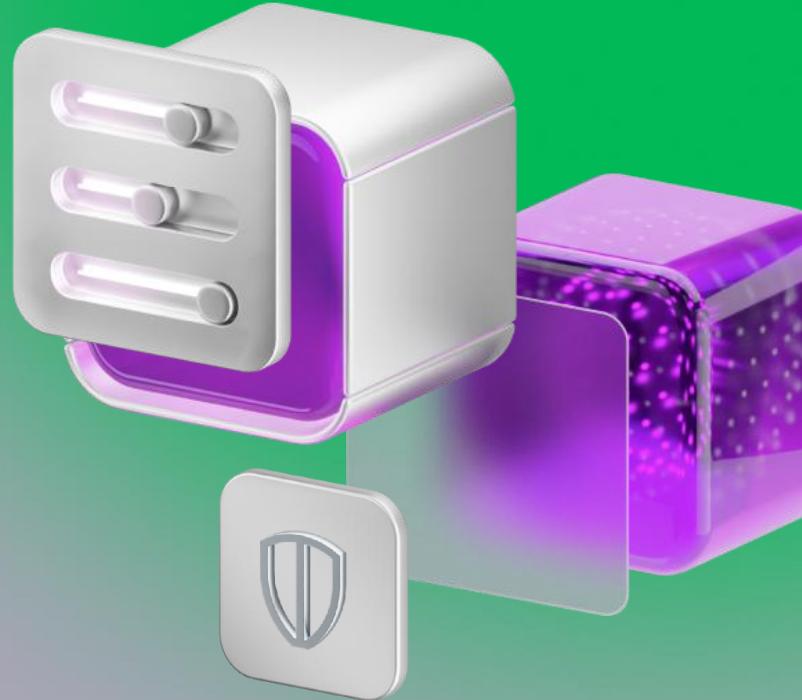


# От вызовов к итогам: Мегафон SOC

**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

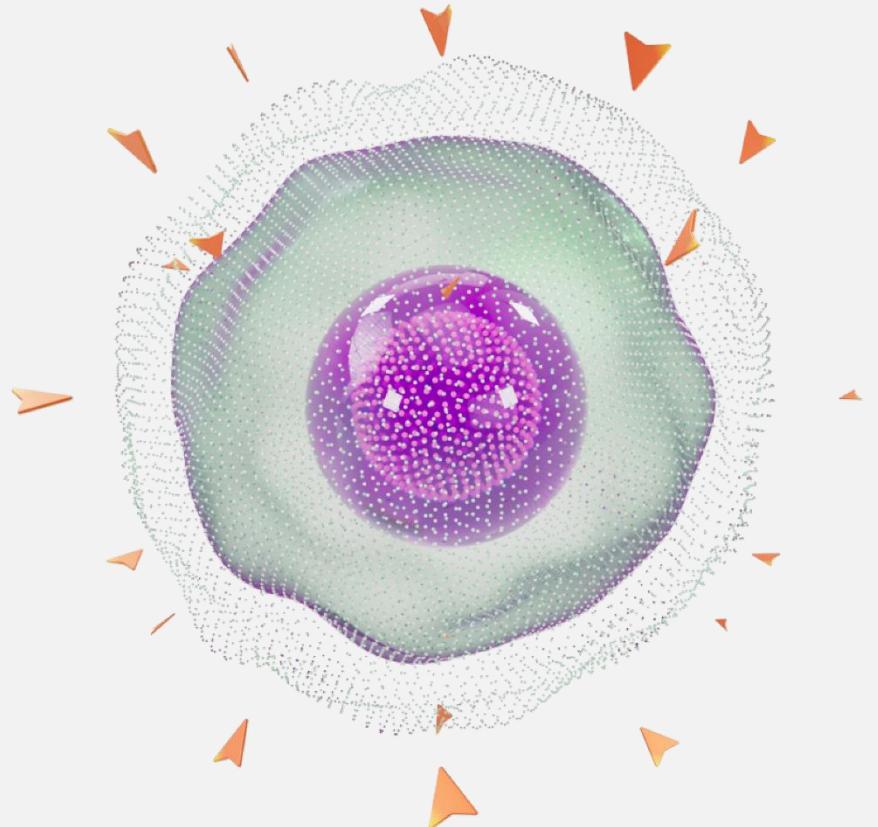
Наблюдается кратный рост кибератак  
на российские организации

