



# О проблемах импортозамещения в кибербезопасности

---



**АБСОЛЮТ  
БАНК**

## О безопасности в компаниях



1. Бизнес на технологиях

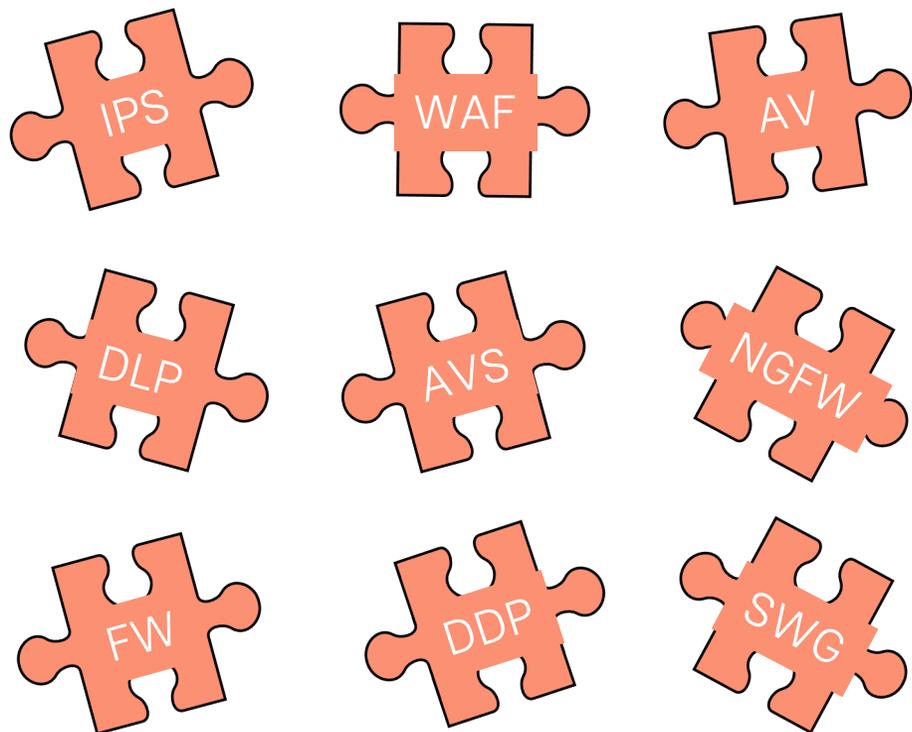


2. ИБ на основе рисков

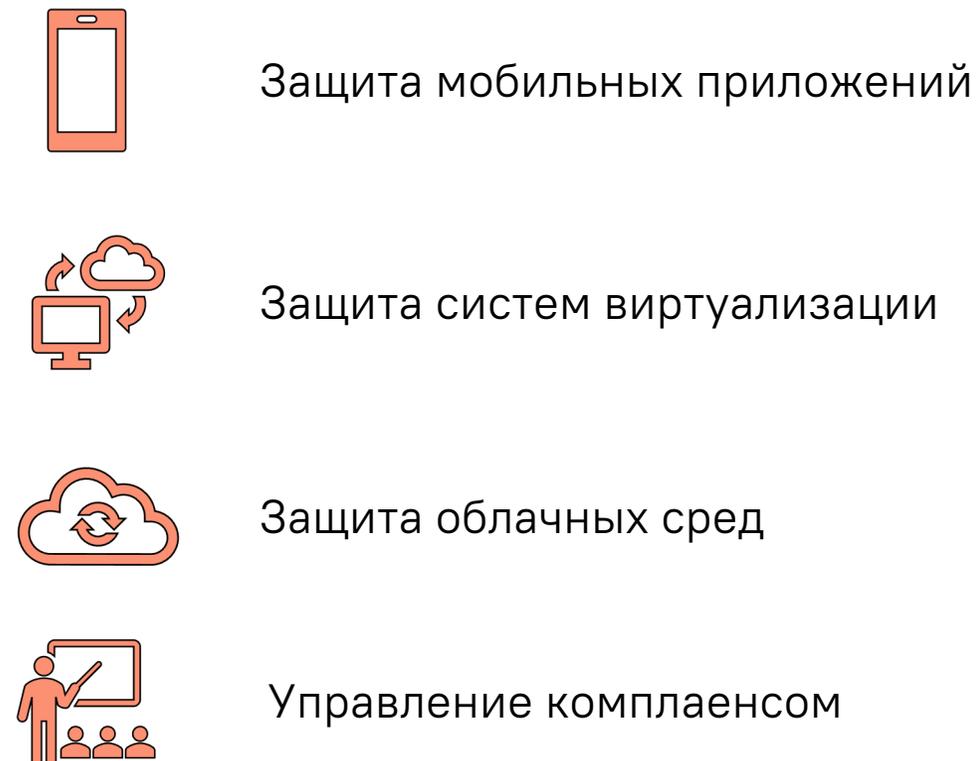
3. ИБ не  
участвует  
в бизнесе

