

# ОХОТА ЗА РИСКАМИ

Рост уровня охраны труда и безопасности на производстве  
за счет мобильной регистрации рисков и элементов геймификации

# НАЧИНАЕМ ОХОТУ ЗА РИСКАМИ

## О компании КРИТ

От проблемы к решению

Принцип работы

Геймификация

Аналитика

Эффективность

Варианты внедрения



# МЫ **ЗДЕСЬ И СЕЙЧАС** ОТКРЫВАЕМ НОВЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ



РОССИЯ

Ижевск  
Москва  
Санкт-Петербург



АРМЕНИЯ

Ереван



УЗБЕКИСТАН

Ташкент



САУДОВСКАЯ АРАВИЯ

Эр-Рияд

Нашего дохода  
генерируют  
постоянные  
клиенты

85%

Реализованных  
проектов

200+

Специалистов

250+

# НАМ ДОВЕРЯЮТ

## КОРПОРАТИВНЫЙ СЕКТОР

### ПРОИЗВОДСТВО



### METAL & MINING, ХИМИЯ



### НЕФТЬ, ГАЗ



### БАНКИ



### РОЗНИЧНАЯ ТОРГОВЛЯ, ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ, МЕДИА



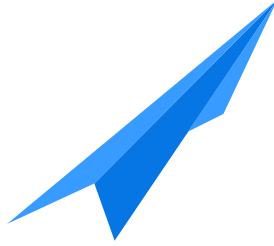
### ФАРМАЦЕВТИКА



## ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СЕКТОР



# ПОЧЕМУ СТОИТ ВЫБРАТЬ НАС?



## ЭКСПЕРТИЗА И МАСТЕРСТВО

Команда КРИТ имеет 15+ лет опыта работы в сфере ИТ-консалтинга и разработки мобильных и платформенных решений. Мы готовы предоставить свои знания и опыт для решения самых уникальных и сложных задач

## КАЧЕСТВО, КАК ДВИГАТЕЛЬ ДОВЕРИЯ

85% нашего дохода приходится на постоянных клиентов благодаря нашей стратегии создания отличных проектов и построения долгосрочных отношений с клиентами и партнерами

## ВНЕДРЕНИЕ ПЕРЕДОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Команда КРИТ непрерывно отслеживает новейшие технологии и внедряет их в свою работу, создавая продукты самого высокого класса

## ЗАЩИТА ИНФОРМАЦИИ

КРИТ гарантирует надежность и безопасность ваших проектов с помощью собственного отдела защиты информации и передовых облачных сервисов Яндекса и Сбера

# НАЧИНАЕМ ОХОТУ ЗА РИСКАМИ

О компании КРИТ

От проблемы к решению

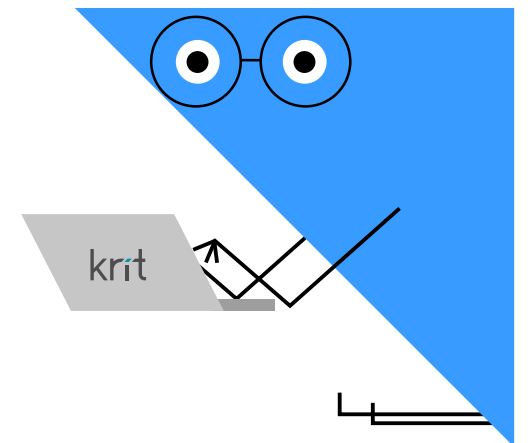
Принцип работы

Геймификация

Аналитика

Эффективность

Варианты внедрения



# КЛЮЧЕВЫЕ ПРОБЛЕМЫ

Простои  
оборудования

Сбои в работе, срыв сроков  
и потерю прибыли

Избыточные  
затраты на аудит

Необходимость привлекать  
дополнительный персонал  
для поиска рисков

Материальные  
потери

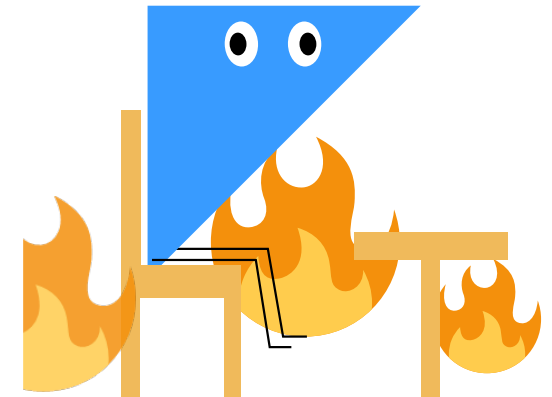
Убытки из-за аварий,  
пожаров и других  
происшествий

Производственный  
травматизм

Ущерб для здоровья  
персонала и финансовые  
расходы

Отсутствие  
аналитики

Сложно выявлять  
приоритетные области для  
работы и прогнозировать риски



# КАК МЫ РЕШАЕМ ПРОБЛЕМЫ

Наше приложение закрывает **каждую из ключевых проблем**



Материальные потери →  
**Полный контроль**

Централизованная платформа  
обеспечивает прозрачность  
и управляемость ситуацией



Производственный  
травматизм →  
**Проактивное управление**

Планирование мер снижает  
риски для сотрудников  
и повышает безопасность



Избыточные затрат  
на аудит →  
**Вовлечение сотрудников**

Персонал активно выявляет и устраняет  
риски, что снижает затраты на аудиты  
и повышает безопасность



Неэффективное  
управление процессами →  
**Оптимизация работы**

Упрощённый документооборот  
и удобный интерфейс экономят  
время и повышают эффективность



Простои оборудования →  
**Своевременное  
реагирование**

Система информирует о рисках  
и позволяет быстро реагировать,  
предотвращая простои и потери



Отсутствие аналитики →  
**Аналитика  
и прогнозирование**

Система формирует статистику  
и отчёты, помогает выявлять тенденции  
и приоритетные зоны риска

