

РАЗРАБОТАНО КОМПАНИЕЙ



1С-Рарус: Мониторинг производительности

краткий обзор сервиса



 скачать инструкцию

 посмотреть описание на сайте

Надежность и производительность

высоконагруженных систем
на платформе «1С:Предприятие»

Наблюдайте



в онлайн-режиме за динамикой
показателей производительности
системы

Разбирайте



возникающие проблемы в удобном
режиме

Предотвращайте



отклонения в работе системы,
исправляя «узкие места» до того,
как это критически повлияет
на эффективность работы системы

1С-Рарус: Мониторинг производительности

позволяет следить за различными параметрами производительности для обеспечения стабильной и эффективной работы кластеров и клиентов 1С и показывать их в удобочитаемом виде

Ключевые пользователи решения

Эксперты по производительности



Решение аналитических задач

Утечки памяти 1

Отслеживание серверных вызовов с занятой, но не отпущенной оперативной памятью для понимания причины таких событий и рефакторинга кода

Блокировки 2

Отслеживание возникновения таймаутов или взаимоблокировок, для определения процессов «виновником» и «жертв»

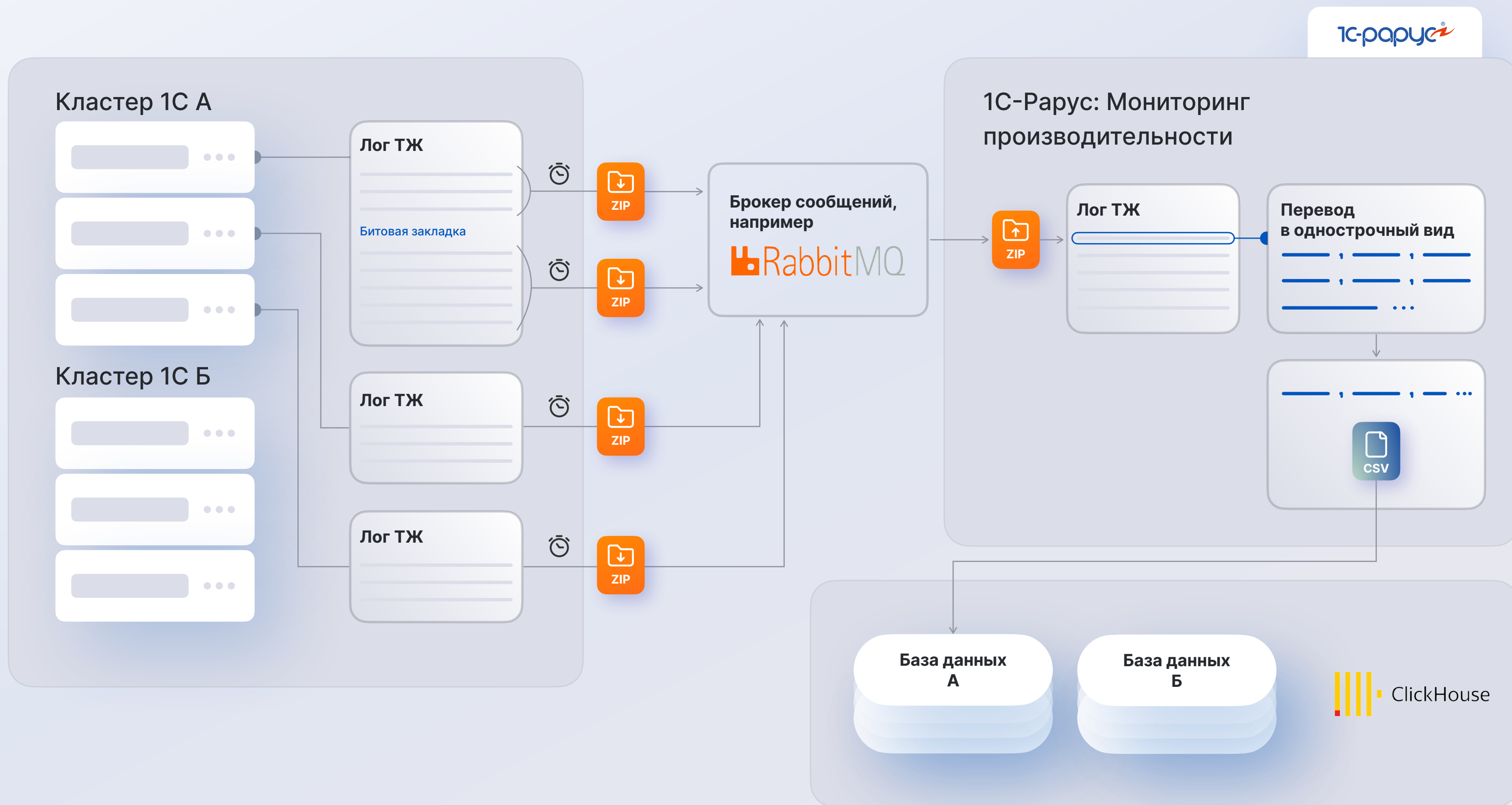
Повышенное потребление ресурсов 3

Анализ причин повышенного потребления — из-за неоптимального кода или запросов

Аварийные завершения сеансов 4

Возможность расследовать самые разнообразные причины возникновения завершения сеансов

Схема системы мониторинга



Утечки памяти

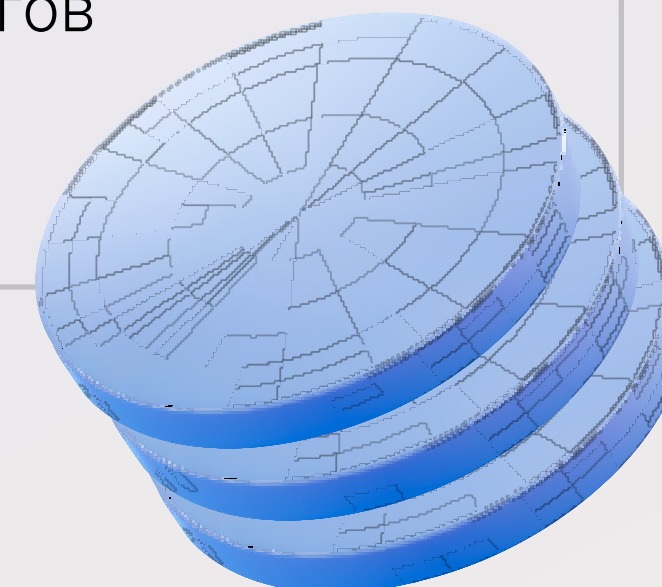
сбор информации по логам ТЖ, парсинг и загрузка в базу данных на ClickHouse

Анализатор

визуализация данных и расшифровка выдержек из логов ТЖ. «Часть на 1С»