# Проблемы наложенных средств защиты с иностранными ИТ решениями

## Локальные средства защиты

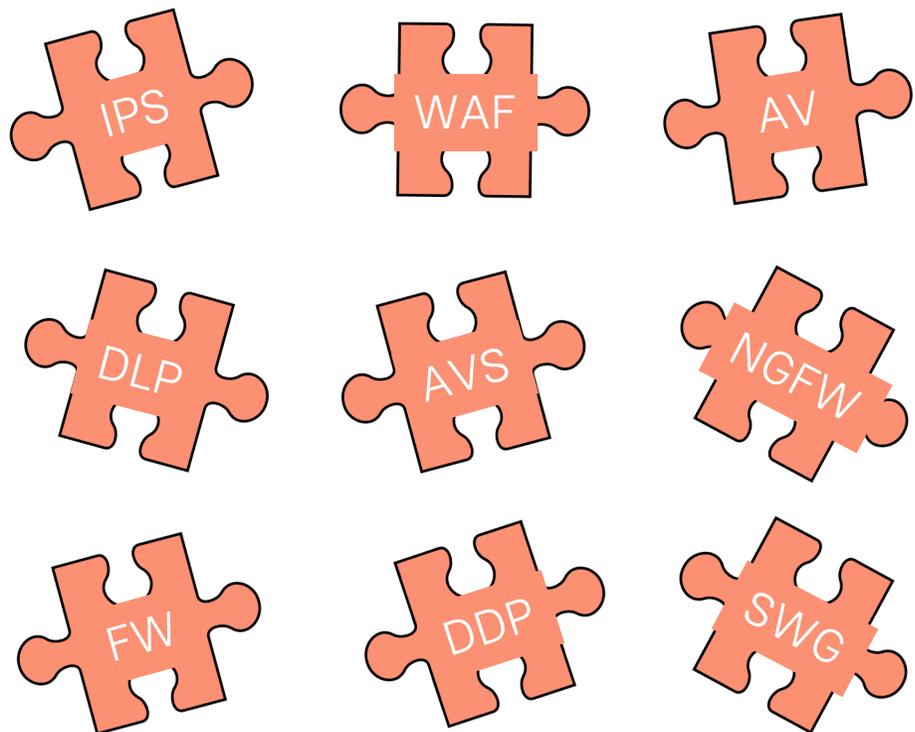


## Наложенные средства защиты

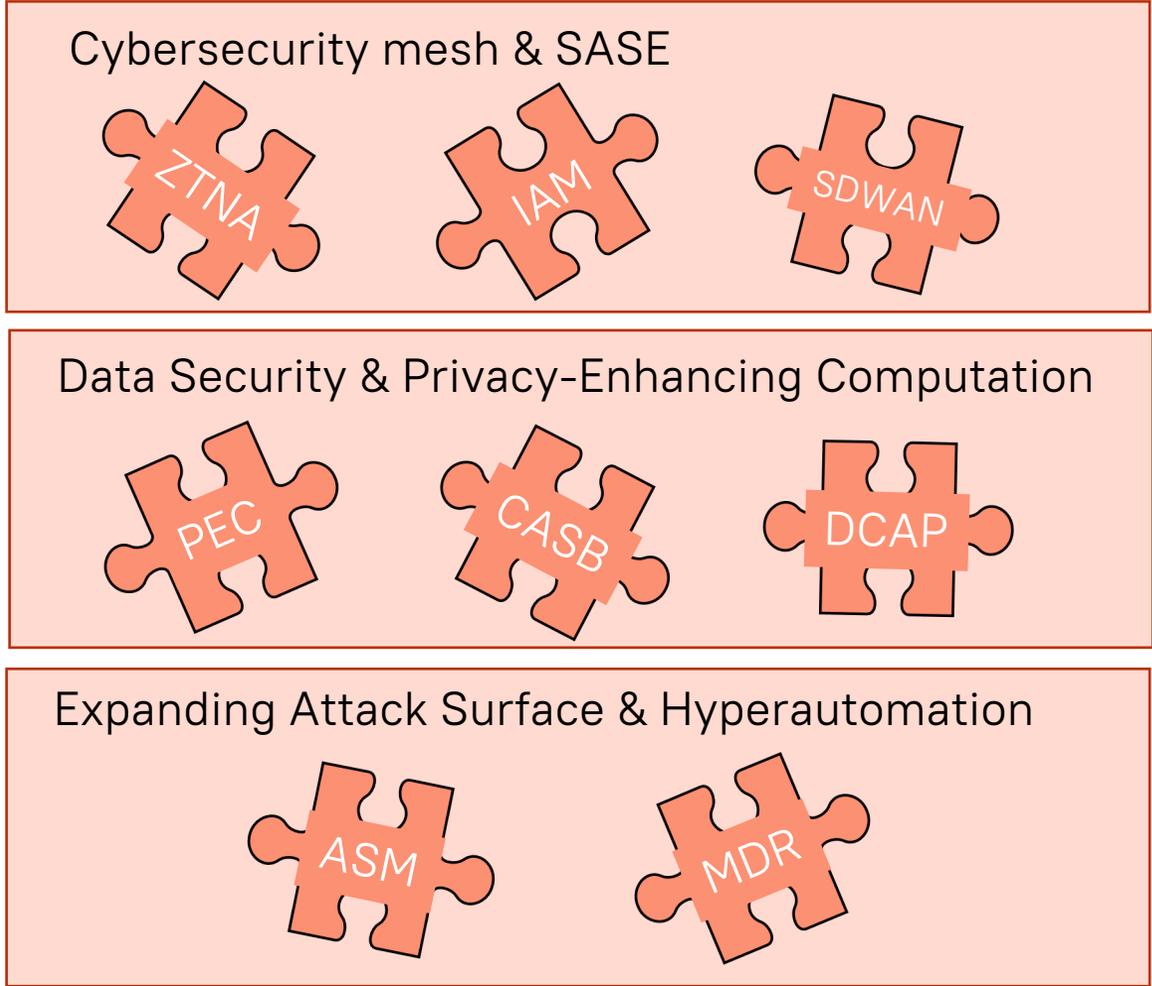


# Проблемы полных технологий

## Классы средств защиты

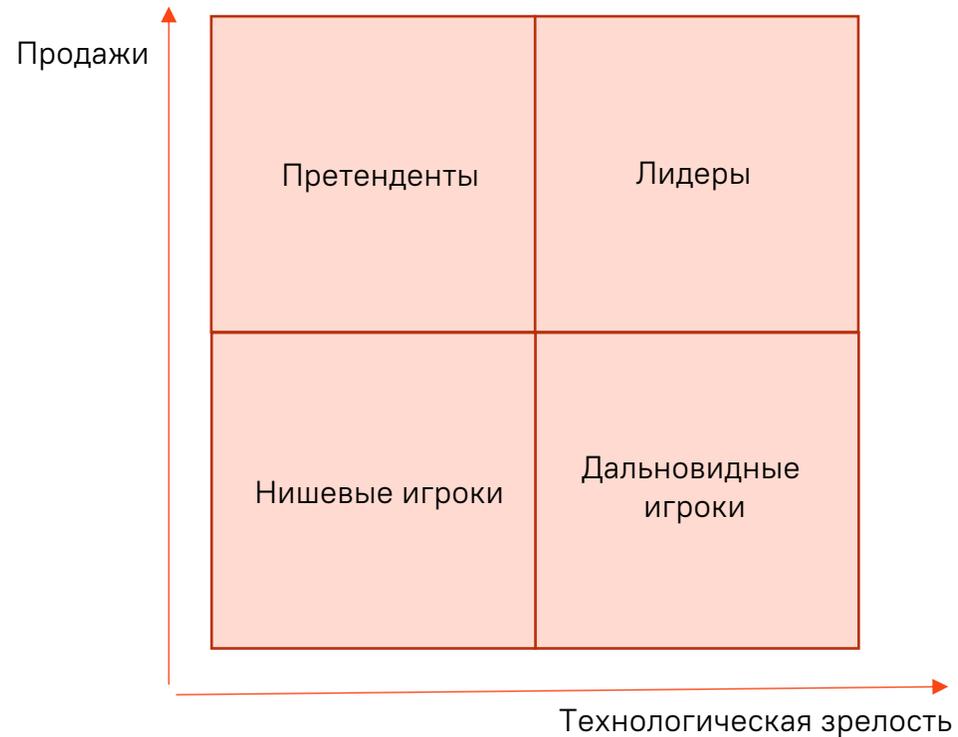


## Экосистемы для реализации полной технологии



# Проблемы зрелости решений

## Квадрант Гартнера



## Текущие критерии выбора

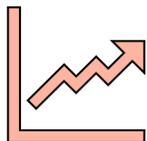
1. Наличие в реестре отечественного ПО
2. Наличие сертификата ФСТЭК

