

# МЕЖСЕТЕВОЙ ЭКРАН НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ USERGATE C100

Производительность  
межсетевого экрана

**до 2 Гб/с**



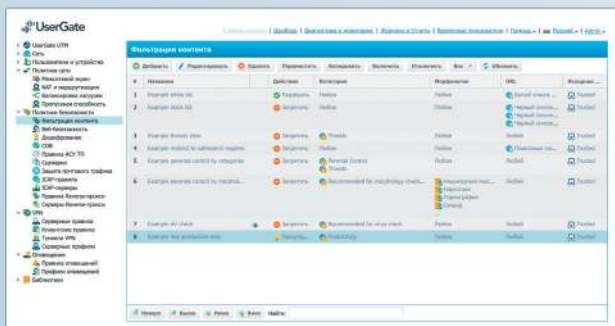
Сертификат ФСТЭК России №3905  
по требованиям к профилям  
защиты межсетевых экранов типа  
А и Б 4 класса защиты, системам  
обнаружения вторжений 4 класса  
защиты и по 4 уровню доверия

Сети любого размера должны быть защищены от внешних атак, вирусов и разнообразных современных киберугроз.

UserGate является компактным и удобным в настройке сетевым устройством, способным обеспечить безопасность сетей небольших организаций или филиалов с числом пользователей от нескольких десятков до сотни и более.

## ДОСТУПНОСТЬ И УДОБСТВО

UserGate C100 предлагается по минимальным ценам, что делает его доступным для небольших организаций, а также для использования в филиалах, таких, например, как точки продаж. Данное устройство поставляется практически готовым к использованию и его настройка может быть произведена обычным системным администратором. UserGate C100 может использоваться в сетях с шириной канала пропускания до 2 Гб/с.



Фильтрация контента в UserGate

## КОМПЛЕКСНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Несмотря на компактность и невысокую стоимость модели UserGate C100, работа устройства основана на тех же технологиях, которые используются и для защиты сетей крупных компаний.

С его помощью можно обеспечить не только базовую функциональность межсетевого экранирования, но и обеспечить защиту от современных атак, анализ и фильтрацию трафика по контенту, контроль интернет-приложений, блокирование опасных скриптов и приложений, защиту от вирусов и спама, а также другие функции безопасности.

Кроме этого UserGate C100 может обеспечить защиту гостевого Wi-Fi и дает возможность контроля персональных устройств, таких как смартфоны и планшет (концепция BYOD - Bring Your Own Device).

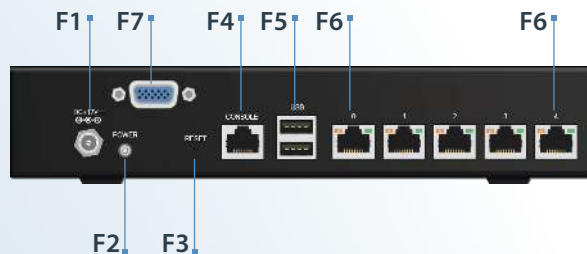
## ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

- Межсетевой экран нового поколения
- Система обнаружения вторжений (IDS/IPS)
- Доступ к внутренним ресурсам через SSL VPN Portal **Новое**
- Анализ и выгрузка информации об инцидентах безопасности (SIEM) **Новое**
- Автоматизация реакции на угрозы безопасности информации (SOAR) **Новое**
- Обратный прокси
- Контроль доступа в интернет
- Контроль Приложений L7
- Дешифрование SSL
- Гостевой портал
- Безопасная публикация внутренних ресурсов и сервисов
- Антивирусная защита
- Advanced Threat Protection
- Безопасность почты
- Идентификация пользователей
- Поддержка концепции BYOD (Bring Your Own Device)
- Виртуальная частная сеть (VPN)
- Удаленное администрирование
- Поддержка АСУ ТП (SCADA)
- Поддержка кластеризации и высокой отказоустойчивости

## USERGATE C 100



| Элемент   | Описание   |
|-----------|--|
| <b>F1</b> | Светодиодные индикаторы питания/режима/активности жёсткого диска |
| <b>F2</b> | Светодиодные индикаторы режима/активности портов GbE             |



| Элемент   | Описание   |
|-----------|--|
| <b>F1</b> | Разъём питания постоянного тока                      |
| <b>F2</b> | Тумблер включения/отключения питания                 |
| <b>F3</b> | Кнопка перезагрузки                                  |
| <b>F4</b> | Консольный порт RJ-45 для подключения RS-232 консоли |
| <b>F5</b> | 2 порта USB 2.0 Type-A                               |
| <b>F6</b> | 5 портов RJ-45 GbE (10/100/1000) для передачи данных |
| <b>F7</b> | Порт VGA   |

## СПЕЦИФИКАЦИЯ

| Производительность                                       |           |
|--|-----------|
| Пропускная способность межсетевого экрана, UDP (Мбит/с)  | 2 000     |
| Одновременных TCP сессий                                 | 2 000 000 |
| Новых сессий в секунду                                   | 34 000    |
| Инспектирование SSL (Мбит/с)                             | 70        |
| Система обнаружения вторжений (IPS), (Мбит/с)            | 800       |
| Система обнаружения вторжений (IDS), спан-порт, (Мбит/с) | 1 000     |
| Управление приложениями L7, (Мбит/с)                     | 850       |
| Потоковый антивирус, (Мбит/с)                            | 200       |
| Контентная фильтрация, (Мбит/с)                          | 200       |

| Размер организации                       |     |
|--|-----|
| Рекомендованное количество пользователей | 100 |

| Спецификация оборудования  |   |
|----------------------------|---|
| Портов 10/100/1000Base-T   | 5 |
| Процессор, количество ядер | 4 |
| Память, Гбайт              | 8 |

| Размеры      |                              |
|--------------|------------------------------|
| Габариты, мм | Tabletop<br>230 x 170 x 47.7 |
| Вес, кг      | 1,2                          |

| Электропитание                     |         |
|------------------------------------|---------|
| Сеть питания, Вольт                | 140-220 |
| Потребляемая мощность (Макс), Ватт | 36      |