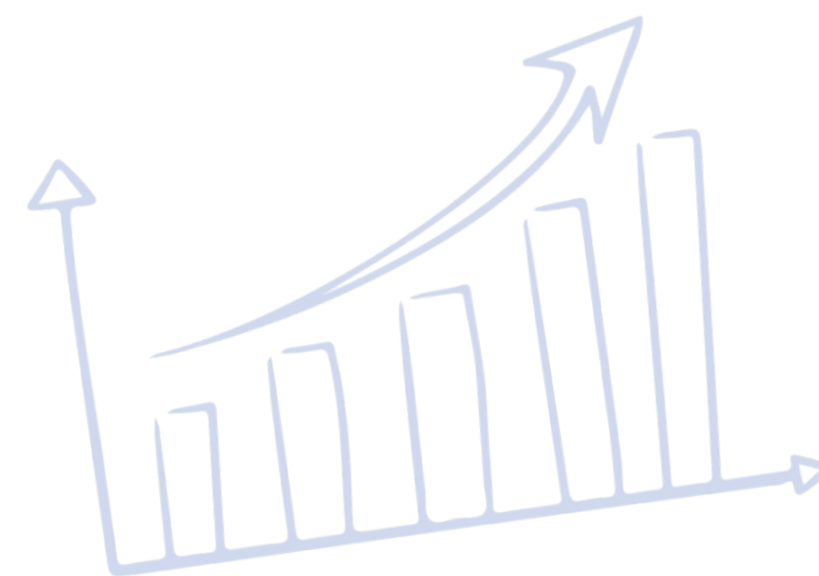




# HEQS – Цифровизация потерь через автоматизацию СМК

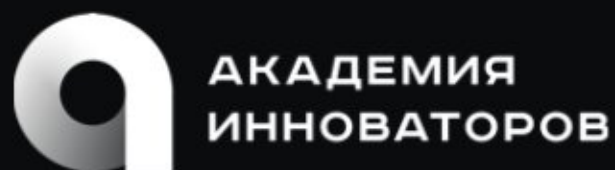
Данильянц Георгий Князьевич  
Основатель HEQS



