

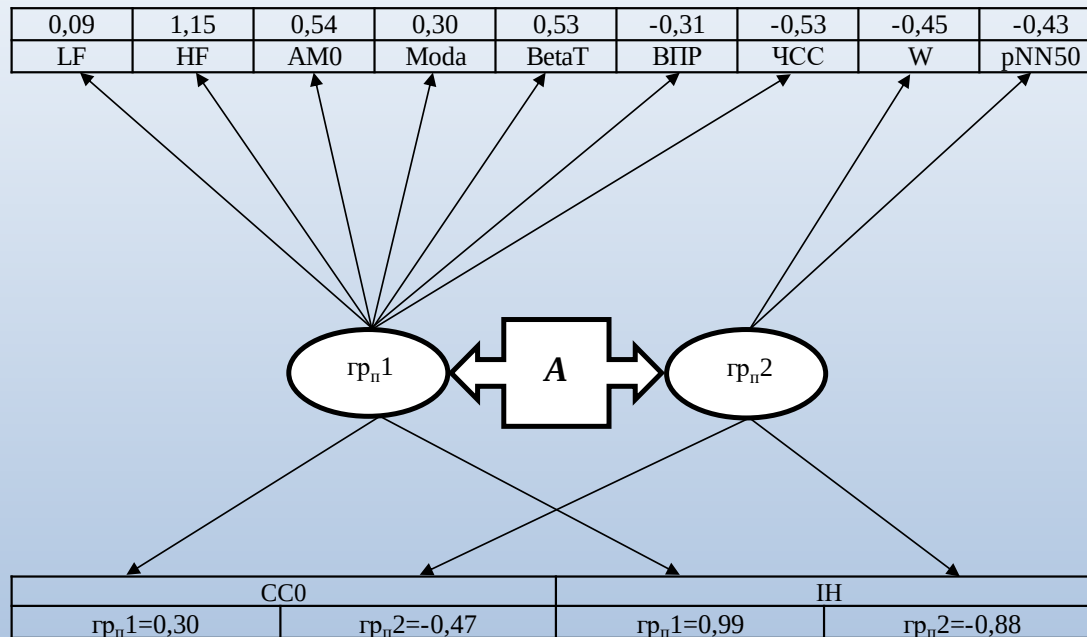


**МІНІСТЕРСТВО ОБОРОНИ УКРАЇНИ
УКРАЇНСЬКА ВІЙСЬКОВО-МЕДИЧНА АКАДЕМІЯ**

Адаптаційний потенціал військовослужбовців- учасників бойових дій

Гичун В.С., Толмачов О.А., Василиків Р.Б.

Кореляційні зв'язки між показником адаптивності військовослужбовців (А) та показниками їх варіабельності їх серцевого ритму (ВСР)



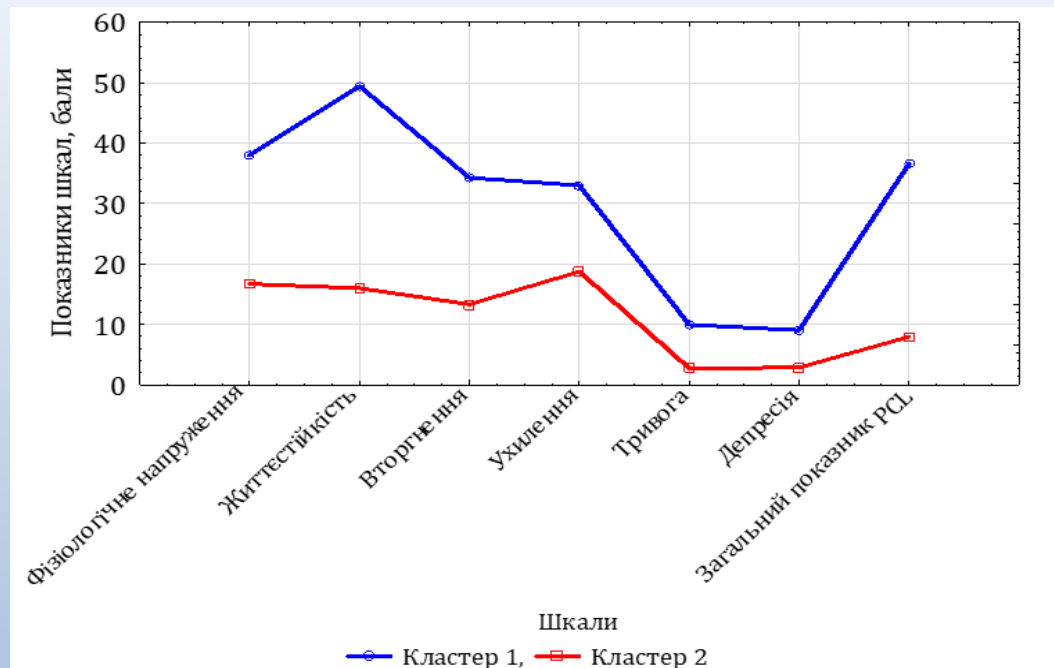
LF – потужність спектра низькочастотного компонента ВСР (мс^2); HF – потужність спектра високочастотного компонента ВСР (мс^2); AM0 – число кардіоінтервалів, відповідних значенням моди, у відсотках до обсягу вибірки (%); Moda – значення кардіоінтервала R-R що найбільш часто зустрічається (мс); BetaT – симетрія Т хвилі PQRSST кардіокомплексу; ІН – індекс напруги регуляторних систем серця ($\text{\%/с}^2$); ЧСС – частота серцевих скорочень (уд/хв.); pNN50 – показник ступеня переважання парасимпатичного відділу нервової системи над симпатичним (відносне значення) (%); W – ширина скаттерограми (мс); СС0 – ступінь активності центрального контуру регуляції; ВІР – вегетативний показник ритму ($1/\text{с}^2$);

