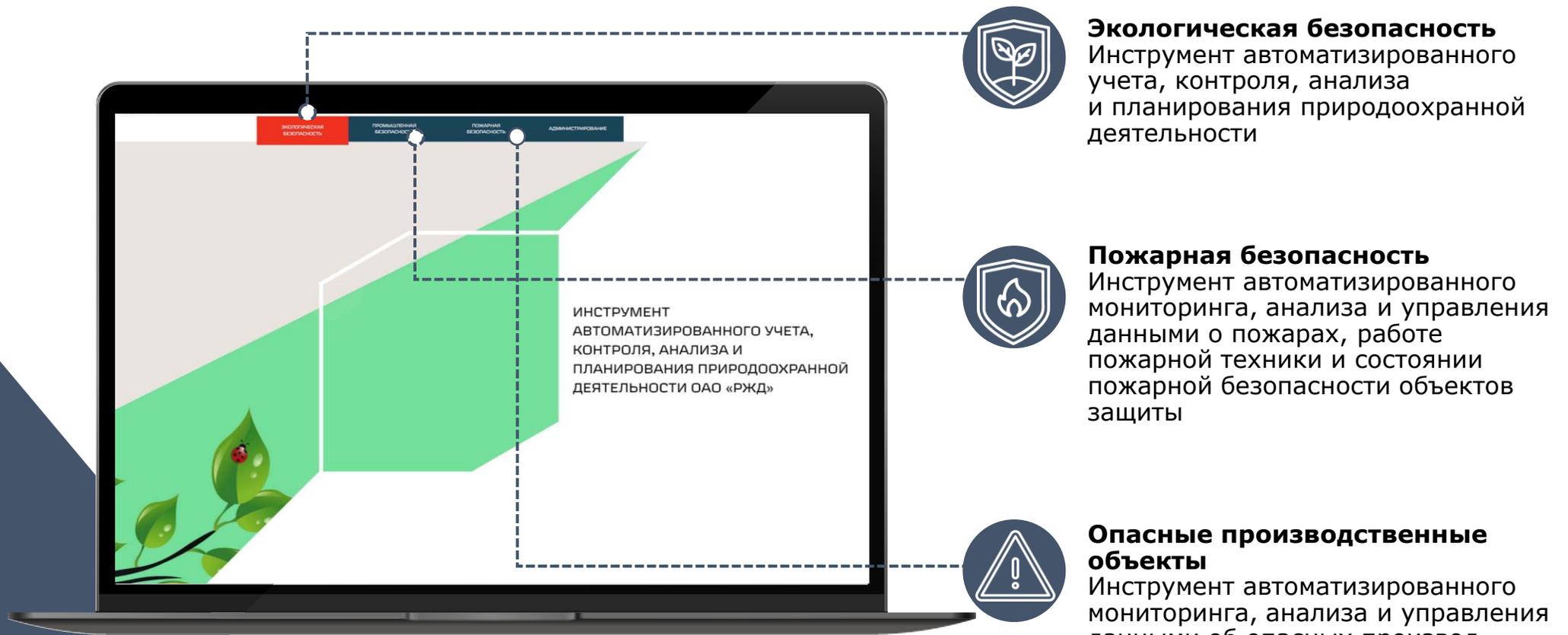




**Единый комплекс по
управлению деятельностью
компании в области защиты
окружающей среды,
промышленной и пожарной
безопасности (ЕК АСУ ОПБ)**

Единый комплекс по управлению деятельностью компании в области защиты окружающей среды, промышленной и пожарной безопасности (ЕК АСУ ОПБ)



Ключевые направления

Единый комплекс по управлению деятельностью компании в области защиты окружающей среды, промышленной и пожарной безопасности (ЕК АСУ ОПБ)

