

# LOW-CODE КАК ДРАЙВЕР BPM-ПРОЕКТОВ

Сергей Лебедев,  
коммерческий директор GreenData





В этой презентации расскажем:

**1**

Как low-code встраивается в актуальные тренды реализации BPM-проектов

**2**

Какой должна быть low-code платформа, чтобы решать максимум задач BPM-проекта

**3**

Примеры проектов



low-code платформа  
для создания корпоративных  
ИТ-решений

- Масштабные корпоративные системы
- Высоко кастомизированные сервисы
- Тиражируемые решения

Помогаем бизнесу запускать мощные и гибкие инструменты быстрее и без лишнего кода

## О компании



**2014**

год основания



**450+**

сотрудников  
в штате



**40000+**

пользователей  
платформы



**350+**

запущенных  
проектов

**TADVISER**  
Государство. Бизнес. Технологии

Лидер рейтинга  
low-code платформ

**Sk** Сколково

Резидент  
ИЦ Сколково

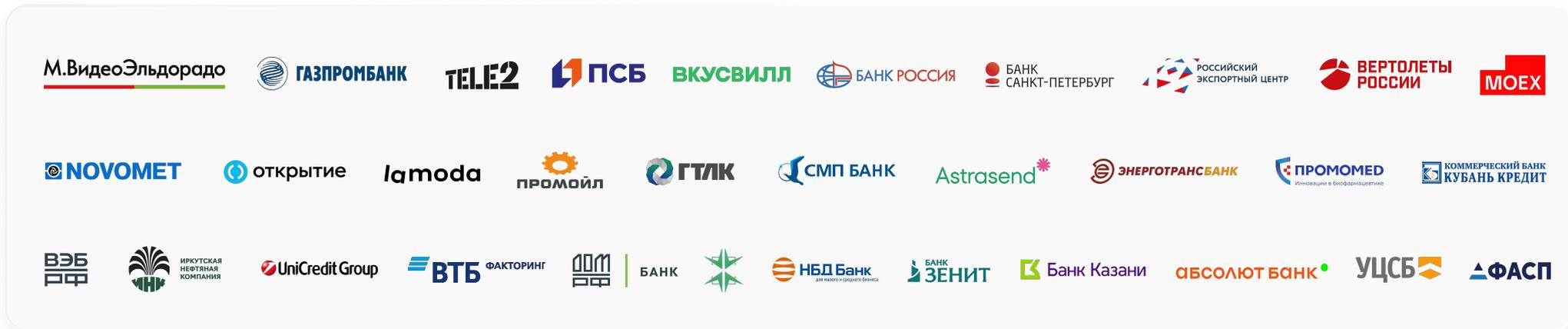
 Минцифры  
России

Платформа  
включена в реестр  
отечественного ПО



# Нам доверяют

## Клиенты



## Партнеры

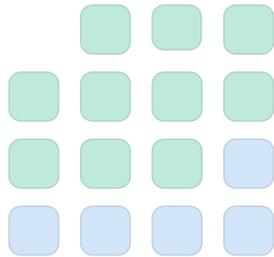


# Low-code — мощнейший драйвер BPM-проектов

## 10 проектов из 15 финалистов

BPM-проект года

 Проекты LC  
 Остальные финалисты



## ТОП 5 секторов

- Финансовый
- Производственный
- Нефтегазовый
- Энергетический
- Государственный

## ТОП 6 решений

- BPMS
- ERP
- CRM
- Service Desk
- SRM
- СЭД

## ~30% проектов

из всех заявленных  
BPM-проектов в 2025



# Как много BPM-проектов в портфеле вендора low-code платформы

**95% проектов**

можно классифицировать  
как BPM



**>60% клиентов**

возвращаются для  
запуска новых проектов



## ТОП 5 решений

BPMS



конвейеры  
сделок, заявок



бюджетирование



мониторинг  
и риск-системы



СЭД и HRM





# Почему заказчики выбирают low-code для решения CRM задач

на 50-90%

сокращается время  
разработки

в сравнении  
с классическим кодом

*451 research*

в 5 раз

дешевле

в среднем стоимость  
low-code проекта в сравнении  
с классическим кодом

*Redhat*

99.9%

задач решается без  
участия разработчиков

low-code решения легко  
поддерживать и  
самостоятельно вносить  
изменения



# Почему заказчики выбирают low-code для решения CRM-задач

**1**

**Прототипирование на ранних этапах**

Не нужно время на подготовку детальных БТ. Создание рабочих моделей за несколько часов.

