СИСТЕМА
СИТУАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИХ ЦЕНТРОВ БЕЗОПАСНОСТИ: БОЛЬШЕ, ЧЕМ PSIM

Сергей Кузнецов

КОМПАНИЯ В ЭКОНОМИКЕ

НОРНИКЕЛЬ

«НОРНИКЕЛЬ» –

лидер горно-металлургической промышленности России, крупнейший в мире производитель никеля и палладия, один из крупнейших производителей платины, меди, кобальта и родия.

ДОЛЯ В МИРОВОМ ПРОИЗВОДСТВЕ

41%
Палладий

19%
Никель
высокосортный

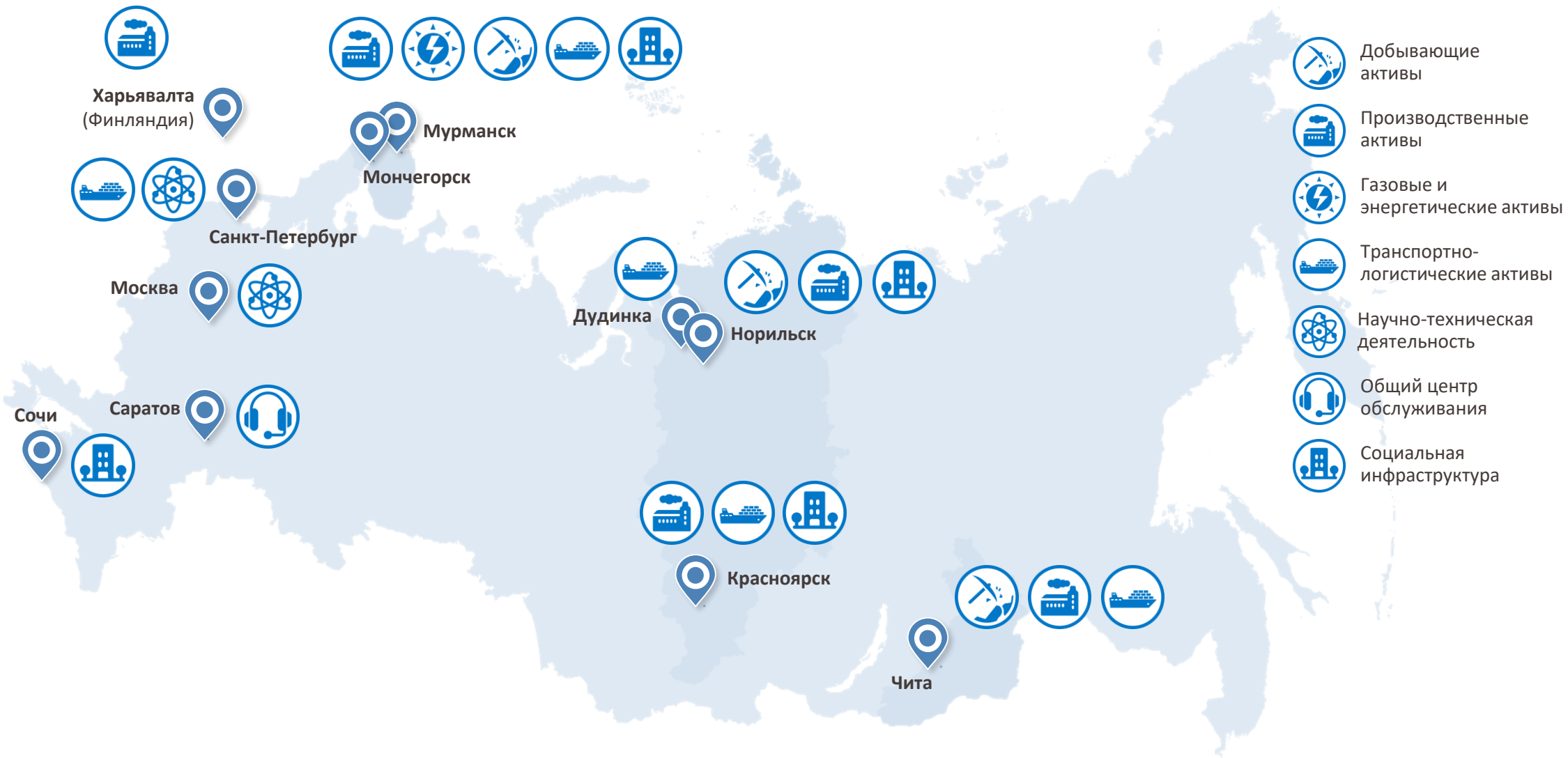
11%
Платина

8%
Родий

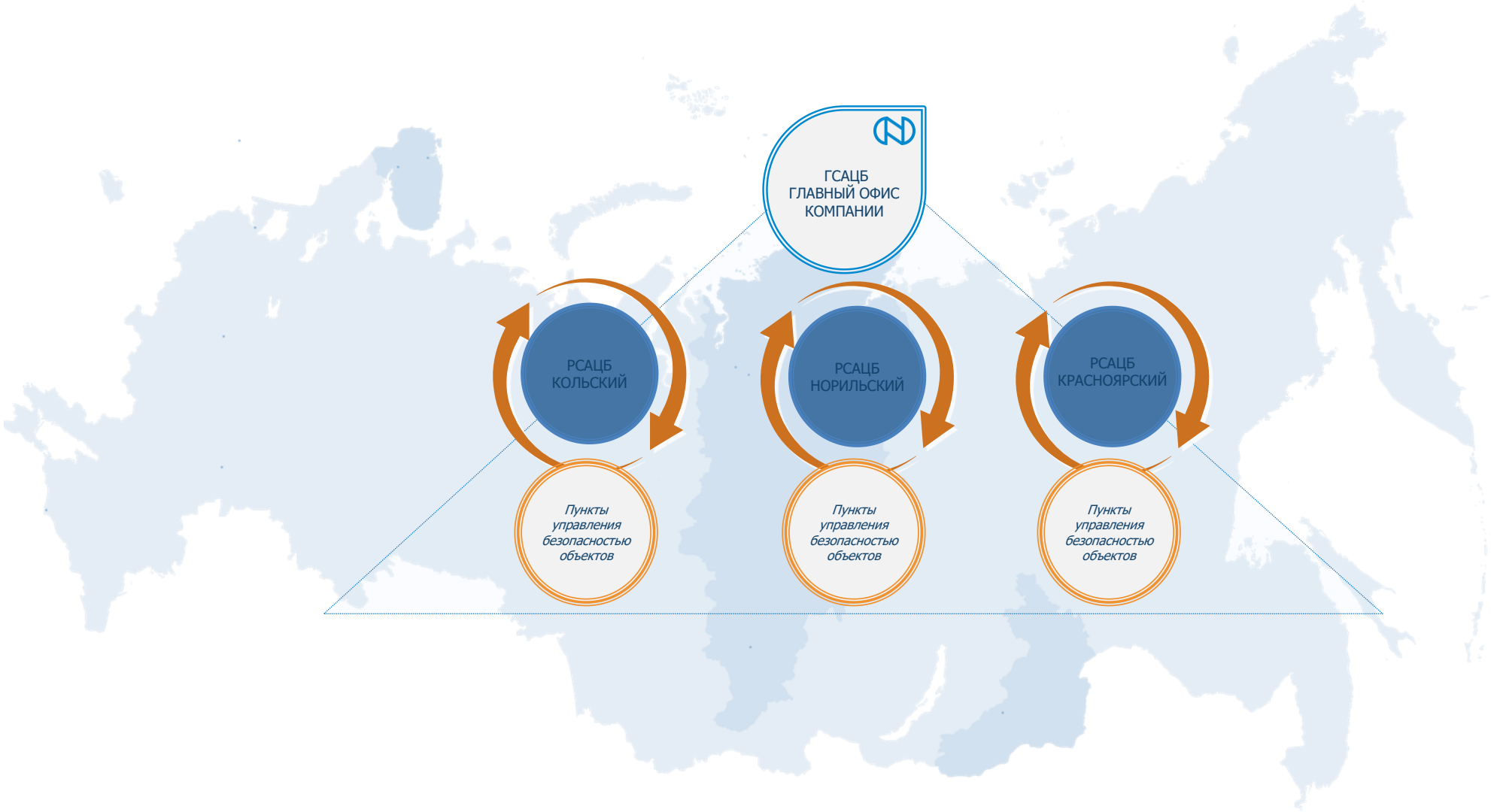
2%
Медь

ГЕОГРАФИЯ ПРИСУТСТВИЯ

НОРНИКЕЛЬ

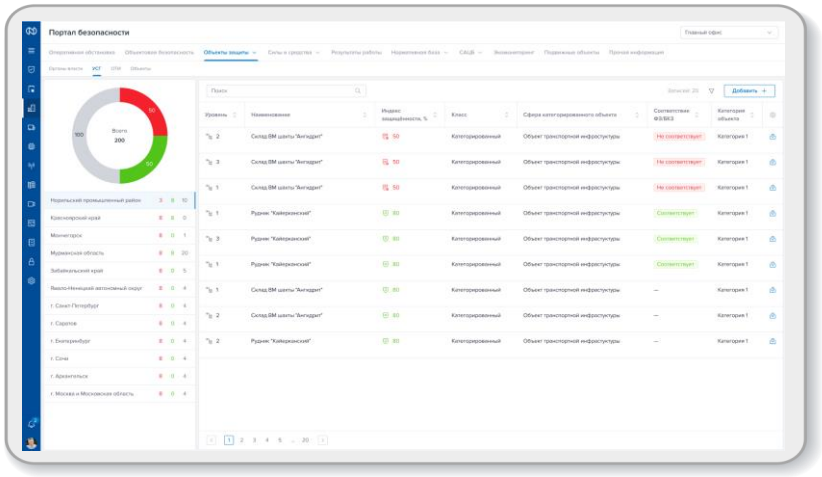


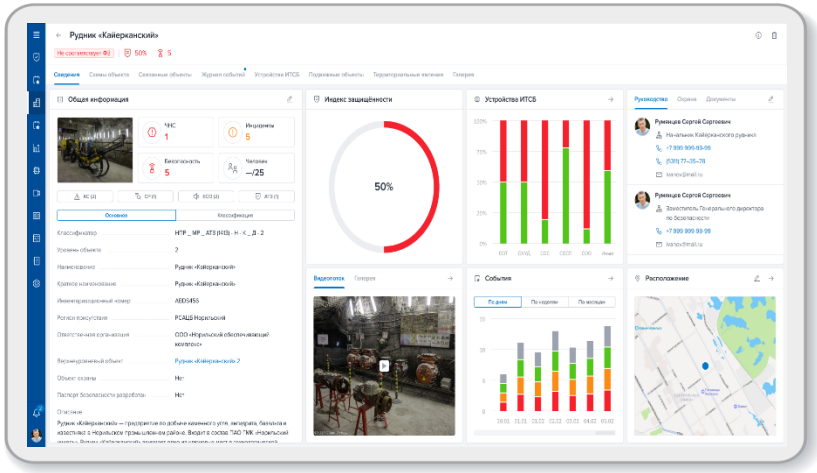
КОНЦЕПЦИЯ ССАЦБ