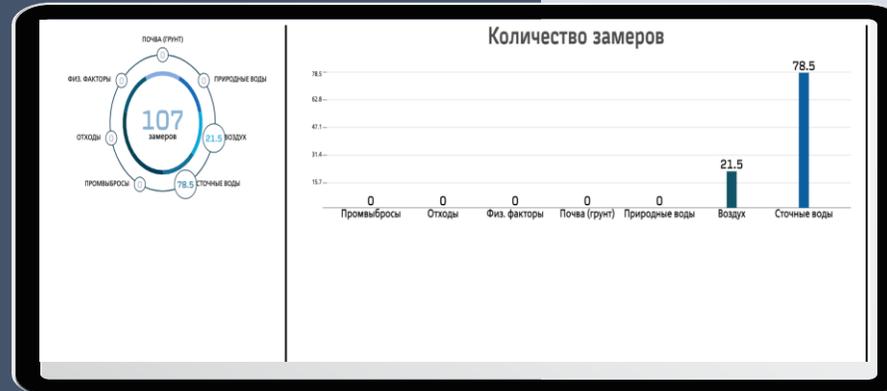
Решаемые задачи

1 Учет первичных сведений, с применением технологии IoT

2 Автоматизированные расчеты

3 Формирование корпоративной и государственной отчетности

4 Гибкая аналитика



Эффекты



Повышение производительности

- Автоматизация расчетов и оперативного доступа к данным
- Снижение временных затрат
- Оперативное получение материалов
- Упрощение формирования отчетности



Систематизация и оптимизация

- Автоматизация процессов подготовки, анализа и формирования отчетности.
- Исключение дублирования в части внесения данных



Управленческие решения

- Упрощенный обмен информацией
- Интеграция между модулями ЕК АСУ ОПБ



Контроль

- Автоматизация контроля сроков реализации мероприятий и действия нормативной документации

