

ПЕРЕЛІК ДОСТУПНОГО ОБЛАДНАННЯ ТА МЕТОДИК ДОСЛІДЖЕНЬ,
ДОСТУПНИХ У НАВЧАЛЬНО-НАУКОВІЙ ЛАБОРАТОРІЇ
КАФЕДРИ АНТОМІЇ ТА ФІЗІОЛОГІЇ

Обладнання	Методики/показники
Велоергометр ВЭ-02	Створення регульованої навантаження на організм людини шляхом обертання педалей
Апаратно-програмний комплекс для експертної діагностики функціонального стану організму спортсменів D&K-TEST	Визначення приналежності спортсмена до певної біоенергетичної групи, рівня розвитку потужності і та ємності різних систем енергозабезпечення виконання фізичних навантажень
Електрокардіограф одноканальний CardioLab CE12	Реєстрація ЕКГ спокою з автоматичною інтерпретацією і векторкардіографія. Аналіз ВСР (варіабельність серцевого ритму) - з повним аналізом параметрів ВСР та стану ВНС (вегетативна нервова система).
Реографічний комплекс ReoCom Standard	Для оцінювання стану серцево-судинної системи людини, зокрема центральної та периферичної гемодинаміки з використанням методик реоенцефалографії (РЕГ) та реовазографії (РВГ)
Спірографічний комплекс SpiroCom Standard	Вивчення функцій зовнішнього дихання організму людини, реєстрація спірограм, розрахунок та відображення кривих потік-об'єм, автоматизований аналіз спірограм
Монітор серцевого ритму Polar RS800	Неінвазивна безперервна реєстрація ЧСС та кардіонітервалів
Програма психофізіологічного тестування та повноколірний зоромоторний аналізатор НС Психотест	Комп'ютерний комплекс для проведення психофізіологічних і психологічних тестів
Компютерна система "Діагност-1М"	Визначення індивідуально-типологічних властивостей вищої нервової діяльності та сенсомоторних функцій людини з переробки зорової інформації різного ступеня складності
Портативний експрес-аналізатор Accutrend Plus	Кількісне визначення у капілярній крові глюкози, холестерину, тригліцеридів, молочної кислоти