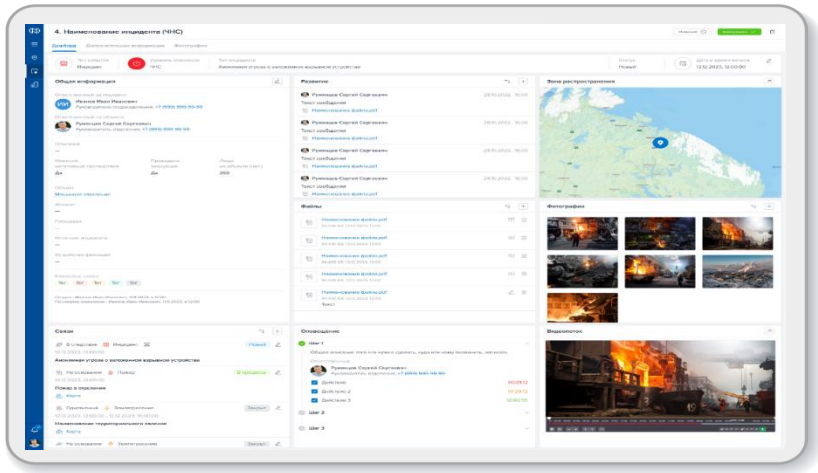


ПРОЕКТ В ЦИФРАХ

НОРНИКЕЛЬ







ТЕКУЩИЕ ГРАНИЦЫ

1 ГЛАВНЫЙ САЦБ

3 РЕГИОНАЛЬНЫХ САЦБ

> 20 ПЛОЩАДОК

5 типов ИТСБ
по которым идет оценка

> 3000 ВИДЕОКАМЕР
(1 этап проекта БКЗ ПО ССАЦБ)

15 ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ подсистем (ФП)

11 ОБЕСПЕЧИВАЮЩИХ подсистем (ПС)

