

BOTKIN · AI

**MedTech в новой реальности: импортозамещение,
смещение фокуса с зарубежного рынка,
трансформация продуктов**

Сергей Сорокин

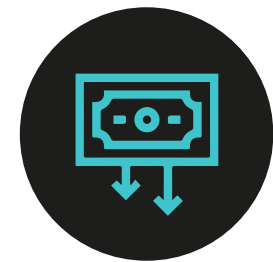
Основатель ООО «Интеллоджик» (Botkin.AI)

Член Экспертного совета по формированию приоритетных направлений научных исследований и развития технологий в области искусственного интеллекта при Правительстве Российской Федерации

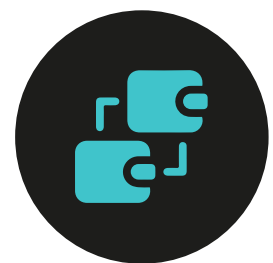
ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ ТЕХНОЛОГИЙ ИИ ДЛЯ АНАЛИЗА МЕДИЦИНСКИХ ИЗОБРАЖЕНИЙ



Срыв намеченных проектов и соглашений – зарубежные компании замораживают активности, фарма уходит с рынка



Частные сети медицинских клиник сокращают бюджеты на проекты/закупки не первой необходимости



Зарубежные медицинские сети/исследовательские институты не понимают, как работать с Россией и оплачивать проекты



Старые проблемы по-прежнему с нами: каждый пятый врач в стране не имеет доступа к интернету на рабочем месте, 17% медучреждений работают без МИС (исследование “Справочник врача”, 2022)

ИТОГ

- Несформированный рынок терпит убытки, компании теряют проекты и клиентов
- Компаниям приходится в срочном режиме пересматривать стратегии/позиционирование/искать новых клиентов
- Технические ограничения – сервера значительно выросли в цене, часть инфраструктуры недоступна в России

VOTKIN.AI: АНАЛИЗИРУЕМЫЕ ПАТОЛОГИИ

Расширение целевой аудитории: не только медицинские учреждения, но и промышленные предприятия

ПРОБЛЕМА

- **77%** работников промышленных предприятий находятся в зоне риска развития серьезных заболеваний из-за условий труда
- Компании терпят значительные убытки из-за поздней диагностики болезней и последующей нетрудоспособности кадров
- Стандартная диспансеризация по ДМС не позволяет предотвратить развитие ряда серьезных заболеваний (отсутствует превентивная медицина)
- Сотрудники работают в регионах с низкой доступностью высококвалифицированных медицинских специалистов

