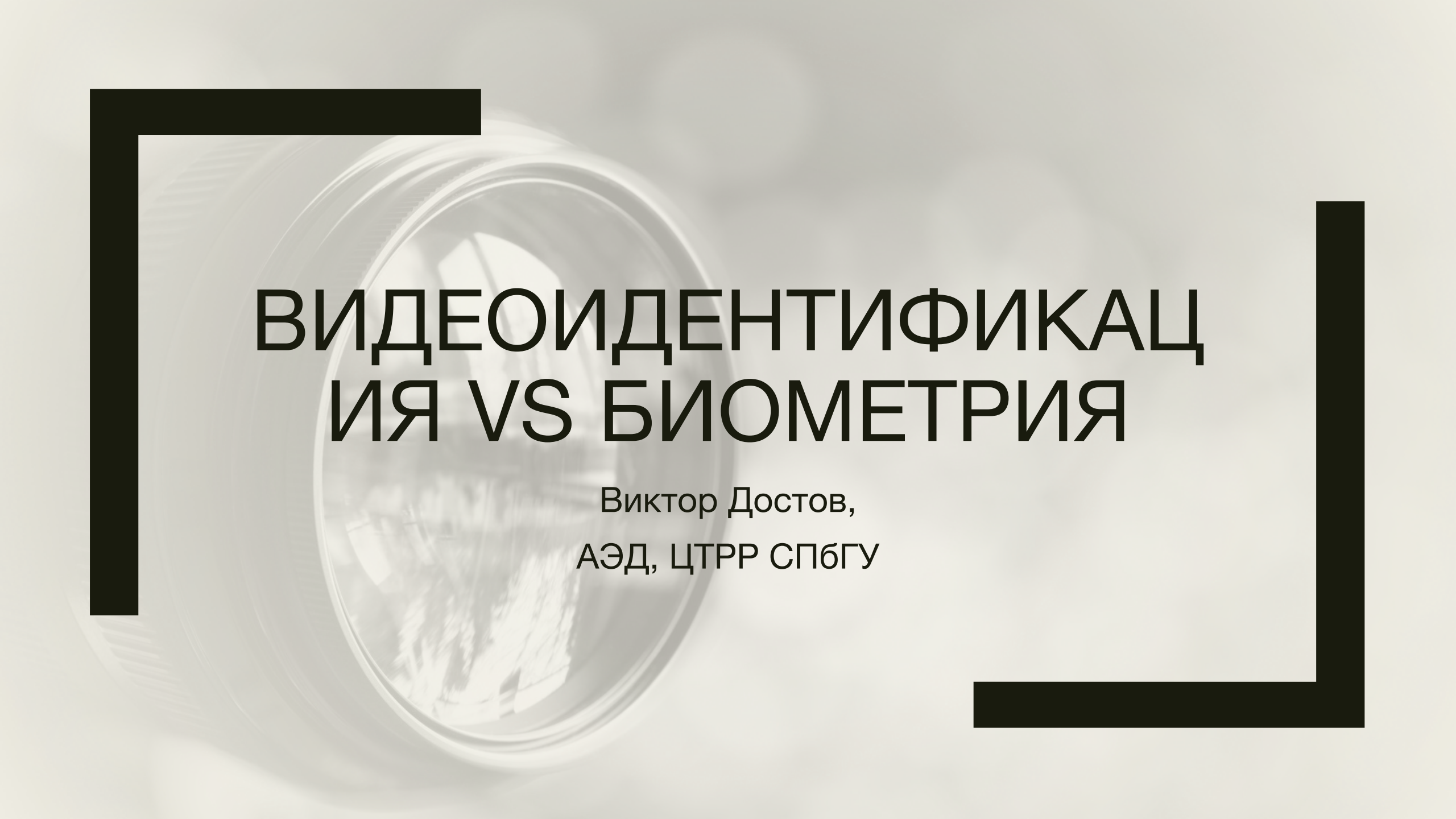




ВИДЕОИДЕНТИФИКАЦИЯ VS БИОМЕТРИЯ

Виктор Достов,
АЭД, ЦТРР СПбГУ

Идентификация vs биометрия
в финансовом
мире:
противостояние
или синергия

Основные определения и
постановка задачи

Биометрические системы:
прецеденты, плюсы и минусы

Видеоидентификация:
прецеденты, плюсы и минусы

Возможная синергия

Итоги и перспективы

Основные определения

Идентификация как аутентификация.

- Финансовые риски
- Допускает псевдонимность
- В целом. задача решена. Био и видео скорее об

Идентификация с целью ПОД/ФТ.

- Надзорные риски
- Допускает компромиссные решения (риск-ориентированный поход, например упрощенная идентификация или квази-анонимные инструменты)
- Персональна
- В целом. задача решена. Био и видео скорее об

Странные смешанные области, типа микрокредитов.

Биометрия

- По факту, используется крайне широко в опосредованной форме
- Признание для ПОД/ФТ в доменах, ограниченных законом
- В финансовой сфере работает очень ограниченно (это традиция)
- Основные страхи
 - *Технологические: легкость имитации, необратимость*
 - *Социальные: расползание контроля.*
- По факту, в банковской сфере ситуация плохая

Видеоидентификация

- Классически -- через оператора по удаленному каналу
- Разрешена в ЕС, Израиле и других странах (<https://www.npaed.ru/>).
- Есть ограниченные толкования 115-ФЗ по России (<https://www.npaed.ru/>).
- Очень удобный инструмент ПОД/ФТ
- Основные страхи
 - *Принуждение*
 - *deep fake*

Перспектив ы и синергия

- Мы видим конфликт между распространённостью опосредованной биометрии и ее очень ограниченным прямым применением в рамках ПОД/ФТ.
- Мы видим необъяснимое отставание России в области видеоидентификации.
- Перспективным и единственным прорывным направлением нам видится комбинация био и видео, когда биометрия снимается с живого сеанса связи с оператором. Основное применение на старте – постановка на обслуживание
- Вторая прорывная история – признание опосредованной биометрии. Несет, к сожалению, политические риски.



ВИКТОР ДОСТОВ

НАУЧНЫЙ РУКОВОДИТЕЛЬ ЦЕНТРА ТЕХНОЛОГИЙ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ РЕЕСТРОВ СПБГУ
ПРЕДСЕДАТЕЛЬ АССОЦИАЦИИ УЧАСТНИКОВ РЫНКА ЭЛЕКТРОННЫХ ДЕНЕГ И ДЕНЕЖНЫХ
ПЕРЕВОДОВ

DOSTOV@NPAED.RU

+7 921 963-8515

t.me/npaed «Записки на рукавах»