

DDOS-GUARD

Защита. Скорость. Контроль.



DDOS-GUARD

Защита и ускорение сайта

Надежная защита от DDoS-атак



Предоставляем услуги по защите от DDoS-атак и доставке контента с 2011 года. Для обработки и фильтрации трафика самостоятельно разрабатываем ПО и создаем сервисы, основанные на алгоритмах машинного обучения.

Начав свой путь с предоставления массового сервиса, мы делаем его надежным, удобным и доступным для клиента. Это наша миссия, которая объединяет команду DDoS-Guard.



Фирменное ПО «DDoS-Guard Protection» зарегистрировано в Едином реестре российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных.



По данным RIPE, DDoS-Guard входит в топ-15 провайдеров связи в России.

Миссия DDoS-Guard

— развивать надежный сервис, удобный и доступный для всех

387 120

Проектов защитили
в 2022 году

1.3 млн

DDoS-атак отразили
в 2022 году

3.2 Tbps

Пропускная способность
сети фильтрации

Продукты и решения

Защитить


 Сеть

 Сайт

Арендовать

 Хостинг

 VDS

 Выделенные серверы

Доп. услуги

 Bot Mitigation

 WAF

 Global Proxy

Защита и ускорение сайта

DDoS-Guard не блокирует легитимных пользователей —
подозрительные запросы проходят дополнительную проверку

- ✓ Обнаружение и фильтрация вредоносного HTTP(S) трафика
- ✓ Повышение производительности сайтов клиентов



Без скрытых платежей. Без ограничений по трафику

Какие проблемы решает сервис «Защита и ускорение сайта»

И почему стоит подключить защиту
уже сейчас?



DDOS-GUARD



**53% посетителей покидают
страницу, если загрузка
занимает более 3 секунд**



Ускоряем загрузку сайтов клиентов, используя собственные разработки на базе технологий оптимизации контента и кэширования (CDN)

Нет бюджета на собственную команду специалистов по кибербезопасности



Сокращаем расходы клиентов на оборудование и обучение команды за счет квалифицированной технической поддержки DDoS-Guard 24/7/365

**Недоступность сайта =
расходы на восстановление
и упущенная прибыль**



Защищаем от всех известных видов DDoS-атак и обеспечиваем бесперебойную работу клиентских сервисов даже во время мощных всплесков.

