

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Антипова Наталья Викторовна
Должность: и.о. директора филиала
Дата подписания: 20.02.2024 18:49:52
Уникальный программный ключ:
fae5412acb1bf810dc69e6bc004ac45622b84854

Приложение 3
к основной профессиональной образовательной программе
по направлению подготовки 38.03.01. «Экономика»
направленность (профиль) программы «Бизнес статистика и аналитика»

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования**

«Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова»

Улан-Баторский филиал РЭУ им. Г.В. Плеханова



АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

ФТД.ДВ.02 Когнитивная бизнес-аналитика

Направление подготовки: 38.03.01 Экономика

Направленность (профиль) программы: «Бизнес статистика и аналитика»

Уровень высшего образования Бакалавриат

Год начала подготовки 2022

Улан-Батор – 2022 г.

1. Цель и задачи дисциплины:

Целью учебной дисциплины «Когнитивная бизнес-аналитика» является: получение студентами целостного представления о методах, моделях и средствах когнитивного анализа при поддержке бизнес-решений в процессе управления компанией; изучение основных методов когнитивного анализа и их применение в практике принятия решений в экономике и бизнесе.

Задачами дисциплины являются:

- приобретение навыков формулировки задачи когнитивного бизнес-анализа экономического объекта;
- умение выбрать метод анализа, подбора экспериментальных данных и интерпретации полученных результатов;
- освоение теоретического материала, основное содержание которого раскрывает современные методы и инструментальные средства когнитивного бизнес-анализа;
- обучение слушателей навыкам работы с прикладным программным обеспечением для аналитических задач в прикладной области бизнеса.

2.Содержание дисциплины:

№ п/п	Наименование разделов / тем дисциплины
1.	Тема 1. Когнитивный анализ и синтез управленческих решений
2.	Тема 2. Технологии многомерного анализа данных (OLAP-технологии)
3.	Тема 3. Методы и модели Data Mining
4.	Тема 4. Методы машинного обучения. Задачи классификации и регрессии
Трудоемкость дисциплины составляет 2 з.е / 72 часа	

Форма контроля – зачет

Разработчики:

Кафедра информатики
Кафедра информатики

доцент
доцент

О.В. Китова
Л.П. Дьяконова