**2**

**Эволюционная разработка**

Оперативная ОС от заказчика и развитие продукта уже с учетом новых требований.

**3**

**Универсальность при масштабировании**

Компоненты можно переиспользовать в новых задачах.

**4**

**Возможность настройки сквозных процессов**

Гибкие ролевые модели и готовые шаблоны/компоненты для различных процессов.

**5**

**Совмещение ролей**

Один человек может выполнять задачи аналитика, дизайнера и разработчика.

**6**

**Простота обслуживания**

Инциденты решаются правками настроек, а не кода.

# Какой должна быть LC-платформа в 2025 году



## Большие нагрузки

GreenData обеспечивает одновременную работу 12 тыс. пользователей и 100+ тыс. сценариев/час



## Конструкторы на базе HTML

Интерактивные виджеты и дашборды



## Удобные системы обновления и отладки

CI/CD для бесшовного обновления систем на ходу



## Широкий спектр built-in модулей

Готовые решения и шаблоны экранных форм, процессов, интеграций, дашбордов и многое другое



## BPMN

Популярная нотация для моделирования



## AI-инструменты для автоматизации работы аналитика

Встроенные AI-инструменты для генерации моделей под условия задачи



## White Label системы

Брендирование и соблюдение политик фирменного стиля



## Скорость освоения

2 недели от начала обучения до самостоятельного выполнения задач на платформе GreenData

# GreenData — low-code платформа для решений корпоративного класса

## Базовая функциональность платформы



Объектная модель



Экранные формы



Алгоритмы и бизнес-правила



Ролевая модель



CI/CD  
Конвейеры обновлений и тестирования

## Модули платформы

- Бизнес-процессы
- Дашборды и отчеты
- Интеграции
- Печатные формы
- Электронные документы
- Сложные расчеты

## Дополнительные плагины и сервисы

- Темы оформления
- Страница авторизации
- Локализация
- ЭЦП
- Карты
- Готовые сервисы искусственного интеллекта

## Искусственный интеллект (AI, ML):

- Подключение библиотек AI
- Обучение моделей
- Расчет моделей

## Формат поставки



Web – версия



Мобильные приложения

## Модуль коммуникаций



Телефония



SMS



Почтовые уведомления



Встроенный мессенджер



Комнаты для звонков



Интеграции с мессенджерами



Примеры проектов



# Автоматизация экспертизы инвестиционных проектов



**Фабрика Проектного Финансирования**  
сложных проектов в приоритетных  
секторах российской экономики  
(15+ трлн. руб инвестиций)

- Автоматизация бизнес-процессов по созданию, распределению, согласованию задач экспертизы
- Полностью безбумажный процесс создания и согласования заключений
- Электронный комитет
- Аналитика и дашборды
- Единый источник информации по экспертизе инвестпроектов



Разработано  
**3 LCD за 6 мес.**

**20%** сократилось время согласования

**600** сотрудников одновременно используют

**4 000+** заключений подготовлено



контроль сроков

*«Приложение GreenData на планшете KVADRA стало карманным пультом управления задачами экспертизы»*

Тимур Малин, руководитель блока информационных технологий ВЭБ РФ

# Миграция из **Lotus Notes**: автоматизация документооборота для сопровождения кредитных сделок

**Заказчик:** банк из ТОП 5 банков РФ

## Недостатки Lotus Notes:

- Ограничение масштабируемости
- Неполноценная ролевая модель
- Медленная обработка документов
- Негибкая архитектура решения
- Зарубежное ПО: отсутствие поддержки и доступа к новым версиям

## Реализация на GreenData:

- Единая система баз данных, включающая документы и чек-листы
- Гибкая маршрутизация заявок, документов в зависимости от условий сделки
- Подробная ролевая модель с возможностью создавать специфичные права доступа
- Возможность использовать различные источники данных и интеграции с внешними системами



**5 сек.**

вместо 12 часов  
занимает выгрузка  
отчетов



**10 000**

одновременных  
пользователей

# Система бюджетирования производственного холдинга за 8 месяцев силами 3 разработчиков



## Функциональные возможности:



Запуск бюджетных кампаний



Формирование ИТ-бюджета



Дашборды и аналитика



Сбор фактических показаний



APM администраторов, руководителей, согласующих



База Знаний

«В кратчайшие сроки удалось автоматизировать важную часть бюджетной системы одного из направлений холдинга»



Владислав Еганов

Заместитель генерального директора по информационным технологиям АО «Вертолеты России»

# Автоматизация полного цикла закупочных процессов

Заказчик:



Сервисы:

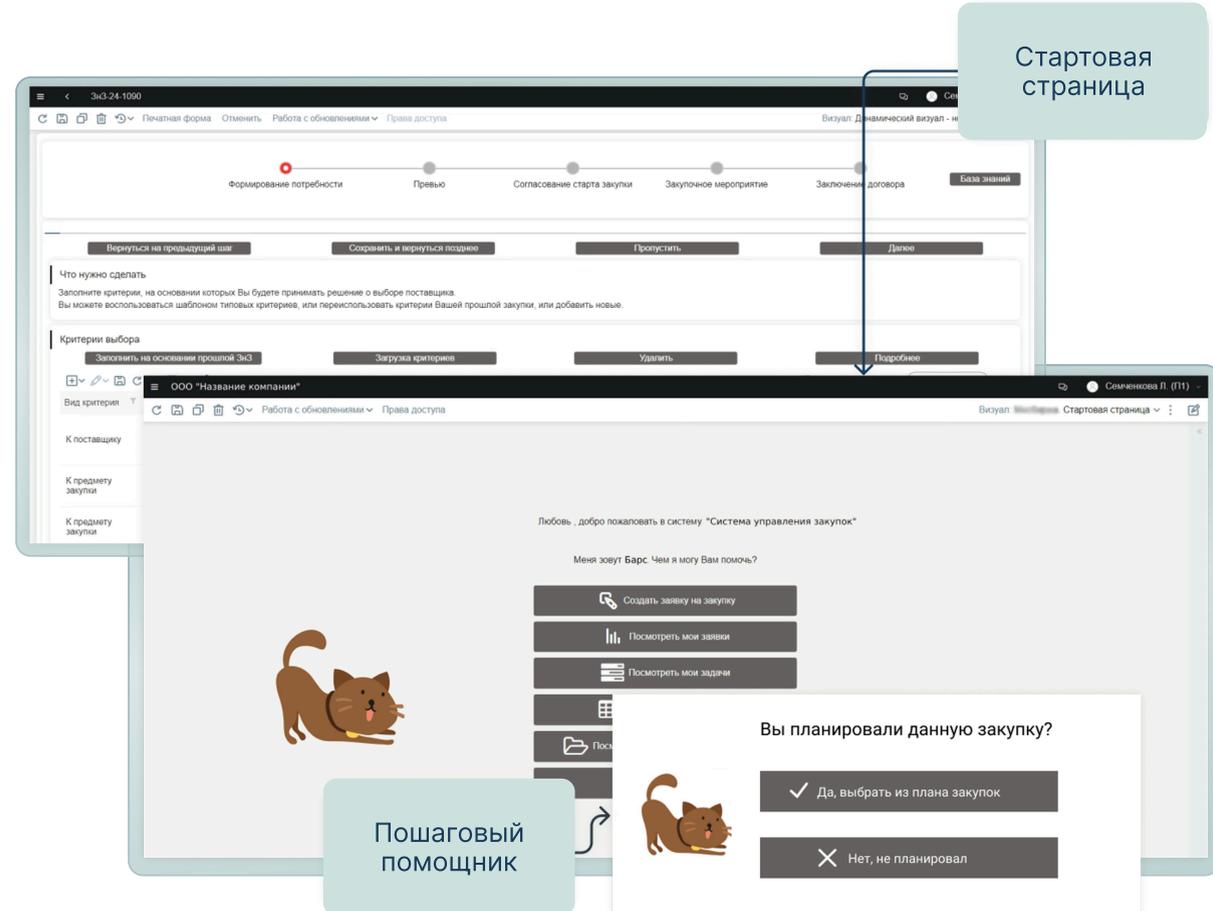
- Выявление и сбор потребностей
- Согласование закупки
- Оптимизация плана и бюджета
- Формирование документации
- Управление закупочными мероприятиями на платформах
- Согласование и подписание договоров
- Аналитика и контроль сроков

**100% удобства:**

единое окно работы для специалистов по закупке, сотрудников и руководителей



Разработано  
**2 LCD за 5 мес.**



Стартовая страница

Пошаговый помощник

Любовь, добро пожаловать в систему "Система управления закупок"

Меня зовут Барс. Чем я могу Вам помочь?

- Создать заявку на закупку
- Посмотреть мои заявки
- Посмотреть мои задачи
- Посмотреть мои документы
- Посмотреть мои отчеты
- Посмотреть мои настройки
- Посмотреть мои контакты
- Посмотреть мои документы
- Посмотреть мои отчеты
- Посмотреть мои настройки
- Посмотреть мои контакты

Вы планировали данную закупку?

