Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Информационные технологии финансового менеджмента» по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки 09.04.03 «Прикладная информатика» (уровень магистратуры)

Направленность (профиль): Корпоративные информационные системы

Трудоемкость дисциплины - 4 ЗЕ (144 часа)

Форма промежуточной аттестации – экзамен

Результаты обучения по дисциплине (приобретаемые компетенци и)

ПК-1 Способность применять современные методы и инструментальные средства прикладной информатики для автоматизации и информатизации решения прикладных задач различных классов и создания ИС

ПК-4 Способность принимать эффективные проектные решения в условиях неопределенности и риска

ПКВ-1 Способность проводить комплексный анализ предметной области, применять современные методы, инструментальные средства пользователя и программиста для решения прикладных задач

Форма обучения очная. Семестр 3.

Цель дисциплины

Цель освоения дисциплины «Информационные технологии финансового менеджмента» - развитие общепрофессиональных и профессиональных компетенций, в соответствии с которыми обучающийся должен быть способен внедрять и сопровождать информационные системы в финансовом менеджменте.

Дисциплина «Информационные технологии в финансовом менеджменте» предназначена для формирования у студентов общих знаний и системного подхода при рассмотрении использования и внедрения различных информационных технологий и программных комплексов на объектах экономического, социального и технического плана применительно к менеджменту.

В ходе достижения цели решаются следующие задачи:

- изучение основополагающих принципов организации современных информационных технологий;
- рассмотрение информационных систем и технологий на различных уровнях менеджмента;
- рассмотрение вопросов связанных с основами управления с применением современных информационных технологий;
- получение навыков использования программных продуктов общего и специального назначения;

- выработка умения самостоятельного решения задач связанных с принятием решений в экономических системах на основе изученных методов и приемов работы С информационными системами и технологиями;
- выработка умения самостоятельного принятия решения о внедрении тех или иных информационных технологий для целей управления;
- изучение различных областей применения информационных систем и технологий в современном обществе.

Содержание дисциплины

Дисциплина включает следующие модули:

- Понятие и значение компьютерных информационных технологий в финансовом менеджменте
- Информационные ресурсы финансового менеджмента и компьютерные технологии их формирования
- Компьютерные технологии решения задач финансового менеджмента.

Разработала, доцент кафедры ИСЭ
Проверил, декан ФИТ

Проверил, декан ФИТ