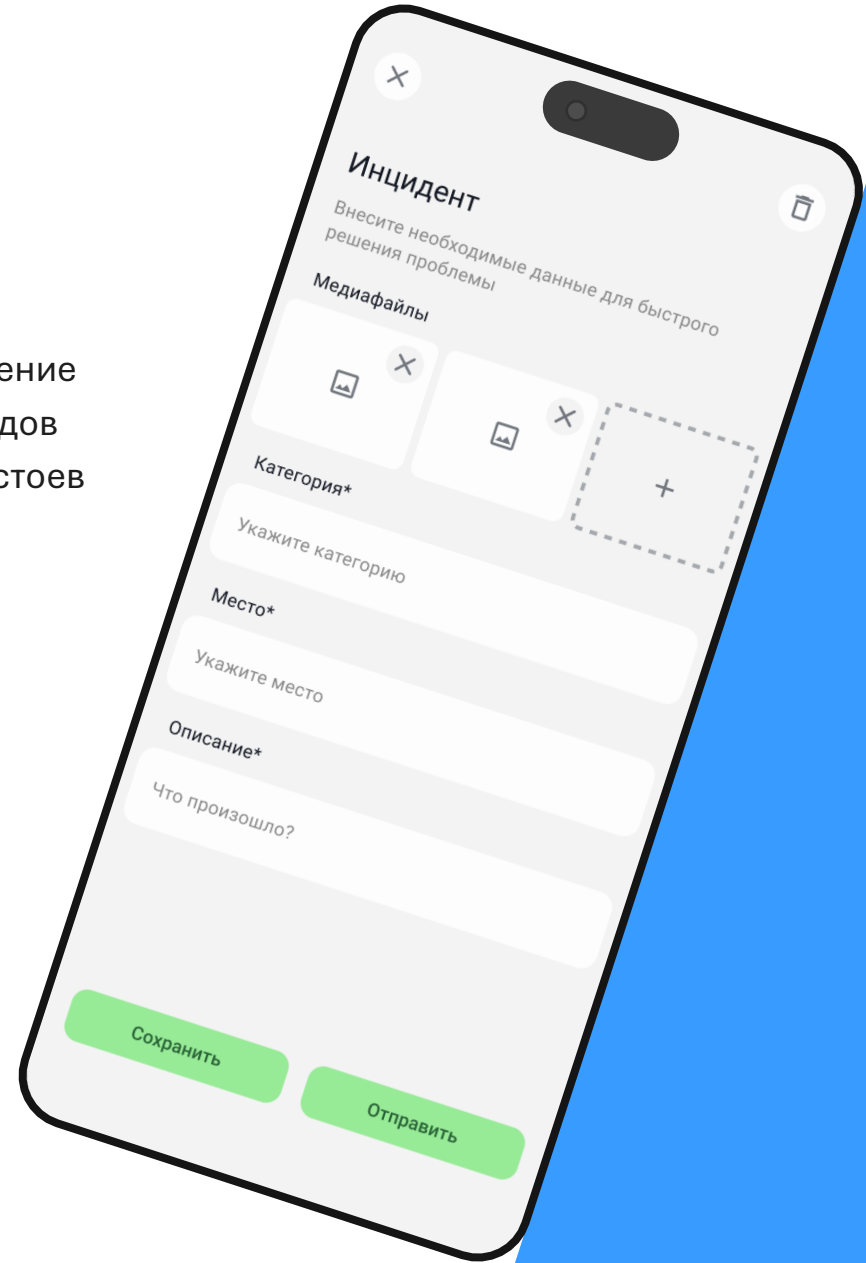
# ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ РЕШЕНИЯ

## ЦЕЛИ

- 1 Обеспечение безопасности труда
- 2 Формирование культуры безопасности
- 3 Вовлечение сотрудников
- 3 Снижение расходов и простоев

## ЗАДАЧИ

- ✓ Упрощение процессов регистрации рисков
- ✓ Оптимизация процесса обработки рисков
- ✓ Выявление приоритетных зон и категорий рисков
- ✓ Создание устойчивой мотивации сотрудников
- ✓ Повышение прозрачности и скорости реагирования



