

ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ В БИЗНЕСЕ

ПРИМЕРЫ УСПЕШНОГО ВНЕДРЕНИЯ



INVEST
URAL

АНАЛИЗ ДАННЫХ

ПРИНЯТИЕ РЕШЕНИЙ НА ОСНОВЕ ФАКТОВ

Каждый день бизнес генерирует огромные объемы данных. Искусственный интеллект помогает оперативно обработать эту информацию, выявить важные тенденции и принять взвешенные решения.

ПРИМЕР

Столичный производитель кабельной продукции оптимизировал производственные процессы с помощью новой системы планирования на основе искусственного интеллекта, который формирует "золотой план" загрузки мощностей, уменьшая время простоя и ускоряя отгрузку продукции.

КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА

СНИЖЕНИЕ ЗАТРАТ И ИЗДЕРЖЕК

Цифровые технологии проектирования, проверка и моделирование производственных процессов играют ключевую роль в обеспечении высокого уровня качества конечной продукции и самого производственного процесса.

ПРИМЕР

Использование технологий ИИ позволяет значительно сократить расходы и минимизировать издержки при производстве самолетов. Об этом сообщил генеральный конструктор и заместитель генерального директора «Объединенной авиастроительной корпорации»(ОАК) Сергей Коротков.

АВТОМАТИЗАЦИЯ

ОПТИМИЗАЦИЯ РУТИННЫХ ПРОЦЕССОВ

Многие повторяющиеся операции, такие как обработка документации, управление складскими запасами или обслуживание клиентов, теперь выполняются с использованием искусственного интеллекта.

ПРИМЕР

Чат-боты помогают мгновенно отвечать на запросы покупателей, а системы управления запасами минимизируют человеческий фактор и снижают вероятность ошибок.

ПЕРСОНАЛИЗАЦИЯ

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПОДХОД К КЛИЕНТУ

Алгоритмы машинного обучения позволяют компаниям анализировать поведение пользователей и предлагать им продукты и услуги, соответствующие их предпочтениям. Это повышает лояльность клиентов и увеличивает продажи.

ПРИМЕР

Онлайн-платформы электронной коммерции использует ИИ для создания персональных рекомендаций товаров, в результате конверсия продаж увеличивается.

ЛОГИСТИКА И ПОСТАВКИ

ЭФФЕКТИВНОСТЬ НА КАЖДОМ ЭТАПЕ

В сфере логистики и поставок ИИ помогает строить оптимальные маршруты доставки, предсказывать возможные задержки и оперативно реагировать на изменения.

ПРИМЕР

Ведущая транспортная компания внедрила ИИ-систему для оптимизации маршрутов, что привело к сокращению расходов и ускорению выполнения заказов.

КИБЕРБЕЗОПАСНОСТЬ

НАДЕЖНАЯ ЗАЩИТА ДАННЫХ

ИИ играет важную роль в защите корпоративных данных. Машинное обучение помогает обнаруживать аномалии в поведении систем и предотвращать кибератаки. Это обеспечивает безопасность хранения и обработки конфиденциальной информации.

ПРИМЕР

В банковской сфере система мониторинга транзакций на основе искусственного интеллекта способствует выявлению в реальном времени подозрительных операций и блокировке попыток мошенничества, повышая защиту клиентов.