

Загальні питання

УДК 355.02

О.Г. Водчиць¹, Р.В. Бойко², Ю.А. Гусак³, О.М. Семененко⁴, І.М. Чернишова⁴

¹Житомирський військовий інститут ім. С.П. Корольова НАУ, Житомир

²Національний університет оборони України ім. І. Черняхівського, Київ

³Генеральний штаб Збройних Сил України, Київ

⁴Центральний науково-дослідний інститут ЗС України, Київ

ПІДХІД ЩОДО ОЦІНЮВАННЯ СТАНУ БОЙОВОГО ПОТЕНЦІАЛУ ЗБРОЙНИХ СИЛ НА ОСНОВІ ОЦІНОК РІВНІВ ФІНАНСУВАННЯ ЙОГО СКЛАДОВИХ

У статті наведено підхід щодо оцінювання стану бойового потенціалу Збройних Сил на основі оцінок рівнів фінансування його складових.

Ключові слова: бойовий потенціал, рівень фінансування, соціальне забезпечення, військовослужбовець.

Вступ

Актуальність проблеми та її зв'язок з важливими науковими чи практичними завданнями. Затвердження урядом 29.05.2013 року Державної комплексної програми реформування та розвитку Збройних Сил (ЗС) України (далі – ДКПРР) на наступний середньостроковий період відкриває новий етап створення сучасних, боєздатних, професійних ЗС України [1 – 3]. Результати виконання ДКПРР залежатимуть від якісного виконання визначених нею завдань та заходів. В свою чергу, якість цих завдань та заходів напряму буде залежати від рівня їх фінансового і матеріального забезпечення протягом періоду виконання ДКПРР. Вимоги ДКПРР щодо переходу від тенденції “проїдання” держаних коштів до цільового планування та витрачання їх на розвиток ЗС України змушують шукати шляхи досягнення максимальної ефективності використання коштів, передбачених на потреби оборони. Одним із показників, який оцінює стан військового формування чи ЗС України взагалі на той чи інший період оцінювання є стан бойового потенціалу. Тому процес планування витрачання фінансових та матеріальних ресурсів на збільшення або підтримання його на необхідному рівні є одним головних етапів реалізації завдань та заходів ДПРР.

Одним з найбільш суттєвих можливих ризиків та негативних наслідків неефективного планування та витрачання коштів, що будуть щорічно передбачатися та розподілятися бюджетами МО України, є зниження рівня бойового потенціалу як окремих військових формувань (ВФ), так і ЗС України в цілому. Запобігання виникненню таких ризиків та їх негативних наслідків є сьогодні одним із найактуа-

льніших завдань в процесах оборонного та бюджетного планування [1, 3, 4].

Аналіз останніх досліджень, публікацій та ряду документів [1 – 8], показує, що в ЗС України дане питання дуже активно досліджується. Є різні погляди на його вирішення [3, 5, 7, 8], але загальний все прийнятний підхід до теперішнього часу не сформований, тому головним завданням статті є запропонувати такий підхід, що дозволить оцінювати рівень бойового потенціалу окремого військового формування та ЗС України взагалі на основі оцінок рівнів фінансування складових даного потенціалу.

Тому, мета статті полягає у розробленні підходу щодо оцінювання стану бойового потенціалу Збройних Сил на основі оцінок рівнів фінансування його складових.

Викладення основних положень матеріалу статті

Як відомо, здатність бойових військових формувань виконувати поставлені завдання під час ведення бойових дій оцінюється показниками ефективності бойового застосування військ (сил) (втрати противника, власні втрати, витрати матеріальних засобів, час виконання завдань тощо). Бойова ефективність характеризує ступінь реалізації бойових можливостей військ (сил). В свою чергу бойові можливості – це сукупність кількісно-якісних показників, які характеризують можливості підрозділів, частин, з'єднань, об'єднань щодо виконання визначених бойових завдань за встановлений час, в конкретній обстановці. Бойові можливості формувань різних видів ЗС виражаються різними показниками. На ці кількісно-якісні показники впливає низка факторів: кількість особового складу (ОС); наявність та

стан озброєння і військової техніки (ОВТ); рівень бойової підготовки ОС; рівень морально-психологічного стану ОС; рівень навченості командного складу в управлінні військами; організаційна структура військ; ступень їх матеріально-технічного забезпечення; а також характер протидії противника, умови місцевості, метеорологічна обстановка тощо [4]. Перелічені фактори уявляють собою сукупність матеріальних та духовних факторів, які визначають стан ВФ, а також його здатність виконувати завдання, що поставлені перед ними. Таку сукупність матеріальних та духовних факторів умовно називають бойовим потенціалом [4]. Рівень боєздатності оцінюється кількісно-якісними показниками бойових можливостей. Але, зміни щодо обсягів фінансування ВФ взагалі будуть впливати не на показники бойових можливостей, а через вартісні показники, які впливають на той чи інший фактор, від яких залежать показники бойових можливостей і, які є складовими бойового потенціалу. Тобто в загальному вигляді можна навести співвідношення впливу вартісних показників щодо забезпечення окремого військового формування на величину відповідного бойового потенціалу (БП).

