Каждый человек имеет свои особенности, которые являются его биометрическими характеристиками. Биометрические характеристики индивидуальны у каждого человека, поэтому растет интерес к идентификации с использованием этих характеристик. В качестве критерия биометрической идентификации я предлагаю использовать особенности, связанные с клавиатурным вводом. Данный способ идентификации является программным и не требует специальных устройств, таких как сканер отпечатков пальцев. Поэтому он может применяться скрытно, незаметно для пользователя, что дает возможность также его использовать для обнаружения несанкционированного доступа.

Традиционные методы идентификации по паролю или коду доступа недостаточно достоверны и надежны. Пароль можно украсть, подсмотреть или просто подобрать. А биометрические характеристики сопутствуют человеку всю его жизнь.

В моем исследовании я собираюсь написать программу, собирающую статистические данные, а так же программу для их обработки. После чего я хочу проанализировать результаты и выявить лучший способ для биометрической идентификации.