

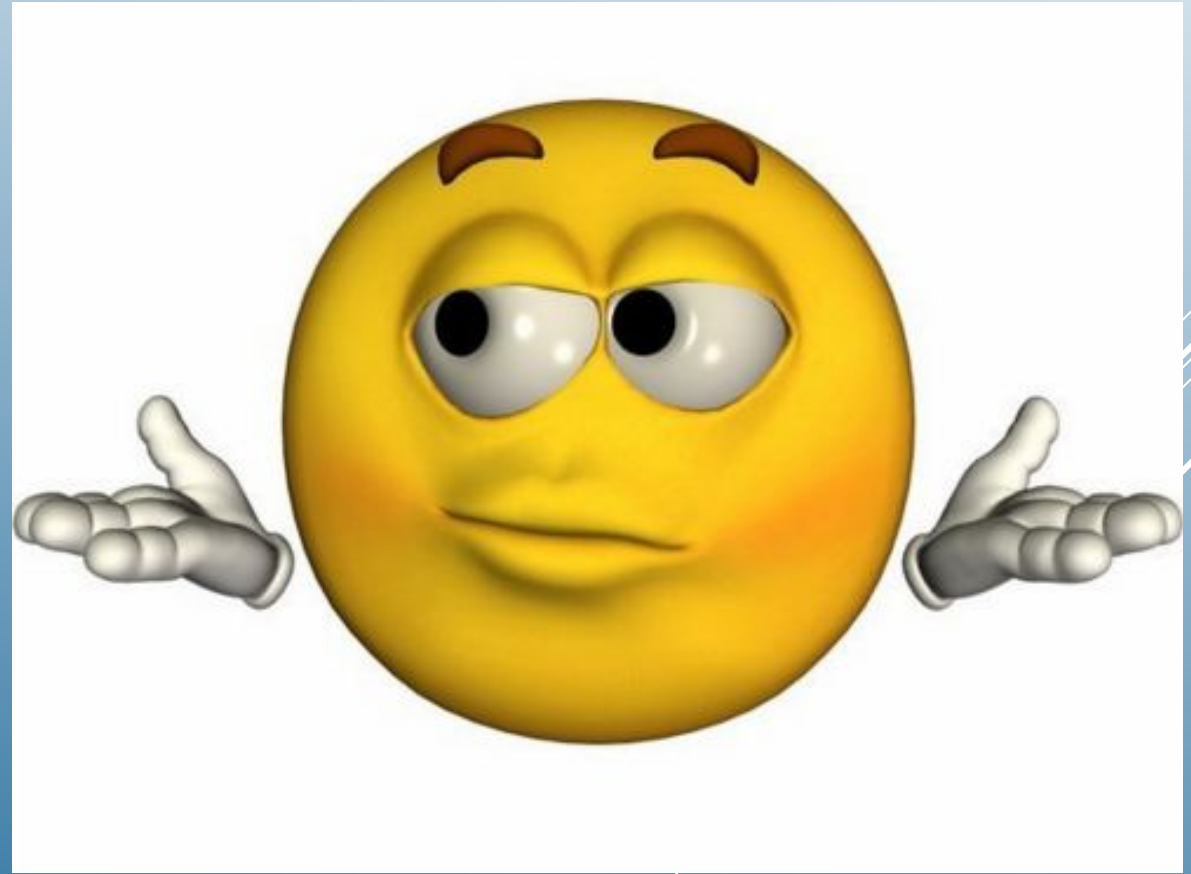
НЕЙРОПОИСК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ В СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЯХ

Докладчик: студент 3-го курса УГАТУ
Головенкин Иван Германович

Разработчики проекта: студенты 3-го курса УГАТУ
Группы ПРО-307

КАК РЕШАЕТСЯ ПРОБЛЕМА СЕЙЧАС?

По итогам исследования, проведенным в этой области, было выявлено, что прямых конкурентов нет, но есть похожие решения. Пример представлен на следующем слайде.