База данных

распарсенных логов на ClickHouse



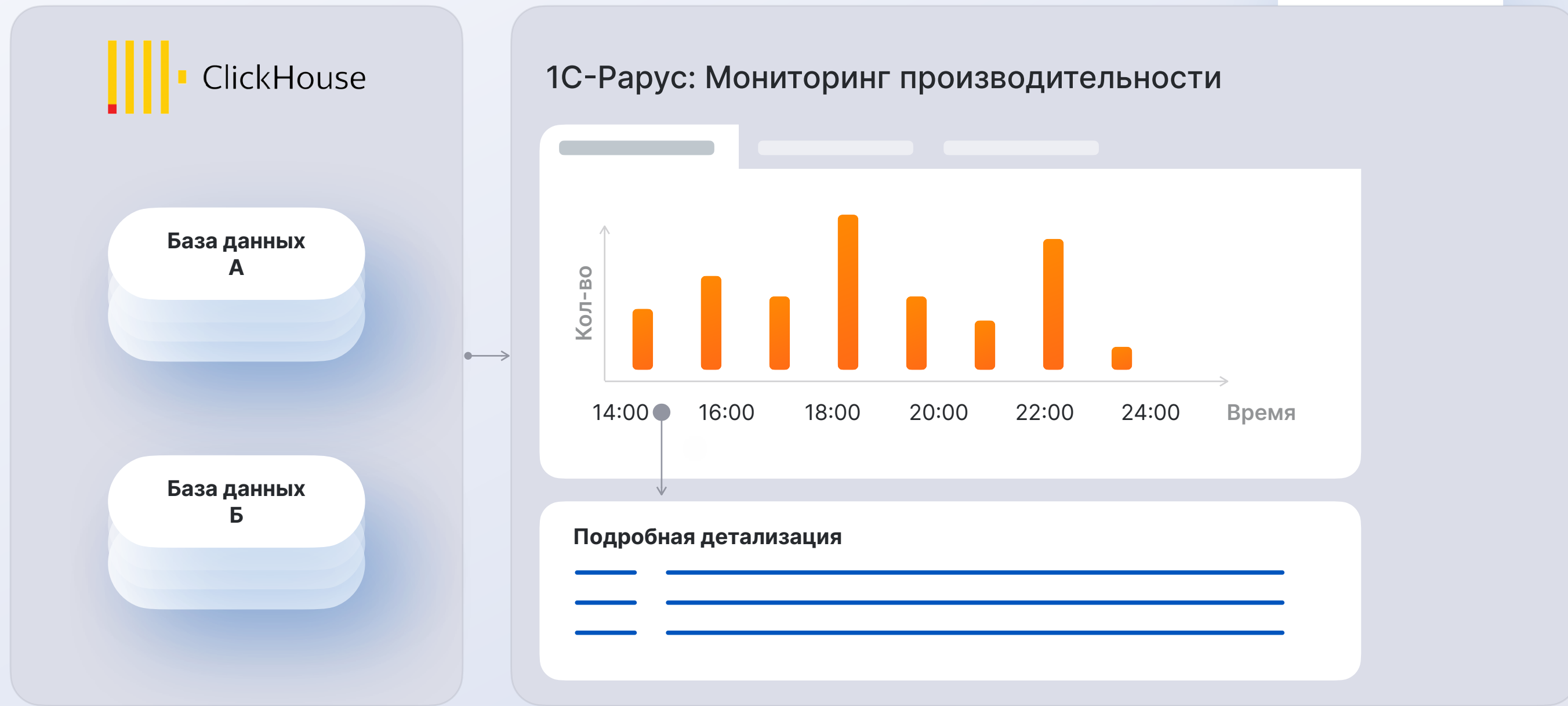
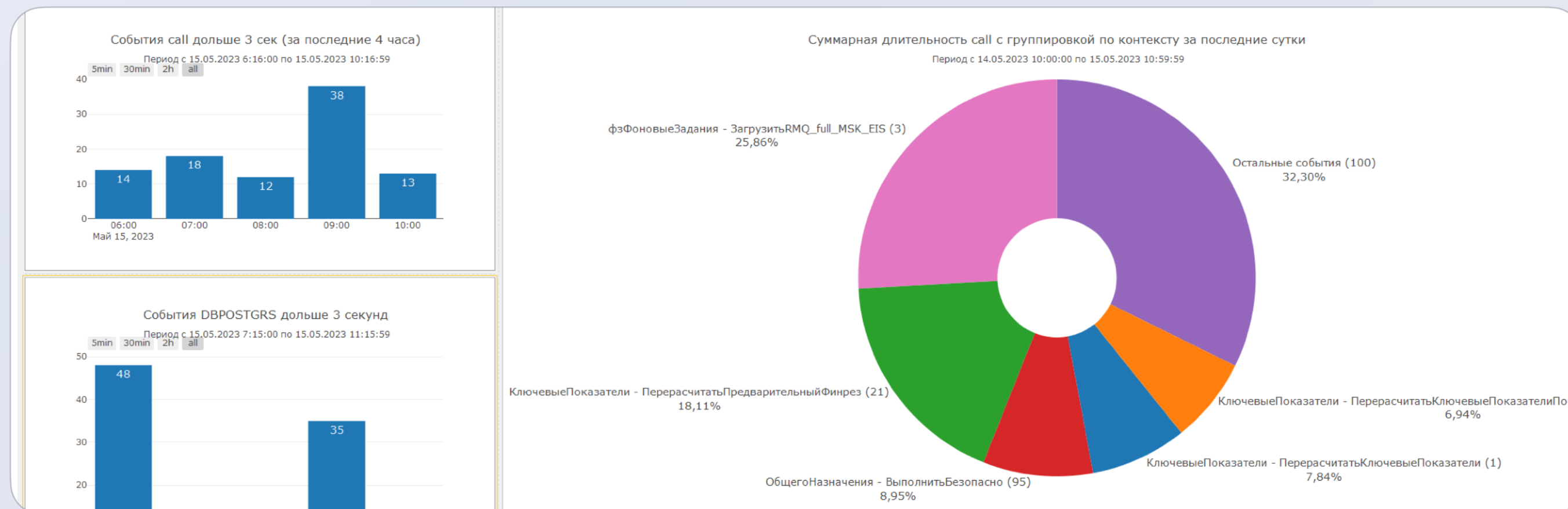