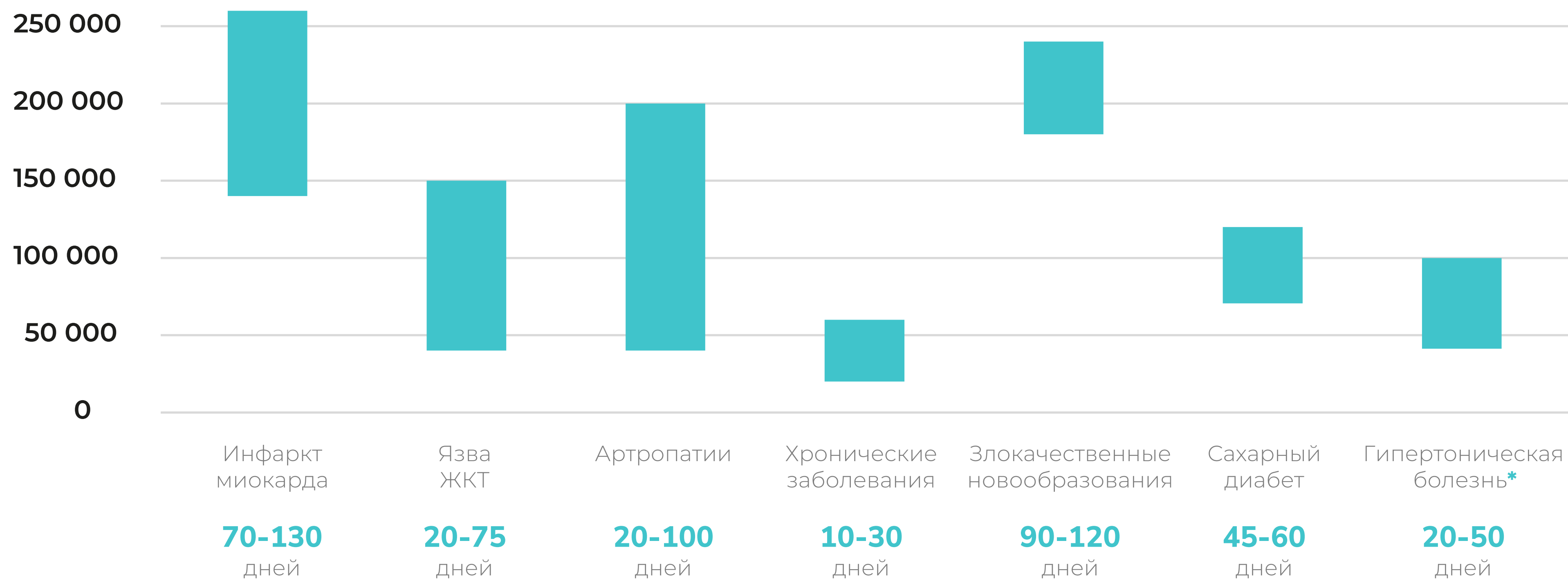
ЗАДАЧА

- Сократить финансовые потери предприятия от временной нетрудоспособности сотрудников
- Повысить лояльность к работодателю за счет предоставления качественной медицинской помощи
- Автоматизировать скрининг сотрудников, предоставить доступ к медпомощи работникам из отдаленных регионов страны



Оценка стоимости болезни

Диапазоны средней стоимости выбытия сотрудника по больничному листу (рублей):



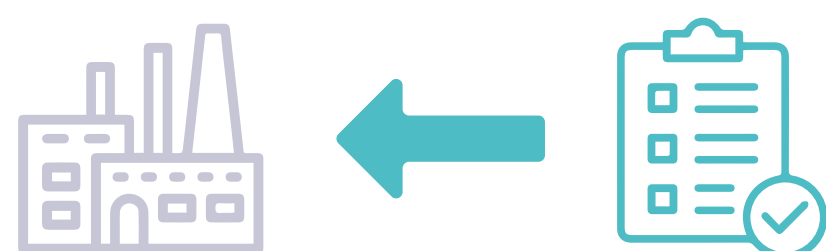
Расчет приведен исходя из средней зарплаты ИТР персонала в РФ на 2021: 40 000 рублей на руки или 60 000 с налогами.

*Гипертоническая болезнь с преимущественным поражением сердца с сердечной недостаточностью

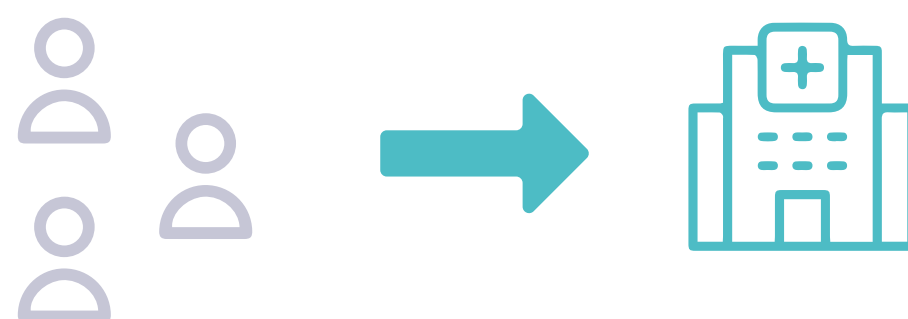
Решение

- Наши сервисы непрерывно анализируют информацию о пациенте, согласно заданным критериям
- При нахождении релевантной информации, система оповещает клинику
- Клиника информирует пациента и организует дополнительное обследование

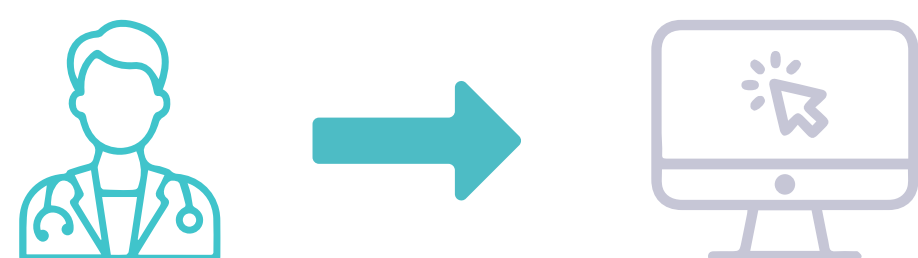
1. Покупка лицензии
индустриальным
партнером



2. Явка работников
предприятия на приём
в больницу



3. Использование врачом
системы в режиме реального
времени



4. Принятие решения врачом, назначение необходимых
диагностических процедур, рекомендации посещения
других специалистов в случае рисков



Системный контроль
состояния здоровья



Спасибо за внимание!

г. Москва, Сколково,
Большой бульвар 42/1

+7 495 649 13 09
www.botkin.ai
info@botkin.ai