

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Беспалов Владимир Александрович

Должность: Ректор МИЭТ

Дата подписания: 04.09.2023 11:37:19

Уникальный программный ключ:

ef5a4fe6ed0ff47f1a49d6ad1b49464dc1bf7354f736d76c8f6bca882b8d602

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Управление информатизацией предприятия»

Направление подготовки 38.04.02 «Менеджмент»

Направленность (профиль) - «Финансовый менеджмент»

Уровень образования – магистр

Форма обучения – очная.

1. Цели и задачи дисциплины

Целью изучения «Управление информатизацией предприятия» является формирование способности решать профессиональные задачи экономического обоснования решений в рамках управления информатизацией предприятия. В процессе изучения предполагается решение следующих задач:

- овладение знаниями этапов развития информационных технологий в бизнесе, роли информационного менеджмента, стратегии информатизации предприятия;
- формирование умения управлять циклом внедрения информационной системы на предприятии, применять инструментарий реинжиниринга бизнес-процессов (IDEF, ARIS, функциональное моделирование (SADT) и структурный анализ потоков данных (DFD);
- планирование инвестиционных проектов по информатизации предприятия,
- оценка надежности информационной системы предприятия - управление информационной безопасностью и оценка информационных рисков.

2. Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» образовательной программы.

Входные требования к дисциплине: изучение данного курса базируется на знании теоретических основ менеджмента, экономики предприятия, информационно-коммуникационных технологий; способности использовать методы принятия управленческих решений.

Выходные требования дисциплины:

- знание основных задач, принципов и подходов, используемых в управлении информатизацией;
- умение рассчитывать затраты и оценивать эффективность функционирования элементов информатизации предприятия;
- опыт выбора экономически обоснованного варианта информатизации предприятия.

3. Краткое содержание дисциплины

Модуль 1. Теоретические основы управления информатизацией.

Модуль 2. Управление информатизацией предприятия.

Модуль 3. Управление эксплуатацией и развитием информационных ресурсов предприятия.

Разработчик:

Профессор кафедры ЭМФ, д.э.н.

А.Ю. Бударов