

Программа, которая нас объединяет

Многие считают, что сейчас мы живем в очень сложное время. Наверное, думают, что в прошлом во время эпидемий чумы было жить проще. Другие предполагают, что обладание современными техническими новинками делает человека лучше, чем он был тысячи лет назад. Но каждое время развивает свои технологии, а человек и его сознание меняется очень медленно, и никакие технические новинки не защитят человека от страха смерти.

Каждое время формирует свои вызовы, и каждый человек, компания или страна по-разному на эти вызовы реагирует. Компания Элсис уже почти 30 лет занимается биометрией и психофизиологией. Анализировать реакцию человека на стимулы – это наша задача, мы решаем ее с помощью технологии виброизображения. К сожалению, основным средством сегодняшней борьбы с коронавирусом за выживание оказался карантин и разъединение людей. Причем условия разъединения оказались для многих очень различными. Следовательно, необходимо предложить средство борьбы с новой напастью – коронавирусом, которое не разделяет, а объединяет всех. Что может лучше объединить всех людей, чем компьютерная программа определения здоровья человека? Да, конечно, мы знаем, что такой программы пока никто не сделал и даже постановка такой задачи не считается научной, потому что современная медицина не занимается здоровьем, а занимается заболеваниями. Мы хотели сделать программу диагностики коронавируса, все что нам было надо для этого, это требуемого качества видео пациентов, зараженных коронавирусом. Первый запрос об этом я отправил нашим китайским партнерам в начале января этого года, когда многие еще ничего не слышали об этом заболевании. Но бюрократические барьеры оказались сильнее разума и, несмотря на два месяца обещаний, мы так и не получили требуемые данные для диагностики заболевания.

Тогда я решил, что если нельзя решить задачу правильным методом, то придется решить ее по-другому. Ведь, если человек здоров, это автоматически означает, что у него нет коронавируса. Но наука постоянно развивается, и то что вчера считалось не научным, сегодня воспринимается как абсолютная истина, а завтра может будет восприниматься с улыбкой. Я думаю, что настало время пересмотреть подходы к здоровью и болезням человека.

Поэтому мы постарались подойти к проблеме здоровья человека так, чтобы каждый пользователь компьютера или мобильного телефона смог объективно ответить на простой, но очень важный вопрос – болен я или здоров? Я не буду грузить читателей техническими подробностями нашего решения, но постараюсь коротко пояснить его принцип. Программа [HealthTest](#)

с помощью телевизионной камеры анализирует рефлексные движения головы человека, которые связаны со всеми физиологическими системами. Если у человека есть какое-то заболевание или патология, то нарушается ритм микродвижений головы человека и программа [HealthTest](#) оцифровывает эти нарушения, преобразуя в коэффициент здоровья.

Я уверен, что в недалеком будущем такой подход (или похожий) будет основой медицинской диагностики, которая будет начинаться с определения показателей здоровья. Один из таких показателей давно и всем известен – это температура тела. Но рефлексные движения человека более чувствительны к нарушениям здоровья, чем температурная регуляция, и многие заболевания могут протекать бестемпературно. Значит физиология рефлексных движений и активности должна являться информационным индикатором здоровья.

Я надеюсь, что программа [HealthTest](#) объединит и уравниет всех людей, которые опасаются за свое здоровье. Все что нужно теперь для тестирования здоровья – это современный компьютер с Windows 10 и хорошая веб камера. Наверное, первая версия программы будет не идеальной, мы постараемся ее улучшить, перенести на мобильный телефон как можно скорее. Но я уверен, что и эта первая версия нужна людям, одним она позволит убедиться, что у них все хорошо и не стоит волноваться. А другие после тестирования поймут, что не следует затягивать, а надо немедленно обращаться к врачам.

Каждый должен заниматься своим делом и активно реагировать на современные вызовы. Мы надеемся, что технология виброизображения станет барьером на пути коронавируса и объединит всех людей с помощью простой и доступной компьютерной программы. Чтобы пожелать хорошего здоровья, надо научиться измерять его уровень. Теперь это может сделать каждый с программой [HealthTest](#). Краткое описание программы размещено на сайте [Psymaker](#).

Будьте здоровы! Берегите себя и своих близких.

Виктор Минкин

21 марта 2020