# НАЧИНАЕМ ОХОТУ ЗА РИСКАМИ

О компании КРИТ

От проблемы к решению

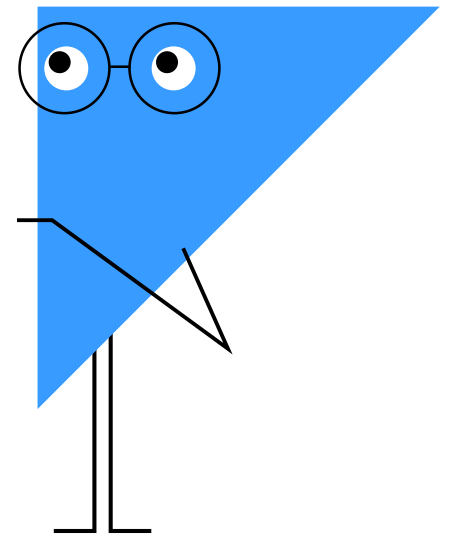
Принцип работы

Геймификация

Аналитика

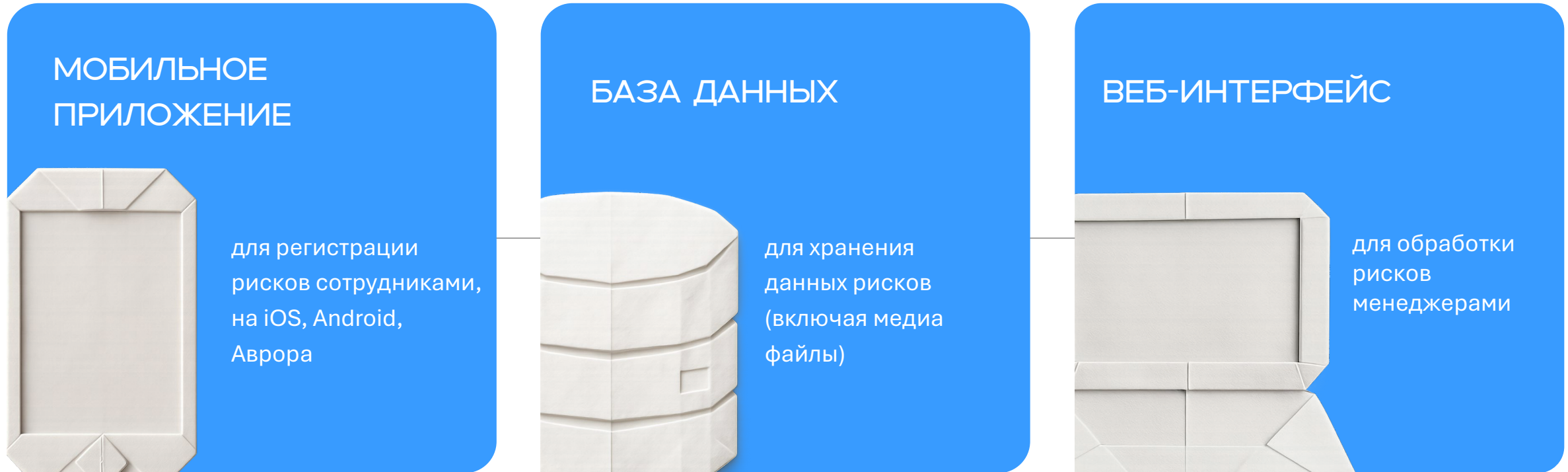
Эффективность

Варианты внедрения



# АРХИТЕКТУРА РЕШЕНИЯ

Решение разворачивается в инфраструктуре Заказчика



Технологический стек: C#, Flutter, PostgreSQL, React

# РОЛИ УЧАСТНИКОВ

У одного пользователя может быть несколько ролей



## Охотник

Гаджет: **телефон**

- Выявляет риск(и)
- Отправляет информацию о риске
- Следит через мобильное приложение за результатом



## Риск-менеджер

Гаджет: **компьютер**

- Получает информацию о новых рисках
- Разрабатывает план по устранению риска
- Назначает ответственных
- Контролирует ход устранения рисков



## Инженер

Гаджеты: **телефон и компьютер**

- Получает информацию о новых мероприятиях по устранению рисков
- Выполняет мероприятия и сообщает информацию о статусе устранения



## Администратор

Гаджет: **компьютер**

- Управление справочными данными
- Управление пользователями системы
- Настройка параметров организации



## Аудитор

Гаджет: **компьютер**

- Выполнение проверок
- Просмотр результатов выполнения проверок



## Руководитель группы аудитов

Гаджет: **компьютер**

- Подготовка шаблонов опросников
- Назначение опросников на аудиторов
- Просмотр результатов всех опросников