Автоматизация СМК при помощи



**инновационная IT-платформа по сокращению потерь**



**БИЗНЕС-  
ИНКУБАТОР**



\*СМК – система менеджмента качества

## Сколько теряет производственная компания на отсутствии автоматизированной СМК?

**~700** млн ₽

в год потерь от брака\*

до **30%**

данных о потерях  
не обнаруживаются\*

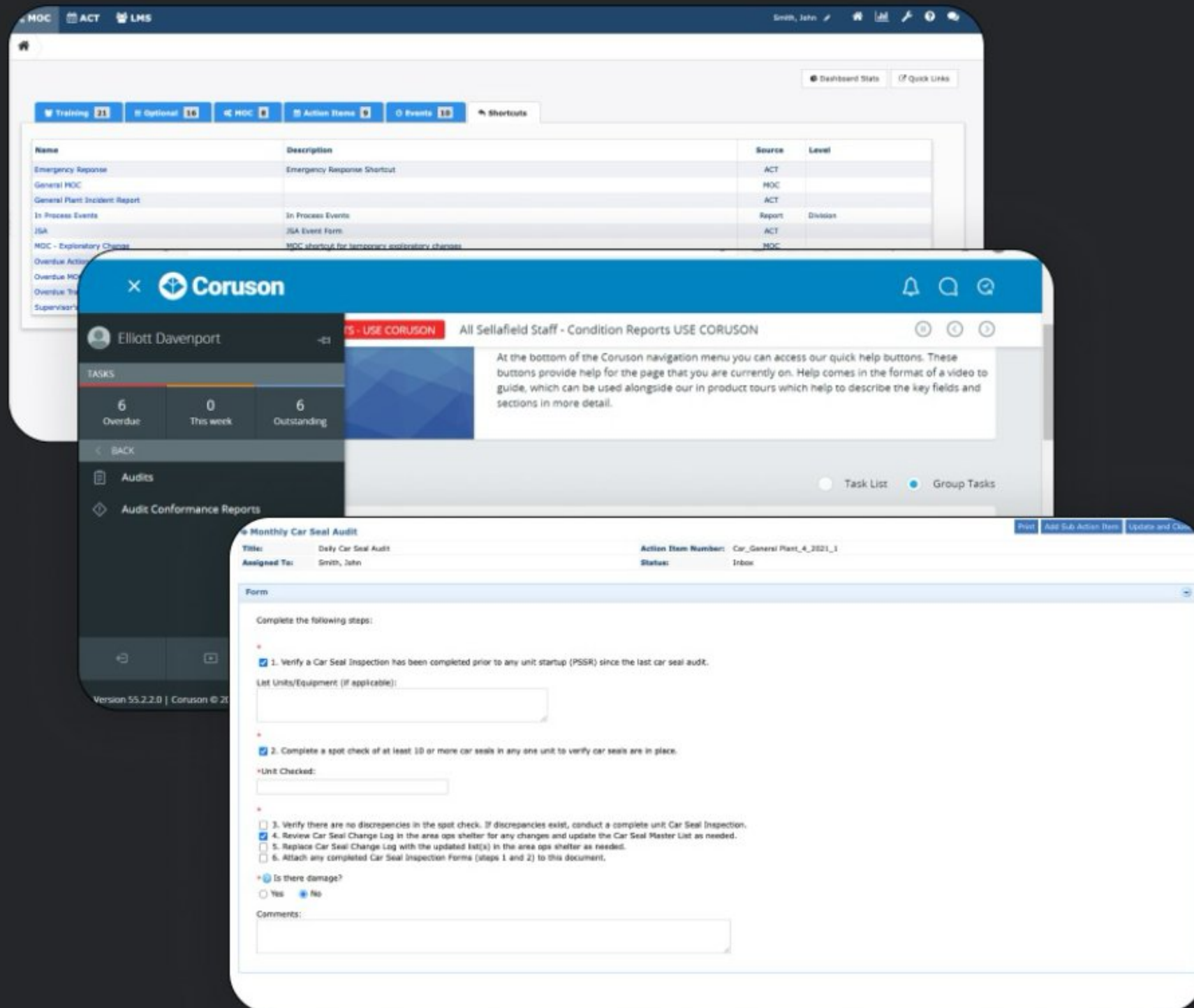


# С какой информацией помогает работать HEQS?





# Существующие решения



Изучено более 10 приложений по автоматизации процессов СМК:



