

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Цветлюк Лариса Сергеевна

Должность: Ректор

Дата подписания: 12.10.2026 16:05:00

Уникальный программный ключ:

e4e919f04dc80262463755c97796a744138b172b88dd56f9301d8e2340974f9

**АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ИНСТИТУТ НЕПРЕРЫВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ»**

АННОТАЦИЯ К ДИСЦИПЛИНЕ

Введение в Big Data

для направления подготовки

38.03.05 Бизнес-информатика,

направленность (профиль)

«Информационные технологии в управлении предприятием»

Уровень бакалавриата

Квалификация выпускника

Бакалавр

Год начала подготовки – 2026

Цель:	– изучение математических методов и подходов, используемых в программных системах обработки и анализа больших данных. – развитие профессиональных навыков обучающихся за счет получения практического опыта работы с IT решениями в части обработки и анализа больших данных.
Задачи:	– усвоение знаний о сущности, структуре и видах математических моделей принятия решений; развитие навыков создания и решения моделей, необходимых в сфере управления.
Содержание дисциплины:	Тема 1. Методы многомерного статистического анализа и анализа нечисловой информации Тема 2. Технологии хранения и обработки Больших данных Тема 3. Программирование обработки и загрузки Больших данных Тема 4. Аналитика в больших данных
Форма контроля:	Экзамен
Общая трудоемкость:	4 з. е.