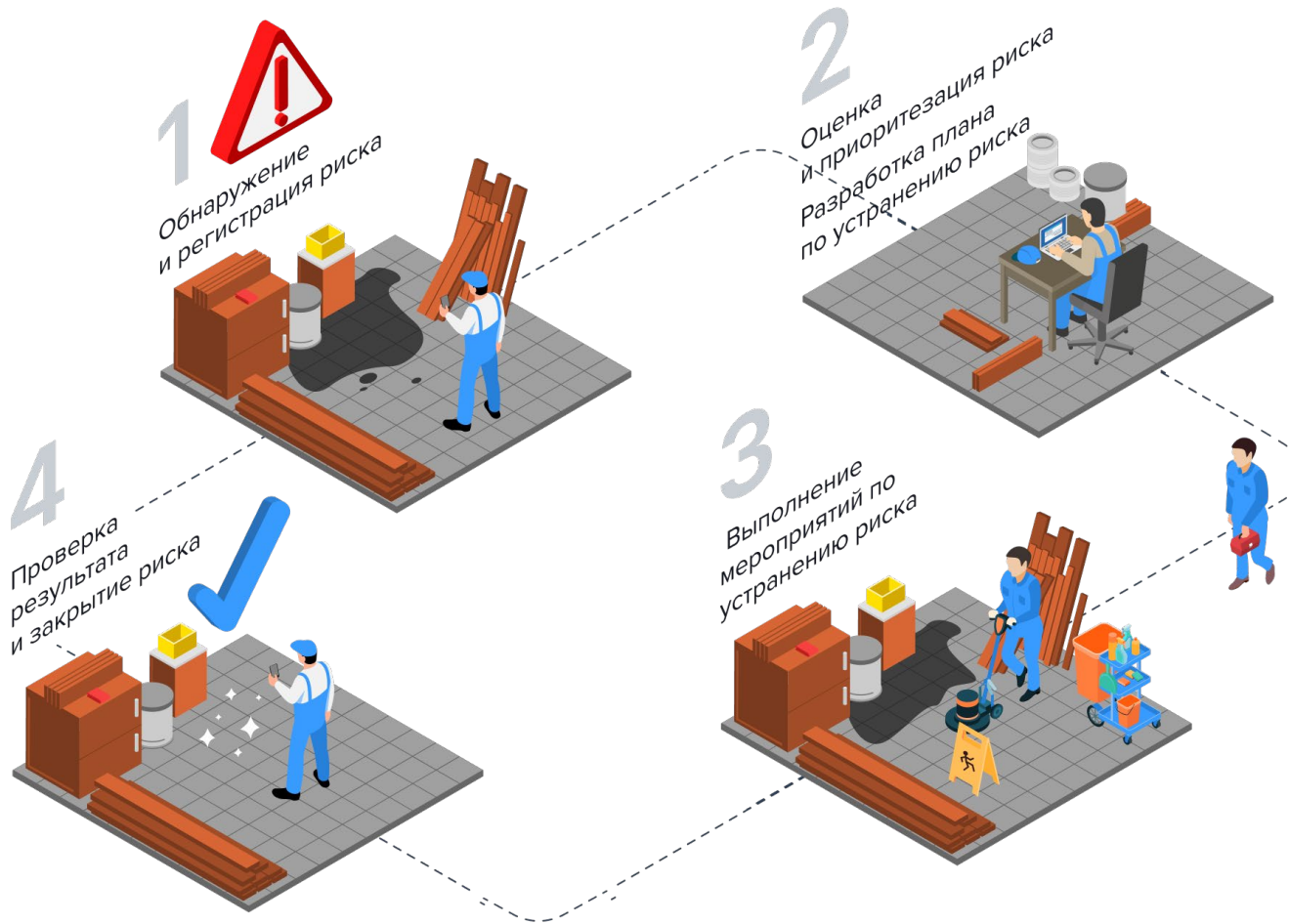


## Товаровед

Гаджет: **компьютер**

- Создаёт витрину с подарками
- Обрабатывает заказы пользователей

# ПРОЦЕСС РАБОТЫ С РИСКАМИ



1

Охотник за рисками

Обнаруживает и регистрирует потенциальные угрозы

2

Риск-менеджер

Оценивает риски и разрабатывает план устранения

3

Инженер

Выполняет мероприятия по устранению риска

4

Риск-менеджер

Анализирует результаты и закрывает риск при успехе

# НАЧИНАЕМ ОХОТУ ЗА РИСКАМИ

О компании КРИТ

От проблемы к решению

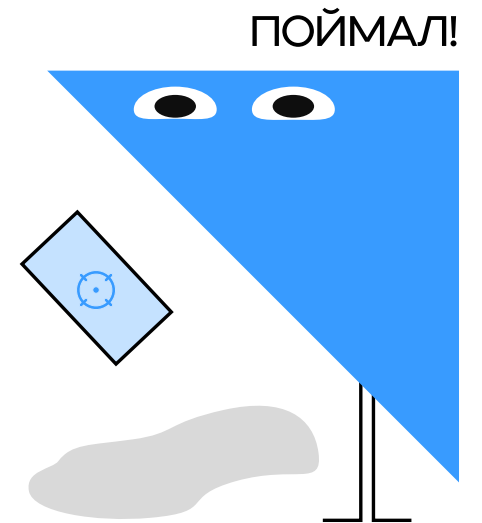
Принцип работы

Геймификация

Аналитика

Эффективность

Варианты внедрения



# УНИКАЛЬНОСТЬ РЕШЕНИЯ – ГЕЙМИФИКАЦИЯ



1

Товаровед

Формирует витрину подарков в магазине

2

Охотник

Регистрирует риск и получает вознаграждение

3

Охотник

Выбирает подарок и оформляет заказ

4

Товаровед

Обрабатывает заказ и обеспечивает доставку

5

Охотник

Отслеживает статус и получает подарок

# БАЛЛЫ ЗА ВКЛАД В БЕЗОПАСНОСТЬ

За каждый найденный и зарегистрированный риск пользователь получает баллы. Чем больше рисков обнаружит пользователь, тем больше баллов он заработает, внося вклад в общую безопасность

1

Обнаружение

3

Баллы

2

Регистрация

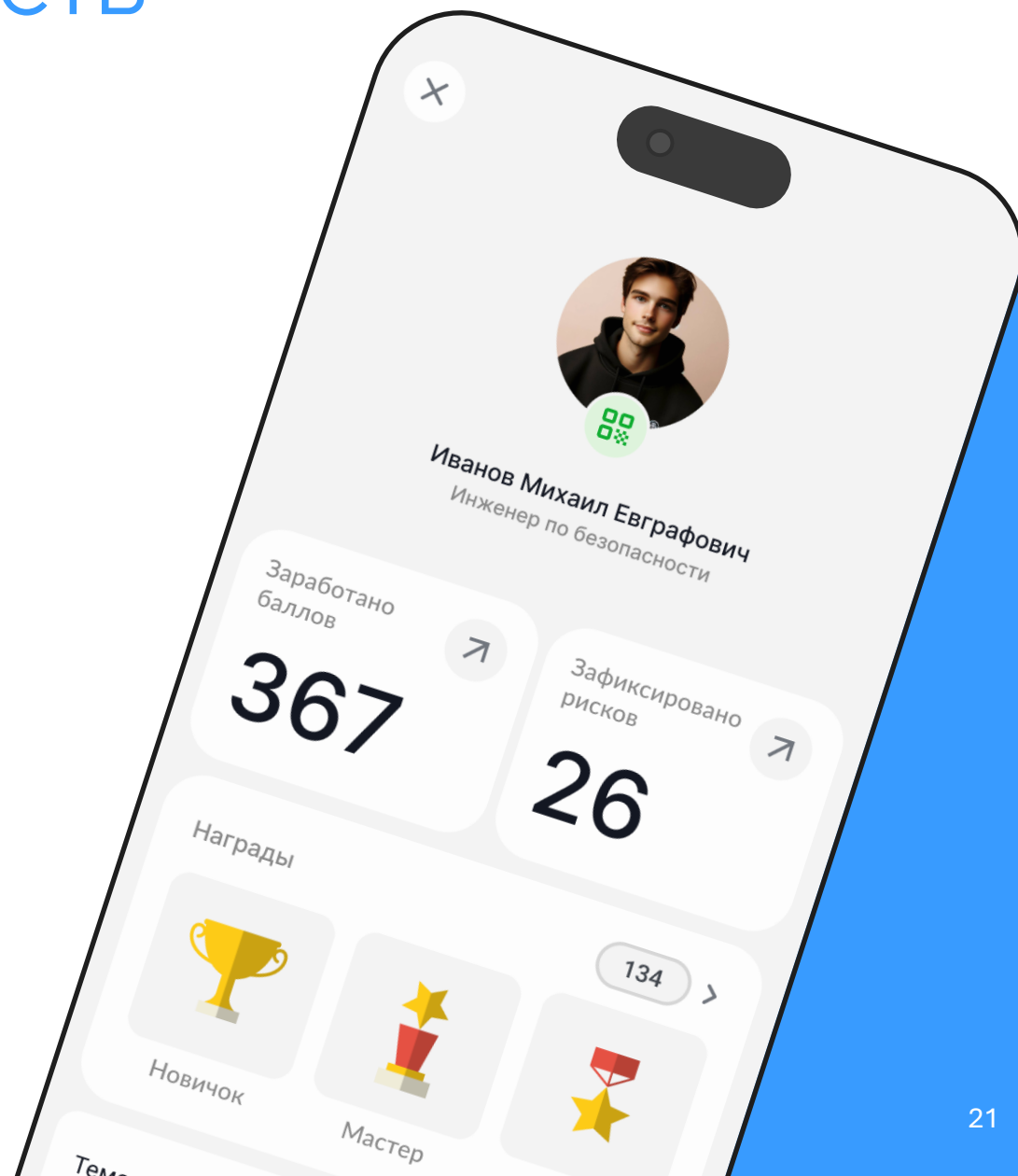
4

Безопасность



Нашли риск?

Превратите его в баллы прямо сейчас!

