

Система забезпечення одночасного багатфакторного впливу стресових чинників для моделювання військово-релевантної моделі посттравматичного стресового розладу складається з блока (1) портативного імпульсного джерела світла багаторазової дії електронного фотоспалаху СЕФ-2 з енергією спалаху 23 Дж, зв'язаного з блоком (2) - тижневим програмованим таймером зі зміною часу спокою, і блоком (3) для розташування щурів. При цьому блок (2) виконаний з можливістю з'єднання з блоком (6) універсальним струшувачем WU-4 з частотою 200 струшувань за хв. Блок (3) виконаний з можливістю поєднання з динаміками (4, 5) та блоком (7) з записом повторюваних вибухів 80 до 88 dB, який синхронізований в часі з блоком (2). Блок (1), динаміки (4), (5) і блок (6) виконані з можливістю з'єднання з мережею змінного струму.