

The logo for Softline, featuring the word "softline" in a sans-serif font. The "soft" part is red, and the "line" part is white. A white swoosh underline is positioned above the "line" part. A registered trademark symbol (®) is located at the top right of the word.

softline®

Microsoft M365

Сценарии продуктивности и безопасности

# Microsoft 365

---

Office 365

Windows 10

Enterprise Mobility  
+ Security

*Комплексное интеллектуальное решение для творческой  
и совместной работы в безопасной среде*

# Факты о кибератаках в России

**203**

Млрд руб.

Общая сумма  
ущерба

**123**

Млрд руб.

Сумма ущерба  
бизнесу

**>1000**

DDoS

Атак ежедневно

**75%**

Взломов -  
Кража учётных  
данных

**30%**

Рост  
количества  
зараженных ПК

## Реальность

**95% компаний**

Сталкиваются с киберугрозами ежегодно

**50% из них**

Теряют данные безвозвратно

**До 20 млн. руб.**

Средний ущерб от кибератаки

*По данным ежегодного исследования и частных расследований «Лаборатории Касперского»*

## Прогноз

**НЕТ оснований**

Для снижения уровня киберпреступности

**173%**

Рост количества атак

**193%**

Рост ущерба от кибератак

*По данным опроса в рамках исследования ФРИИ, Microsoft и Group-IB*

# Последствия успешных кибератак



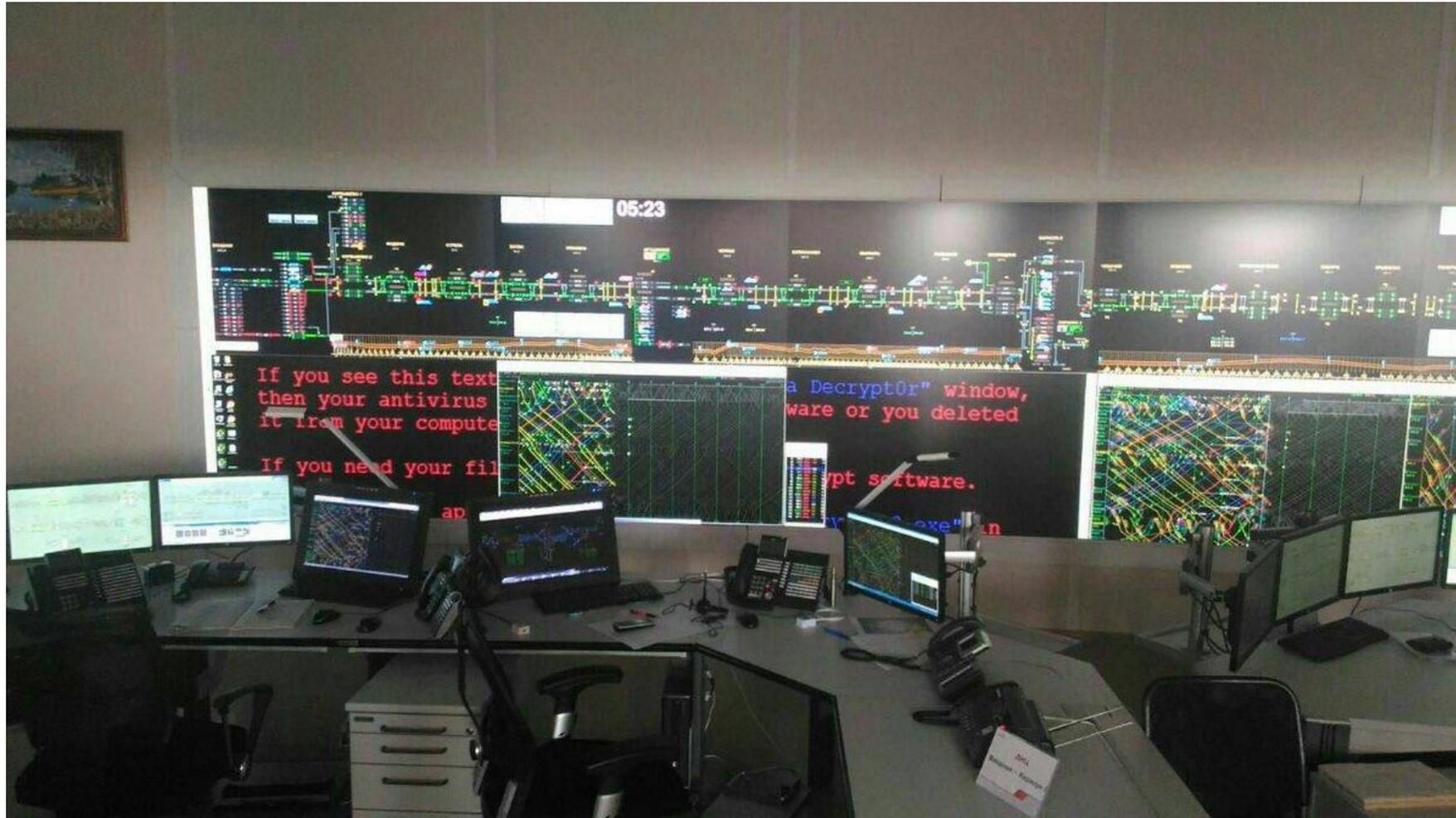
# Последствия успешных кибератак



# Последствия успешных кибератак



# Последствия успешных кибератак



# Последствия успешных кибератак



# Последствия успешных кибератак



# Результат попадания в киберловушку

**Потеря  
данных**

**Остановка  
бизнеса**

**Убытки**

**Урон  
репутации**

**Расходы  
на восстановление**

**Страх**  
перед новыми  
технологиями

# Microsoft 365

## Сценарии безопасности

---

### Управление доступом



Единый портал доступа к корпоративным ресурсам

Сценарии многофакторной аутентификации

Сценарии сквозной аутентификации

Самостоятельный сброс пароля.

### Защита от киберугроз



Защита почты от спама

Защита почты от вирусов и фишинга

Защита ПК от вирусов

Мониторинг и аналитика поведения пользователей

Выявления подозрительных действий и таргетированных атак

### Управление устройствами



Управление ПК и мобильными устройствами

