

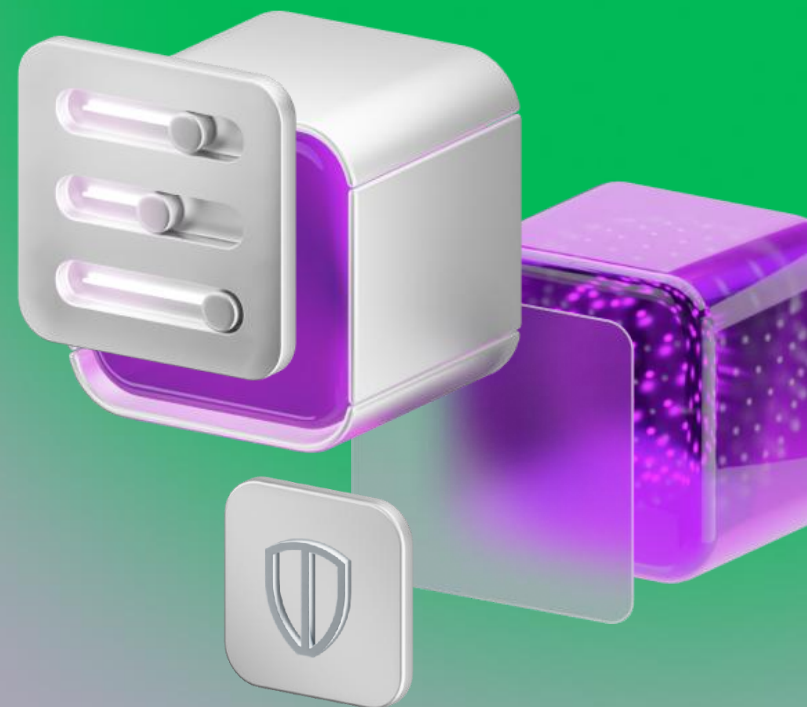
# От вызовов к итогам: МегаФон SOC

**Роман Соловьев**

Эксперт по продуктам  
направления кибербезопасности

8 (936) 192-30-33

[Roman.V.Solovyev@megafon.ru](mailto:Roman.V.Solovyev@megafon.ru)



# Количество кибератак продолжает расти

В рамках исследования «Индекс Кибербезопасности в России»<sup>1</sup> было опрошено 400 представителей компаний разных отраслей, которые используют сервисы по обеспечению кибербезопасности. Из них

## 87%

компаний подвергались кибератакам в 2024 году.

## 40% - 765 тыс.

Зарегистрированных преступлений в России в 2024 г – преступления с использованием ИТ<sup>2</sup>

## 33%

Опрошенных компаний<sup>1</sup> понесли финансовые потери свыше 1 млн рублей

## 25 млн. ₽

средний ущерб от атаки



# Угроза становится серьезнее с каждый годом

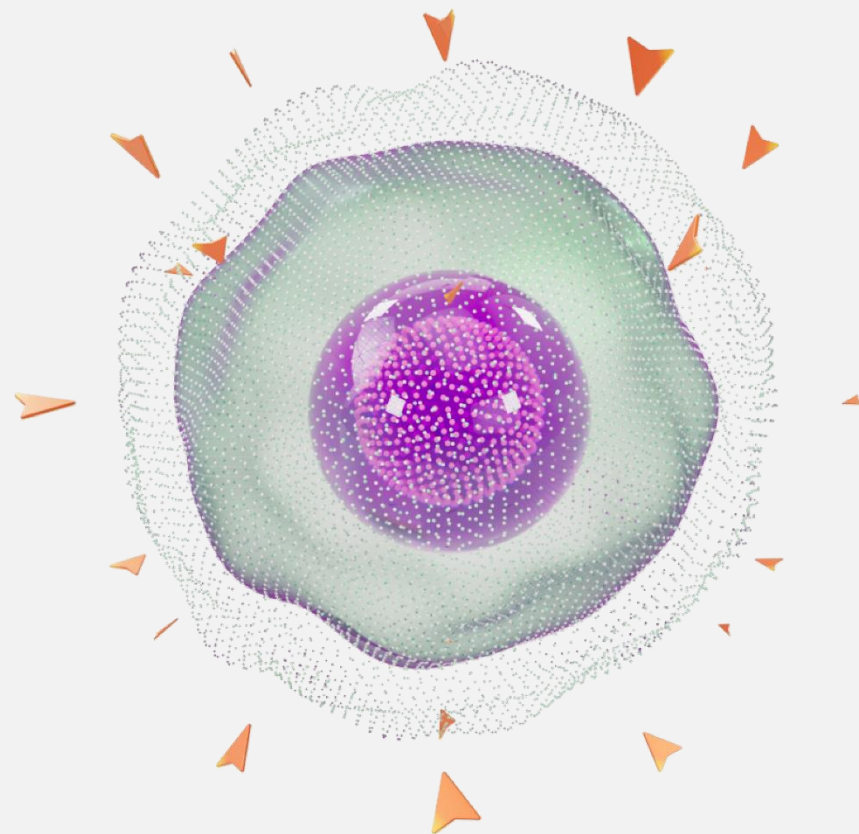
Наблюдается кратный рост кибератак на российские организации