Подсистема экологическая безопасность ЕК АСУ ОПБ



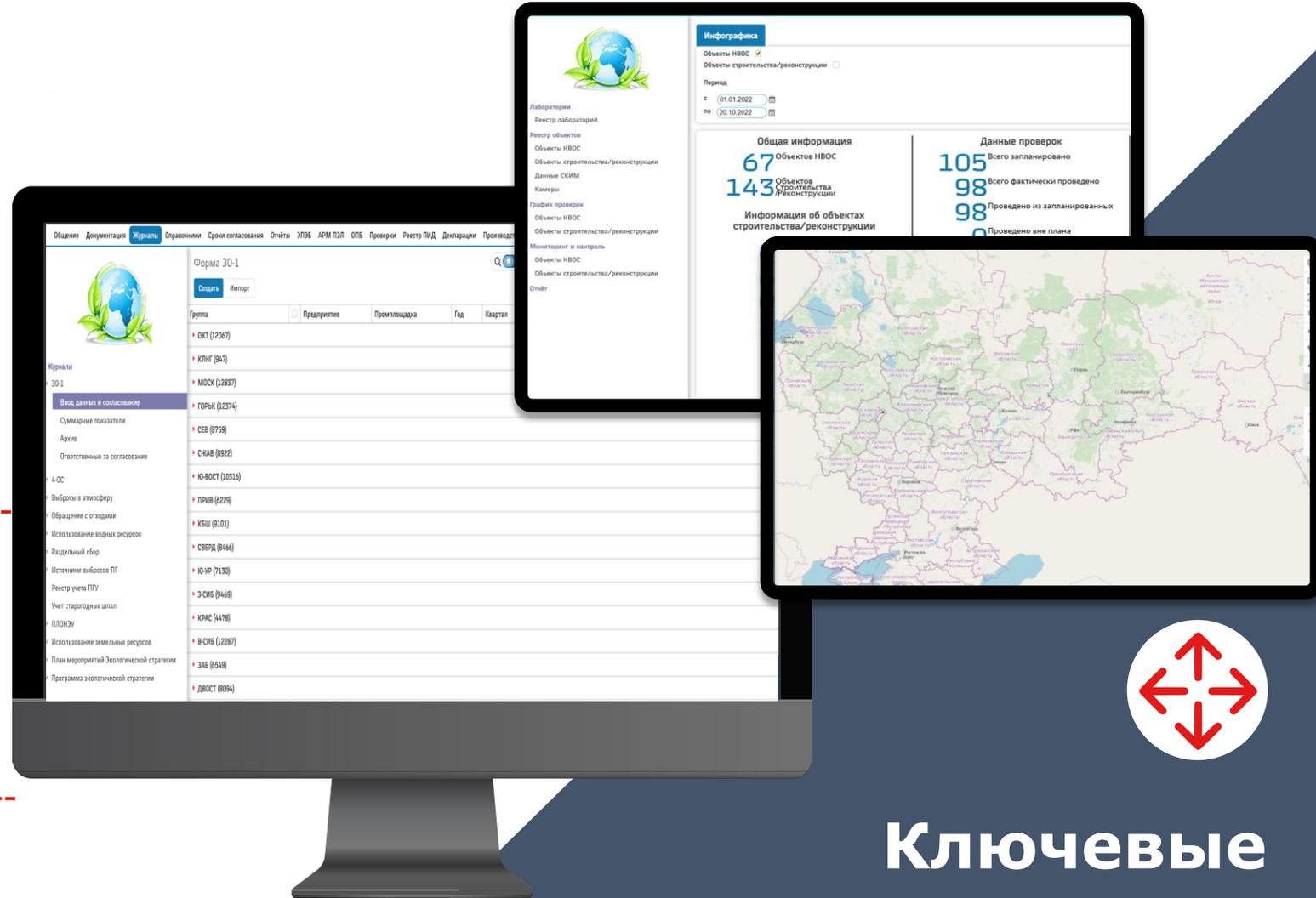
Сбор и анализ данных

- Сведения о выбросах в атмосферу
- Сведения об использовании водных ресурсов
- Сведения об обращении с отходами
- Сведения о претензионно-исковой деятельности
- Сведения о раздельном сборе отходов
- Сведения об источниках выбросов парниковых газов
- Сведения об экологической стратегии
- Сведения о плате за негативное воздействие на окружающую среду
- Сведения с датчиков



Формирование отчетности

- Формирование внутренней корпоративной отчетности
- Формирование государственной отчетности
- Формирование журналов
- Формирование гибких аналитических форм



Ключевые направления

Подсистема пожарная безопасность ЕК АСУ ОПБ

Сбор и анализ данных

- Сведения о предписаниях МЧС
- Сведения о предписаниях ФГП ВО ЖДТ России
- Сведения о пожарах
- Сведения о профилактике
- Сведения о пожарных поездах
- Сведения об объектах защиты и их обслуживанию



Формирование отчетности

- Формирование отчетности по исполнению предписаний МЧС и ФГП ВО ЖДТ России
- Формирование отчетности по решениям ЦПТК и ТПТК
- Формирование отчетности по пожарным поездам
- Формирование отчетности по результатам расчетов методик
- Формирование отчетности по пожарам