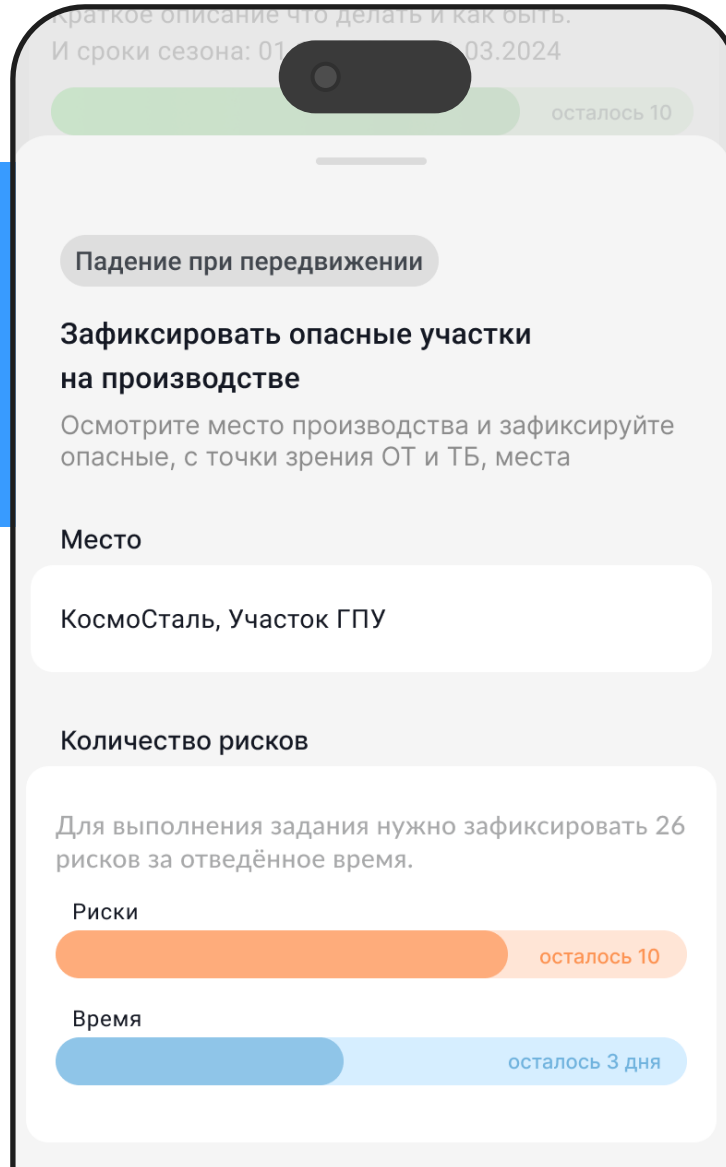


# ВЫПОЛНЕНИЕ МИССИЙ



## Мгновенный бонус

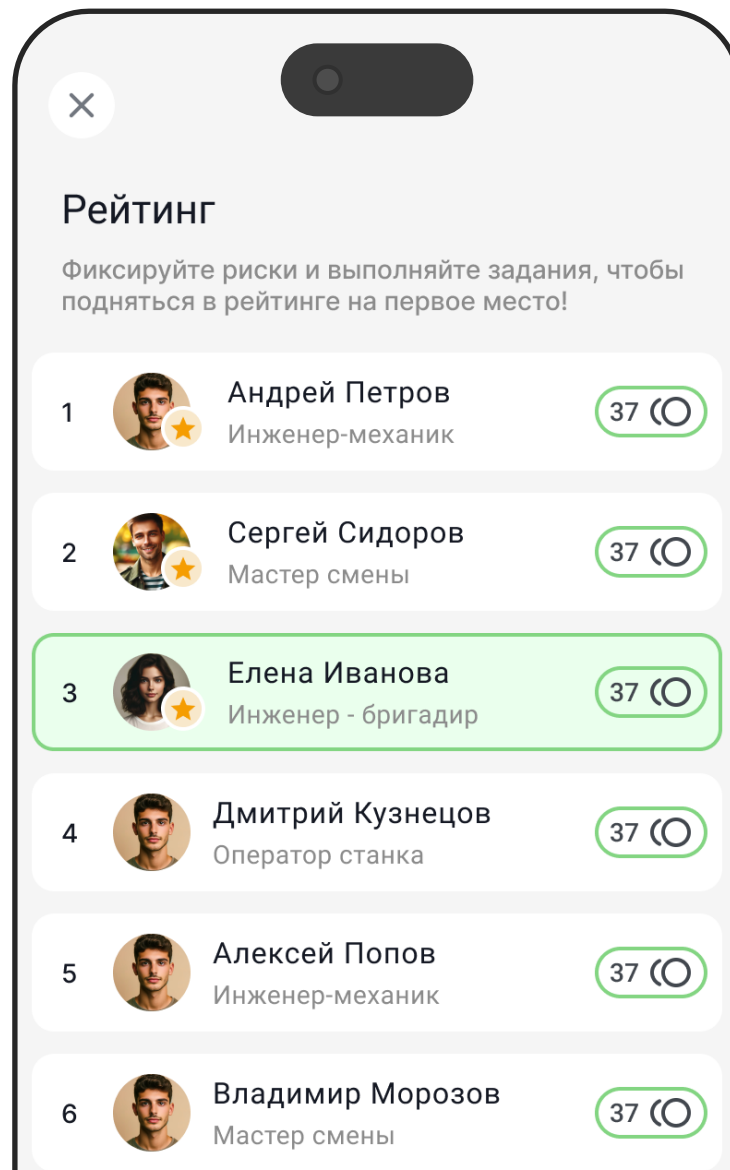
За каждое выполненное задание пользователь получает дополнительные баллы и прирост в рейтинге



- **Разнообразие:** задания регулярно обновляются
- **Фокус:** поиск рисков в конкретной области и категории
- **Вознаграждение:** за выполнение – повышенные баллы
- **Стимул:** быстрый рост в рейтинге

# РЕЙТИНГ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

- **Прозрачность:** видите коллег и их баллы
- **Сравнение:** видите своё место относительно коллег
- **Мотивация:** здоровая конкуренция стимулирует к росту
- **Самоанализ:** оцениваете свои успехи и ставите новые цели



## Мгновенный результат

Рейтинг обновляется сразу после выполнения заданий, вы сразу видите своё текущее место среди коллег

# ОБМЕН БАЛЛОВ НА ПРИЗЫ



Накопленные баллы можно обменять на реальные награды, определяемые и предоставляемые компанией