**×9,6**

увеличилось количество атак на инфраструктуру клиентов

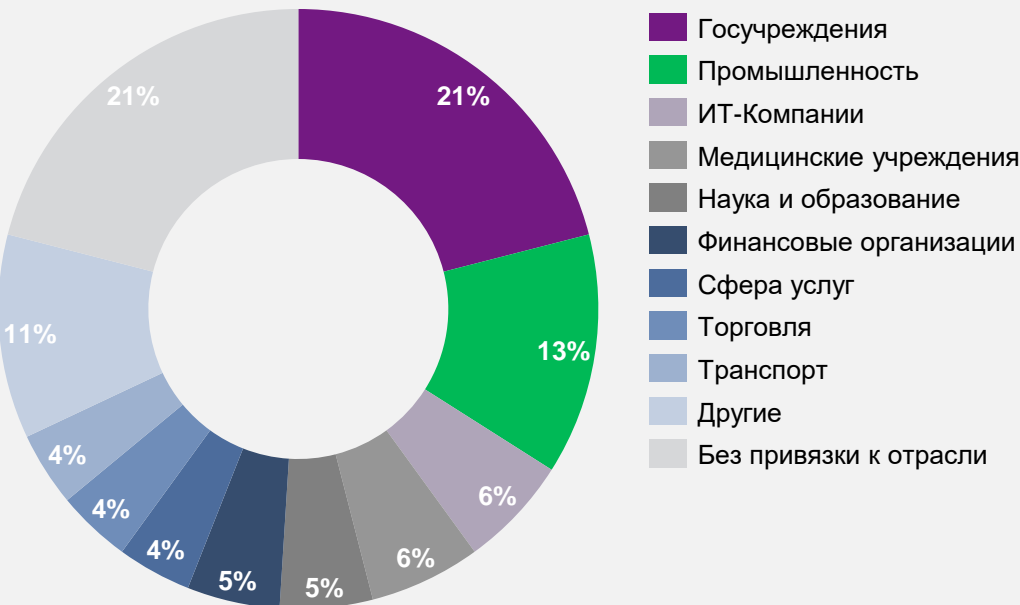
**×5**

увеличился спрос на сервисы кибербезопасности

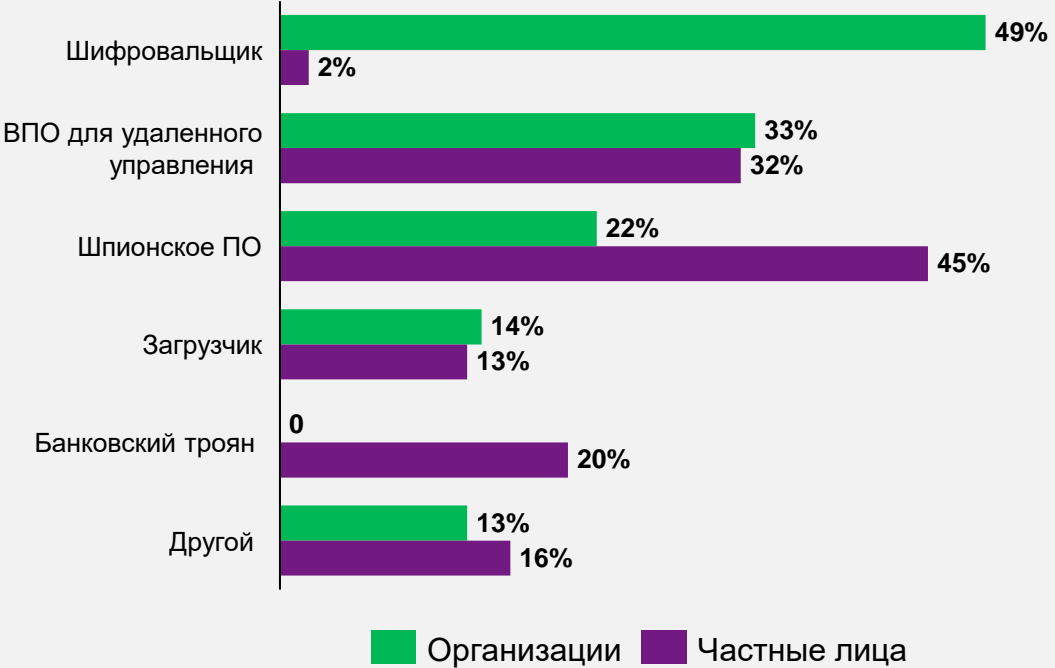


# ВПО на сферы деятельности

Доля успешных атак на организации, Н1 2025



Доля успешных атак с использованием вредоносного ПО, Н1 2025



# Кибератаки стали и сложнее, и «дешевле»



Согласно данным Positive Technologies Expert Security Center за четвертый квартал 2024 года и первый квартал 2025 года, основным инструментом злоумышленников остается вредоносное ПО



В 2 раза выросло количество инцидентов, вызванных атаками путем компрометации поставщиков ПО или оборудования, а также путем компрометации доверенной третьей стороны (атака через подрядчика)

