



# CyberFT

Универсальная система обмена данными и юридически значимыми электронными документами

2022

- Компания «КиберПлат» основана в **1997 году** и является разработчиком первой в России и крупнейшей системы электронных платежей Cyberplat®

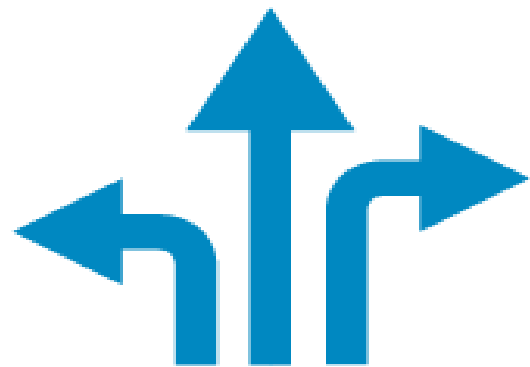


- В **2014 году** ранее других российских сервисов, включая СПФС Банка России, «КиберПлат» разработал многофункциональную цифровую ИТ-платформу CyberFT.
- ИТ-платформа успешно развивается более 8 лет. За это время она стала одним из ключевых решений для защиты критически важной информации во внутренних и внешних корпоративных и межбанковских коммуникациях.

# Преимущества Платформы CyberFT

- **CyberFT является отечественной разработкой** и включена в «Единый реестр российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных» Минкомсвязи России;
- **Архитектура** платформы реализована **на свободном программном обеспечении**;
- Платформа **использует** базу данных **Postgres**;
- Функциональная **готовность работать на открытом программном обеспечении** (Linux-вые ОС) и **отечественном оборудовании** (процессоры «Байкал» и оборудование МЦСТ «Эльбрус») является необходимыми критериями отказоустойчивости в условиях ухода из РФ зарубежных производителей программного обеспечения и оборудования;
- Разработчик - компания «КиберПлат» - **за 24 года ни разу не была взломана**;