## Накопление баллов

Начисление баллов за регистрацию рисков и выполнение заданий

## Покупка подарка

Просмотр каталога подарков, выбор и обмен баллов на подарок

## Получение подарка

Отслеживание статуса заказа и получение подарка

# СИСТЕМА НЕМАТЕРИАЛЬНЫХ НАГРАД

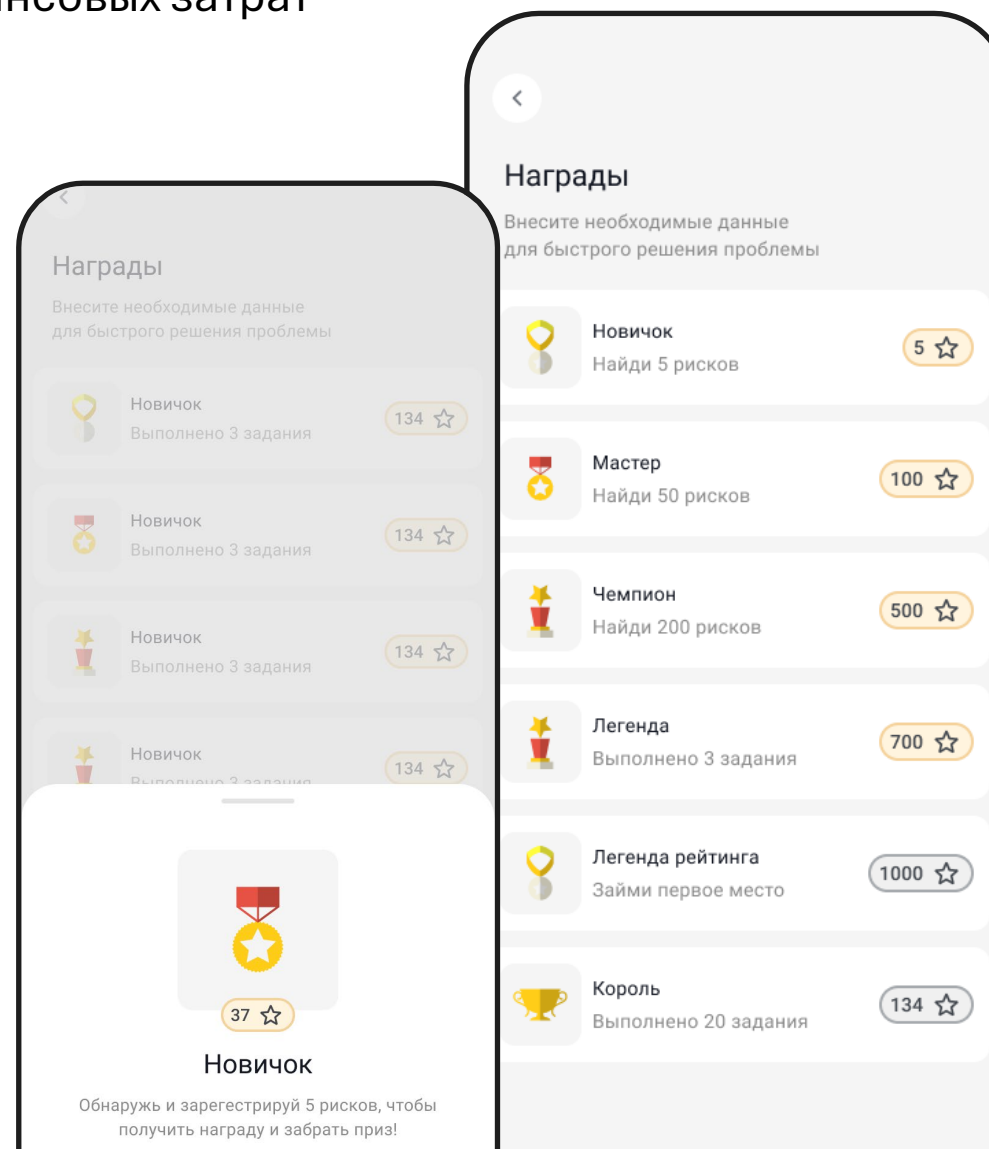
Мотивируйте сотрудников наградами (бейджами) без финансовых затрат

## Система наград

- Пользователь получает награды за выполнение заданий
- Уровни наград: от «Новичок» до «Легенда»
- За награду пользователь начисляются **баллы**
- Все награды видны в профиле и сохраняются навсегда

## Преимущества

- Азарт и мотивация** — стимулирует развиваться и достигать новых уровней
- Отслеживание прогресса** — видно, чего достиг и что впереди
- Вовлечённость сотрудников** — участие становится интересным и значимым



# НАЧИНАЕМ ОХОТУ ЗА РИСКАМИ

О компании КРИТ

От проблемы к решению

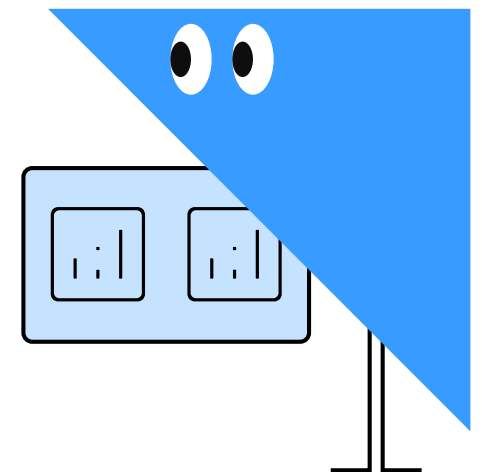
Принцип работы

Геймификация

Аналитика

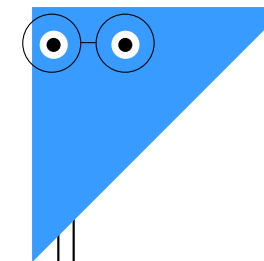
Эффективность

Варианты внедрения

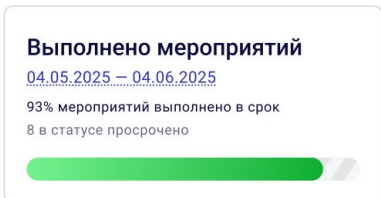
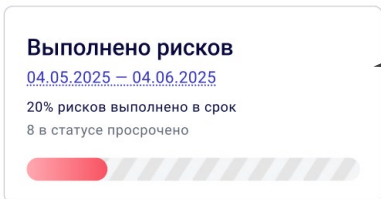