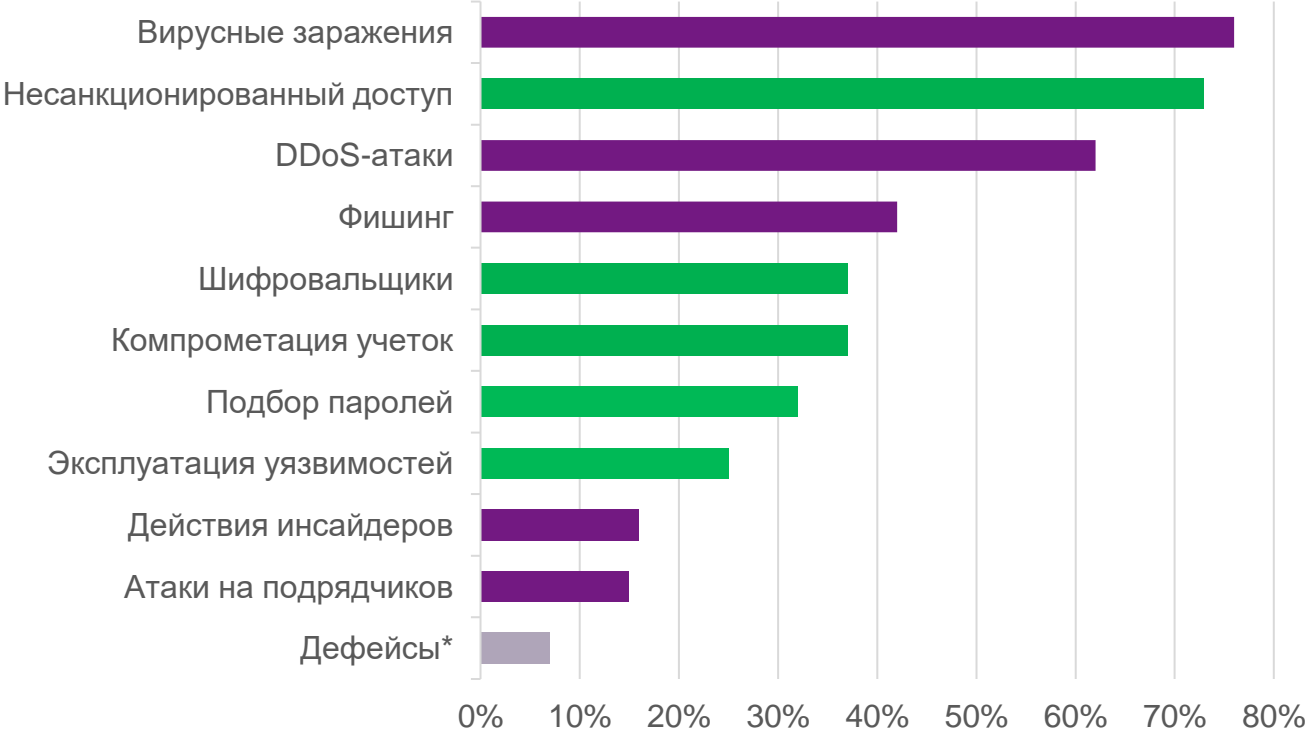


Рост искусственного интеллекта, включая генеративные системы, и увеличивает сложность кибератак и позволяет сделать атаки «дешевыми» для злоумышленников, что позволит выгодно атаковать и сегмент малого и среднего бизнеса



В качестве исходного вектора проникновения злоумышленники чаще всего эксплуатировали уязвимости ИТ-систем и методы социальной инженерии