Не менее **20** РАЗЛИЧНЫХ ИНТЕГРАЦИЙ

SOAP КСИП REST API

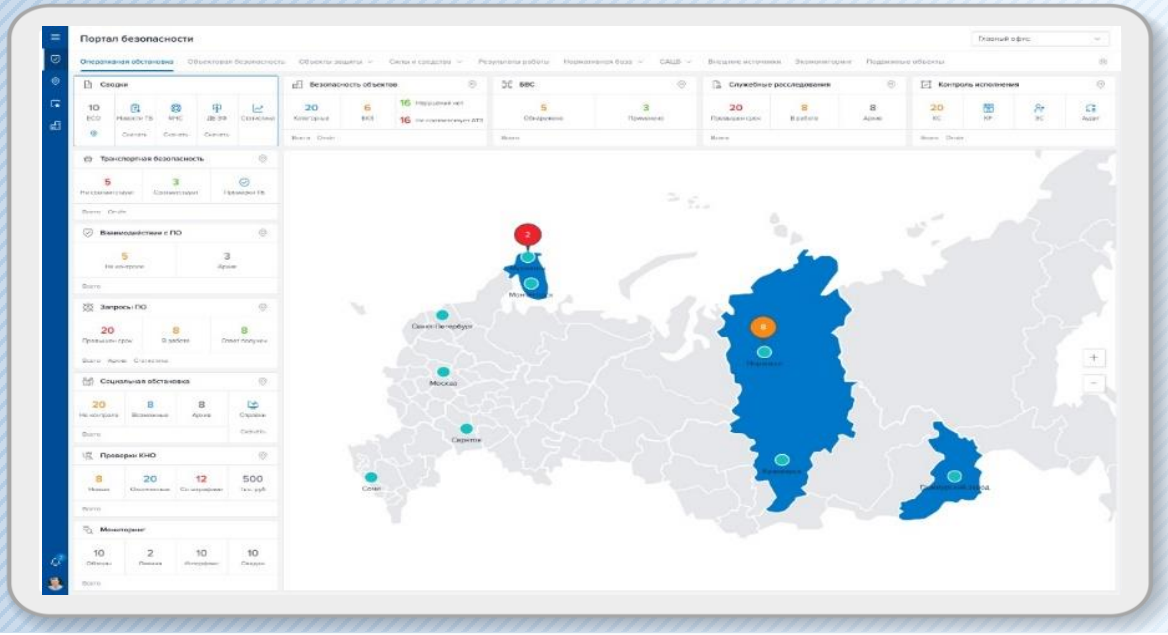
3 УРОВНЯ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ
для каждого из
13 РЕГИОНОВ ПРИСУТСТВИЯ

> 22 РЕЕСТРОВ

> 12 ВИДЖЕТОВ

> 10 СПРАВОЧНИКОВ

ПОРТАЛ БЕЗОПАСНОСТИ – ЕДИНОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ ПРОСТРАНСТВО