Атаки на уровне L7

— все атаки были успешно отражены системой DDoS-Guard в 2022 году

1 084 298

Суммарное количество
атак

2 995

Среднее количество
атак в сутки

125

Среднее количество
атак в час

Как устроена система обработки и фильтрации трафика

Используем ПО собственной разработки
и технологии машинного обучения



DDOS-GUARD



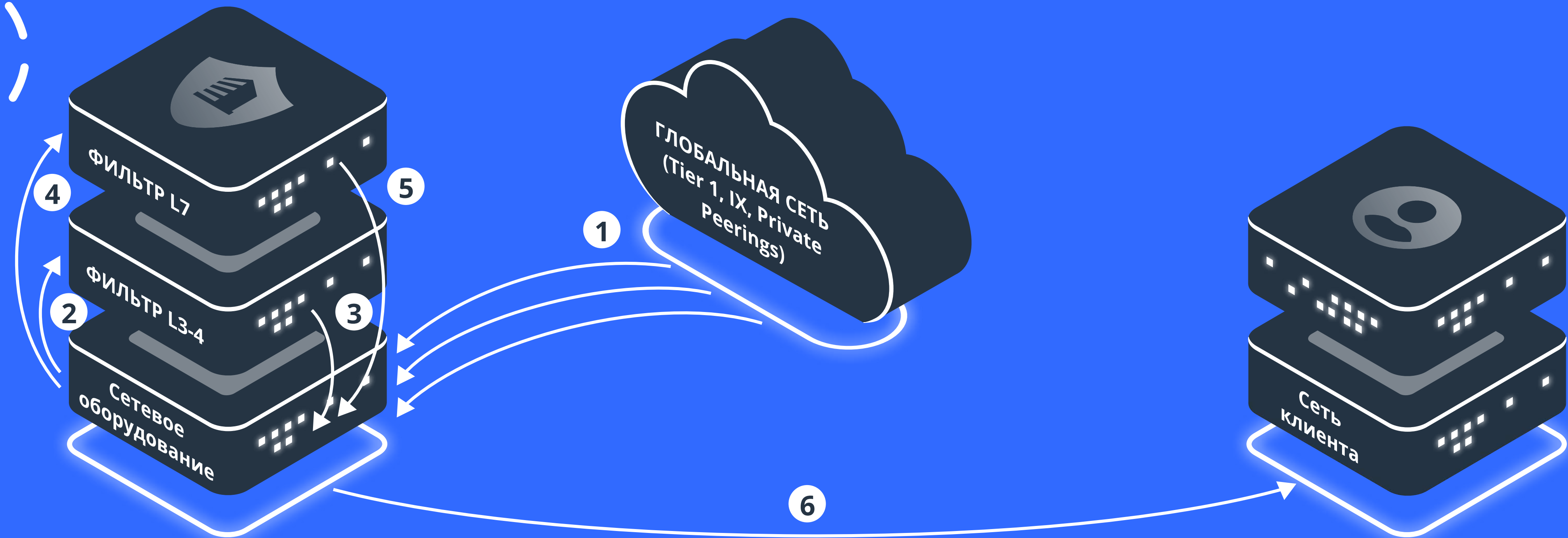
Сеть очистки трафика

Узлы обработки и фильтрации трафика расположены в крупнейших дата-центрах России, Европы, США и Азии — это позволяет подключаться к ведущим провайдерам и обеспечивать наилучшую связность, отказоустойчивость и оптимальную маршрутизацию



Многоуровневая система фильтрации

Фильтрация в постоянном режиме (Always On) и автоматизированная защита от DDoS-атак на уровнях L3-L4, L7 OSI



