Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Байханов Исмаил Бауди
Должность: Ректор
Дата подписания: 13.06.2025 15:01:44
Уникальный программный ключ:
442c337cd125e1d014f6

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ):

Корпоративные информационные системы

(наименование дисциплины (модуля)

1. Цель освоения дисциплины (модуля)

Цель дисциплины «Корпоративные информационные системы» направлена на формирование компетенции обучающегося в области методологии, стандартов построения и эксплуатации корпоративных информационных систем.

2. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина «Корпоративные информационные системы» относится к части формируемая участниками образовательных отношений. Дисциплина базируется на следующих дисциплинах «Информационные технологии», «Архитектура информационных систем», «Банковские информационные системы».

3. Требования к результатам освоения дисциплины (модуля):

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций:

ОПК-6. Способен анализировать и разрабатывать организационно-технические и экономические процессы с применением методов системного анализа и математического моделирования.

Знать: основы системного администрирования, администрирования СУБД, современные методы информационного взаимодействия информационных и автоматизированных систем; способы инсталляции программного обеспечения, способы оценки масштабирования систем, способы инсталляции аппаратного обеспечения, методы оценки производительности информационных и автоматизированных систем.

Уметь: инсталлировать программное обеспечение, в том числе в составе гиперсистем, инсталлировать аппаратное обеспечение, масштабировать информационные и автоматизированные системы, оценивать необходимость масштабирования систем, оценивать затраты на инсталляцию аппаратного и программного обеспечения.

Владеть: методами установки системного и прикладного программного обеспечения, оцениваем производительности информационных и автоматизированных систем, масштабированием систем за счет инсталляции аппаратного и программного обеспечения.

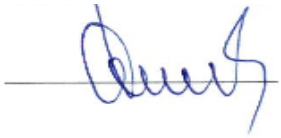
4. Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет очно 4 з.е, (144 часа), заочно 4 з.е, (144 часа).

5. Основные разделы дисциплины (модуля): Введение в корпоративные информационные системы (КИС). Моделирование, проектирование и программирование корпоративных информационных систем.

6. Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации– дифференцированный зачет.

7. Авторы: Доцент, к.п.н  Исаева Л.М.

Программа одобрена на заседании кафедры
протокол № 8 от 30.05.2025 г.

Заведующий кафедрой  Юшаев С.-Э.С.-М., к.ф.-м.н., доцент.