

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### ВВЕДЕНИЕ В BIG DATA

(наименование дисциплины)

<b>Направление подготовки (специальность)</b>	38.05.01 Экономическая безопасность
<b>Направленность (профиль) подготовки</b>	Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности
<b>Цель освоения дисциплины</b>	- изучение теоретических основ применения современных интеллектуальных информационно-аналитических систем обработки больших массивов данных для управления бизнесом; - формирование комплекса практических навыков применения современного инструментария сбора, обработки и анализа больших массивов данных для управления бизнесом.
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	2 зачетные единицы, 72 часа
<b>Форма промежуточной аттестации</b>	Зачет
<b>Краткое содержание дисциплины:</b>	Тема 1. Основы управление большими данными Тема 2. Сущность интеллектуального анализа данных и машинного обучения Тема 3. Сбор данных, описательный анализ и предварительная обработка данных Тема 4. Моделирование данных на основе методов машинного обучения

Аннотацию рабочей программы составил Виноградов Д.В., ст.преподаватель

