

1. Спосіб побудови та експлуатації уніфікованого електронного тренажера стрільців-зенітників переносного зенітного ракетного комплексу типу "Ігла", що включає розміщення керуючої ЕОМ і підключення до неї тренажних модулів у кількості від одного до n , причому кожний із тренажних модулів підключають до робочої ЕОМ, яку підключають до керуючої ЕОМ, введення до складу тренажера макета комплексу у вигляді імітатора пускової труби з механізмом пуску, в якому розміщують органи керування та індикації, які підключають через пристрій спряження до першого інформаційного входу робочої ЕОМ, датчика кутового положення лінії прицілювання, що виконують у вигляді електронного компаса, блок засобів візуалізації, у якому розміщують електронний проектор, що підключають до першого відеовиходу робочої ЕОМ, до другого відеовиходу якої підключають індивідуальну відеосистему з вбудованим датчиком кутового положення її поздовжньої осі, вихід якого підключають до другого інформаційного входу робочої ЕОМ, який **відрізняється** тим, що в макет комплексу додатково вводять блок формування й видачі зондуючого сигналу, блок прийому й дешифрації відбитого сигналу, блок керування й обробки, причому вхід блока формування й видачі зондуючого сигналу з'єднують з першим виходом блока керування й обробки, другий вихід якого з'єднують із входом пристрою спряження, а вхід з'єднують з виходом блока прийому й дешифрації відбитого сигналу, при цьому вихід датчика кутового положення лінії прицілювання з'єднують зі входом пристрою спряження.
2. Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що блок формування й видачі зондуючих сигналів виконують у вигляді передавача ультразвукових зондувальних сигналів, а блок прийому й дешифрації відбитого сигналу виконують у вигляді приймача ультразвукових сигналів.
3. Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що керуючу ЕОМ і робочу ЕОМ оснащують блоком із загальносистемним та спеціалізованим програмним забезпеченням і об'єднують у локальну мережу.
4. Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що тренажер оснащують системою електроживлення й аудіосистемою.
5. Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що визначають висоту заднього зрізу пускової труби від поверхні, на якій перебуває стрілець-зенітник.
6. Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що здійснюють автоматичне корегування зони пуску ракети у залежності від положення стрільця-зенітника.
7. Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що у залежності від завдання й ступеня підготовленості стрільця-зенітника вибирають один із режимів роботи - або "навчання" або "тренування".