Схема работы анализатора

Визуализация и расшифровка данных диаграмм



Пример диаграммы текущего состояния по настроенным показателям по долгим серверным вызовам и запросам

Пользовательские и преднастроенные диаграммы

Доступно создание:



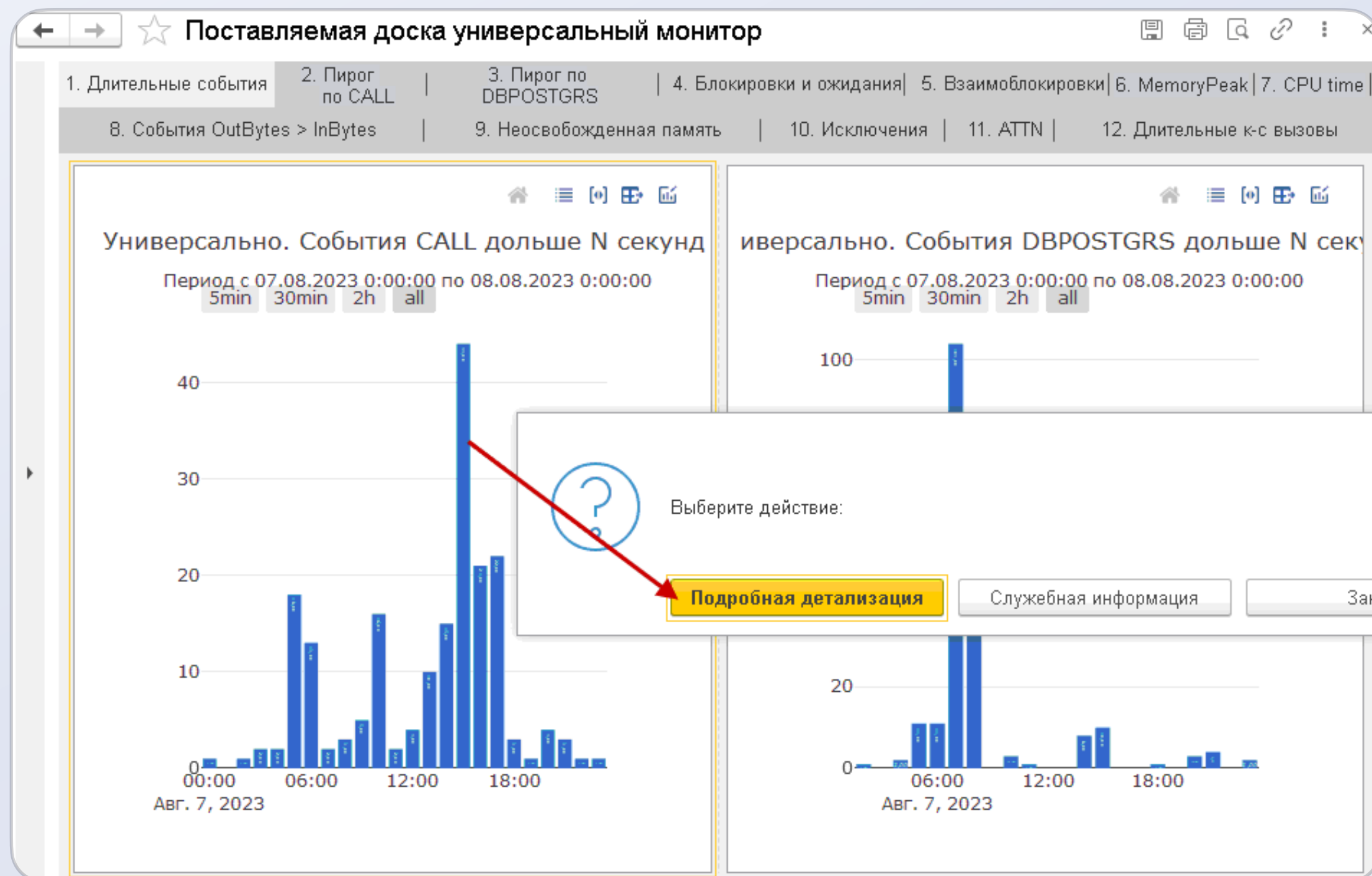
Новых диаграмм



Шагов расшифровки



Наборов проводимых аналитических действий



Расшифровка: Универсально. События CALL дольше N секунд

Диаграмма: Универсально. Соби | Начало периода: 07.08.2023 0:00:00 | Окончание периода: 08.08.2023 0:00:00