ЕДИНЫЙ ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ

НОРНИКЕЛЬ

ССАЦБ

SAP

ИТСБ

FORENSIC

DLP

Другие источники

ВНУТРЕННИЕ ИСТОЧНИКИ

ЦИФРОВАЯ ЭКОСИСТЕМА БЕЗОПАСНОСТИ

МНОГОМОДУЛЬНАЯ СИСТЕМА, АВТОМАТИЗИРУЮЩАЯ БИЗНЕС-ПРОЦЕССЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ, ЗА СЧЕТ ВНЕДРЕНИЯ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И АВТОМАТИЧЕСКОЙ АНАЛИТИКИ, ОБОГАЩАЕМАЯ ДАННЫМИ ИЗ ВНУТРЕННИХ ЦИФРОВЫХ СИСТЕМ КОМПАНИИ И РАЗЛИЧНЫХ ВНЕШНИХ ИСТОЧНИКОВ

- «АНТИФРОД «ЗАКУПОЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ»
- «ПРОВЕРКА КОНТРАГЕНТОВ»
- «КАДРОВАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ»
- «ОБЛАКО СВЯЗЕЙ»
- «АНТИФРОД «ФИНАНСОВАЯ ОТЧЕТНОСТЬ»
- «АНТИФРОД «АСУТП»
- «ИНЦЕНДЕНТЫ И РАССЛЕДОВАНИЯ»
- «ИНВЕСТПРОЕКТЫ БЕЗОПАСНОСТИ»
- «УПРАВЛЕНИЕ ДОГОВОРНЫМИ ОБЯЗАТЕЛЬСТВАМИ»
- «ОБЪЕКТОВАЯ БЕЗОПАНСОТЬ»