Низкий уровень UX/UI, вовлеченности ключевых пользователей



Перегруженные формы, низкая скорость формирования отчетности



Сложно адаптировать под различные процессы

## Регистрация несоответствий

### Охрана труда

Происшествие >

Потенциальное происшествие >

Замечание >

### Качество

Несоответствие по аудиту >

Несоответствующий продукт >

Несоответствующий процесс >

Нарушение сроков отгрузки >

### Экология

Происшествие >

Потенциальное происшествие >

Замечание >

## KPI

### Охрана труда

### Качество

### Экология

### Аудиты

### Рабочие места

### Персональная статистика

## База данных

### Все тикеты

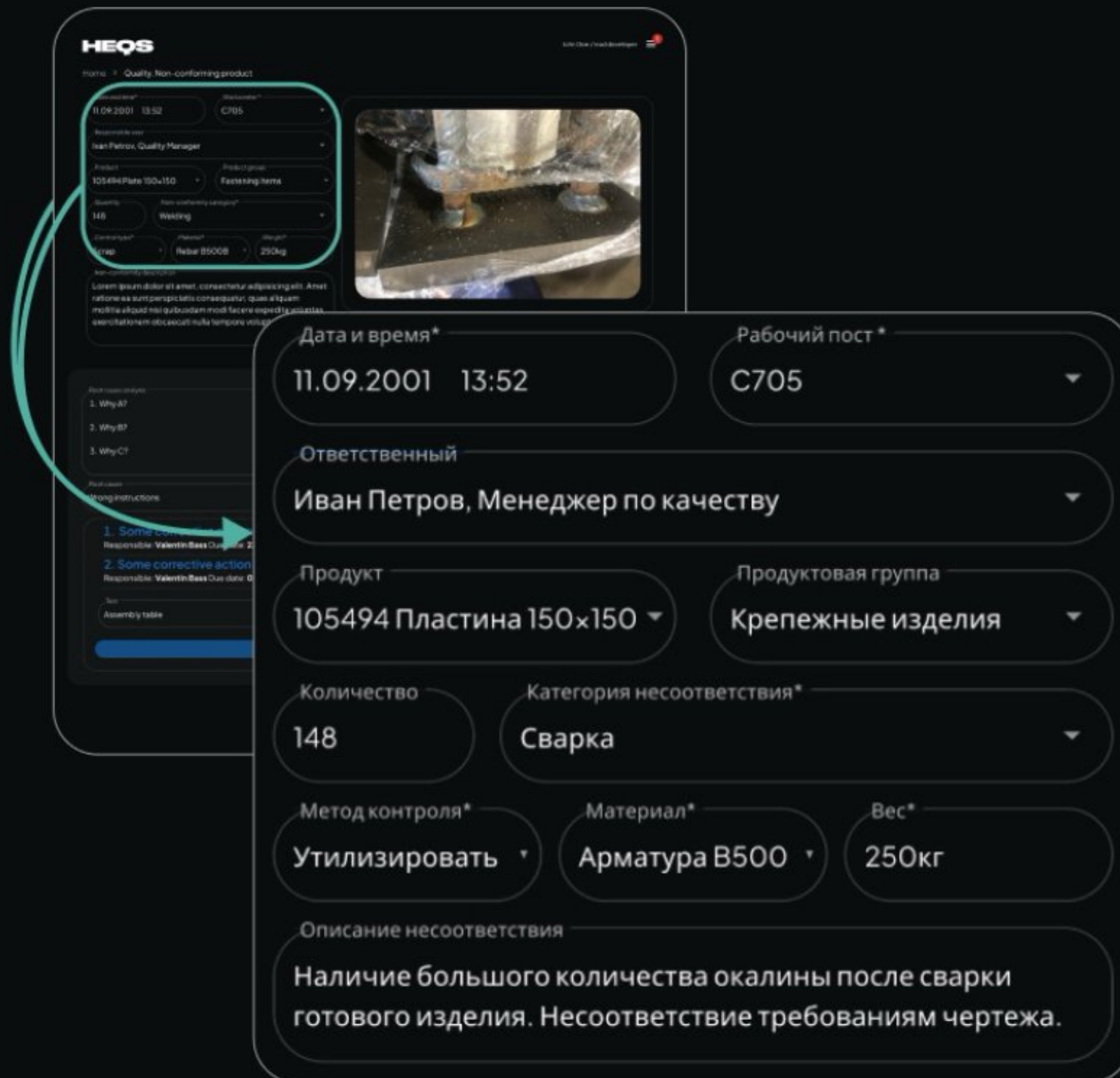
### Все корректирующие мероприятия

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Встроенная методология работы с несоответствиями
- ✓ SaaS / On-premise
- ✓ до 30 дней на внедрение!
- ✓ Вовлечение всего коллектива

# Преимущества: Новый Стандарт регистрации несоответствий

## Готовые шаблоны для 10 категорий несоответствий



HEQS

Home > Quality > Non-conforming product

11.09.2001 13:52 C705

Responsible user: Ivan Petrov, Quality Manager

Product: 105494 Пластина 150x150

Product group: Крепежные изделия

Quantity: 148

Non-conforming category: Сварка

Material: Арматура B500

Weight: 250kg

Image: [Image of a weld on a metal plate]

Дата и время\* 11.09.2001 13:52

Рабочий пост\* C705

Ответственный Иван Петров, Менеджер по качеству

Продукт 105494 Пластина 150x150

Продуктовая группа Крепежные изделия

Количество 148

Категория несоответствия\* Сварка

Метод контроля\* Утилизировать

Материал\* Арматура B500

Вес\* 250кг

Описание несоответствия

Наличие большого количества окалины после сварки готового изделия. Несоответствие требованиям чертежа.