**×9,6**

увеличилось  
количество атак  
на инфраструктуру  
клиентов

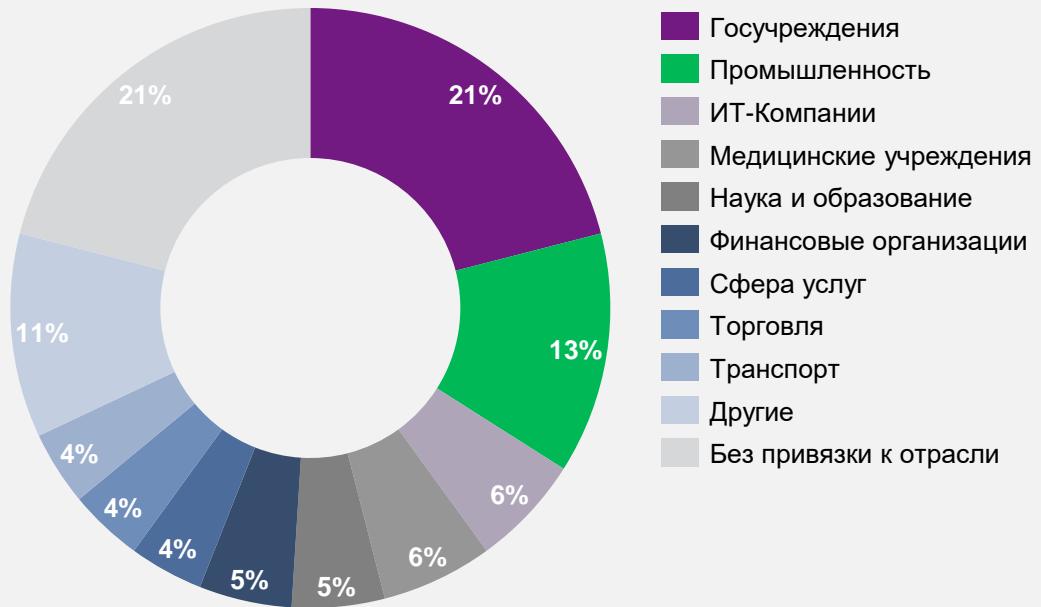
**×5**

увеличился спрос  
на сервисы  
кибербезопасности

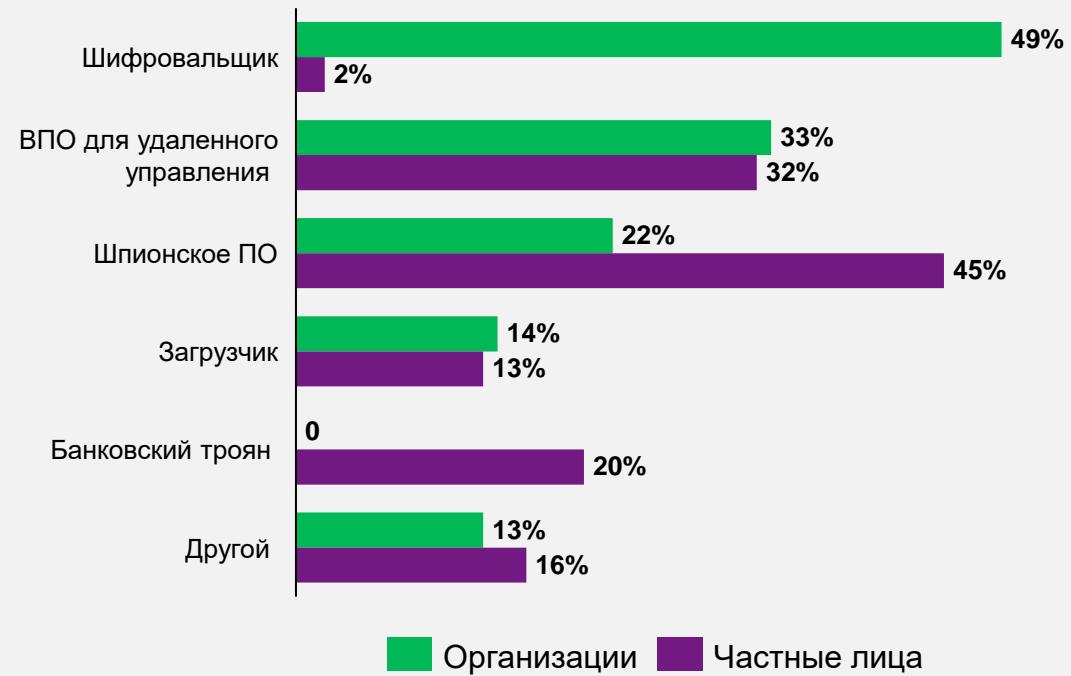


# ВПО на сферы деятельности

