения учебной дисциплины «Профессиональные компьютерные программы» является ознакомление будущего бакалавра с современной концепцией представления информационного процесса и информатики в целом, а так же изучение программного обеспечения, используемого при решении задач обработки экономической информации. В ходе изучения дисциплины «Профессиональные компьютерные программы» студенты должны:

Знать основные понятия и современные принципы работы с деловой информацией, а также иметь представление о корпоративных информационных системах и базах данных.

Уметь применять информационные технологии для решения управленческих задач.

Владеть программным обеспечением для работы с информацией и основами Интернет-технологий.

Место дисциплины в ОПОП ВО

Учебная дисциплина «Профессиональные компьютерные программы» относится к дисциплинам по выбору студентов вариативной части (Б.1.2). Изучение данной дисциплины базируется на знаниях, умениях, навыках, полученных в ходе изучения следующих дисциплин: Экономика предприятия, Экономический анализ предприятия, Информационно-коммуникационные технологии. Основные положения дисциплины должны быть использованы в дальнейшем при изучении следующих дисциплин: Оценка финансового состояния заемщика коммерческого банка, Платежные системы и организация расчетов в коммерческом банке. Преподавание дисциплины «Профессиональные компьютерные программы» ведётся на 3-м курсе (5 семестр) и предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лабораторные занятия, самостоятельную работу студента. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетных единицы. Продолжительность изучения дисциплины – 1 семестр. Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме контрольных точек (КТ), промежуточный контроль в форме зачета.

Содержание дисциплины

Архитектура профессиональных компьютерных программ. Информационное обеспечение экономических информационных систем (ЭИС). Классификация профессиональных компьютерных программ. Профессиональные компьютерные программы инвестиционного анализа и бизнес-планирования. Профессиональные компьютерные программы финансового анализа.