Векторы атак<sup>1</sup>



- защищается с помощью SOC

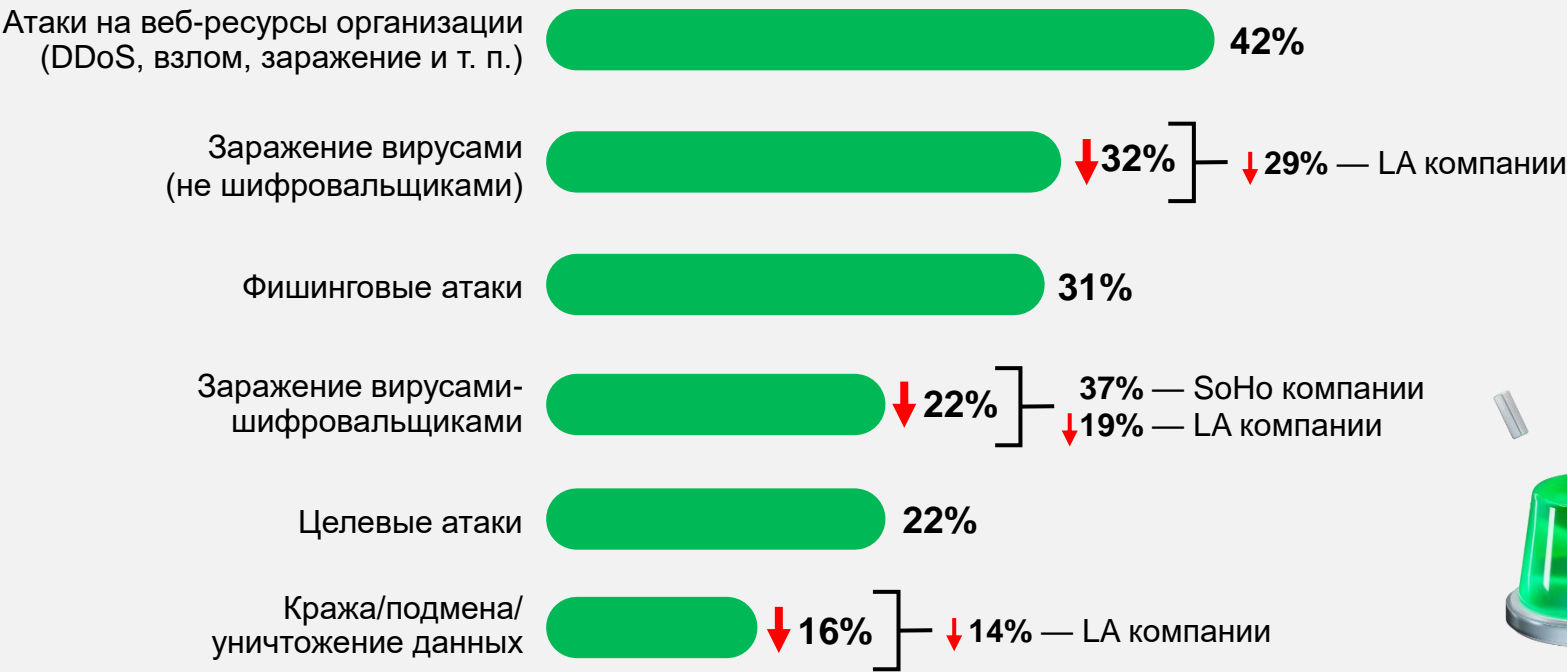


- защищается и отдельными продуктами

<sup>1</sup> На основе данных отчета Kaspersky и K2: «Барьеры и драйверы российского бизнеса при организации процессами управления киберинцидентами и использовании SOC»

# 42% компаний подверглись атакам на веб-ресурсы. Малый бизнес чаще сталкивался с заражением вирусами-шифровальщиками

Угрозы/атаки, с которыми столкнулись за год





# Размер ущерба и типы кибератак

Наибольший урон компаниям продолжают нести атаки на веб-ресурсы (в том числе DDoS). Также более трети инцидентов связаны с целями кражи, подмены или уничтожения данных.