- ✓ Единая логика обработки 10 ТИПОВ несоответствий
- ✓ Скорость обучения системе на 70% выше
- ✓ Сбор данных происходит на 80% быстрее

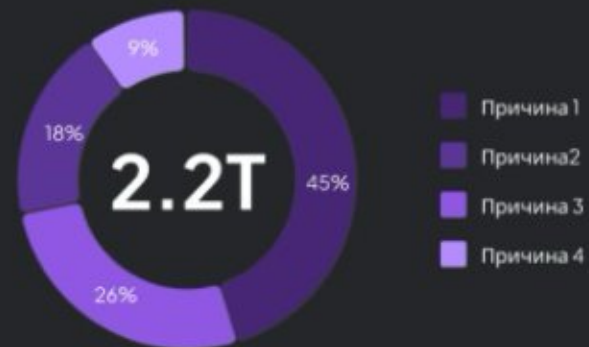


# Преимущества: Стандартизированная аналитика по СМК

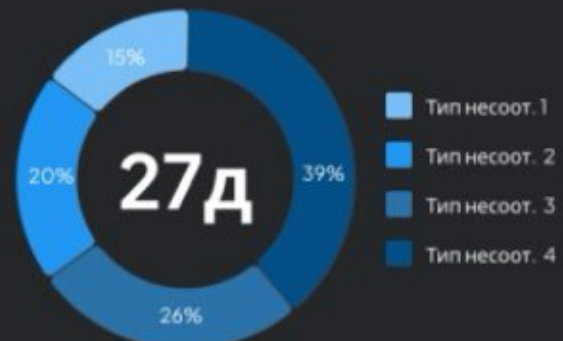
## Материальные и временные потери

### Анализ потерь и причины

Несоответствие ☒ Коренная причина



### Время, затраченное на ремонт

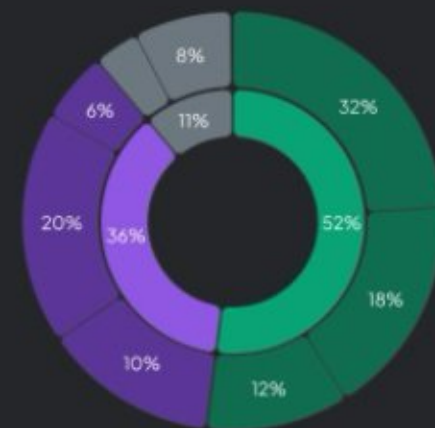


## Потери по охране труда

### Несоответствия по ОТ Авг'23

Месяц Год

Выполнено В процессе Открыто



### Происшествия за 2023

Все Происшествия Потенциальное происшествие

Нарушение правил



По сравнению с прошлым годом, кол-во



## Эффективное прохождение аудитов

### Результаты аудитов по процессам



### Календарь аудитов 2023





## Эффект от внедрения: маржинальность на единицу продукции

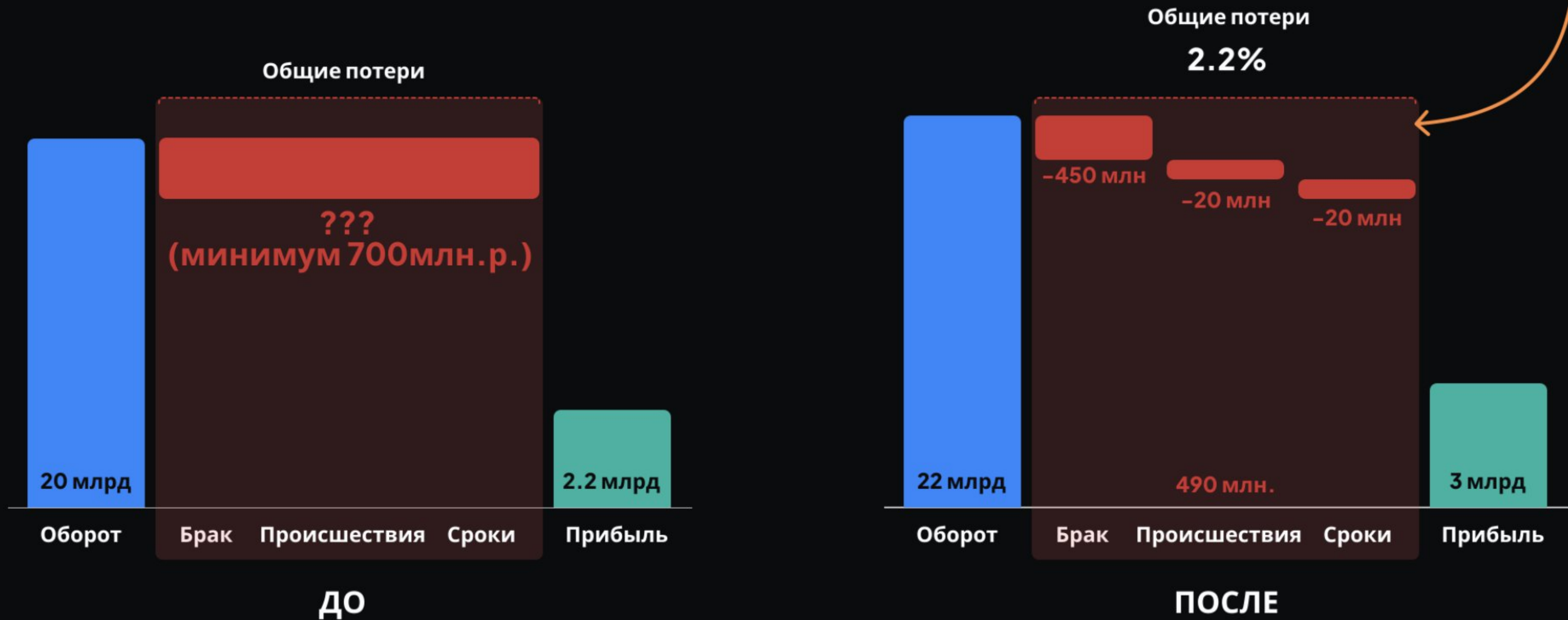


