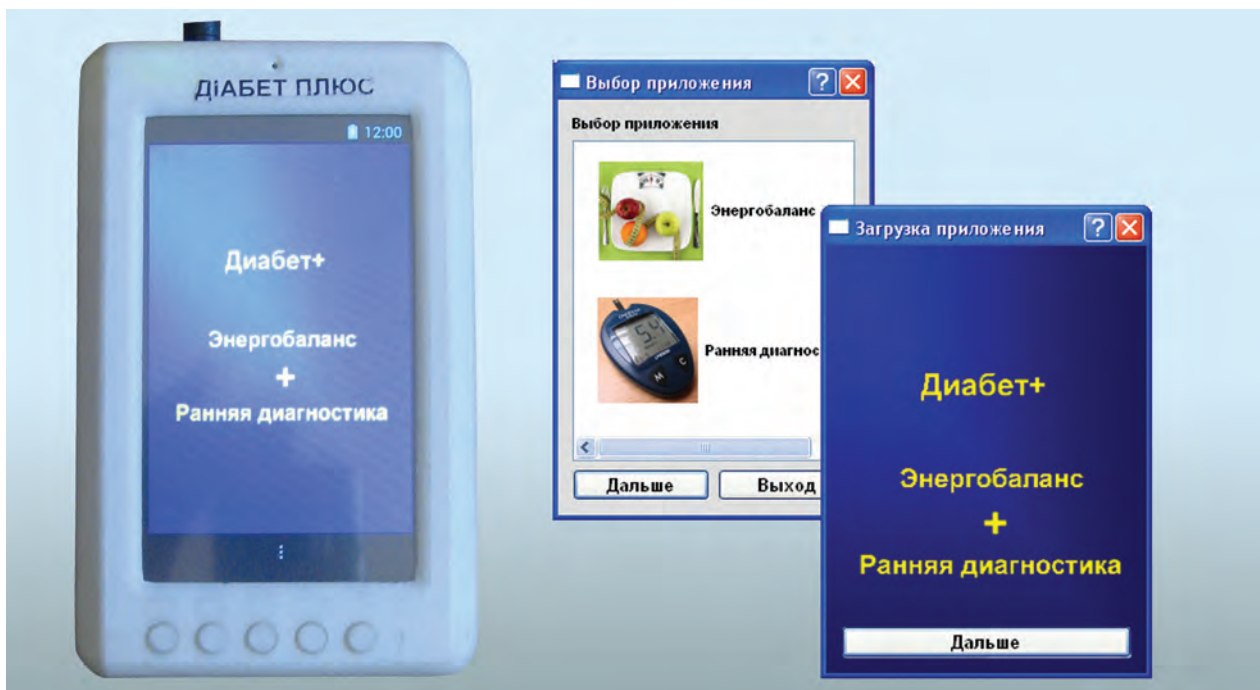


ПРИСТРІЙ ДЛЯ ПІДТРИМКИ ПРИЙНЯТТЯ РІШЕНЬ ПРИ ЛІКУВАННІ ЦУКРОВОГО ДІАБЕТУ «ДІАБЕТ ПЛЮС»



Загальний вигляд пристрою, стартове вікно та вікно для вибору програми

Призначення

Пристрій «Діабет плюс» призначений для прийняття рішень у процесі діагностики доклінічних форм цукрового діабету та вибору збалансованої дієти, адекватної енерговитратам, для підтримання енергобалансу в організмі людини

Переваги

Розроблений алгоритм: підвищує роздільну здатність стандартної методики виявлення порушень; дає змогу кількісно оцінити ступінь порушення і сприяє своєчасному зверненню до медичного закладу; активно залучає пацієнта до вибору дієти, адекватної виду діяльності та розрахунку енергобалансу; сприяє запобіганню захворюванню на діабет або підтриманню його в компенсованому стані

Характеристики

Пристрій «Діабет плюс» має два функціональні модулі: діагностика ранніх порушень вуглеводного обміну, енергобаланс — підтримка прийняття рішень щодо вибору збалансованої дієти відповідно до індивідуальних особливостей та потреб користувача. Адаптовано системне та прикладне програмне забезпечення для впровадження в мобільні пристрої під керуванням ОС ANDROID

Рівень готовності розробки. Пропозиції до комерціалізації

IRL3, TRL3
Пошук партнерів для виробництва

Охорона інтелектуальної власності

IPR3

Контактна інформація

Котова Аліна Борисівна, Міжнародний науково-навчальний центр інформаційних технологій та систем НАН України та МОН України, +38 044 503 95 65, e-mail: dep150@irtc.org.ua