Типы угроз по размеру финансового ущерба среди компаний, столкнувшихся с кибератаками

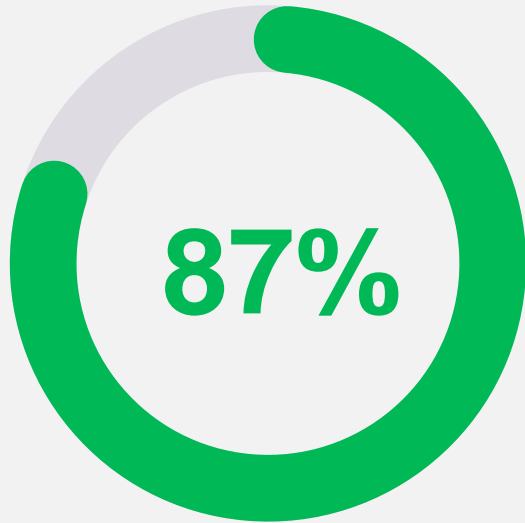
	до 1 млн ₽	более 1 млн ₽
Атаки на веб-ресурсы организации (DDoS, взлом, заражение и т.п.)	42%	58%
Заражение вирусами (не шифровальщиками)	41%	35%
Фишинговые атаки	33%	35%
Заражение вирусами-шифровальщиками	29%	24%
Целевые атаки	28%	21%
Кража/подмена/уничтожение данных	24%	36%

33%

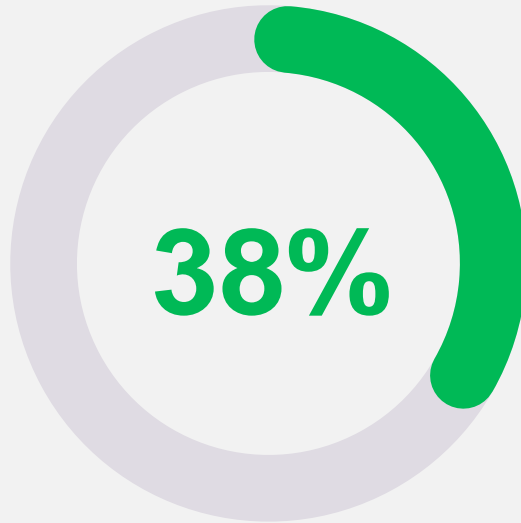
компаний понесли финансовые убытки свыше 1 млн ₽, в среднем ущерб составил 20–30 млн ₽.



