

Агафонов Ю.М. – к.т.н., доцент, НЦ ПС, ХУПС (Харків)
Звиглянич С.М. – к.т.н., с.н.с, НЦ ПС, ХУПС (Харків)
Ізюмський М.П. – НЦ ПС, ХУПС (Харків)

АВТОМАТИЗОВАНА СИСТЕМА ОХОРОНИ І ОБОРОНИ СТАЦІОНАРНИХ ТА РУХОМИХ ОБ'ЄКТІВ У ПОЗИЦІЙНОМУ РАЙОНІ

Боротьба з диверсійно-розвідувальними групами (ДРГ) та диверсійно-розвідувальними силами (ДРС) у позиційному районі включає охорону і оборону об'єктів позиційного району, а також активні дії з їх пошуку і знищення. Тенденції розвитку Збройних Сил України вимагають поряд з підвищенням ефективності боротьби з ДРГ (ДРС) зменшення кількості особового складу, який до цього притягується. Одним з напрямків вирішення цієї проблеми є автоматизація процесів управління в системах охорони і оборони та сполучення їх з автоматизованою системою управління силами боротьби з ДРГ.

Створення нової та удосконалення існуючої системи охорони і оборони можливе за такими напрямками:

удосконалення систем охорони стаціонарних та рухомих об'єктів. Розвиток таких систем можливий шляхом автоматизації процесів опрацювання сигналів і управління, включення до складу систем нових технічних засобів виявлення та впливу на противника, елементів захисту особового складу;

створення автоматичних систем охорони, в яких людина виконує лише функції контролю. Основу таких систем складають технічні засоби впливу на противника (ТЗВ).

Впровадження перспективних систем і засобів охорони і оборони призведе до появи нових форм і способів боротьби з ДРГ (ДРС) противника та підвищення її ефективності.