Шаг расшифровки: Универсальный шаг | Тип расшифровки: Таблица значений | Количество событий: 44

Шаг обработки текущей строки: Шаблонный шаг - длительность/количество - событие/польза | Обработать

Скрыть пустые значения

Добавить | ↑ ↓

Sort_duration	_time	_duration	_event	_level	process	osthread	clientid	interface	callid	infot
153 596 998	2023-08-07 15:24...	153 596 998	CALL	1	rphost	11900				
41 960 000	2023-08-07 15:52...	41 960 000	CALL	1	rphost	21362		bc15bd0...	903475...	
38 752 000	2023-08-07 15:45...	38 752 000	CALL	2	rphost	21362		bc15bd0...	17409	
38 329 000	2023-08-07 15:49...	38 329 000	CALL	2	rphost	17820		bc15bd0...	17433	
37 884 000	2023-08-07 15:42...	37 884 000	CALL	2	rphost	21362		bc15bd0...	17394	
36 856 999	2023-08-07 15:22...	36 856 999	CALL	1	rphost	11871				
34 280 998	2023-08-07 15:01...	34 280 998	CALL	1	rphost	21362				
32 401 998	2023-08-07 15:22...	32 401 998	CALL	1	rphost	11855				
32 031 998	2023-08-07 15:22...	32 031 998	CALL	1	rphost	11865				

В дистрибутиве содержатся преднастроенные диаграммы для анализа данных

Экономическая эффективность

1

Снижение затрат на услуги эксперта 1С

Сервис полностью автоматизирует рутинные операции по сбору и анализу логов технологического журнала

2

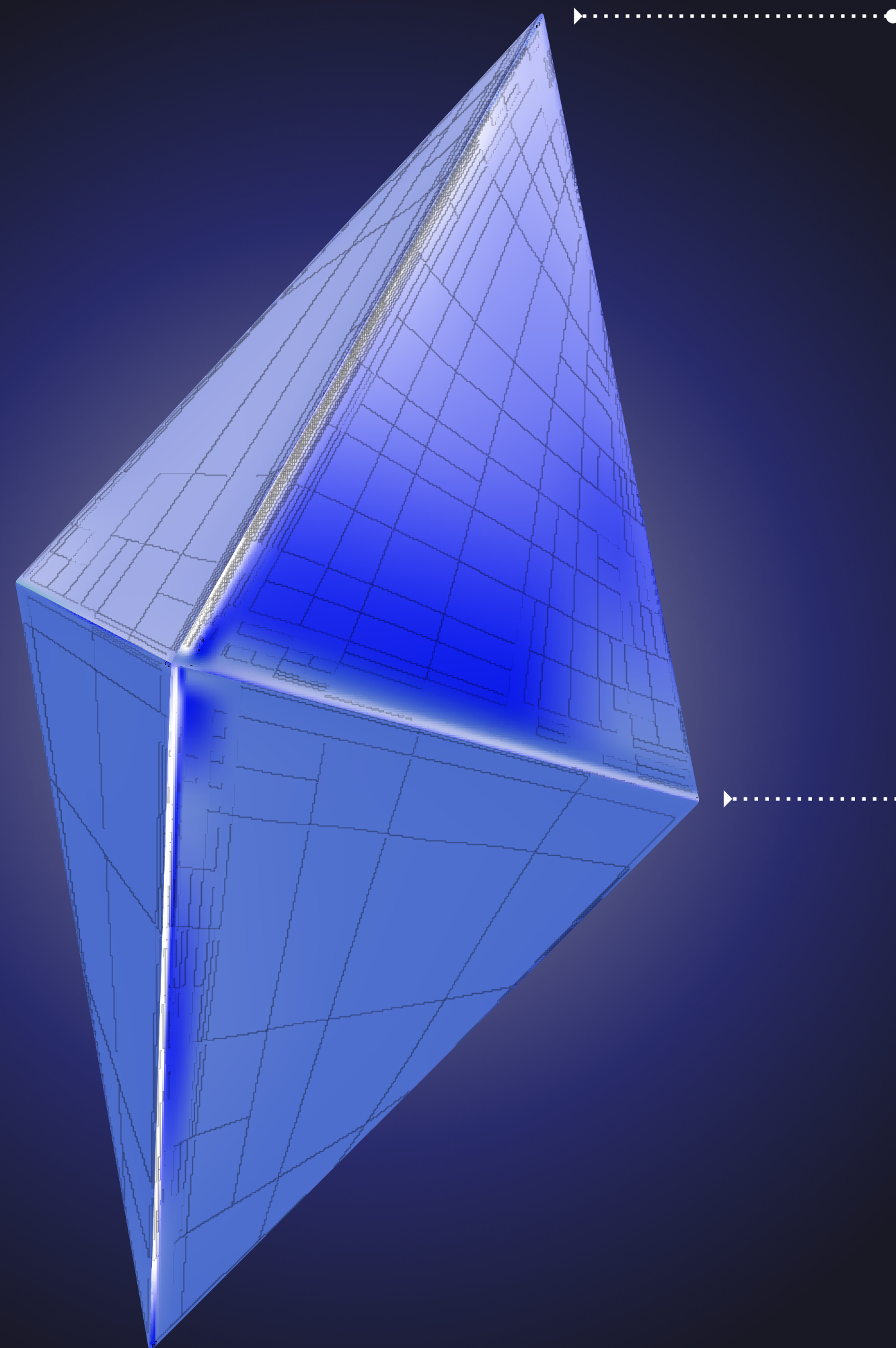
Эффективное использование времени эксперта