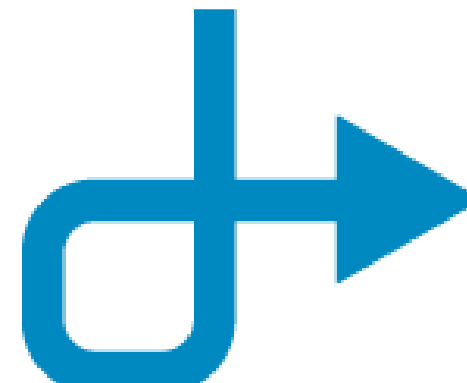
# Преимущества Платформы CyberFT



Универсальность



Безопасность



Гибкость



Низкая  
СТОИМОСТЬ



Совместимость



# SWIFT – существующие ограничения

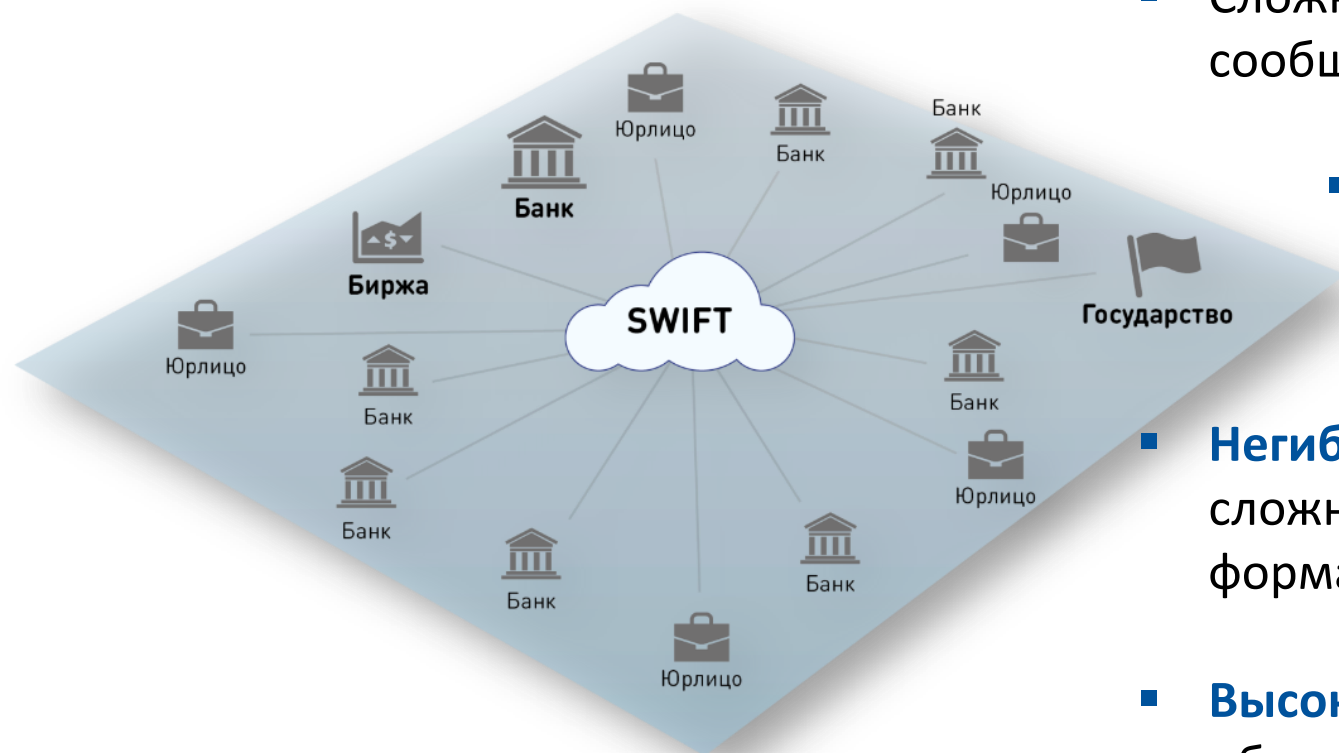


- Монополия одной системы – SWIFT занимает около 90% рынка
- Высокая политическая зависимость - отключение крупнейших банков России
- Устаревшая топология сети SWIFT «звезда» содержит угрозы надежности в случае злонамеренной атаки
- **Всего 4 центра** обработки данных в 3-х странах (США, Нидерланды и Швейцария)
- В соответствии с новой редакцией закона **161-ФЗ о НПС** информация по внутренним платежам не должна выходить за пределы страны



# SWIFT – существующие ограничения

- Санкционные односторонние безапелляционные отключения участников по политическим мотивам
- Невозможна смена метода шифрования по выбору участника системы
- Передаваемые данные доступны оператору сети, что порождает **риски масштабной утечки коммерческой информации**