# Почти все компании подверглись атакам в 2024 году, 38% из них понесли ущерб, в том числе финансовый



Подверглись  
атакам



Понесли  
ущерб



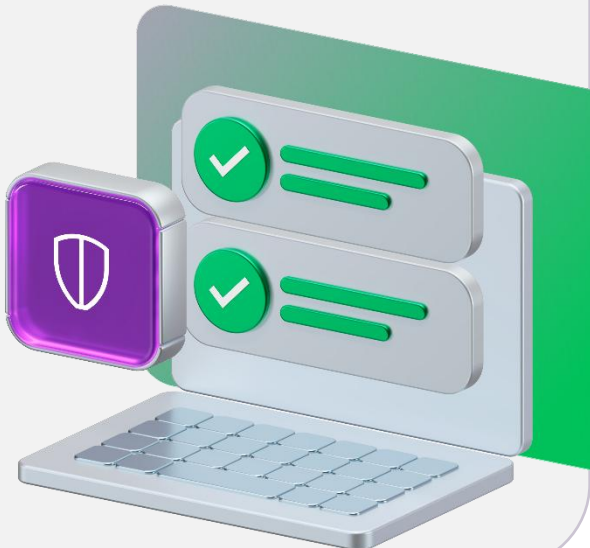
Понесли  
финансовый  
ущерб



# Компании стремятся защитить основные ИТ-системы

В 2025 году больше трети компаний крупного и среднего бизнеса планируют начать защищать бизнес-приложения и облачные платформы.

Для каких ресурсов компании используют средства киберзащиты, %

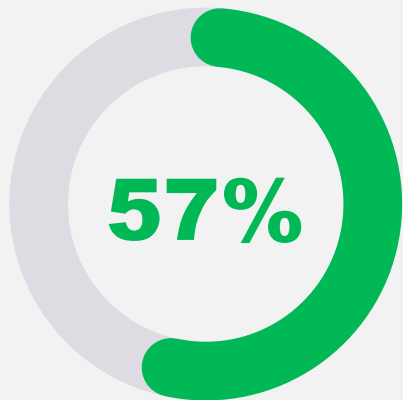


# Главными целями внедрения услуг кибербезопасности остаются минимизация рисков финансовых потерь и повышение устойчивости ИТ-систем



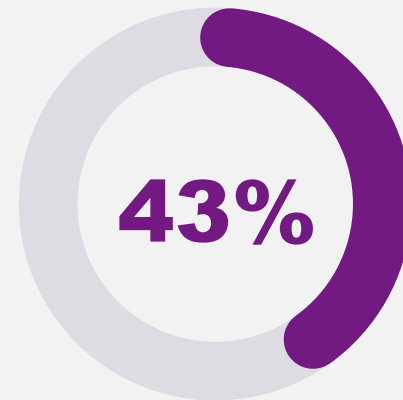
# Организация ИБ-процессов в компаниях

У 43% компаний нет выделенного ИБ-отдела или специалистов, но половина из них планирует его создать. Те же, кто продолжит обходиться без ИБ-отдела, уже пользуются услугами ИБ по сервисной модели или рассматривают такой вариант.



компаний имеют выделенных  
ИБ-специалистов или ИБ-отдел

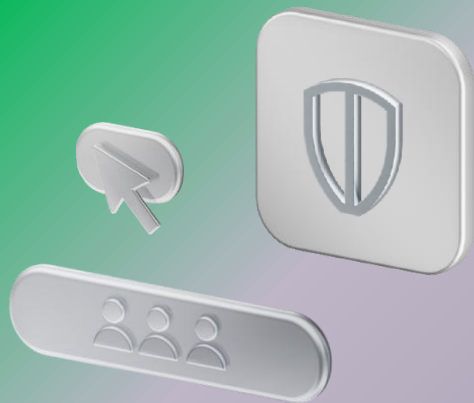
17% — среди компаний сегмента SoHo  
28% — среди компаний сегмента SME  
39% — среди компаний сегмента LA



