

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

Цель дисциплины: является изучение студентами основ организации современных информационных технологий и их применение в экономической и управленческой деятельности предприятий, рассмотрение основных принципов построения, внедрения и ведения специализированных информационных систем, создание у студентов целостного представления о процессах формирования информационного общества

Задачи учебной дисциплины: изучение основных теоретических вопросов и рассмотрение существующего российского и зарубежного практического опыта по созданию, функционированию и развитию информационных систем и технологий, используемых в менеджменте.

Дисциплина является дисциплиной базовой части блока Б1.Б.14 Дисциплины (модули)

Учебная дисциплина «Информационные технологии в менеджменте» является одной из обязательных дисциплин, изучаемых в рамках подготовки обучающихся по направлению 38.03.02. Менеджмент направленности (профиля) программы «Экономика и управление на предприятии (нефтяной и газовой промышленности)».

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование у студента следующих компетенций:

общекультурные компетенции (ОК):

- способность к самоорганизации и самообразованию (ОК - 6).

общепрофессиональных компетенций:

- - способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности (ОПК-7).

В результате освоения дисциплины студент должен:

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 деловой информацией и основами Интернет-технологий.

Курс «Информационные технологии в менеджменте» общим объемом 144 часов изучается в течение второго семестра. Курс лекционных занятий составляет – 18 часа; курс лабораторных занятий – 36 часов; самостоятельная работа – 54 часов.

Текущий контроль осуществляется в течение периода обучения дисциплины и включает в себя проверку выполнения самостоятельных и домашних заданий. Промежуточный контроль осуществляется при завершении дисциплины в форме экзамена, включающего в себя теоретические вопросы.

При проведении лабораторных занятий для выполнения ряда групповых и индивидуальных заданий по данной дисциплине студентам необходим свободный доступ к глобальной сети Интернет, помимо этого предполагается наличие установки в компьютерной аудитории дополнительного программного обеспечения.