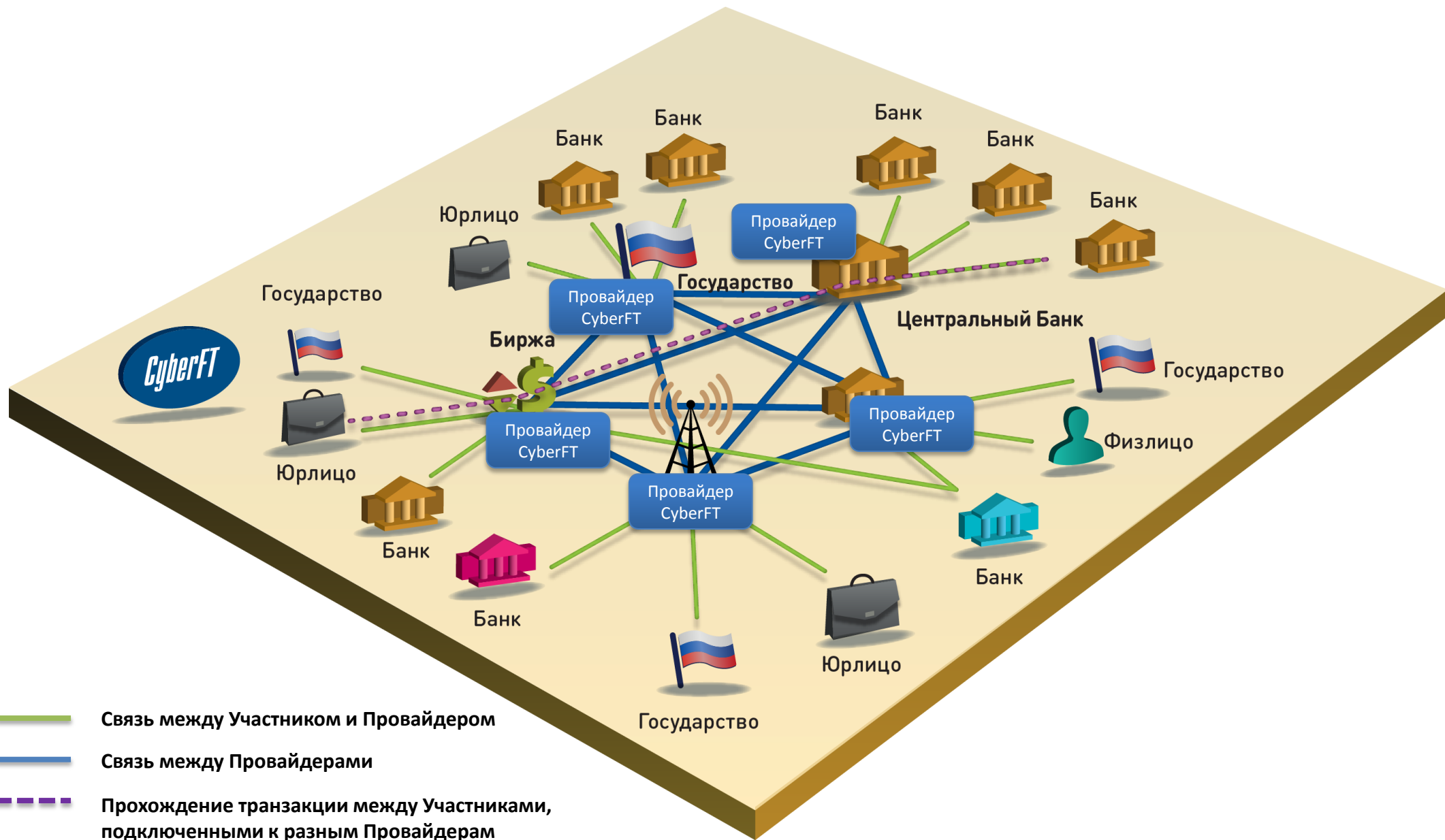


- Сложность признания передаваемых сообщений юридически значимыми
- **Ограниченный срок хранения** данных на стороне SWIFT до их переноса в архив – до 121 дня
- **Негибкость форматов сообщений** и сложность их адаптации к специфике форматов определенной страны
- **Высокая стоимость** подключения и обслуживания