## Эффект от внедрения: сокращение кол-ва происшествий





# Эффект от внедрения (в рублях): маржинальность на единицу продукции



## Для кого подойдет HEQS?



Любой завод с  
производственным циклом

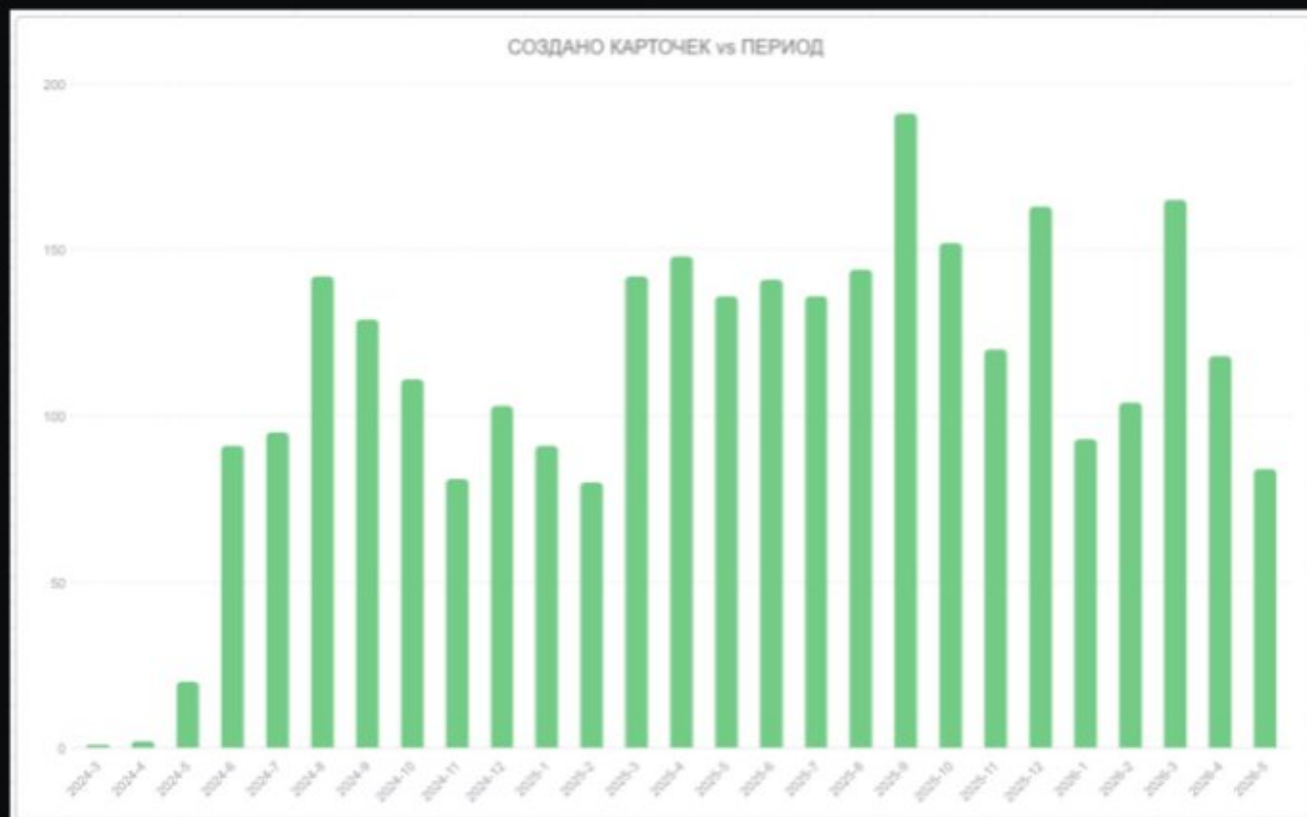


Численность от 100  
сотрудников



Оборот от 1млрд.р./год

Статистика по  
действующему  
клиенту:



2983 карточек  
зарегистрировано  
за 2.5 года  
эксплуатации HEQS



# Мероприятия

Всероссийская Неделя  
Охраны Труда



Российский Венчурный  
Форум



Российский промышленник  
Санкт-Петербург



Конференция eXit  
Москва



Питч сессия WinePitch от SPB  
Founders  
Санкт-Петербург



День качества от ГК Финвал  
Москва





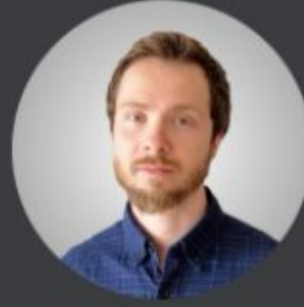
# Команда



## Георгий Данильянц

Основатель, Product owner, CEO

- 9-летний международный опыт работы в Производственной отрасли: построение эффективных заводов
- Автоматизация СМК на 11 заводах
- 10+ лет опыта работы с производственным менеджментом



## Александр Благирев

Co-Основатель, UX/UI, CTO

- 6-летний международный опыт разработки ПО
- 6-летний опыт развития бизнеса
- Построение ИТ-команд
- Маркетинг и вывод на рынок новых продуктовых ИТ-решений



## Ярослав Ивченков

Co-Основатель, DevOps, CIO

- 8-летний опыт построения масштабируемых, отказоустойчивых и высоконагруженных информационных систем, автоматизации технологических процессов
- Управление международной разработкой, команда из 15 человек



+ команда разработки (9 чел)

# КОНТАКТЫ

+7 921 562 1170 

[george.danilyants@heqsapp.com](mailto:george.danilyants@heqsapp.com)

Георгий Данильянц

Основатель, CEO







**БЛАГОДАРЮ  
ЗА ВНИМАНИЕ**

