



Искусственный интеллект
в ИБ – комплексная
постоянная и проактивная
защита от атак

| Владивосток, 2018

Рустэм Хайретдинов,
Атак Киллер

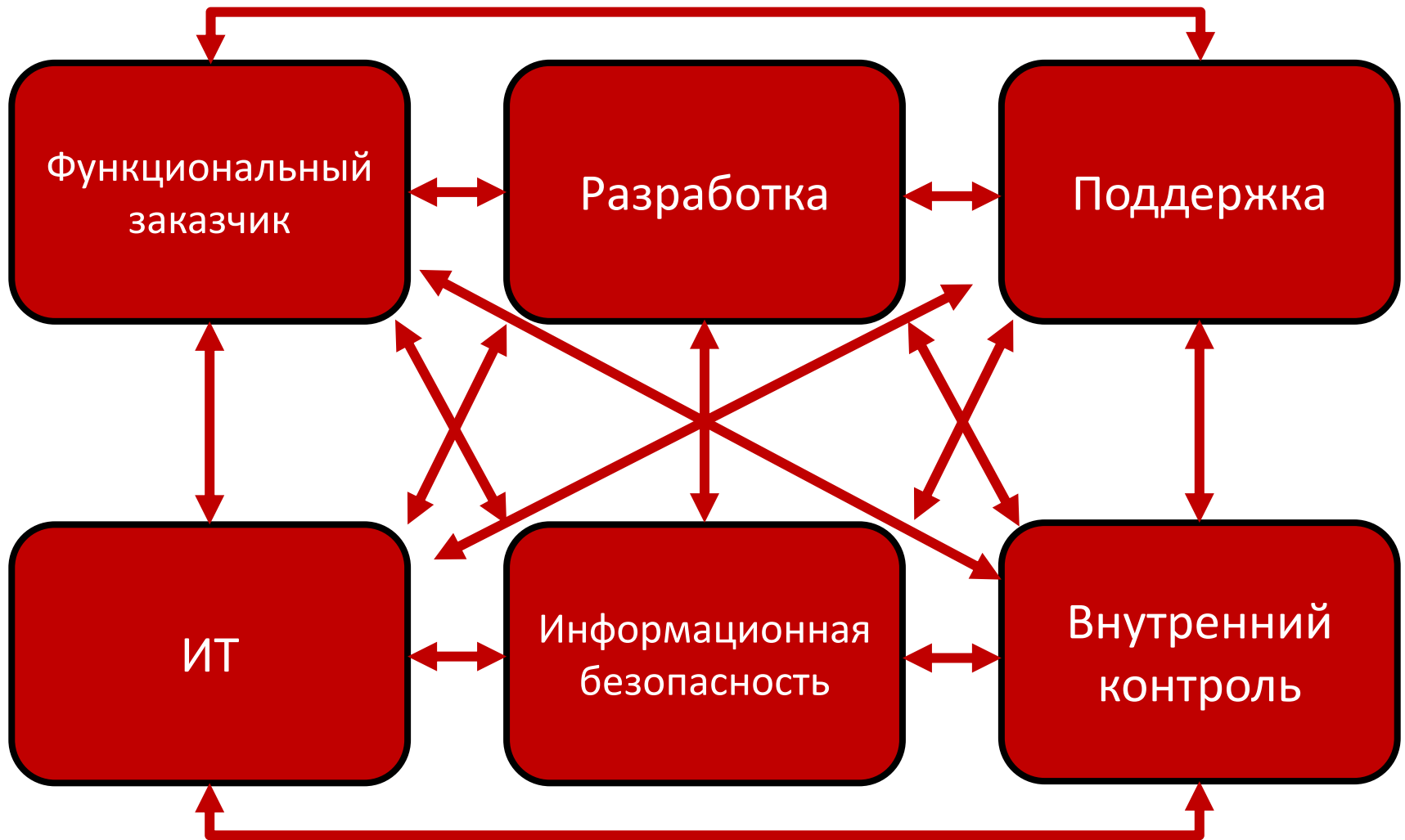
МОНИТОРИНГ И РАССЛЕДОВАНИЯ - ЧАСТЬ БЕЗОПАСНОСТИ



НО БИЗНЕС ЖДЁТ ОТ НАС ЗАЩИТЫ

Владивосток, июнь 2018

БЕЗОПАСНОСТЬ ДАВНО НЕ ИЗОЛИРОВАНА



НАПАДЕНИЕ: АКТИВНО, АВТОМАТИЗИРОВАННО И МОТИВИРОВАНО



- Рост числа атак
- Комплексность атак
- Снижение стоимости организации атаки
- Прикладной уровень
- **Роботизация атак**

ЛЮДЯМ ВСЁ СЛОЖНЕЕ ПРОТИВОСТОЯТЬ РОБОТАМ



РОБОТАМ ДОЛЖНЫ ПРОТИВОСТОЯТЬ РОБОТЫ

Владивосток, июнь 2018

ЧТО МОЖЕТ ИИ В ЗАЩИТЕ?