# ЦЕНТР МОНИТОРИНГА РИСКОВ

Система собирает и визуализирует данные о рисках, позволяя принимать обоснованные решения и повышать эффективность управления



Виджет 1  
Дни с последнего критичного риска



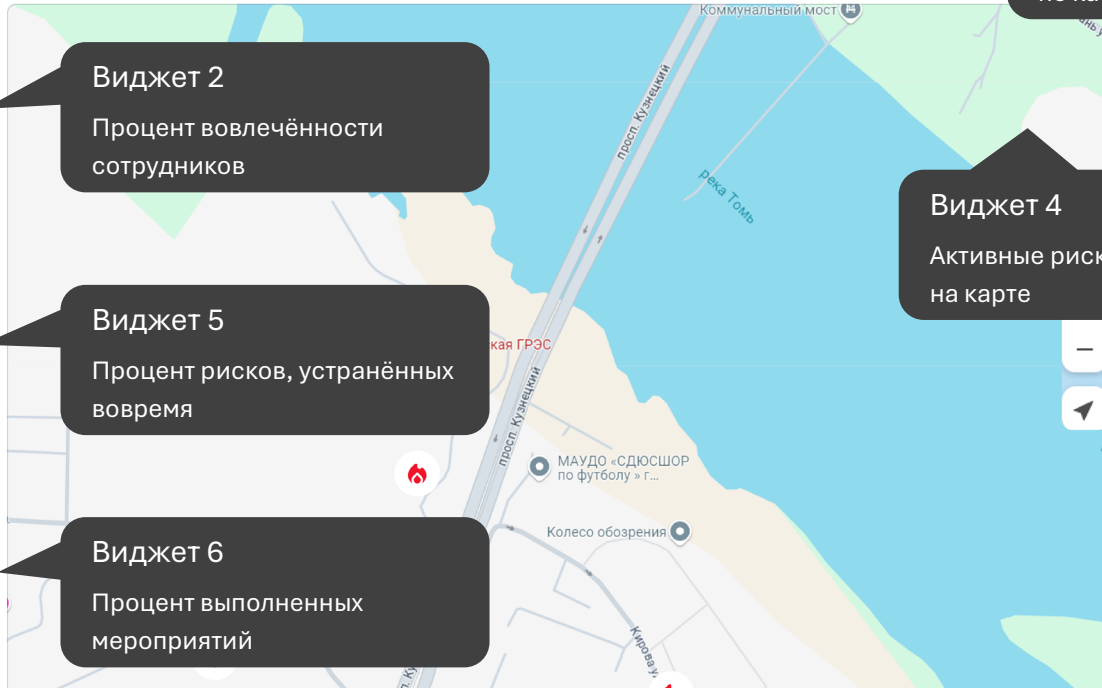
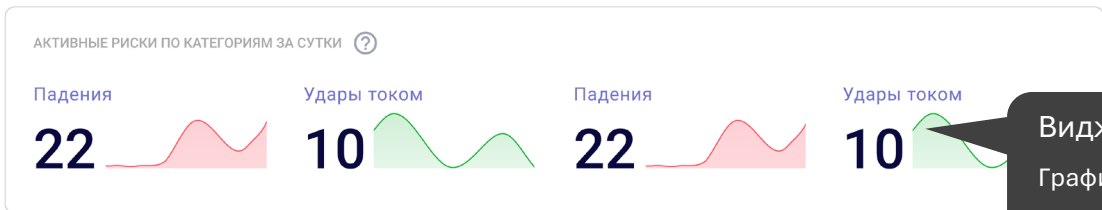
Виджет 2  
Процент вовлечённости сотрудников

Виджет 5  
Процент рисков, устранённых вовремя

Виджет 6  
Процент выполненных мероприятий

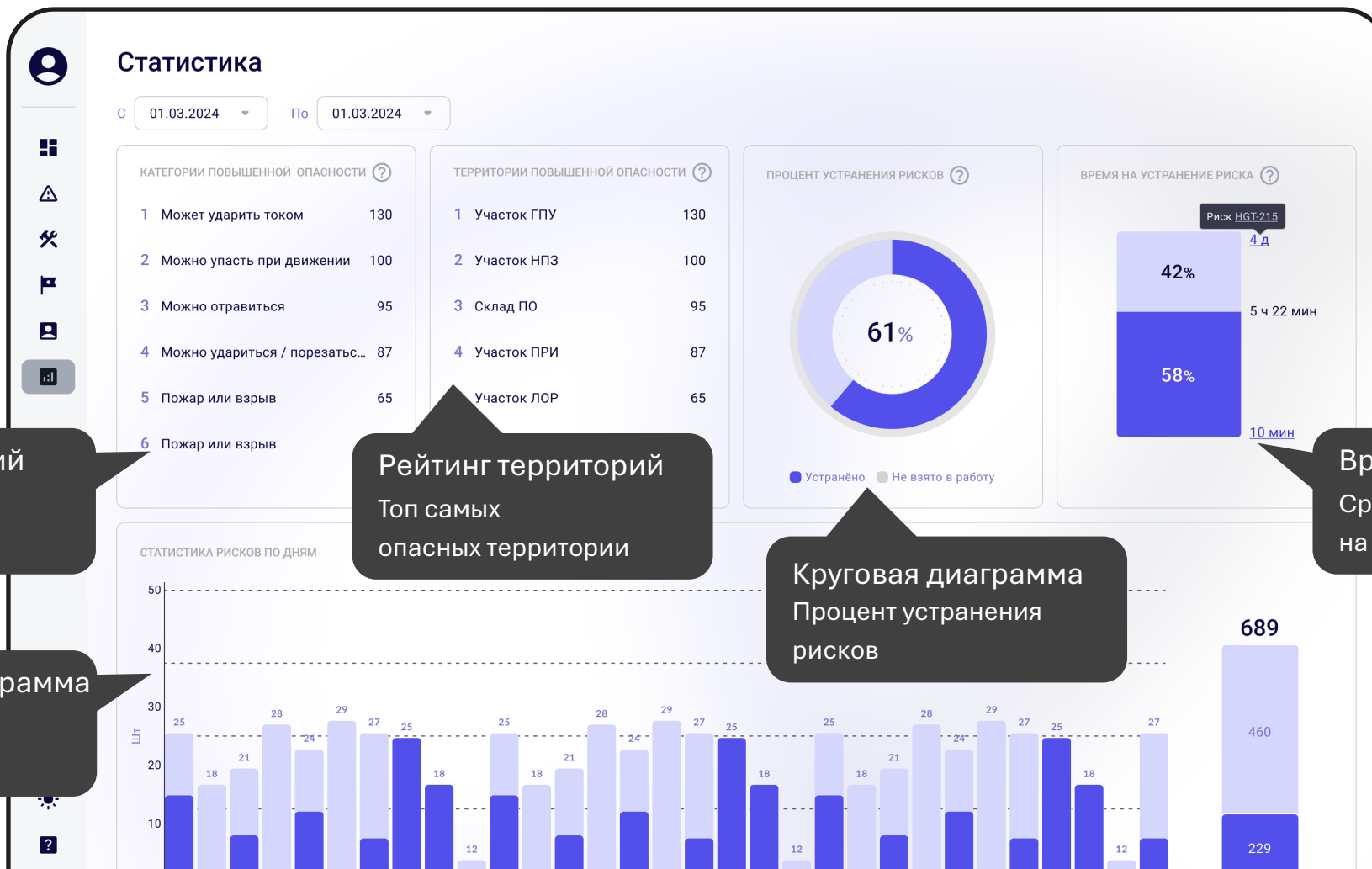
Виджет 3  
Графики активных рисков по категориям