СРАВНЕНИЕ С ДРУГОЙ АНАЛИЗИРУЮЩЕЙ СИСТЕМОЙ

EXPINET

анализирует рабочие материалы и подбирает экспертов из базы, обладающих необходимыми компетенциями.

рейтингует экспертов на этапе регистрации и в процессе работы. На основании результатов рейтингования определяется уровень компетенции, более точно формируются экспертные группы.

НАША СИСТЕМА

подбор исполнителей в социальных сетях, причем происходит анализ всей информации на странице у потенциального соискателя.

сортировка потенциальных исполнителей по приоритету. Приоритет же строится на основе предпочтений и критериев пользователя

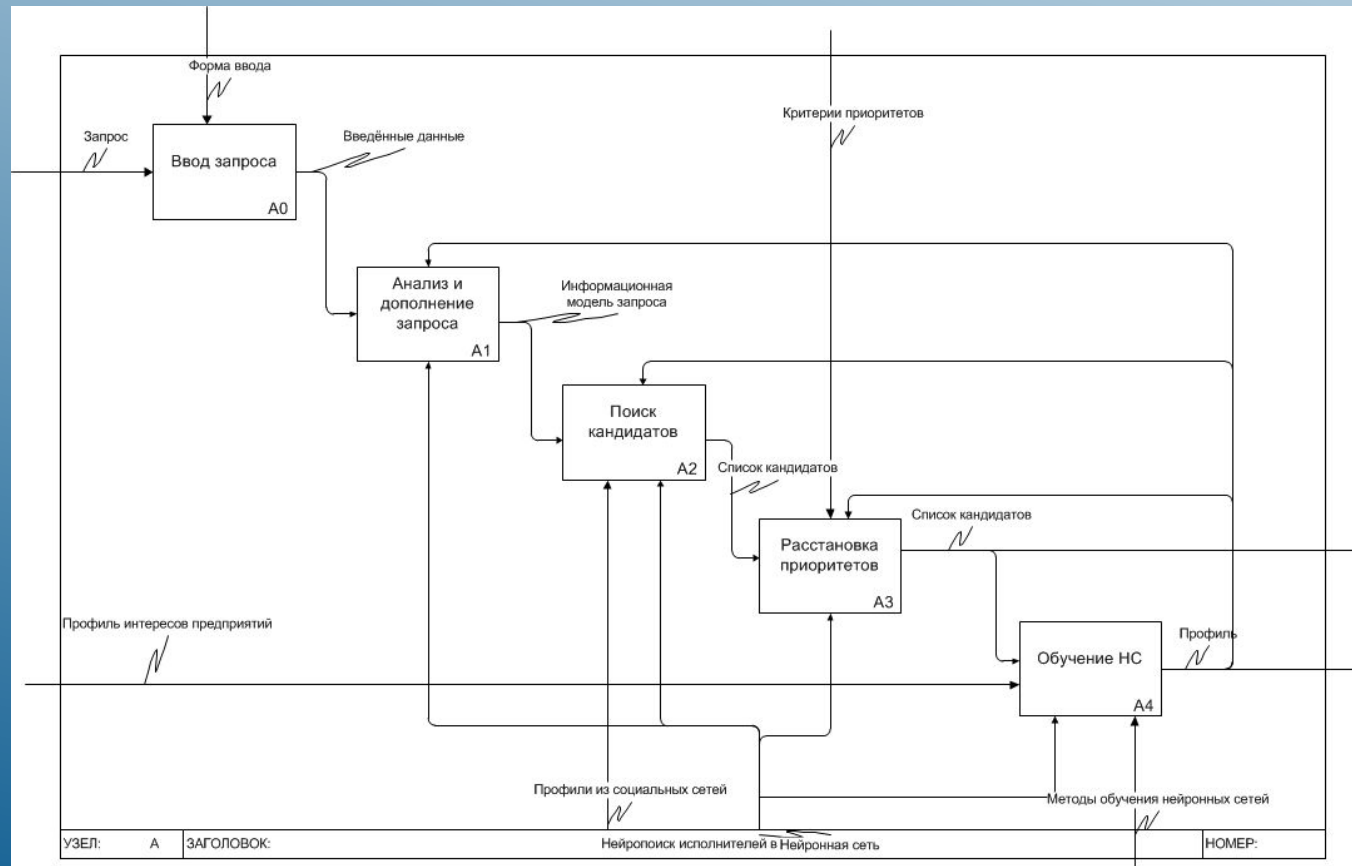
ЧТО ПРЕДЛАГАЕТСЯ?