- **Понимать процесс**
- **Встраиваться в него**
- **Блокировать отклонения**
- **Изменяться вместе с ним**

Проектирование и построение систем защиты с учетом предполагаемого роста бизнеса

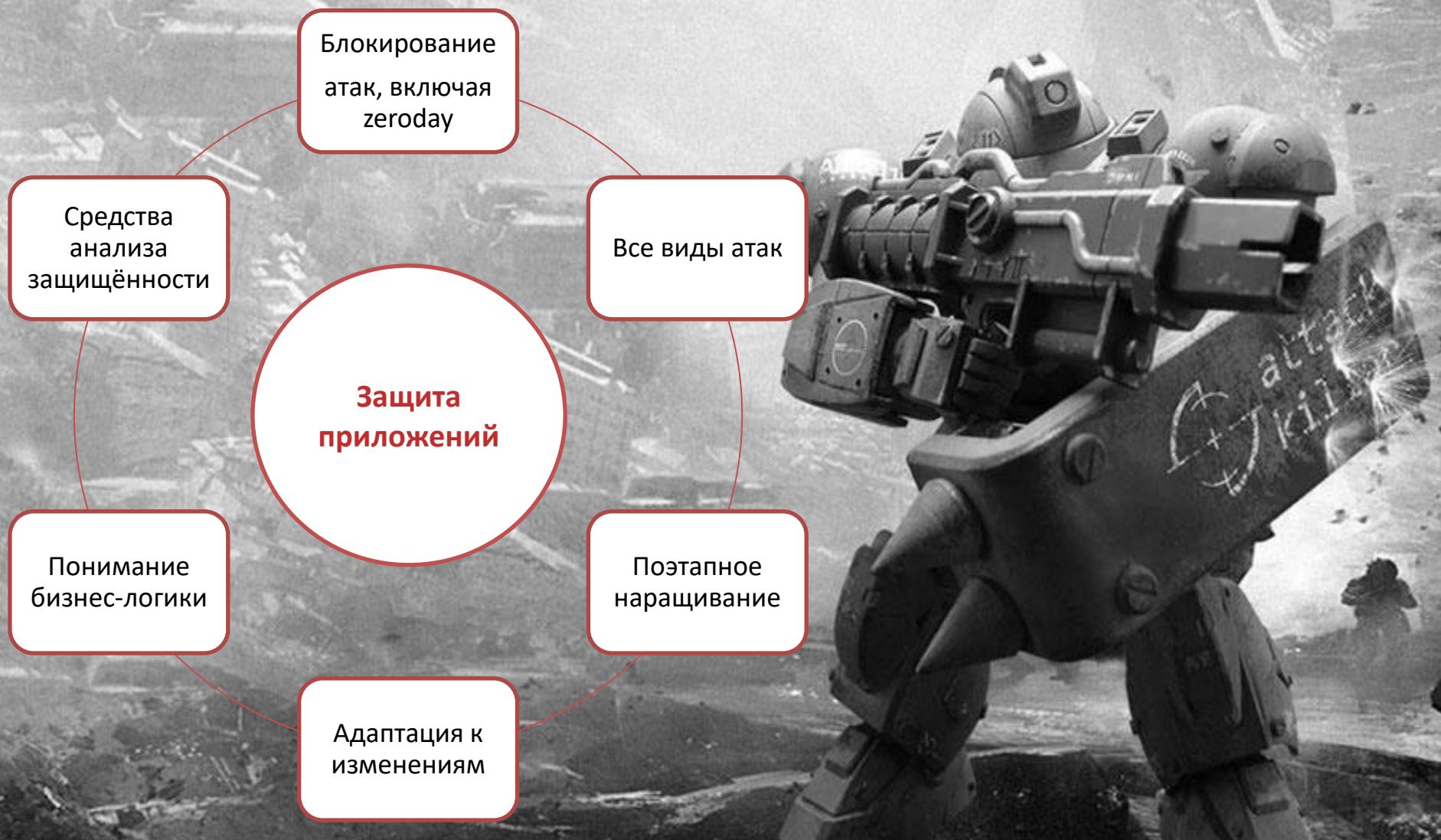
- Бесшовная интеграция инструментов анализа защищённости и активной защиты
- Единый центр управления
- Взаимная автоматическая настройка компонентов
- Модульная схема подключения компонентов
- Самообучение и адаптивность защиты к изменениям
- Управление искусственным интеллектом

ПРИМЕНЕНИЕ ПРИНЦИПОВ МАТРИЦЫ БЕЗОПАСНОСТИ



- Интеграция решений обеспечения безопасности веб-ресурсов от разных вендоров в едином интерфейсе
- Агрегированная настраиваемая отчетность по всем модулям
- Взаимное влияние компонентов и самообучение системы

АКТИВНАЯ ЗАЩИТА ОТ АТАК КИЛЛЕР



Ценность для организации



Вы не ИТ-компания,
«лишние» люди в ИТ/ИБ = снижение
эффективности

Эффективная защита:

Самообучение

Автоподстройка

Не надо разбираться в сортах атак

Влияние на разработку, а т.ч. Agile

Защита инвестиций:

Горизонтальное масштабирование

Экономия ФОТ

Поэтапное наращивание функционала

Владивосток, июнь 2018

Используют наши технологии



Russia & CIS:



Правительство Санкт-Петербурга
Комитет по информатизации и связи



Комитет по информатизации
г. Тюмени



Министерство обороны Российской Федерации



Сахалинский областной центр информации



Worldwide:

AUTOMATTIC



Acronis



Владивосток, июнь 2018



Спасибо за внимание!

Рустэм Хайретдинов,

+7(903)961-7312

Rust@attack-killer.com