# CyberFT – новый подход к обмену финансовыми сообщениями

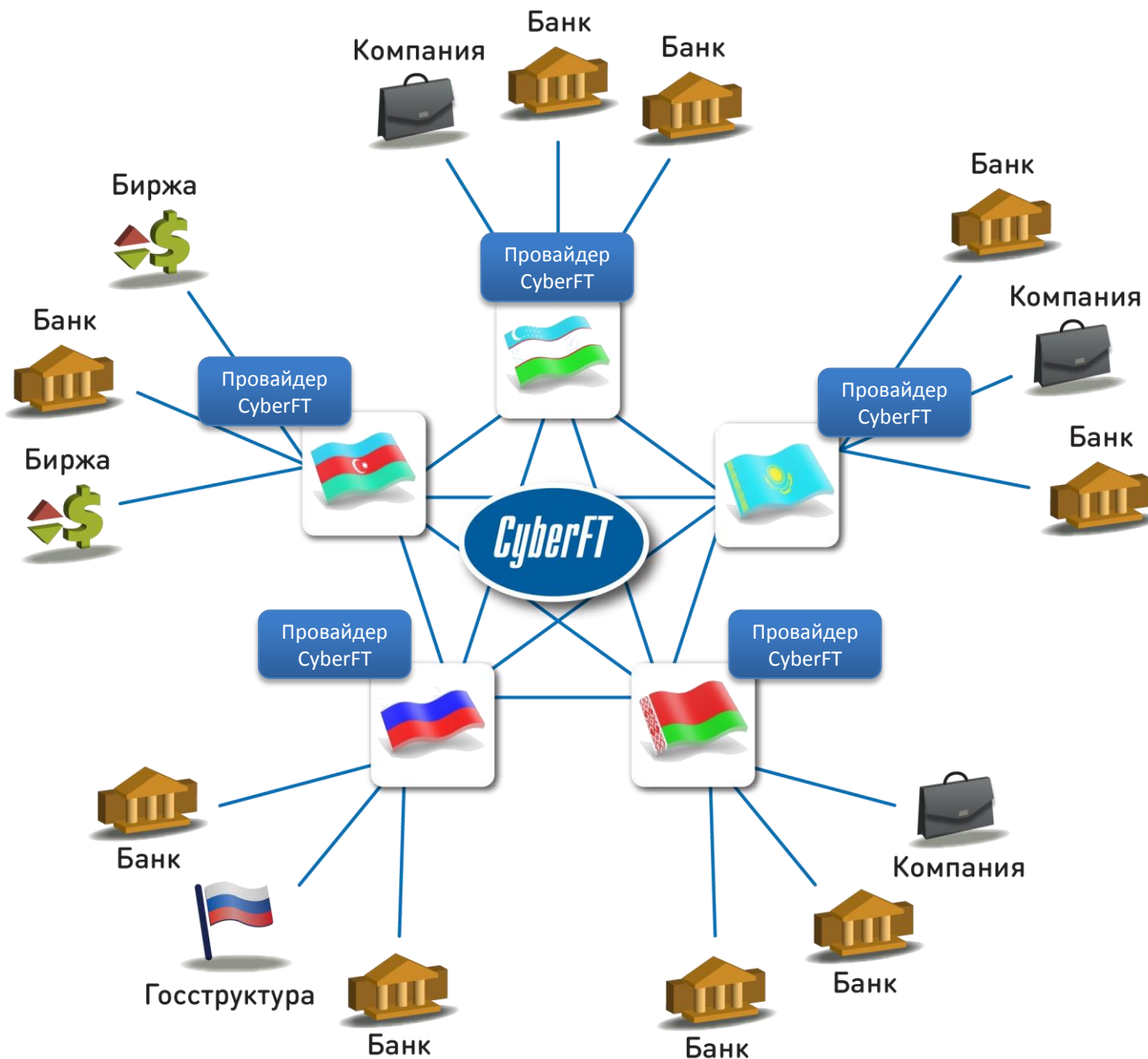
**CyberFT** позволяет в **защищенном режиме** взаимодействовать между собой различным участникам экономической деятельности как на **российском**, так и **международном уровне**: банкам, коммерческим организациям, физическим лицам, государственным и муниципальным предприятиям, а также органам государственной власти.