Виджет 4  
Активные риски на карте



# СТАТИСТИКА РИСКОВ

Подробная информация по зарегистрированным рискам для анализа ситуации и выявления приоритетных областей



Рейтинг категорий  
 Топ самых опасных  
 категорий рисков

Рейтинг территорий  
 Топ самых  
 опасных территорий

Круговая диаграмма  
 Процент устранения  
 рисков

Время устранения  
 Среднее время  
 на устранение риска

Столбчатая диаграмма  
 Устранение рисков  
 по дням

# НАЧИНАЕМ ОХОТУ ЗА РИСКАМИ

О компании КРИТ

От проблемы к решению

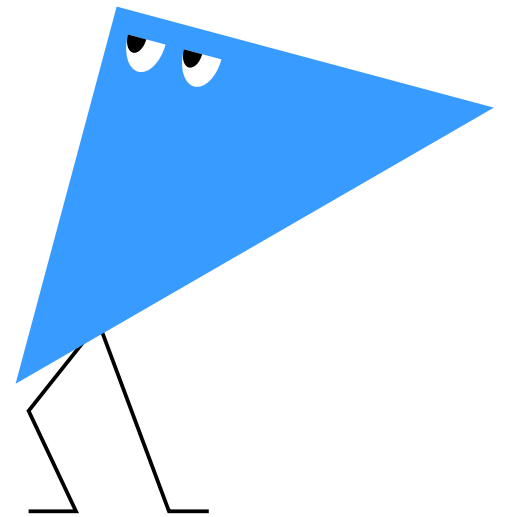
Принцип работы

Геймификация

Аналитика

Эффективность

Варианты внедрения



# ПОКАЗАТЕЛИ ЭФФЕКТИВНОСТИ РЕШЕНИЯ

Внедрение системы «Охота за рисками» на одном из ведущих производственных предприятий привело к значительным улучшениям в области безопасности труда:



Выявлено более **180 000**  
потенциальных рисков



Достигнуто **269 дней**  
без смертельных случаев



Предотвращено более  
**150 000** опасных ситуаций



Риск травматизма снижен  
на **20%**



Зарегистрировано более **100 отказов** от небезопасной работы

# ДОСТИЖЕНИЯ И ОБЩЕСТВЕННОЕ ПРИЗНАНИЕ

Одно из лучших цифровых решений в сфере охраны труда

Решение «Охота за рисками» стало серебряным призером в конкурсе «Лучшие цифровые решения по охране труда» на VIII Всероссийской неделе охраны труда 2023 в Сочи



## Всероссийская неделя охраны труда



Организатор – Министерство труда и социальной защиты Российской Федерации



Крупнейшее мероприятие по охране труда в России и за рубежом



8 000+ экспертов и специалистов



Участники из 30+ стран



# НАЧИНАЕМ ОХОТУ ЗА РИСКАМИ

О компании КРИТ

От проблемы к решению

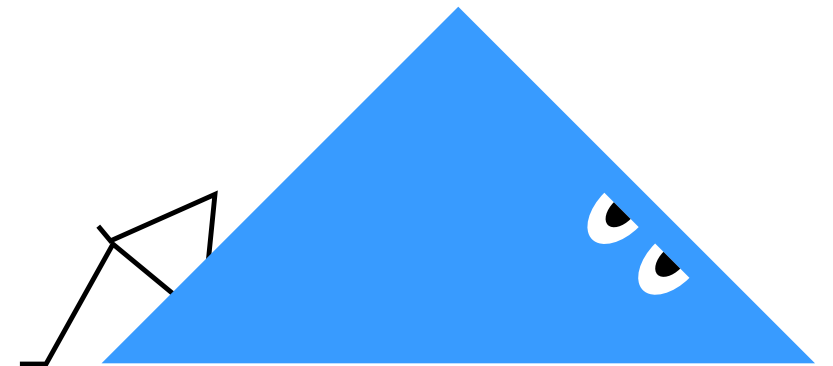
Принцип работы

Геймификация

Аналитика

Эффективность

Варианты внедрения



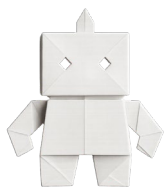
# СЦЕНАРИИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ



## Сервис в облаке (On-cloud)

Доступ в облачный продуктивный стенд с отдельными настройками под каждого клиента

- 🕒 1 мес настройка
- 🕒 1 мес пилот
- ₽ старт-пакет
- ₽ лицензии
- ₽ поддержка



## Сервера заказчика (On-premise)

Продуктивный стенд разворачивается на мощностях клиента

- 🕒 2 мес настройка
- 🕒 1 мес пилот
- ₽ индивидуально
- ₽ индивидуально
- ₽ индивидуально



## Адаптированное решение (проект)

Использование коробочной версии в качестве базового решения в проекте с дальнейшей доработкой под конкретные требования

- 🕒 индивидуально
- ₽ индивидуально

ВМЕСТЕ  
МЫ МОЖЕМ  
БОЛЬШЕ



8 800 700 3970  
office@krit.pro  
krit.pro

