

Приложение Б
(обязательное)

ФГОС ВО

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

«ИТ-инфраструктура предприятия»

По основной образовательной программе бакалавриата

38.03.05 «Бизнес-информатика»

1. Цель дисциплины

Цель курса – сформировать у слушателей комплекс знаний, позволяющих критически оценивать целесообразность использования информационных технологий на основе определения параметров экономической эффективности.

В ходе изучения дисциплины " ИТ-инфраструктура предприятия " ставятся следующие задачи:

- освоение понятий, связанных с определением оптимального состава ИТ-инфраструктуры экономических объектов;
- формирование знаний о характере влияния ИТ и ИС на эффективность работы экономических объектов в целом;
- выработка навыков анализа ИТ-инфраструктуры;
- получение практического опыта проектирования ИТ-инфраструктуры.

2. Результаты обучения по дисциплине (приобретаемые компетенции)

Общекультурные компетенции:

– Способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности (ОК-3).

– Способность к самоорганизации и самообразованию (ОК-7).

Общепрофессиональные компетенции:

– Способность находить организационно-управленческие решения и готов нести за них ответственность; готов к ответственному и целеустремленному решению поставленных профессиональных задач во взаимодействии с обществом, коллективом, партнерами (ОПК-2).

Профессиональные компетенции:

– Выбор рациональных информационных систем и информационно-коммуникативных технологий решения для управления бизнесом (ПК-3)

– Умение выполнять технико-экономическое обоснование проектов по совершенствованию и регламентацию бизнес-процессов и ИТ-инфраструктуры предприятия (ПК-12).

– умение консультировать заказчиков по рациональному выбору ИС и ИКТ управления бизнесом (ПК-23).

3. Трудоемкость дисциплины – 4,0 ЗЕ (144 часа)

4. Содержание дисциплины

Дисциплина включает следующие модули:

- Понятие ИТ-инфраструктуры.
- Проектирование ИТ-инфраструктуры.

5. Форма промежуточной аттестации – экзамен

Разработала, доцент кафедры ИСЭ

М.В. Краснова

Проверил, декан ФИТ

Е. А. Зрюмов