Управление приложениями

Выявление подозрительной активности

Защита учётных данных пользователя

### Защита информации



Классификация и маркировка документов на основе контента

Шифрование

Управление Правами и политиками доступа

Отслеживание документов и отзыв прав

### Контроль облачных сервисов



Аналитика использования облачных сервисов

Выявление потенциальных угроз

Обнаружение фактов публикации корпоративных документов

Борьба с «теневым IT»

# Почему Microsoft?

**>1 млрд \$**

Ежегодные  
инвестиции в  
безопасность

**>20 ЦОД**

По  
безопасности

**>1 млрд**

ПК  
на Windows

**>1300**

**Математиков** работают над  
алгоритмами машинного обучения

**>8 ТВ логов**

в день, связанных  
с безопасностью



GO GLOBAL



GO CLOUD



GO INNOVATIVE

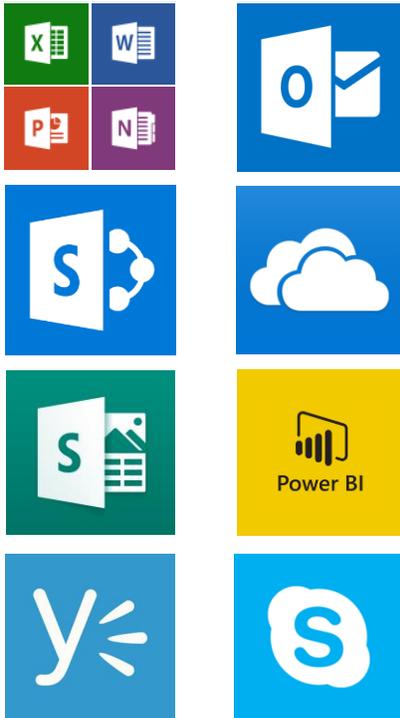
# Microsoft 365

## Продуктивность

---

### Microsoft Office

Привычные инструменты  
для работы с документами



### Teams

Командное взаимодействие  
и корпоративный чат



### Planner

Совместная работа над проектами  
для небольших команд



### Delve

Управление собственными  
и общими документами



### My Analytics

Трекер персональной  
продуктивности



### StaffHub

Управление сменными  
работниками



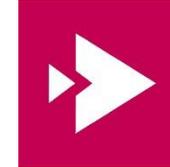
### Bookings

Управление  
бронированием



### Forms

Проведение опросов  
и голосований



### Stream

Корпоративный  
видео-портал

# Возможности Office 365 E3/E5



## Приложения

**Office 365 Pro Plus:**  
Office на 5 ПК или Mac

**Office для мобильных устройств:**  
Приложения для планшетов и смартфонов

## Клиентский доступ и сервисы

**Exchange Std + Ent CAL + Exchange online + EOP:**  
Электронная почта и календарь бизнес-класса

**One Drive for Business:**  
Облачное хранилище и обмен файлами

**SharePoint Std + Ent CAL:**  
Внутренние порталы и сайты

**SfB Std + Ent CAL + SfB online:**  
Встречи, IM, Видеоконференции

**Yammer:**  
Частная социальная сеть

**Teams:**  
Взаимодействие команд в чате

**StaffHub:**  
Управление сменными

## Безопасность

**Advanced Threat Protection:**  
Расширенная защита почты: от неизвестных угроз (угроз «нулевого дня») и фишинговых атак

