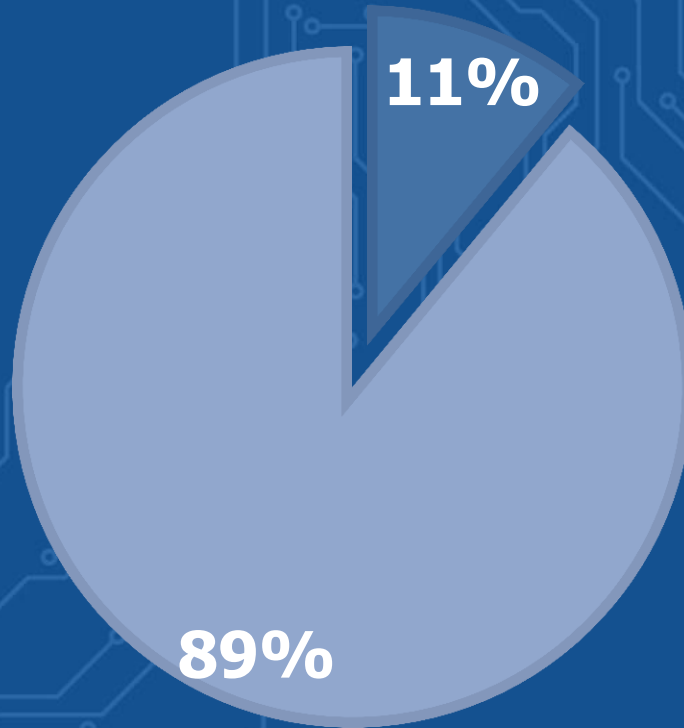




CNews FORUM 2019:
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ЗАВТРА

Государственный суверенитет и
цифровая трансформация

Мировой рынок ИТ

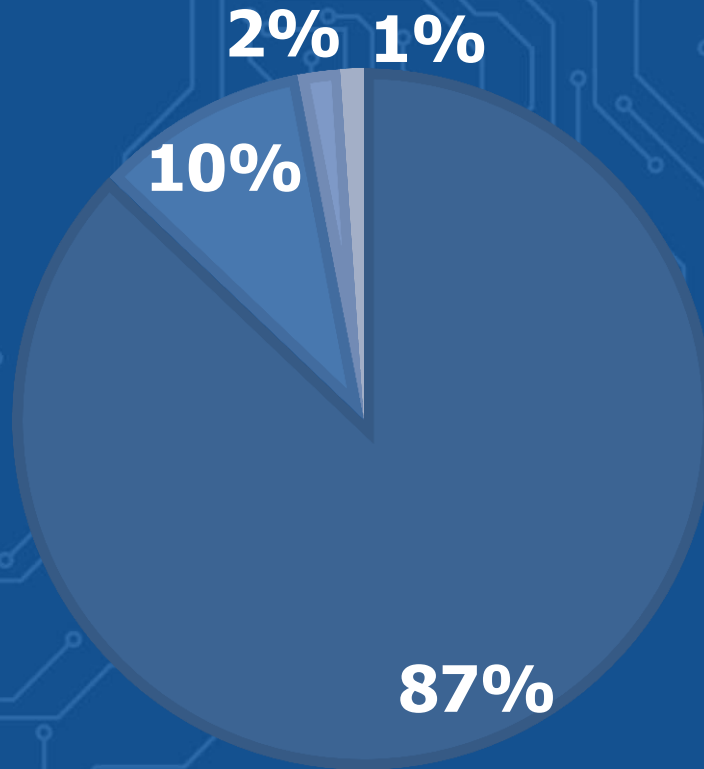


- ОС
- Остальное

Мировой рынок ИТ –
5 000 000 000 000 \$

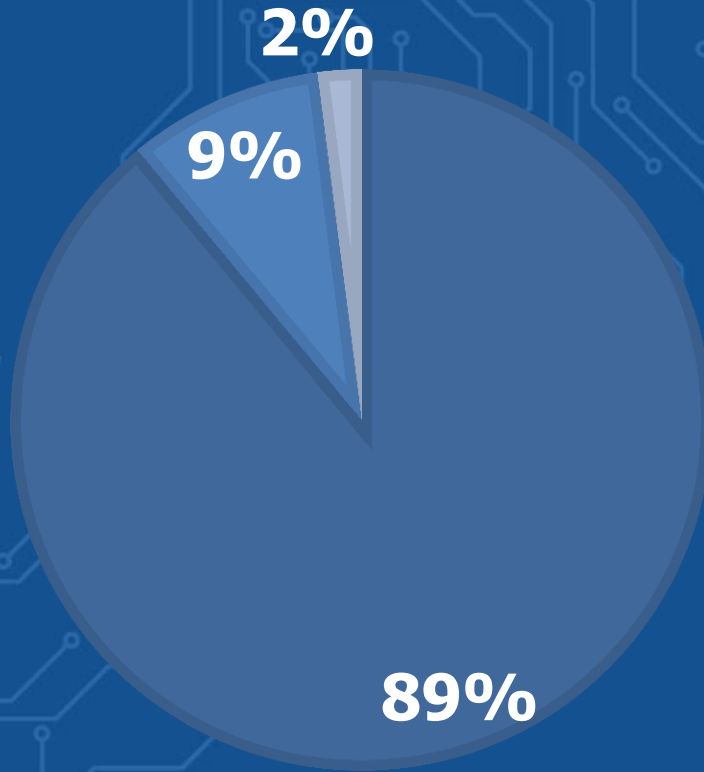
Доля ОС –
550 000 000 000 \$

Мировой рынок ОС



- Windows
- Mac OS
- Linux
- Прочее

Российский рынок ОС



Текущая ситуация:

- Windows
- Mac OS
- Linux

Государственный суверенитет

Государственный суверенитет
— основа для реализации
национальных интересов,
независимости и обеспечения
благополучия и высокого
качества жизни своего народа



Экономика современной России



Сильная, современная экономика — основной элемент в укреплении суверенитета Российской Федерации.

Рынок импортозамещения

По минимальным расчетам
объём потенциального
рынка импортозамещения ОС
составляет
32 286 680 579 руб.



Цифровая трансформация

Цифровизация — один из
ключевых факторов
укрепления российской
экономики.



Национальные проекты



- Здравоохранение
- Образование
- Наука
- Цифровая экономика
- Малое и среднее предпринимательство
- Промышленный экспорт
- Экспорт услуг

НТЦ ИТ РОСА — Российская компания, занимается разработкой системного ПО, в том числе отвечающего требованиям российского законодательства в области защиты информации.

Здравоохранение

- Платформа ROSA Enterprise Linux подходит для создания инфраструктуры лечебно-профилактических учреждений и в качестве базовой операционной системы при внедрении медицинских информационных систем
- Переход медицинских учреждений на платформу ROSA Enterprise Linux позволяет учреждениям здравоохранения экономить до 65%.
- Благодаря сертификации ФСТЭК гарантировано исполнение требований закона «О персональных данных» (152-ФЗ).



Образование



- Полный пакет офисных приложений
- Программы для работы с графикой
- Необходимые программы для обучения информатике, математике, физике, черчению, астрономии и другим предметам
- Программы для работы в интернете
- Возможность централизованного управления