Предлагается применение новейших технологий, а именно искусственных обучаемых нейронных сетей, в такой востребованной сфере жизни современного человека, как социальные сети. Данная сеть должна производить интеллектуальный анализ данных в социальных сетях и делать выводы о возможностях людей.

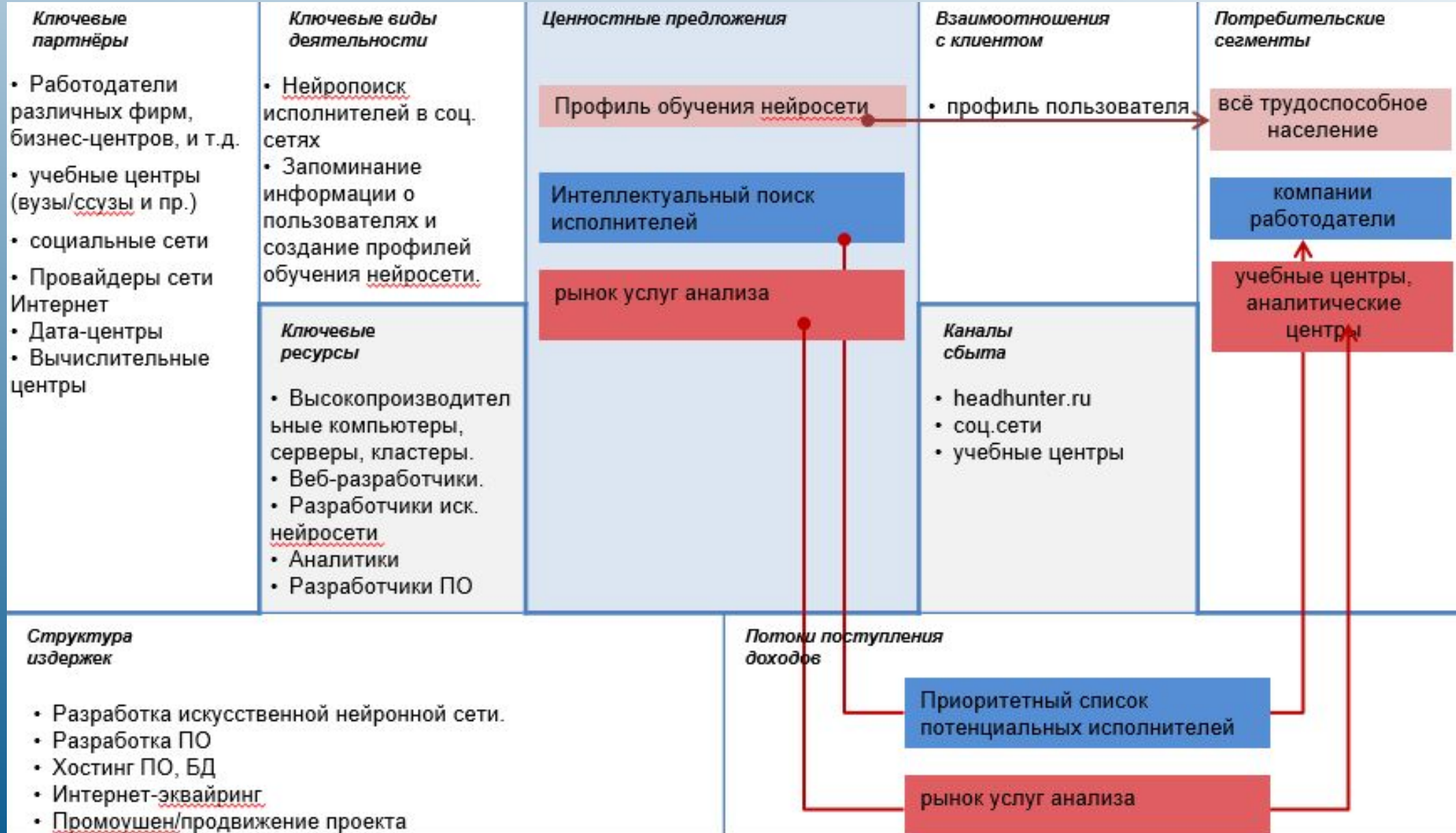


СТРУКТУРА РЕШЕНИЯ ЗАДАЧИ ПОИСКА