ДОСЛІДЖЕННЯ ХАРАКТЕРИСТИК СТУПЕНЯ ДИЗАДАПТАЦІЇ ВІЙСЬКОВОСЛУЖБОВЦІВ В РІЗНІ ПЕРІОДИ ЗБРОЙНОГО КОНФЛІКТУ

Показники	Група 1 (до 2016 року)			Група 2 (після березня 2022 року)		
	M±m	As±m _{as}	Ex±m _{ex}	M±m	As±m _{as}	Ex±m _{ex}
Фізіологічне напруження, у.о.	38,17±1,28	0,09±0,24	-0,40±0,48	33,56±1,22***	0,56±0,2	-0,04±0,39
Життестійкість, у.о.	48,15±1,28	-0,18±0,24	-0,59±0,48	32,09±1,30**	0,78±0,2	0,17±0,39
Вторгнення, у.о.	30,90±1,61	-0,03±0,24	-0,76±0,48	28,95±1,35	0,40±0,2	-0,64±0,39
Ухилення, у.о.	30,74±0,77	-0,03±0,24	0,25±0,48	26,77±0,76**	0,28±0,2	0,12±0,39
Ситуації, у.о.	62,04±1,63	0,29±0,24	-0,18±0,48	63,06±1,45	0,09±0,2	0,05±0,39
Термін перебування в зоні бойових дій, днів	152,92±11,16	2,01±0,24	5,96±0,48	108,49±5,86***	1,03±0,2	2,08±0,39

Примітка: *, **, *** – достовірність різниці середніх значень за критерієм Ст'юдента відповідає рівням $p<0,05$, $p<0,01$, $p<0,001$.

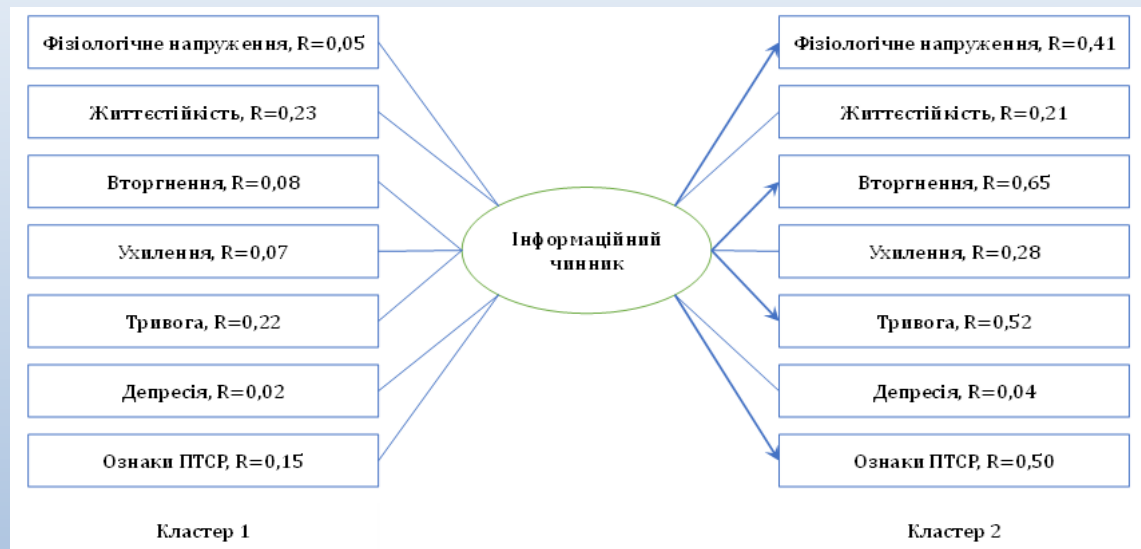
ДОСЛІДЖЕННЯ ОСОБЛИВОСТІ ПРОЯВІВ ДИЗАДАПТАЦІЇ У ВІЙСЬКОВОСЛУЖБОВЦІВ, ЯКІ ПОТРЕБУВАЛИ КОНСУЛЬТАЦІЇ ПСИХІАТРА ПІСЛЯ ПЕРЕБУВАННЯ В ЗОНІ ЗБРОЙНОГО КОНФЛІКТУ ВИСОКОЇ ІНТЕНСИВНОСТІ



Характеристики психоемоційного стану (дизадаптації, тривоги, депресії та ознак ПТСР) у виділених кластерах військовослужбовців.

До першого кластеру увійшли 52 % досліджуваних військовослужбовців, характерними особливостями яких було значимо вищі ($p < 0,001$ за критерієм Стьюдента) рівні проявів усіх досліджуваних характеристик

ДОСЛІДЖЕННЯ ОСОБЛИВОСТІ ПРОЯВІВ ДИЗАДАПТАЦІЇ У ВІЙСЬКОВОСЛУЖБОВЦІВ, ЯКІ ПОТРЕБУВАЛИ КОНСУЛЬТАЦІЇ ПСИХІАТРА ПІСЛЯ ПЕРЕБУВАННЯ В ЗОНІ ЗБРОЙНОГО КОНФЛІКТУ ВИСОКОЇ ІНТЕНСИВНОСТІ



Зв'язок інформаційного чинника з характеристиками психоемоційного стану у військовослужбовців різних підгруп