ВНЕШНИЕ ИСТОЧНИКИ

СПАРК/КОНТУР

ФССП

ФНС

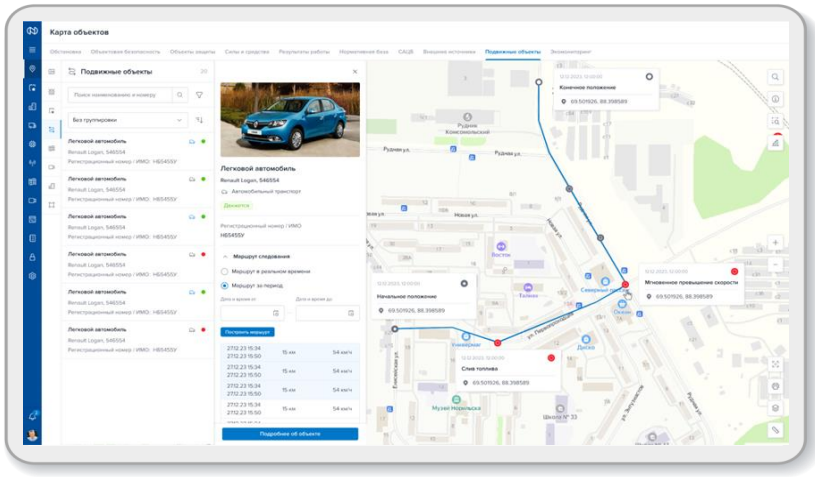
АРБИТРАЖ

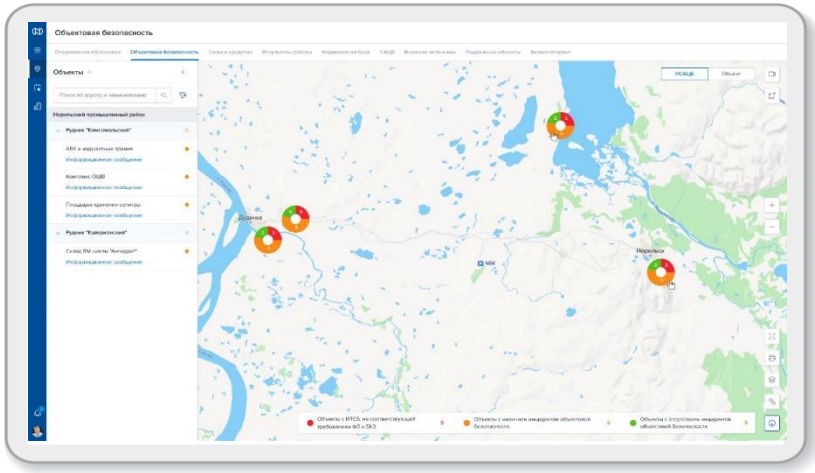
ДОФИН

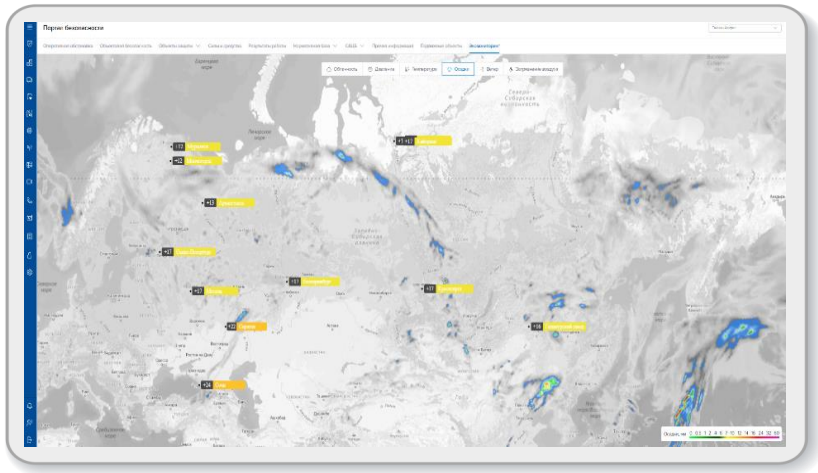
Другие источники

AS IS | TO BE

НОРНИКЕЛЬ

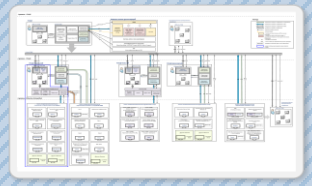






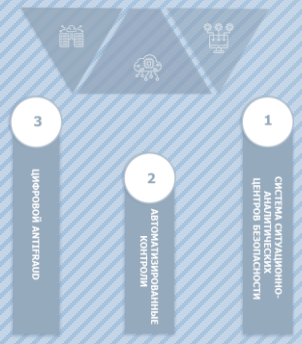
ВЕКТОР ДАЛЬНЕЙШЕГО РАЗВИТИЯ СИСТЕМЫ

Масштабирование

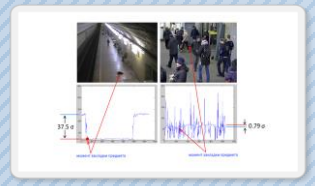


Расширение списка объектов подключения,
интеграция с новыми системами ИТСБ,
информационное взаимодействие с новыми ИС

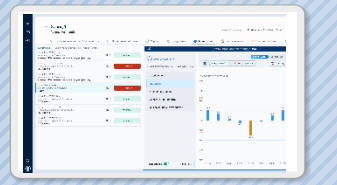
Интеграция с экосистемой Antifrod и цифровых контролей



Прогнозная аналитика видеоаналитика



10 ТЫС. ВИДЕОПОТОКОВ БЕЗОПАСНОСТИ = **312** СОТРУДНИКОВ БЕЗОПАСНОСТИ



Платформа для Комплексного обеспечения безопасности

Автоматизированное получение данных от МЧС России

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦУКС (АИУС РСЧС)

Атлас опасностей и рисков, паспорт территорий, термоточки, видеомониторинг, гидрометереологические данные, данные ФОИВ

Соответствие ИТ-архитектуре Компании

- Требования корпоративной архитектуры
- Требования CORE IT
- Требования ИБ
- Требования корпоративной инфраструктуры

СИСТЕМА
СИТУАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИХ ЦЕНТРОВ БЕЗОПАСНОСТИ: БОЛЬШЕ, ЧЕМ PSIM

Сергей Кузнецов