

АССОЦИАЦИЯ
ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
В ПРОМЫШЛЕННОСТИ

КЕЙС-БУК ПРОЕКТОВ

ИИ / Робототехники 2025

Ассоциация «Цифровые технологии в промышленности» объединяет индустриальных заказчиков, ведущие технические вузы и технологических партнёров для совместной разработки и внедрения прикладных решений для промышленности

**Кейс-бук проектов АЦТП —
сборник проектных решений в области
индустриального искусственного
интеллекта и робототехники, реализованных
партнёрами Ассоциации за 2025 год**

*Это часть ежегодной библиотеки кейсов АЦТП,
общее представление о содержании и направлениях проектов.
Полная версия доступна по запросу — info@rusindustrial.ai*

Фрагменты из кейс-бука

РОБОТОТЕХНИКА: ОРГАНИЗАЦИИ ЛОГИСТИКИ МЕЖДУ ТОЧКАМИ СКЛАДА

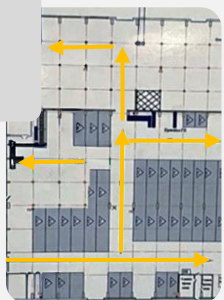
Текущий процесс (AS IS)

Клеть с бортами перемещается вручную сотрудником с помощью погрузчика от мест вдоль зоны хранения до выделенных мест вдоль ленточного транспортера.

>15 млн Р

Текущие траты компании, которые можно оптимизировать

Направления движения роботизированного погрузчика на закрытом складе на лэйауте и фото пример инфраструктуры.



Предполагаемая роботизация процесса (TO BE)

Перемещение клеток с помощью 2-х роботизированных погрузчиков. Эффект достигается за счет вывода 4 водителей погрузчика из процесса и снижения затрат на обслуживание погрузчика.

12 млн Р

Стоимость роботизации процесса (2 робота, зарядка, ПО, ПНР)

PI >1,5

Индекс рентабельности инвестиций

4,3 года

Дисконтированный срок окупаемости операции



16-20 недель

Срок внедрения после заключения договора

КЕЙС ИИ: «МУЛЬТИАГЕНТНАЯ ИИ-ПЛАТФОРМА iFORA»

Мультиагентная облачная платформа ИИ-продуктов и сервисов iFORA для комплексной поддержки принятия решений в промышленности с формированием достоверных выводов на основе анализа больших данных. Платформа iFORA доступна в разных форматах: подписка на онлайн-доступ, кастомизированное коробочное решение для конкретных бизнес-задач, углубленная аналитика результатов экспертами НИУ ВШЭ.

10+
ИИ агентов

850+ млн
документов на русском, английском и китайском языках

Добро пожаловать, Иванов Иван Иванович
Чем могу помочь?

Выберите отдельную функцию или введите собственный запрос

Спросите о чем угодно

- Формирование перечня ключевых трендов
- Оценка готовности технологий
- Определение облика перспективных продуктов
- Подготовка исследовательского обзора

Иванов Иван Иванович

РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ АВТОНОМНОЙ НАВИГАЦИИ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАЧ ПО СНЕГОУБОРКЕ

16,6 млн Р

Общая стоимость разработки решения

ВИНК 33%

ПОЛИТЕХ 33%

Программа «Приоритет-2030» 33%



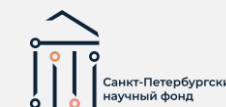
↓ 70%

Сокращение капитальных затрат заказчика

За счет подключения финансирования и внебюджетных средств со стороны вуза.

- РИДы принадлежат вузу, изделие – заказчику.
- Проработан механизм отторжения РИДов заказчику для следующих кейсов.

Налажено взаимодействие



АССОЦИАЦИЯ
ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
В ПРОМЫШЛЕННОСТИ



Получите полный доступ к кейс-буку

info@rusindustrial.ai