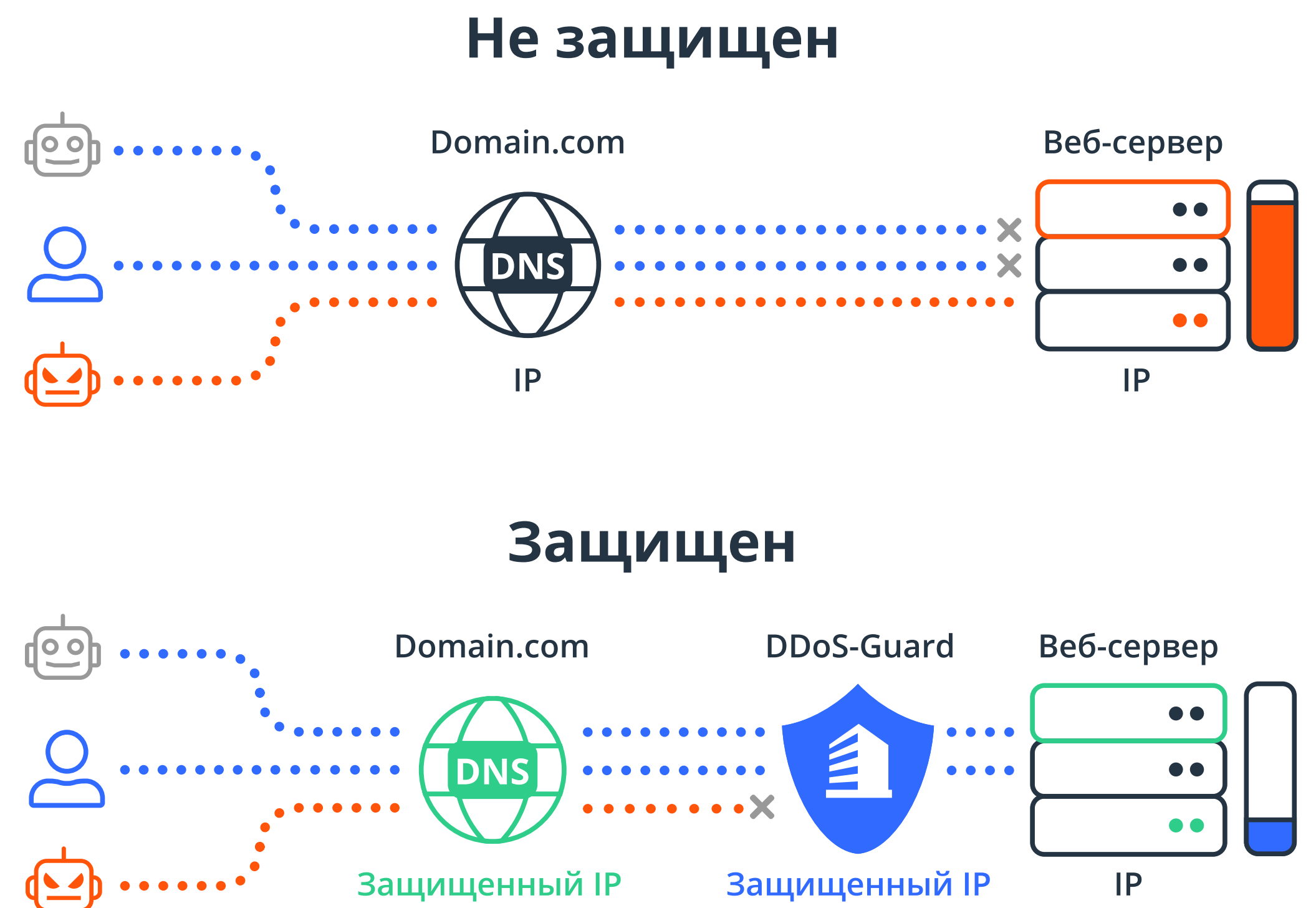
Технология Reverse Proxy

Перенаправление A-записей на защищенный IP-адрес из пула DDoS-Guard позволяет скрыть веб-сервер клиента от злоумышленников.

DDoS-Guard обрабатывает все входящие запросы, кэширует статический контент и доставляет только легитимный трафик.

✓ маскировка веб-сервера клиента

✓ снижение нагрузки и балансировка



Сеть доставки контента (CDN)

✓ Узлы обработки трафика по всему миру

✓ Оборудование в дата-центрах Tier III

✓ Входит в услугу «Защита и ускорение сайта»

✓ Бесплатное кэширование и сжатие контента

Оптимизация контента

Кэширование

Статический контент на сайте загружается с ближайшего узла CDN, а не с целевого веб-сервера

GZIP/Brotli

Используется для быстрой передачи данных без потерь. Алгоритм сжатия Brotli ускоряет загрузку HTML, CSS и JavaScript

Эвристическая рекомпрессия

Данные, сжатые GZIP, повторно сжимаются более эффективным алгоритмом Brotli, повышая скорость загрузки

С легкостью управляйте подключенными услугами в личном кабинете

Аналитика, счета, настройки и связь
с технической поддержкой



DDOS-GUARD



Личный кабинет

Отчеты

Изучайте подробные данные прошедших атак и формируйте развернутые отчеты прямо в личном кабинете

Геоблокировка

Устанавливайте правила на панели управления личного кабинета, чтобы блокировать или принимать трафик из представленного списка стран