**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



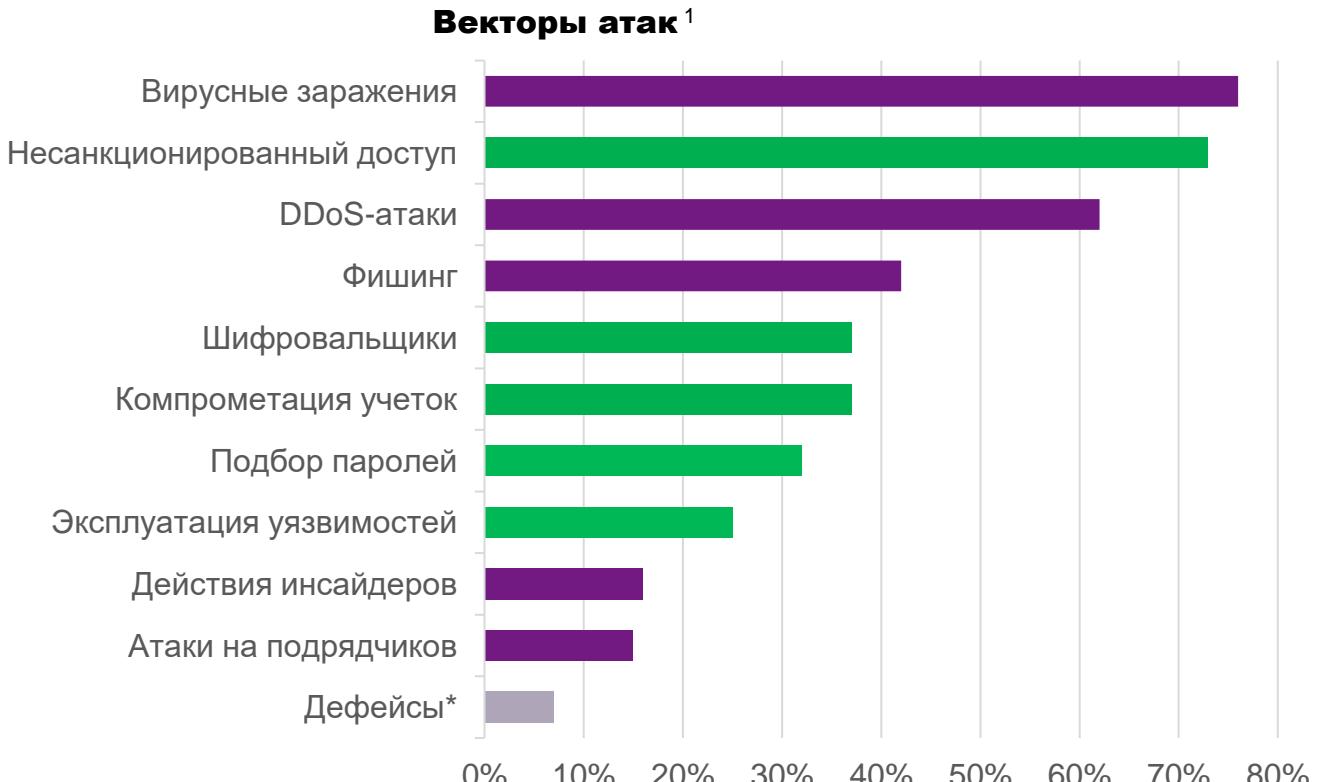
В 2 раза выросло количество инцидентов, вызванных атаками путем компрометации поставщиков ПО или оборудования, а также путем компрометации доверенной третьей стороны (атака через подрядчика)