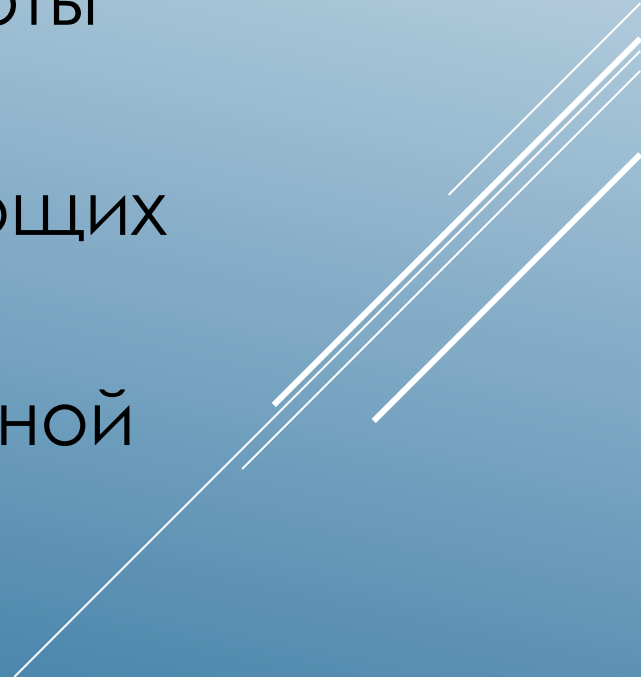
Пользователь вводит запрос, который отправляется системе на анализ. Анализ предполагает, что система будет искать не просто по запросу, а подстраивать нейронную сеть согласно обучению так, что пользователь сам не сформулирует. Причем при повторных запросах будут разные ответы, что обеспечивает непредсказуемость, нелинейность, динамику результата.



