

## **Аннотация рабочей программы к дисциплине Б1.Б.6 «Информационные технологии в менеджменте»**

### *Цель дисциплины:*

формирование у студентов знаний, представлений, умений и навыков эффективного использования методов информационных технологий в профессиональной деятельности.

### *Место дисциплины в структуре ПООП*

Учебная дисциплина «Информационные технологии в менеджменте» реализуется в базовой части учебного плана примерной основной образовательной программы «Производственный менеджмент» по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент.

### *Содержание дисциплины*

Организация и средства современных информационных технологий управленческой деятельности. Информационные технологии управления финансами, производством и бизнесом (безрисковая ситуация). Информационные технологии прогнозирования состояний экономических объектов. Информационные технологии управления рисками.

### *Требования к результатам освоения дисциплины*

Выпускник должен обладать следующими компетенциями:

ОК-2: способность анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции;

ОК-6: способность к самоорганизации и самообразованию;

ОПК-5: владение навыками составления финансовой отчетности с учетом последствий влияния различных методов и способов финансового учета на финансовые результаты деятельности организации на основе использования современных методов обработки деловой информации и корпоративных информационных систем

ОПК-7: способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

#### *Знать*

- типы баз данных (организация данных, функции, интерфейсы); электронные таблицы (организация данных, функции, решение типовых задач); СППР (организация данных, функции, решение типовых задач)

#### *Уметь*

- составлять простейшие модели финансовой, производственной и коммерческой деятельности предприятия с использованием Microsoft Excel, системы управления базами данных (СУБД) Microsoft Access, СППР ProjectExpert.

#### *Владеть*

- навыками решения типовых задач управления финансовой, производственной и коммерческой деятельности предприятия и их моделирования на компьютере.