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



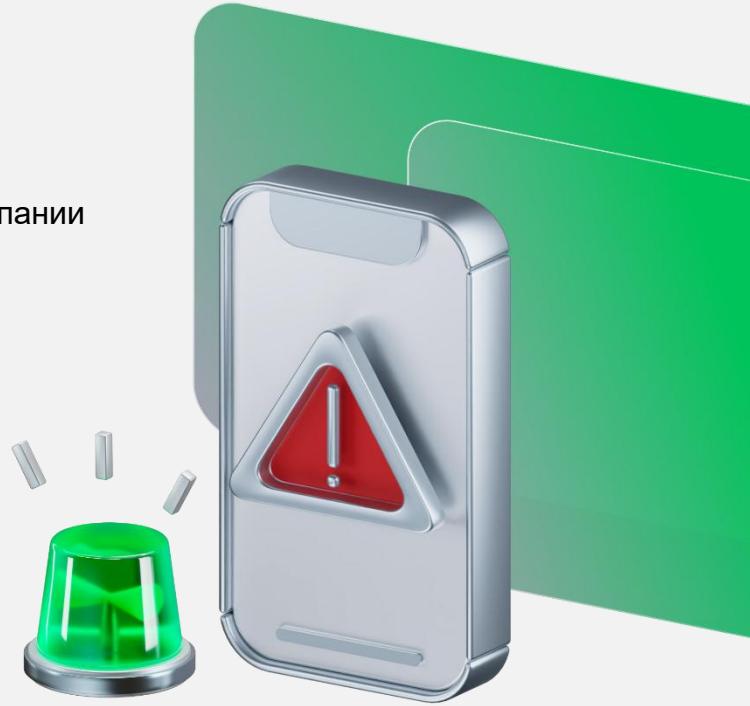
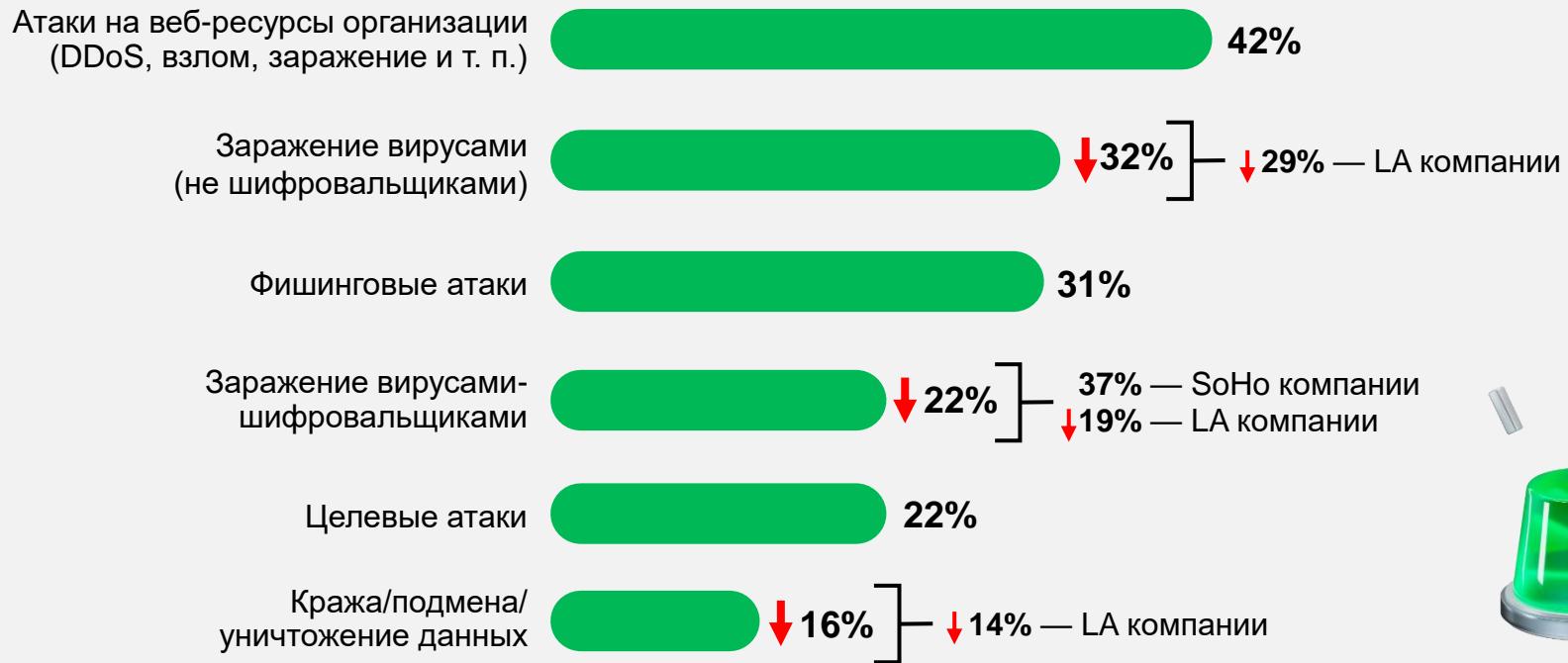
- защищается с помощью SOC