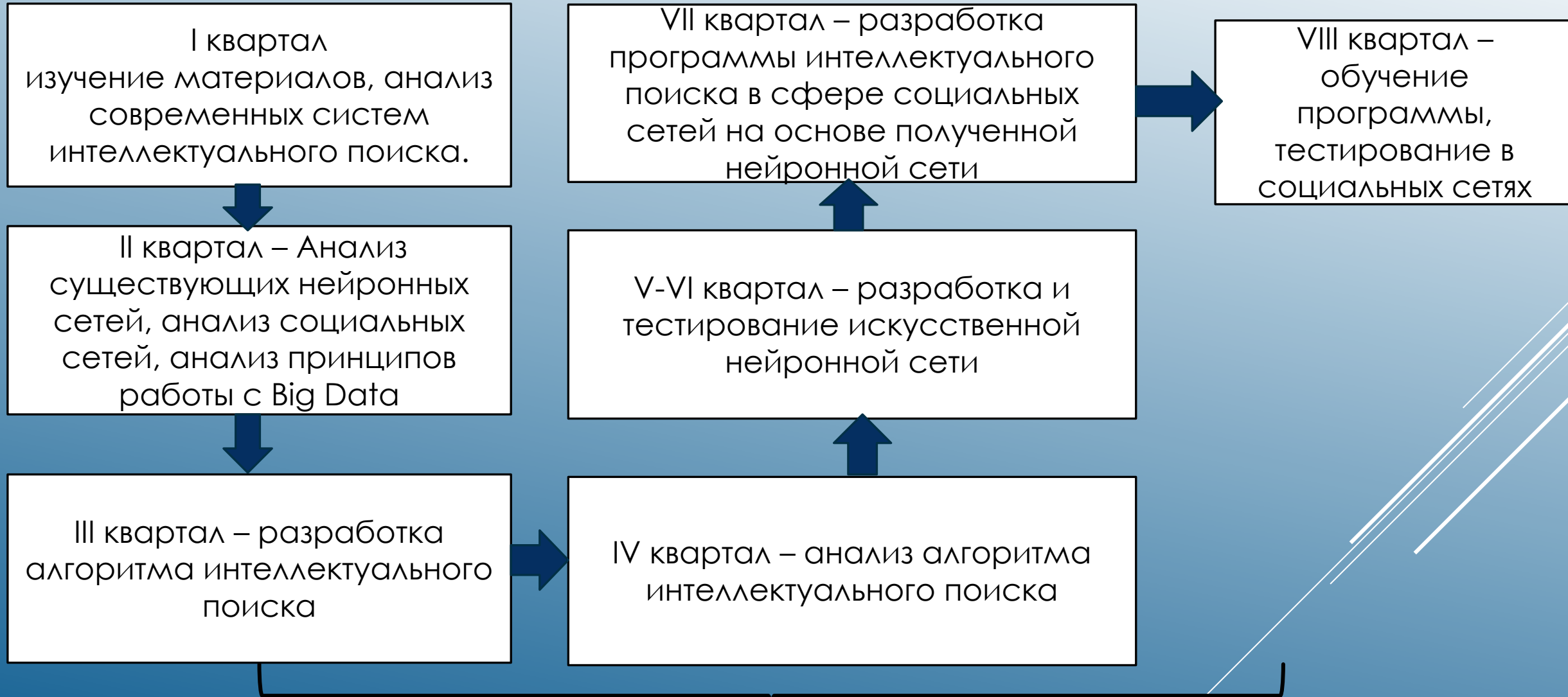
БИЗНЕС-МОДЕЛЬ ПРОЕКТА



ЧТО СДЕЛАНО?

- ▶ Составлена бизнес-модель;
 - ▶ Составлена модель процессов работы программы;
 - ▶ Проведен поиск и анализ существующих решений;
 - ▶ Изучаются материалы об искусственной нейронной сети.
- 

ПЛАН ДЕЙСТВИЙ НА 2 ГОДА



Срок – 2 года, Сумма – 200 + 200 тыс.
руб.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!



КОМПЕТЕНЦИИ КОМАНДЫ ПРОЕКТА

- Головенкин Иван Германович – руководитель проекта, разработчик ПО;
- Муратов Артур Фанирович – разработчик ПО;
- Сагидуллин Ленар Илдусович – аналитик;
- Мухаметгарипова Рушания Ильдаровна – аналитик;
- Чембарисова Гульшат Фидановна – аналитик;
- Сафин Радмир Дамирович – разработчик ПО;
- Шириев Рустем Венерович – разработчики ПО;
- Аюпов Денис Шамилевич – аналитик;
- Зинченко Василий Сергеевич – разработчик документации, аналитик;
- Байгарин Ильмир Амирович – разработчик документации;
- Скурихин Алексей Константинович – разработчик документации;
- Сундюков Аскар Наилевич – аналитик;
- Межетдинов Тимур Дмитриевич – аналитик;