

ВПЛИВ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ НА ПІДГОТОВКУ СПЕЦІАЛІСТІВ ІНЖЕНЕРНОЇ ПІДТРИМКИ ЗАСТОСУВАННЯ ПІДРОЗДІЛІВ ЗБРОЙНИХ СИЛ УКРАЇНИ

Нещадін О.В., Ковальов Г.Г.

*Національна академія сухопутних військ
імені гетьмана Петра Сагайдачного, м. Львів*

Стрімкий розвиток інформаційних технологій розповсюдив свій вплив не лише на окремі сфери життя суспільства, але й на Збройні Сили України в цілому.

Інформаційні технології здійснюють активний вплив на підготовку курсантів (слухачів), оскільки змінюють схему передавання знань і методів навчання.

Існують різноманітні способи застосування засобів інформаційних технологій в навчальному процесі.

Провідним способом застосування засобів інформаційних технологій у навчальному процесі у Національній академії сухопутних військ імені гетьмана Петра Сагайдачного є проведення комп'ютерних командно-штабних навчань (КШН) з використанням засобів імітаційного моделювання JCATS [2, с. 52–72].

КШН з використанням систем імітаційного моделювання бойових дій (ІМБД) на базі JCATS є однією з форм підготовки офіцерських кадрів (курсантів, слухачів). За допомогою систем ІМБД для персоналу, який залучається до проведення навчання, створюється обстановка, яка максимально наближена до тієї, що виникає на полі бою. До дій у ролі противника залучається спеціально навчений особовий склад, який імітує результати виконання завдань своїми розвідувальними органами відповідно до замислу навчання [1, с. 203].

По суті кожен курсант (або група курсантів) у ролі певних посадових осіб розведені по окремих спеціалізованих аудиторіях, обладнаних засобами інформаційних технологій та зв'язку, у яких шляхом виконання функціональних обов'язків проходить навчання.

За результатами використання програмного забезпечення JCATS на КШН відмічається підвищення рівня військової підготовки (набуття компетентностей) курсантів, що у подальшому застосовується в оперативно-службовій (бойовій) діяльності.

Висновок. Аналіз впливу інформаційних технологій на організацію освітнього процесу у вищих військових навчальних закладах показав високі результати підвищення освітніх якостей курсантів (слухачів).

Література:

1. Тимчасова настанова з організації та проведення загальновійськових тактичних і командно-штабних навчань. – Київ: МОУ, 2016. – 372 с.
2. Методика проведення занять з тактико-спеціальної підготовки із підрозділами інженерних військ: Навчально-методичний посібник / Івасюк М.О., Фтемов Ю.О., Павлючик В.П., Окіпняк Д.А., Колос Р.Л., Швець О.О – Львів: НАСВ, 2016. – 208 с.