- защищается и отдельными продуктами

# 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 организаций (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 ₽.



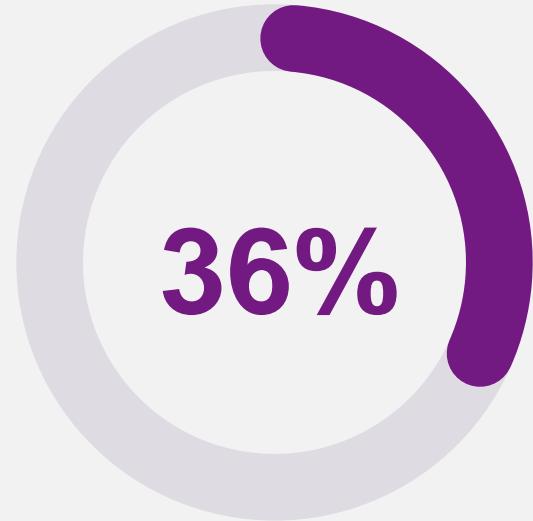
# **Почти все компании подверглись атакам в 2024 году, 38% из них понесли ущерб, в том числе финансовый**



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

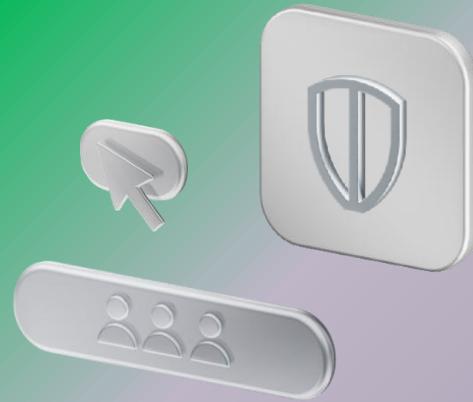
- 17% — среди компаний сегмента SoHo
- 28% — среди компаний сегмента SME
- 39% — среди компаний сегмента LA



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 Антифлага
- 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  
зашитенности**

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

Анализуемых 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 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 обнаружение 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



Оставить заявку