- ✓ Да, выбрать из плана закупок
- ✗ Нет, не планировал



# Автоматизация маркетинговых контрактационных кампаний

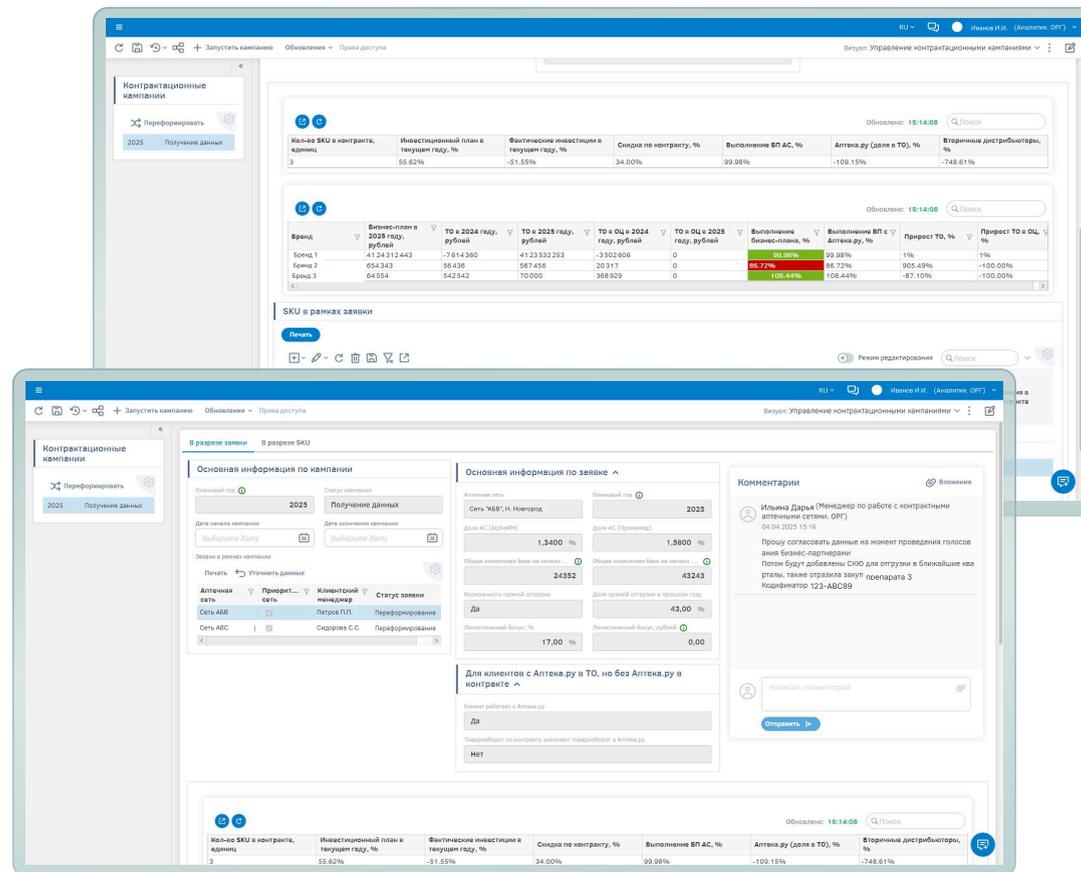
**Заказчик:** ведущая российская фармкомпания, выпускающая 300+ препаратов

- Формирование контрактационных кампаний для аптечных сетей
- Формирование и согласование плана продаж
- Расчет бонусных условий
- Мониторинг бизнес-партнерами состояния выполнения маркетинговых контрактов по статусам заявок

Импортозамещение BI  
сервиса на базе Retool



Разработано  
2 LCD за 1,5 мес.





# Решайте с GreenData любые задачи автоматизации

1

Реализуйте сложные проекты

Быстрее и меньшими ресурсами, чем при классической разработке

2

Создавайте тиражируемые «коробочные» решения

Быстрее вывода на рынок и более гибко кастомизируя их под запросы заказчиков, чем при классической «коробке»

3

Решайте оперативные задачи цифровизации в своем центре компетенций

Эффективнее, дешевле, безопаснее, чем при аутсорсе

# Свяжитесь с нами

и мы поможем найти пути решения  
ваших бизнес-задач!



Сергей Лебедев

коммерческий директор  
GreenData

+7 933 922 4000

email: lebedev.sv@greendata.ru