- Централизованное управление аутентификацией через сервер каталогов
- Возможность сетевой загрузки бездисковых клиентов с сохранением данных на сервере
- Высокая вирусная защищённость программного обеспечения

**Платформа ROSA Enterprise Linux идеальная платформа для обучения будущих специалистов по информационным технологиям*

- Платформа ROSA Enterprise Linux является отличной платформой для научных вычислений
- Linux активно используется учеными для выполнения различных задач.
- Высокопроизводительные вычисления
- Визуализация



Цифровая экономика



- Импортозамещение программного обеспечения
- Платформа для создания сквозных цифровых технологий, преимущественно на основе отечественных разработок
- Платформа для внедрения цифровых технологий и платформенных решений в сферах государственного управления и оказания государственных услуг, в том числе в интересах населения и субъектов малого и среднего предпринимательства, включая индивидуальных предпринимателей

Угрозы в сфере ИБ



- Внешние угрозы
 - Кибер шпионаж
 - Деятельность преступных групп
 - Вредоносное ПО
 - Хакерские атаки на объекты критически важной инфраструктуры

Угрозы в сфере ИБ

- Внутренние угрозы
 - Невыполнение требований законодательства в сфере ИБ
 - Внедрение несовершенных или устаревших технологий
 - Умышленные действия пользователей
 - Сбои оборудования или ПО
 - Использование не сертифицированных средств и систем информатизации и СВЯЗИ




- Соответствие 152 ФЗ «О персональных данных» - ОС РОСА имеют сертификат ФСТЭК, готовы к аттестации
- Работа со всеми средствами криптозащиты и ЭЦП
- Адаптивность (Двухядерность)
- Максимально возможная поддержка драйверов периферийных устройств
- Почтовые службы
- Отказоустойчивость
- Удобный интуитивно-понятный интерфейс – легко перейти с Windows
- Стоимость и безопасность продуктов
- Русскоязычная техническая поддержка 24/7
- Обучение



НТЦ ИТ РОСА
Научно-технический центр
информационных технологий

 facebook.com/ROSALaboratory

 sales@ntcit-rosa.ru

 +7 495 137-88-44

 www.rosalinux.ru

Генеральный директор
Владислава Васильева