компаний не имеют выделенных  
ИБ-специалистов или ИБ-отдела

50% — Планируют создать ИБ-отдел  
50% — Не планируют создавать ИБ-отдел  
42% — Рассматривают использование сервисной модели  
32% — Не используют и не рассматривают  
25% — Используют сервисную модель

# МегаФон успешно помогает защищать бизнес и государство от современных киберугроз



**2547+**  
**КЛИЕНТОВ**

Уже активно пользуются услугами и сервисами кибербезопасности от МегаФон

**>22**

**продуктов  
кибербезопасности**

- МегаФон SOC
- Защита от DDoS
- Услуги Антифрода
- Security awareness
- Платформа киберразведки
- Управление уязвимостями
- Безопасность сетей и приложений (WAF, NGFW, IDPS)
- Анализ защищённости ИТ-инфраструктуры
- Криптозащита и т.д

**>11**

**лет на рынке**

**Соответствие  
мировым стандартам**

PCI DSS, ISO 27001, ISO 27017, ISO 27018, ISO 9001, ISO 20000

**Полностью российские  
решения**

Решения добавлены в реестр российского программного обеспечения

**Высший уровень  
защищённости**

УЗ-1, К1, 1Г. Решения сертифицированы ФСТЭК и ФСБ России, соответствуют требованиям № 152-ФЗ

# МегаФон SOC

МегаФон Security Operation Center – коммерческий центр мониторинга и реагирования на инциденты информационной безопасности, обеспечивающий защиту в режиме 24/7 для эффективного противодействия кибератакам любого уровня сложности

Анализируемых событий ИБ  
в сутки

**20** млрд

Активов на мониторинге  
от самого крупного клиента

**4000+**

Пиковая нагрузка по EPS

**>540 000**

Гибкие сценарии оповещения  
сотрудников заказчиков

**8+ ИТ отделов**

Собственные правила корреляции  
и сценарии реагирования

**600+**



МегаФон является аккредитованным Центром ГосСОПКА, Класса А



# МегаФон помогает организациям на всех этапах защиты



## Консалтинг

Помощь в проведении аудитов и прохождении категорирования ИТ-инфраструктуры Заказчиков



## Выявление

Круглосуточный мониторинг и анализ событий информационной безопасности, раннее детектирование типовых и сложных атак



## Реагирование

Оперативное реагирование на инциденты информационной безопасности, своевременное уведомление клиента



## Устранение и расследование

Консультационная помощь в ликвидации последствий инцидента, разработка подробных рекомендаций по устранению причин возникновения



## Прогнозирование

Проактивный поиск и обнаружение угроз с использованием собственной системы киберразведки, обогащенной данными лидеров рынка и собственными аналитиками



## Профилактика

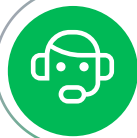
Регулярный анализ ИТ-инфраструктуры и процессов на предмет выявления уязвимостей и определения возможных рисков для компании



# Преимущества работы с МегаФон SOC



Уникальные компетенции  
собственной смены и аналитиков SOC



Круглосуточная поддержка: три линии поддержки  
по уровню экспертизы для оперативного  
реагирования на атаки любой сложности



Полный спектр услуг у одного поставщика  
Предоставление дополнительных СЗИ по подписке



Сертифицированные решения от ведущих вендоров  
SLA 99,7% режим работы 24/7



Гибкое ценообразование за счет работы  
с решениями разных вендоров и использования  
собственных облачных ресурсов



Собственные каналы связи с высокой надежностью  
И уникальные данные с мобильной сети



Защищенное облако соответствующее  
всем стандартам безопасности



Своевременное отслеживание изменений в  
технологиях и законодательстве





МЕГАФОН

Пробизнес  
ТЕХНОЛОГИИ ЛИДЕРСТВА



**Роман Соловьев**

Эксперт по продуктам  
направления кибербезопасности

8 (936) 192-30-33

[Roman.V.Solovyev@megafon.ru](mailto:Roman.V.Solovyev@megafon.ru)



Оставить заявку