Ключевые направления

Подсистема промышленная безопасность ЕК АСУ ОПБ

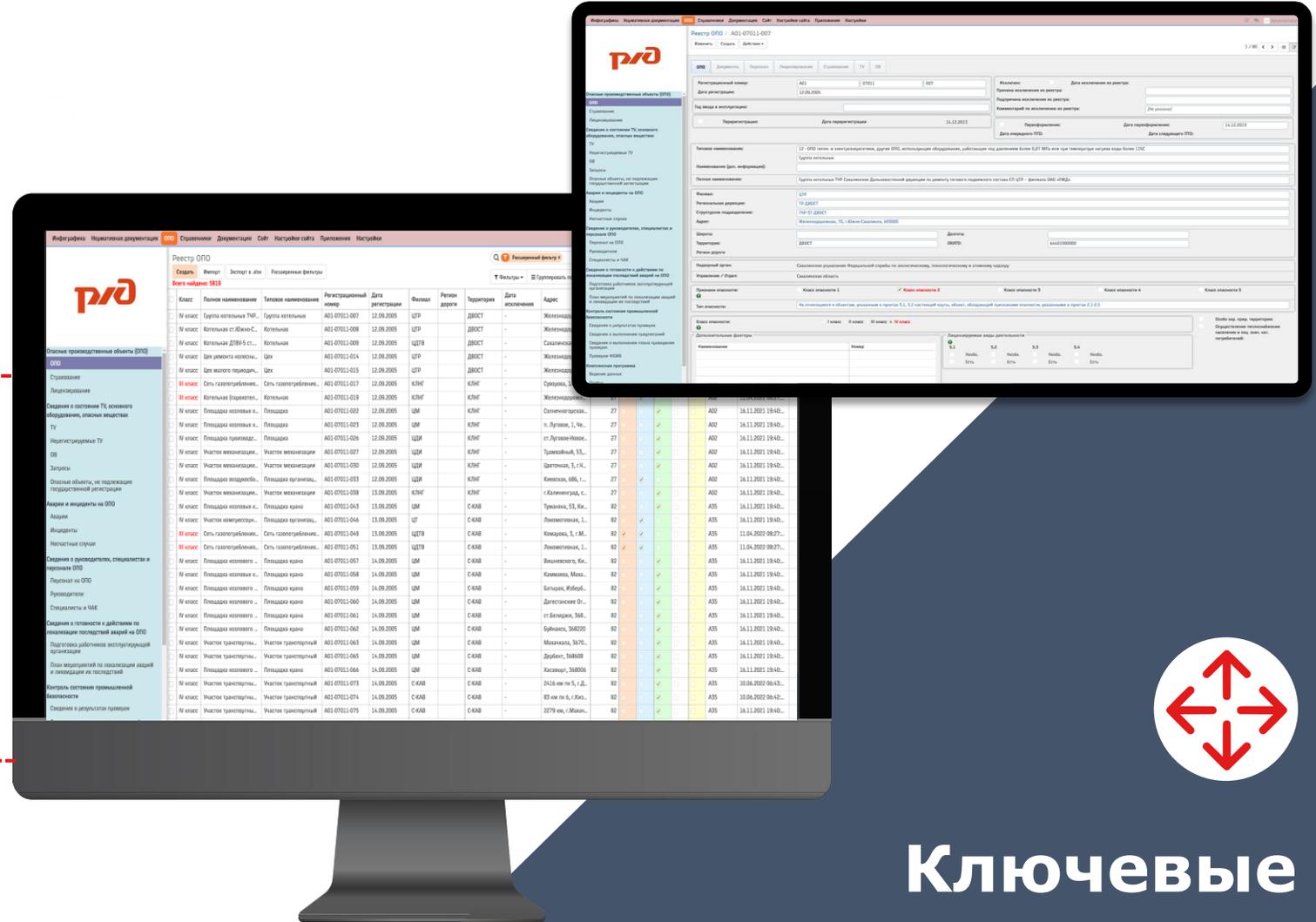
Сбор и анализ данных

- Сведения об опасных производственных объектах
- Сведения о технических устройствах
- Сведения об авариях и инцидентах
- Сведения об опасных веществах
- Сведения о персонале на опасных производственных объектах
- Сведения о комплексной программе



Формирование отчетности

- Формирование отчетности о реестре опасных производственных объектах
- Формирование сведений о технических устройствах
- Формирование сведений о персонале
- Формирование отчета о выполнении комплексной программы



Ключевые направления

Автоматизированное рабочее место «Инспекционные проверки и контрольные мероприятия»

Цель

- 1 Автоматизация процессов проведения оценки текущей деятельности предприятий
- 2 Повышение оперативности принятия управленческих решений
- 3 Снижение влияния человеческого фактора при оценке состояния текущей деятельности предприятий
- 4 Внедрение цифровых технологий в бизнес процессы компании

Решаемая задача

Обеспечение проверок охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности в «Поле»