Эксперт направит высвободившееся время на анализ и оптимизацию производительности системы

3

Стоимость решения окупится в первый месяц использования

Сравните стоимость решения и текущие часовые ставки на работы экспертов по производительности 1С:Предприятие



Опыт использования

АО «Ижевский радиозавод»



О компании:

Российская группа приборостроительных компаний, реализующая российские и международные проекты в области космоса, железной дороги, топливно-энергетического комплекса.

Руслан Гилязов

Заместитель директора по финансам,
директор по информационным технологиям, АО «ИРЗ»:

После запуска внедренной единой корпоративной системы на 1 500 рабочих мест мы наблюдали увеличение длительности выполнения операций при закрытии отчетных периодов. Предложенный компанией «1С-Рарус» инструмент помог найти причины задержек и оперативно устранить их. Время закрытия отчетного периода вернулось в заданный диапазон.

Отзыв на сайте

Экспертная статья

Событийный мониторинг
производительности кластера 1С



Опыт использования

ГК «ДиПОС»



О компании:

Производственно-коммерческая организация, которая занимается переработкой арматурной стали, плоского проката и изготовлением решетчатых настилов, каркасов, стеллажных конструкций.

Вадим Ковальчук

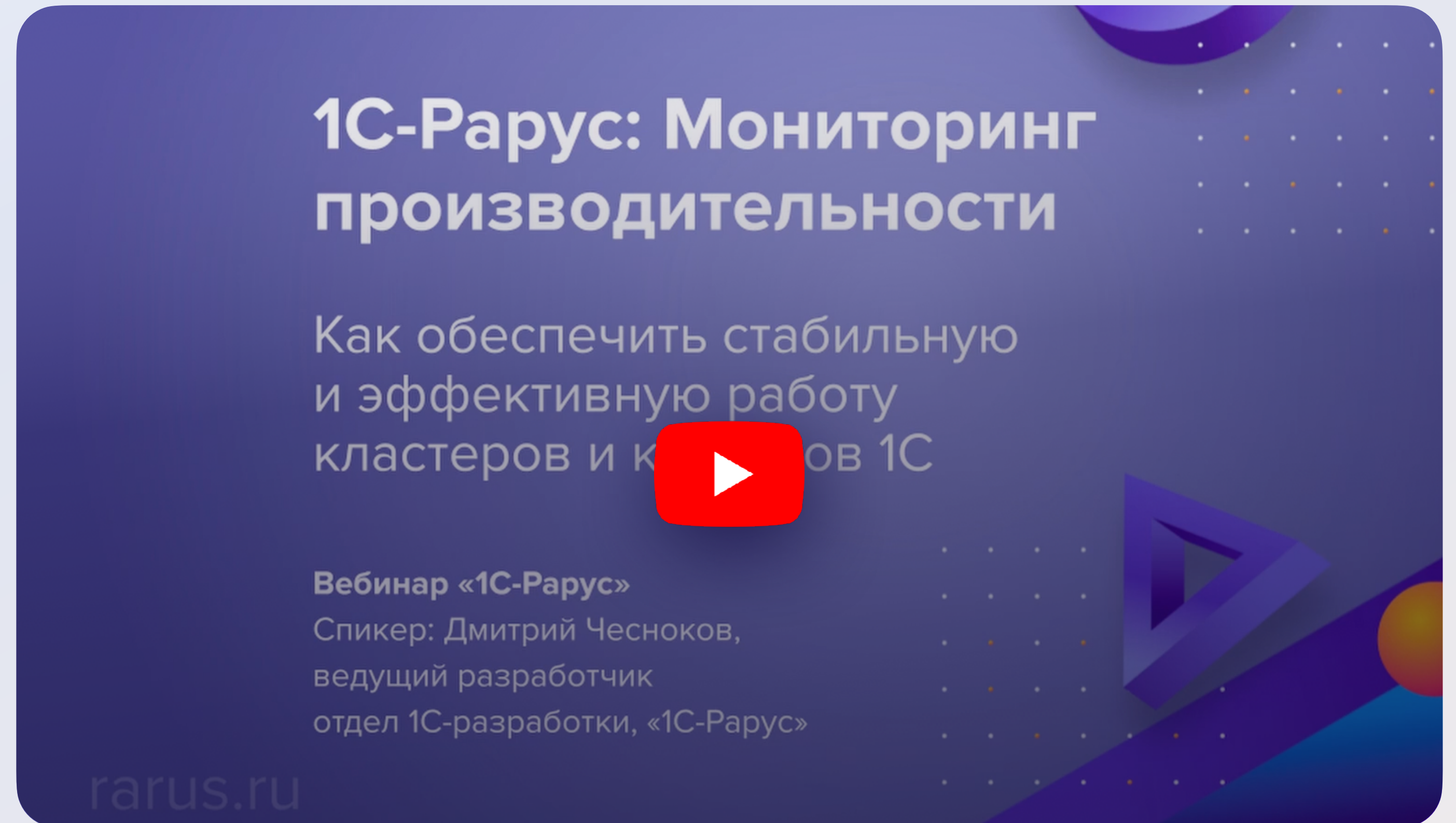
Генеральный директор, ООО «ДИП 2112»:

В период опытно-промышленной эксплуатации единой корпоративной системы на 500 рабочих мест периодически возникали перепады производительности. Был проведен аудит системы с помощью инструмента «1С-Рарус:Мониторинг производительности». Причины нестабильности обнаружены в 3 раза быстрее в сравнении с ручным сбором и анализом логов технологического журнала платформы. Внесены корректировки, система стабилизирована. Пользователи отметили ускорение выполнения текущих операций.

[Отзыв на сайте](#)



Посмотрите видео, как мониторить производительность 1С



Ссылка: <https://www.youtube.com/watch?v=D7BmPb-JkXM&t>

Продолжительность: 1 час 55 мин.

Закажите демонстрацию или купите в пару кликов

1С-Рарус:Мониторинг
производительности

Арт.: 2880000014799

1 месяц

49 000 ₽

Купить

Заказать демонстрацию

1С-Рарус:Мониторинг
производительности

Арт.: 2880000014805

1 год ✨

380 000 ₽

Купить

Заказать демонстрацию

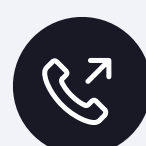
Узнайте подробнее о сервисе

Консультации по приобретению сервиса



Алексей Павлов

дирекция отраслевых решений



8 (800) 700-74-84

звонок бесплатный

paal@rarus.ru

Линия консультаций по работе с сервисом

 **Обратите внимание!**

Поддержка конфигурации и линия консультаций по работе с сервисом обеспечивается для зарегистрированных пользователей «1С-Рарус»



perfmon@rarus.ru

РАЗРАБОТАНО КОМПАНИЕЙ



Начните пользоваться сервисом уже сегодня

rarus.ru

+7 (495) 231-20-02

 [скачать инструкцию](#)

 [смотреть описание на сайте](#)

