

Винахід відноситься до аналізу мовних сигналів з метою ідентифікації диктора і може використовуватись в судових експертизах матеріалів звукозапису.

Спосіб ідентифікації особи за параметрами усного мовлення, заснований на порівнянні вилученого з мовного сигналу комплексу параметрів. При порівнянні використовують евклідову відстань із зваженням параметрів за допомогою F-відношення.