# CyberFT – новый подход к обмену финансовыми сообщениями

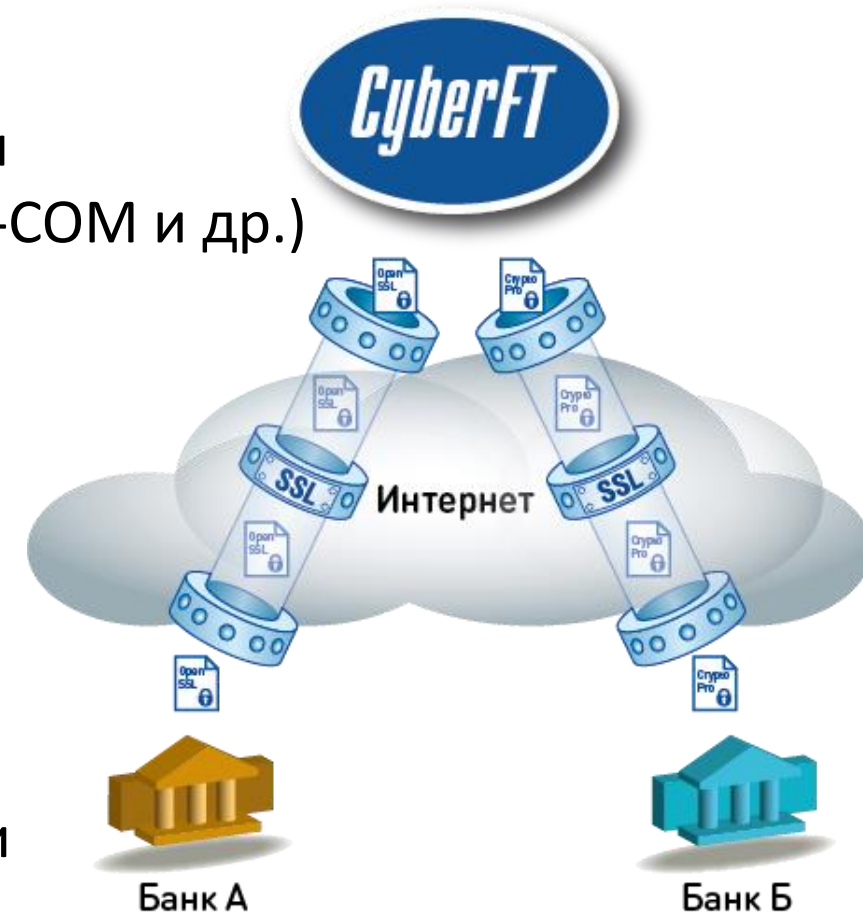




# CyberFT – многопровайдерность



- Все передаваемые сообщения шифруются и подписываются электронной подписью (ЭП)
- Поддержка любых сменных СКЗИ, OpenSSL и алгоритмы ГОСТ (на основе CryptoPro, Signal-COM и др.)
- HTTPS (TLS туннель)
- Передаваемые данные **недоступны оператору сети**, если он не является стороной в сообщении
- Поддержка VPN и выделенных каналов связи



- SWIFT FIN (MTXXX) – все категории
- Сообщения в рамках стандарта ISO 20022
- Сообщения, содержащие большие объемы неструктурированных данных (например, сканы договоров)
- Контракты, счета-фактуры, акты
- Денежные переводы и др.



**Возможность быстрой разработки новых форматов!**

- Дальнейшая разработка сообщений стандарта ISO 20022 по мере их адаптации под специфику стран
- Типовой электронный документооборот (ЭДО) – акты, счета-фактуры (E-invoicing), сервис обмена документами валютного контроля в формате ISO20022 и др.
- Налоговая отчетность



## Стоимость лицензии на Платформу CyberFT

Количество рабочих мест	Стоимость серверной части тыс. долл. США	Стоимость рабочего места тыс. долл. США	Число бесплатных сообщений в сутки (свыше указанного числа - 1/2 от цены SWIFT)	Лимит бесплатного трафика в месяц GB	Цена за трафик сверх бесплатного лимита долл. США/МВ	Стоимость годовой поддержки, включая стоимость рабочих мест
1 - 100	500	5	10 000	1	6	20%
101 - 1 000	1 000	4	20 000	2	6	20%
1 001 - 10 000	2 000	3	40 000	4	6	15%
Неограниченное	10 000	Ноль	Неограниченное	Не ограничен	Нет	10%
Неограниченное	1 000	Ноль	Ноль	1	3	20%

**Резник Андрей Борисович**

123610, г. Москва,  
Центр Международной Торговли,  
Краснопресненская набережная, дом 12, подъезд 7  
Тел. +7 495 967 02 20 доб. 6325

E-mail: [areznik@cyberplat.ru](mailto:areznik@cyberplat.ru)



<http://cyberft.ru>

<http://cyberplat.ru>

**Тел. ++ 495 967 02 20 доб. 6325**

E-mail: [cyberft@cyberplat.ru](mailto:cyberft@cyberplat.ru)