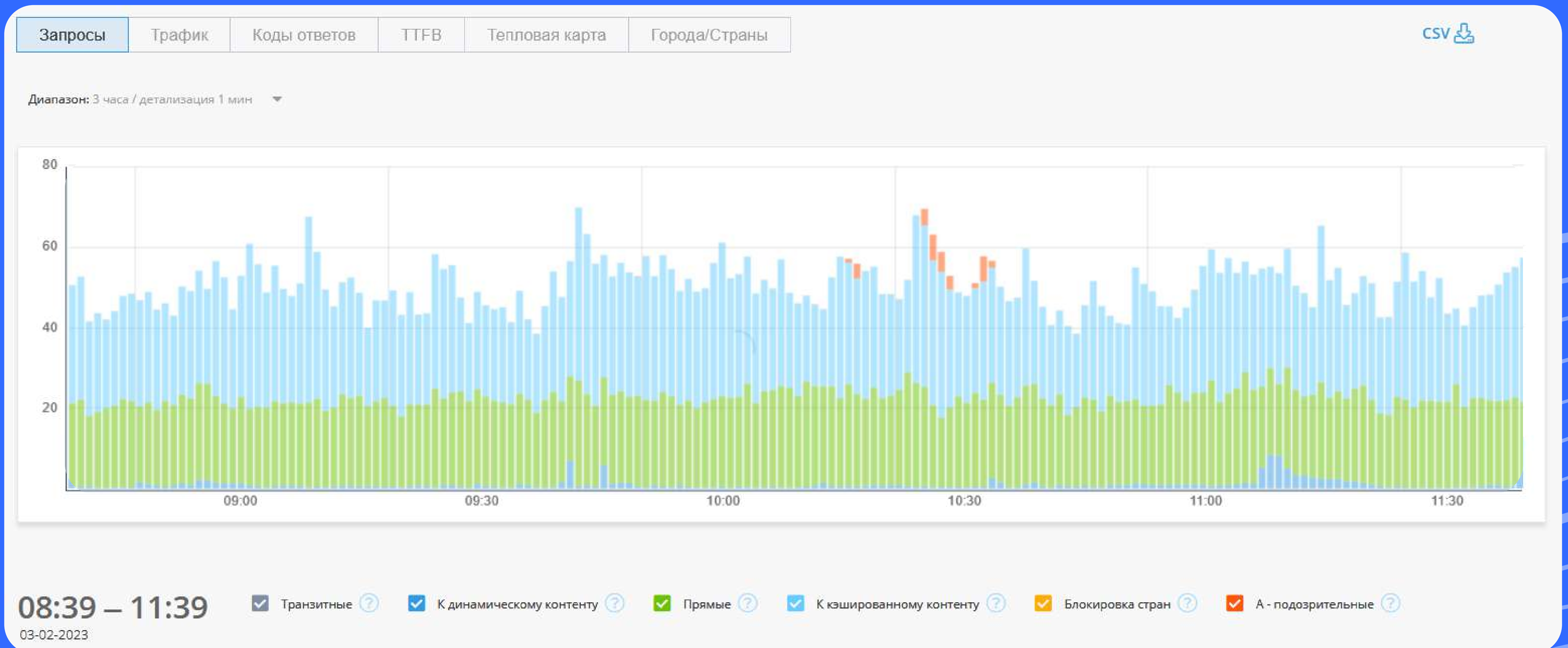
Статистика

Следите за трафиком в реальном времени и сравнивайте значения за любые периоды



Полный список доступных опций можно посмотреть на сайте ddos-guard.net

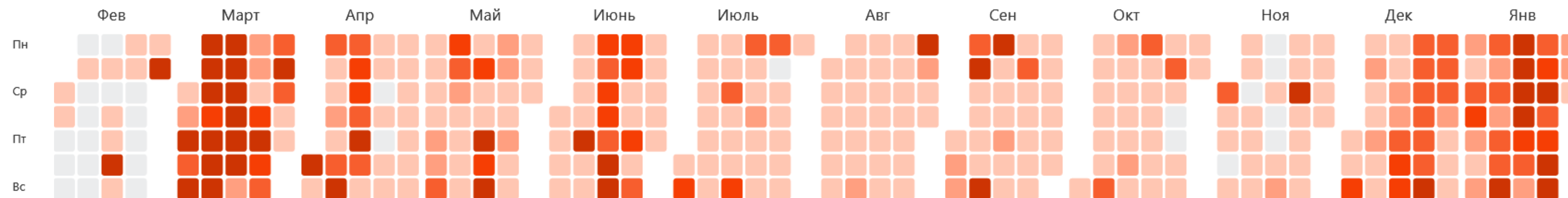
Статистика веб-трафика



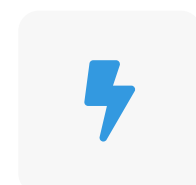
Отчет за период

Статистика атак за выбранный период

Подозрительные запросы
180 911 031



156 ч 20 мин 30 сек
Суммарное время атак



23 566 [↗](#)
Общее кол-во атак

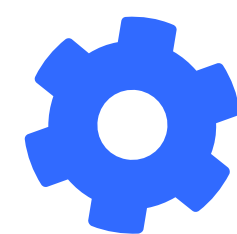


324
Среднее кол-во атак в день

Преимущества DDoS-Guard



Геораспределенная сеть
с узлами фильтрации
по всему миру



Собственные
разработки для анализа
и фильтрации трафика



Прозрачная ценовая
политика, отсутствие
тарификации за атаки



Детализированная
статистика по трафику
в личном кабинете

Нам доверяют

timeweb >

ЛитРес:



U UCOZ

REDWINGS

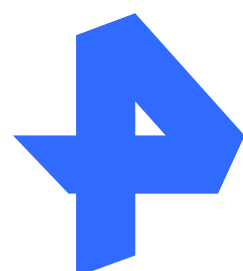


Банк России

ИЗВЕСТИЯ

Selectel

ВКУСВИЛЛ



КонсультантПлюс
надежная правовая поддержка

ND НОРНИКЕЛЬ

REG.RU

Контакты



ddos-guard.net



sales@ddos-guard.net