

# КОРПОРАТИВНЫЙ МЕЖСЕТЕВОЙ ЭКРАН USERGATE D

Производительность  
межсетевого экрана  
**до 20 Гб/с**



Сертификат ФСТЭК по 4 классу документа «Требования к межсетевым экранам (ФСТЭК, 2016)», профили защиты А и Б, а также по 4 классу документа «Требования к системам обнаружения вторжений (ФСТЭК, 2011)»

Для защиты корпоративных сетей необходимо использовать многофункциональное решение, способное обеспечить комплексную безопасность сетевой инфраструктуры без негативного влияния на скорость доступа.

UserGate D является полноценным сетевым сервером, способным обеспечить безопасность предприятий небольшого и среднего размера с несколькими сотнями пользователей.

## ЗАЩИТА ОТ ИНТЕРНЕТ-УГРОЗ

Любая сетевая инфраструктура, особенно подключенная к интернету, подвержена опасным внешним воздействиям.

UserGate D обеспечивает надежную 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.

## МОДЕЛИ

Межсетевой экран серии D представлен двумя моделями D200 и D500.



UserGate D200

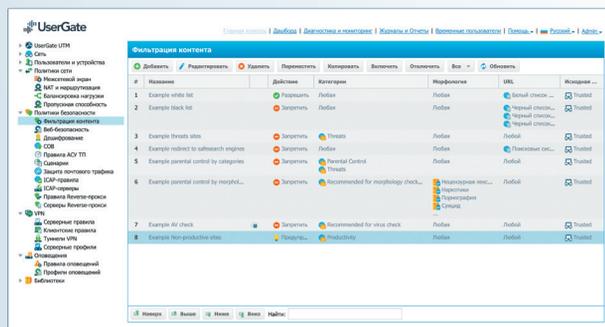


UserGate D500

## КОНТРОЛЬ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ И СЕТЕВОГО ТРАФИКА

Безопасность корпоративных сетей не может быть обеспечена без надлежащего контроля за деятельностью пользователей, при этом важность этого контроля напрямую зависит от размера сети.

UserGate D обеспечивает соблюдение корпоративных политик для групп пользователей, также предоставляет защиту гостевого Wi-Fi, дает возможность контроля персональных устройств, таких как смартфоны и планшет (концепция BYOD - Bring Your Own Device).



Фильтрация контента в UserGate



«Выражаю благодарность за отлично проделанную работу и помощь, оказанную ПАО «МРСК Сибири» по настройке и сопровождению систем информационной безопасности в период проведения XXIX Всемирной зимней универсиады 2019 года в г. Красноярске»,  
– директор по информационным технологиям А. В. Дудин

## 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

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ		
	D200	D500
Межсетевой экран	до 18 Гб/с	до 20 Гб/с
Система обнаружения вторжений	до 0,5 Гб/с	до 0,7 Гб/с
Advanced Threat Protection*	до 0,3 Гб/с	до 0,35 Гб/с
Потоковый антивирус*:	до 0,3 Гб/с	до 0,35 Гб/с
Контроль Приложений L7	до 4 Гб/с	до 5,5 Гб/с
Антивирус с эвристическим анализом*	до 0,24 Гб/с	до 0,26 Гб/с

РАЗМЕРЫ	
Габариты	1U 438 x 321 x 44 мм
Вес	7,5 кг
Крепление в стойку	Кронштейны

ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ	
Сеть питания	140-220 Вольт
Потребляемая мощность (Макс)	220 Ватт

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ		
	D200	D500
Портов 10/100/1000Base-T	5 встроено	
Плат расширений	1	
Управление по IPMI	есть	
Диск	1x1000 Гбайт	

ВАРИАНТЫ ПЛАТ РАСШИРЕНИЙ	
UG-NCS81	Сетевая карта 8x1 Гб/с (10/100/1000Base-T) с 4 парами байпас
UG-NCS41	Сетевая карта 4x1 Гб/с (FO)
UG-NCS410	Сетевая карта 4x10 Гб/с (10GBase SFP+)
UG-NCS411	Сетевая карта 4x10 Гб/с (FO) с 2 парами байпас
UG-TLR	Модуль оптический SFP+ (10Gb, SM, 10km, 1310nm, LC, DDM)
UG-TSR	Модуль оптический SFP+ (10Gb, 850nm, 500m., LC, DDM)

\* Advanced Threat Protection включает в себя фильтрацию по категориям URL Filtering 3.0, морфологический анализ контента, потоковый антивирус, поддержку списков Роскомнадзора, модуль блокировки рекламы Adblock.

\*\* Рекомендованное количество пользователей определяется по усредненному профилю сотрудника. Данное значение может сильно варьироваться в зависимости от характера работы, выполняемой сотрудниками компании, а также настройками журналирования сервера UserGate.