



Платформа «Лаб ИТ»

Интеллектуальная система анализа данных
для поддержки закупочных решений

Реализованное решение для автоматизации закупочной деятельности

Разрозненные данные усложняют подготовку закупочной документации

Отсутствие структуры и согласованности данных приводит к ошибкам и замедлению процессов



Документы

разрознены и не структурированы



НСИ

содержит дубли и не согласована



Процессы

ручной анализ и сопоставление



Ошибки в ТЗ

несогласованные требования



Длительная подготовка

затраты времени на анализ



Низкая прозрачность

сложность обоснования решений

Платформа преобразует разрозненные документы в структурированные данные и формирует единую модель для анализа и принятия решений.



1

Интеграция с системами
(1С ДО, 1С УТ)

2

Загрузка и анализ номенклатуры

3

Нормализация данных
(НСИ, ЕИС, закупки.gov.ru)

4

Формирование требований
на основе эталонных источников

5

Уточнение данных у инициатора

6

Генерация ТЗ (223-ФЗ / 44-ФЗ)

7

Контроль статусов закупок

**Решение реализовано
в процессе подготовки
закупочной
документации
в корпоративной среде.**

БАЗА ПЛАТФОРМЫ (Безопасность и управляемость как основа)

Платформа обеспечивает контролируемую работу с данными и алгоритмами в защищённом контуре организации.

Закрытый контур:
обработка данных без внешних сервисов.

Управление данными:
контроль источников, контекста и доступа.

Централизованный контроль: аутентификация, роли, логирование.

РАБОТА С ДОКУМЕНТАМИ (Контур работы с документами и данными)

Платформа обеспечивает загрузку, обработку и использование корпоративной документации для аналитики.

Загрузка и обработка:
PDF, сканы, DOCX, таблицы.

Структурирование данных:
выделение сущностей и связей.

Использование источников:
ответы на основе документов.

В рамках проекта реализованы функции подготовки закупочной документации на основе данных и источников.

Нормализация номенклатуры
(сопоставление с НСИ и эталонными данными).

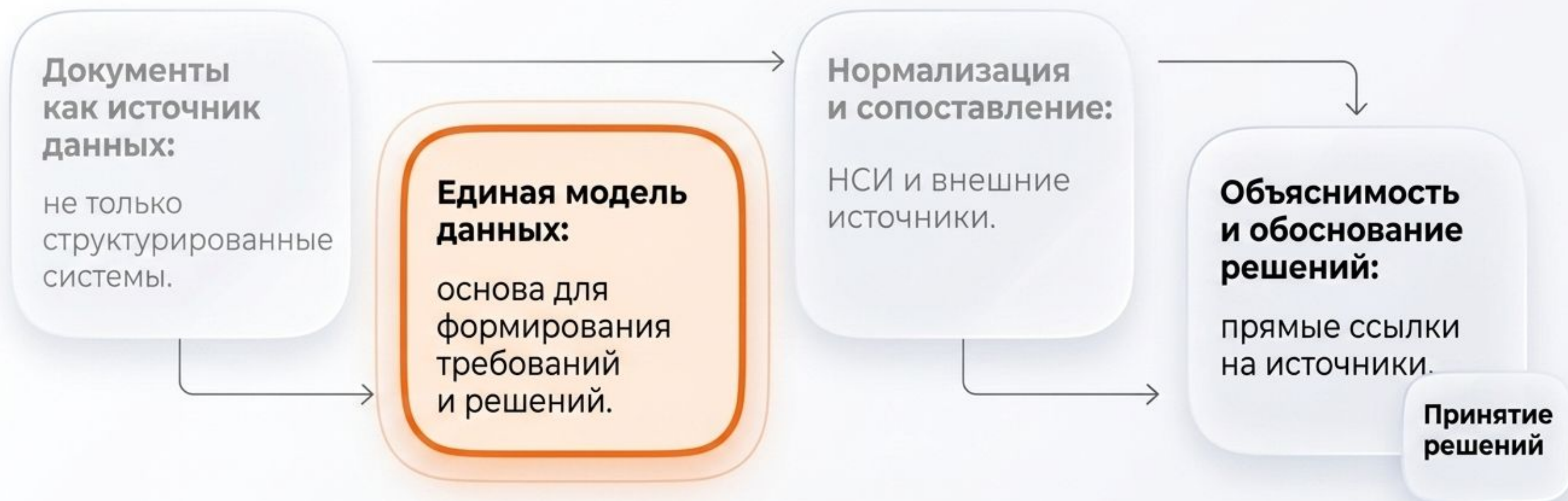
Использование источников закупок
(ЕИС, закупки.gov.ru).

Формирование требований
(на основе проверенных данных).

Генерация ТЗ
(в соответствии с 223-ФЗ).



Решение обеспечивает обработку документов и формирование данных для использования в закупочном процессе. Документы → Модель данных → Закупочные решения



Данные приводятся к единой модели и используются для формирования и обоснования закупочных решений ✨

Инновационность проекта

(по сравнению с существующими решениями)

В отличие от ЭДО, формаруются докочным и VI-системам, платформа:



Платформа преобразует документы в структурированную модель данных, используемую для принятия решений



Требования к номенклатуре формируются на основе НСИ и данных ЕИС (zakupki.gov.ru), а не вручную пользователями



Система формирует технические задания в соответствии с 223-ФЗ на основе нормализованных данных и корпоративных требований



Каждое сформированное решение содержит ссылки на источники данных и может быть проверено



В результате реализации проекта достигнуты следующие измеримые эффекты:

60–70%

- ТЗ формируются без доработок
- за счёт нормализации данных

>10x

- сокращение времени
- для типовых закупок

223-ФЗ

- автоматическая проверка
- соответствие требованиям

Секунды

- доступ к информации
- поиск по данным

Решения принимаются на основе нормализованных данных и проверенных источников

ООО «Лаб ИТ»

Москва

+7 (916) 845-90-89

hello@ai2b.pro

ai2b.pro