**Advanced Security Management:**  
Панель для сбора аналитики и контроля за действиями пользователей

**Customer Lockbox:**  
Тотальный контроль и защита данных в облаке

**Advanced eDiscovery:**  
Сервис для поиска данных, проведения электронного аудита и расследования действия пользователей

## Аналитика

**Power BI Pro:**  
Корпоративная аналитика по всем источникам данных в реальном времени

**MyAnalytics:**  
Трекер персональной продуктивности работы сотрудников (количество и качество встреч, аналитика общения с коллегами и руководителем и т.д.)

## Коммуникации в облаке

**Cloud PBX + SfB Plus CAL:**  
Подключение облака O365 к корпоративной телефонии, выделение номеров пользователям

**PSTN Conferencing:**  
Присоединение к онлайн-собраниям по звонку из любой точки мира, выделение номера для конференции

Office 365 E3<sup>1МИ</sup>

Office 365 E5

# Возможности Windows 10 Enterprise



## Доверенная платформа

## Повышение продуктивности

## Персонализация

## Широкий спектр устройств

### Enterprise Data Protection

Защита от утечек данных за счет отделения корпоративной информации от личной.

### Windows Hello for Business

Доступ к системе на основе биометрии

### Credential Guard

Защита учетных записей с помощью аппаратных средств изоляции

### AppLocker

Запуск нежелательных и подозрительных приложений в изолированной среде.

### Device Guard

Запрет на запуск недоверенных приложений на устройстве.

### Advanced Threat Protection

Анализ угроз за счет обнаружения подозрительного поведения, сопоставления с базой данных известных атак.

### Azure Active Directory Join

Включение устройства в облачную или гибридную инфраструктуру организации.

### MDM enablement

Управление устройством средствами MDM-решений

### Windows Store for Business, Private Catalog

Каталог приложений, предоставляемых сотрудникам организацией.

### Application Virtualization (App-V)

Упрощение развертывания и управления приложениями

### User Experience Virtualization (UX-V)

Синхронизация пользовательских настроек между устройствами и виртуальными средами Windows

### Granular UX Control

Управление интерфейсом через централизованные политики

### Windows 10 for Industry Devices

Использование недорогих, массовых устройств в качестве терминалов, киосков и др.

Windows 10 Enterprise E5

Windows 10 Enterprise E3

# Возможности Enterprise Mobility + Security E3/E5



Управление учетными записями и доступом

Безопасность учетных записей

Управление устройствами, в т.ч. мобильными

Защита информации

**WS RMS CAL + WS CAL + Azure Active Directory Premium P1**

Единая учетная запись для локальных и облачных приложений  
Многофакторная аутентификация, контроль доступа с разных устройств, отчетность и аналитика

**Microsoft Advanced Threat Analytics**

Анализ трафика и событий безопасности в локальном AD заказчика, предупреждения и проактивные действия. Локальный сервис (не облако).

**SC Config Manager + Microsoft Intune**

Управление мобильными устройствами и приложениями (политики пароля, пин-кода, шифрования для устройства, разделение приложений и учетных записей в них на личные и рабочие)

**SC Endpoint Protection + Azure Information Protection Premium P1**

Защита файлов через шифрование с помощью RMS (Azure и локального)  
Отслеживание доступа к файлам (только через Azure RMS)  
Ручная классификация документов

**Azure Active Directory Premium P2**

Расширенная аналитика и действия по событиям, связанным с учетными записями (на базе машинного обучения)  
Дополнительная защита (временное предоставление доступа) для привилегированных учетных записей

**Microsoft Cloud App Security**

Обнаружение фактов использования облачных сервисов (через анализ сетевых журналов)  
Управление облачными сервисами (Microsoft и др.)

**Azure Information Protection Premium P2**

Автоматическая классификация и наложение политик защиты на файлы  
Одновременное использование локального RMS и Azure RMS

EMS E3

EMS E5