# Проблемы обратных коммуникаций

## Что хочет бизнес



Практическая безопасность



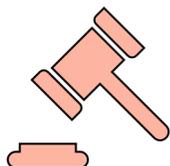
Развитие



Цифровая трансформация



Конкурентные продукты



Регуляторные вопросы

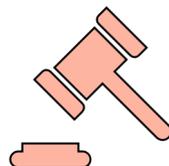
## Как продает вендор



У нас вышел новый продукт, купите



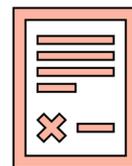
Появились новые угрозы



Вышло новое требование



Главное продать



У вас должно быть импортозамещение

## Проблемы экспертизы

1. Лаборатории могут позволить не все
2. Замкнутая эволюционная модель
3. Отсутствие сопутствующих технологий

# Проблемы использования облаков

Level	On Premises	IaaS	PaaS	SaaS
Content	✓	✓	✓	✓
Access control	✓	✓	✓	✓
Deployment	✓	✓	✓	✓
Application	✓	✓	✓	✓
Data	✓	✓	✓	✓
Runtime	✓	✓	✓	✓
Operation System	✓	✓	✓	✓
Virtual Network	✓	✓	✓	✓
Backup	✓	✓	✓	✓
Encryption	✓	✓	✓	✓
Audit Logging	✓	✓	✓	✓
Virtualization	✓	✓	✓	✓
Data Storage	✓	✓	✓	✓
Network	✓	✓	✓	✓
Hardware and Host	✓	✓	✓	✓
Physical Security and DR	✓	✓	✓	✓

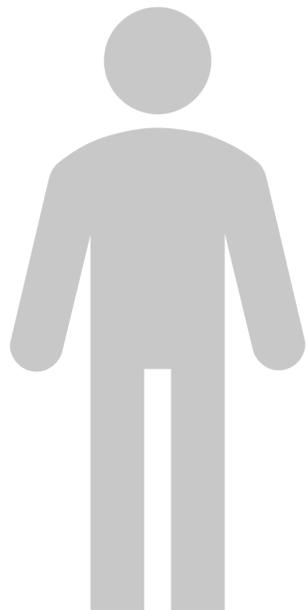
✓ You manage

✓ Cloud manage



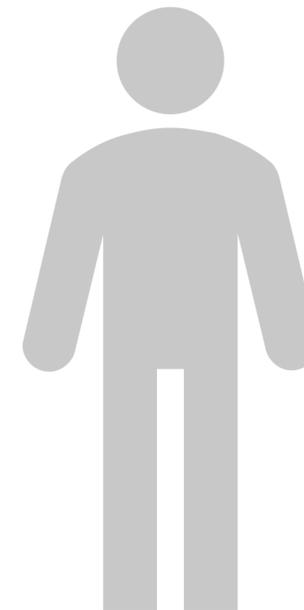
# Проблемы штата под импортозамещение

Как видит HR



Специалист по ИБ  
Руководитель по ИБ

Как видит эксперт ИБ



Специалист по сетевой безопасности  
Специалист по тестированию на проникновение  
Специалист по red teaming  
Специалист по форензике  
Специалист по threat hunting  
Специалист по threat detection  
Специалист по web безопасности  
SOC аналитик  
SOC оператор  
Специалист по криптографии  
Специалист по облачной безопасности  
Специалист по code review  
Специалист по devsecops  
Методолог  
Специалист по комплаенсу и аудиту  
Архитектор по безопасности  
Технический писатель  
Администратор систем безопасности  
Проектировщик систем безопасности  
Оператор удостоверяющего центра

## Проблемы миграции на отечественные продукты

1. Нет полных технологий для замены уже используемых
2. Проблема с наложенными средствами защиты
3. Нет критериев оценки зрелости решений
4. Проблема адаптации продукта под сегмент рынка
5. Проблема с кадрами под отечественные продукты
6. Проблемы с развитием технологий

Нужно ли импортозамещаться?



# Спасибо

Ложкин Р.В.

Тел: +79060726191

E-mail: [r.lozhkin@absolutbank.ru](mailto:r.lozhkin@absolutbank.ru)

**АБСОЛЮТ  
БАНК**