

## О стоимости ошибок. Биометрия против глупости 2.0

К сожалению, история повторяется в виде трагедий, а не в виде фарса. Не смотря на то, что технические возможности позволяют сделать современную жизнь более безопасной, этого не происходит из-за значительной научной и психологической инерционности. Я не говорю об экономических мотивах этой инерционности. Они абсолютно понятны, каждая компания стремится к максимальному получению собственной прибыли и, естественно, выступает против любой конкурирующей технологии, подавляя ее всеми доступными методами. Это абсолютно нормально с точки зрения самой компании, но не нормально с точки зрения общества, в котором эти компании находятся. Тяжело быть научной Кассандрой, предвидеть следующие катастрофы ([Биометрия против терроризма](#)) и не иметь возможности их предотвратить. В конце 90-х годов нам было абсолютно ясно, что без биометрической паспортизации и биометрической идентификации личности общество будет беззащитно перед терроризмом. Элсис предлагал свое [решение](#) данной проблемы, разработанное в силу наших возможностей. Но нужны были события 11.09.2001г., чтобы мир понял это и стал на путь биометрической паспортизации. Пусть выбран не самый эффективный вариант решения, но даже его оказалось достаточно для предотвращения аналогичных ситуаций.

Похожая ситуация наблюдается и в настоящее время. Существующие возможности современной науки и техники позволяют достаточно точно и объективно оценивать психофизиологическое состояние человека с помощью биометрических систем третьего поколения. Задача идентификации психофизиологического состояния является такой же точной и поддающейся решению, как и задача автоматической идентификации личности, решаемая биометрическими системами второго поколения. Однако, количество лоббистов, утверждающих, что технический профайлинг невозможен, и что только человек может оценивать эмоции и психику другого человека, превосходит все мыслимые пределы. Такой подход объединяет политиков, религиозных деятелей и психологов, которые используют небιοметрические методы оценки личности, т.е. практически всех, кто может повлиять на изменение данной ситуации и опасается объективной оценки своих способностей и технической оценки психофизиологического состояния человека. И правильно опасаются! Ведь вслед за введением технического профайлинга и оценки психофизиологического состояния пилотов с помощью системы виброизображения могут последовать и следующие шаги. Например, техническая оценка психофизиологического состояния депутатов, членов правительства и других людей, от нормальности и адекватности которых зависит множество жизней. А средству измерений не объяснишь, что надо именно так, а не иначе. Устройство не может измерить метр или ампер, если там только половина метра и половина ампера. И система [виброизображения](#) никогда не покажет нормальное состояние, если у человека зашкаливает агрессия, депрессивное состояние или уровень стресса выше нормы. Только стандартизованный технический контроль человека, измерение физических величин и расчет психофизиологических параметров состояния является научным, а отношение к человеку, как к чему-то особому, не поддающемуся оценке, может привести современный мир к новым локальным катастрофам и даже к третьей мировой войне.

Виктор Минкин

30.03.2015