



АССОЦИАЦИЯ
БОЛЬШИХ ДАННЫХ

ЭКОНОМИКА
АНО «Цифровая экономика»

FIRST RUSSIAN DATA FORUM

Human bio data.

**Вопросы этики в отношении новых типов
данных**

QIWI, Богачева Юлия, Директор по управлению
и анализу данных

ЭВОЛЮЦИЯ ТИПОВ ДАННЫХ



Актуальность Bio Data

- Качество жизни, превентивная медицина
- Предотвращение аварий, вызванных человеческим фактором

Вопросы сбора, хранения и обработки Bio Data



Вопрос 1. Обязательство или выбор

- Медицинская книжка в общепите
- Защитная маска в сфере услуг

**Датчики для оператора
АЭС?**

Вопрос 2. Доверие

- Сервисы, собирающие Bio Data и модели предсказательной аналитики

**Точность, объяснимость,
частота переобучения**

Вопрос 3. Защита

- Звонки от мошенников, чудодейственные лекарства

**Предотвращение
утечек**

Вопрос 4. Обработка

- Таргетированная реклама лекарственных препаратов
- Дискриминация при приеме на работу

**Соблюдение целей
обработки**

Вопрос 5. Обеспечение конфиденциальности

- Информирование пациента

Разглашение
информации

Как решать эти вопросы?

Кодекс этики и белая книга

<https://www.csr.ru/ru/ethics/>