

Трек **«Искусственный интеллект в профессиональной сфере»** – это программа обучения, которая помогает студентам освоить современные технологии ИИ для работы в IT и других областях.

Что изучают?

1. **Python для анализа данных** – основы программирования и работа с данными.
2. **Машинное обучение** – как научить компьютер распознавать закономерности и делать прогнозы.
3. **Обработка больших данных** – работа с огромными объёмами информации (Big Data).
4. **Глубокие нейронные сети** – сложные алгоритмы для распознавания изображений, речи и других задач.

Чему научат?

- ✓ Использовать Python для анализа данных.
- ✓ Применять машинное обучение в реальных задачах.
- ✓ Работать с Big Data и распределёнными системами.
- ✓ Создавать и настраивать нейросети.

Где пригодится?

В IT-компаниях, аналитических центрах, банках, медицине, науке и других сферах, где нужен анализ данных и автоматизация процессов.

Срок обучения: сентябрь 2024 – апрель 2026.

Формат: теория + практика.

Этот курс даст полезные навыки для будущей профессии в мире цифровых технологий!