

Оценка ВМІ интерфейса

Исследуется возможность создания нового класса систем управления авиационной техникой с использованием доступных на рынке медицинских измерительных приборов и беспилотных летательных аппаратов. Извлекаются и расшифровываются электрофизиологические ритмы ЭЭГ и ЭОГ, применяется метод классификации полученных электрофизиологических сигналов с помощью сверточной нейронной сети.