Головними структурними елементами БП будь-яких військових формувань, а також головними показниками щодо його визначення є:

$$ПБ_{ВФ} = F(D_{ОВТ ВФ}; K_{майстер. ОС ВФ}; K_{МПС ОС ВФ}), \quad (1)$$

де $D_{ОВТ ВФ}$ – оснащеність ВФ озброєнням і військовою технікою (ОВТ);

$K_{майстер.ОСВФ}$ – рівень бойової майстерності ОС ВФ;

$K_{МПС ОС ВФ}$ – рівень морально-психологічного стану ОС ВФ.

Показник оснащеності ВФ ОВТ ($D_{ОВТ ВФ}$) для бойових формувань можна визначити через бойовий потенціал БП усього озброєння ВФ, що знаходиться на озброєнні в ньому, а для спеціальних формувань показник оснащеності ОВТ характеризується ступенем реалізації їх спеціальних можливостей.

Розрахунковий (наявний) бойовий потенціал ВФ визначається як сума бойових потенціалів усієї кількості основного озброєння в цьому формуванні, вираженої в умовних одиницях (у.о.):

$$БП_{ВФ} = \sum_{i=1}^N БП_i n_i, \quad (2)$$

де $БП_i$ – бойовий потенціал зразка і-го типу озброєння (у.о.);

N – кількість типів озброєння;

n_i – кількість одиниць озброєння і-го типу у військовому формуванні.

Реальний бойовий потенціал ВФ (характеризує фактор наявності та стану ОВТ – один із основних факторів, що на пряму впливає на показники бойо-

вих можливостей формувань) визначається як:

$$БП_{реал. ОВТ ВФ} = \sum_{i=1}^M БП_i * K_{i ТГ ОВТ} \quad (3)$$

де $i=1 \dots M$ – кількість військових формувань;

$БП_i$ – бойовий потенціал усього озброєння і-го ВФ;

$K_{i ТГ ОВТ}$ – коефіцієнт технічної готовності ОВТ і-го військового формування, визначається як:

$$K_{i ТГ ОВТ} = N_{i спр} / N_{i заг}, \quad (4)$$

де $N_{i спр}$ – кількість справного (боєздатного) ОВТ і-ого формування;

$N_{i заг}$ – штатна загальна кількість ОВТ.

$K_{i ТГ ОВТ}$ на пряму залежить від обсягів фінансування, тому що кількість справних зразків ОВТ в і-му ВФ є функцією від рівня фінансування та якості проведення робіт щодо обслуговування і відновлення ОВТ, від рівня закупівлі та модернізації ОВТ і-го ВФ, від рівня матеріально-технічного забезпечення потреб щодо проведення робіт тощо. Тобто можна сказати, що коефіцієнт технічної готовності на пряму залежить від показника рівня реального фінансування усіх запланованих заходів ($K_{i фін. ОВТ}$), які пов'язані з ОВТ військового формування:

$$K_{i фін. ОВТ} = C_{i ОВТ реальне} / C_{i ОВТ потреба}, \quad (5)$$

де $C_{i ОВТ реальне}$ – вартісний показник реального обсягу фінансування усіх запланованих заходів пов'язаних з ОВТ і-го ВФ;

$C_{i ОВТ потреба}$ – вартісний показник необхідної потреби в коштах для забезпечення коефіцієнта технічної готовності ОВТ і-го ВФ на рівні 1 (чи 100%), він є функцією від сумарних вартісних показників щодо $C_{\Sigma обл. і р.}$ – обслуговування і ремонту ОВТ;

$C_{\Sigma від. і мод.}$ – відновлення і модернізації ОВТ;

$C_{\Sigma зак.}$ – закупівлі ОВТ;

$C_{МТЗ}$ – матеріально-технічного забезпечення заходів на ОВТ.

Оскільки рівень фінансування через визначені вартісні показники на пряму впливає на $K_{i ТГ ОВТ}$ будь-якого ВФ, то він буде впливати на саме значення реального бойового потенціалу ($БП_{реал. i}$) і-го ВФ. До того ж бойовий потенціал ВФ може змінитися внаслідок отримання нових зразків ОВТ чи надбання ними нових якостей внаслідок модернізації окремого зразка. Аналізуючи сказане та формулу (3) можна зробити висновок, що бойовий потенціал ОВТ окремого ВФ є функцією від сумарного показника рівня реального фінансування усіх запланованих заходів, пов'язаних з ОВТ цього ВФ $K_{\Sigma фін. ОВТ ЗСУ}$:

$$БП_{реал. ОВТ ВФ} = F(K_{\Sigma фін. ОВТ ВФ}), \quad (6)$$

де

$$K_{\Sigma фін. ОВТ ВФ} = (\sum_{i=1}^M K_{i фін. ОВТ}) / M \quad (7)$$

На нашу думку, неможливо наводити пряме співвідношення реального бойового потенціалу ВФ та вартісних показників його забезпечення, бо не реальний бойовий потенціал буде визначати необхідну ступінь його фінансового забезпечення. Треба прив'язуватися до іншої величини, яка має назву потрібна реалізація бойового потенціалу військового формування чи ЗС взагалі (реалізований бойовий потенціал – $БП_{\text{реаліз. ВФ}}$), що надає можливість врахувати витрати на забезпечення відповідних рівнів підготовки та морально-психологічного стану (МПС) ОС цих військових формувань. Реалізований бойовий потенціал можна визначати як:

$$БП_{\text{реаліз. ВФ}} = БП_{\text{реал. ОВТ ВФ}} \cdot K_{\text{підг. ОС ВФ}}; \quad (8)$$

$$БП_{\text{реаліз. ВФ}} = БП_{\text{реал. ОВТ ВФ}} \cdot K_{\text{МПС ОС ВФ}}, \quad (9)$$

де $K_{\text{підг. ОС ВФ}}$ – коефіцієнт підготовки ОС до виконання поставлених завдань;

$K_{\text{МПС ОС ВФ}}$ – коефіцієнт морально-психологічного стану ОС військового формування.

Під час визначення потрібної реалізації бойового потенціалу будь-якого ВФ потрібно також врахувати вимоги щодо рівня бойової готовності цього ВФ, який впливає на потрібні рівні коефіцієнтів (8) та (9) (наприклад, для військового формування сил бойового чергування повинна бути стовідсоткова реалізація реального бойового потенціалу за кожним із коефіцієнтів ($K_{i \text{ ТГ ОВТ}}$, $K_{\text{підг. ОС ВФ}}$, $K_{\text{МПС ОС ВФ}}$), для Об'єднаних сил швидкого реагування – $K_{i \text{ ТГ ОВТ}} = 100\%$, $K_{\text{підг. ОС ВФ}} = 95\%$, $K_{\text{МПС ОС ВФ}} = 95\%$ тощо), Основних сил оборони – $K_{i \text{ ТГ ОВТ}} = 90\%$, $K_{\text{підг. ОС ВФ}} = 40\%$, $K_{\text{МПС ОС ВФ}} = 50\%$ тощо) Коефіцієнт підготовки ОС військового формування ($K_{\text{підг. ОС ВФ}}$) залежить від рівня якості процесу навчання ($P_{\text{навч.}}$) і показника рівня фінансового та матеріально-технічного забезпечення цього процесу $C_{\text{ФМТЗ підг.}}$:

$$K_{\text{підг. ОС ВФ}} = F(P_{\text{навч.}}; C_{\text{ФМТЗ підг.}}). \quad (10)$$

Показник якості залежить від адекватності системи підготовки та навчання сучасним умовам розвитку та застосування ЗС, професіонального рівня начальників та командирів тощо (при розрахунках у більшості випадків приймають, що він дорівнює 1). Показник рівня фінансового та матеріально-технічного забезпечення процесу підготовки визначається так:

$$C_{\text{ФМТЗ підг.}} = C_{\text{ФМТЗ підг. реальне}} / C_{\text{ФМТЗ підг. потреба}}, \quad (11)$$

де $C_{\text{ФМТЗ підг. реальне}}$ – вартісний показник реального обсягу фінансування запланованих заходів щодо підготовки та навчання ОС ВФ;

$C_{\text{ФМТЗ підг. потреба}}$ – вартісний показник потрібного рівня фінансування заходів підготовки та навчання ОС ВФ, для запланованого рівня реалізації бойового потенціалу ВФ за умов повної технічної готовності його ОВТ.

Коефіцієнт морально-психологічного стану ОС ($K_{\text{МПС ОС ВФ}}$) також не є винятком і, як і попередні коефіцієнти, напряму залежить від рівня фінансування задоволення потреб ОС ВФ. До потреб належать забезпечення житлом військовослужбовців та членів їх сімей, рівень грошового забезпечення, проведення культурно-виховних заходів, соціальна захищеність тощо.

Тобто співвідношення реального забезпечення усіх цих складових від потреби визначає цей коефіцієнт.

Аналізуючи (8), (9) можна сказати, що необхідна реалізація бойового потенціалу будь-якого ВФ залежить від завдань, які на нього покладаються, а вже вартісні показники повинні забезпечувати реалізацію цього визначеного потенціалу. Завдання, які ставляться перед відповідними військовими формуваннями визначають також і пріоритетність фінансування в умовах недофінансування чи аритмічного фінансування.

Наведене дає змогу зробити висновок, що головними вартісними показниками, які характеризують основні кількісно-якісні показники бойових можливостей окремих військових формувань є такі відносні показники (тобто, $C_{\text{реальне}} / C_{\text{потреби}}$): відносний вартісний показник забезпечення коефіцієнта технічної готовності ОВТ окремого ВФ ($K_{\text{ТГ ОВТ ВФ}}$), який в розрізі бюджету МО України (витягу з кошторису МО України відносно визначеного бойового ВФ) може складатися з вартісних показників видатків за такими бюджетної програми (КПКВ 2101150).

Порівняння сумарних показників видатків реальних та потреби за цими показниками відносно цього ВФ дає можливість робити висновки щодо можливого відсоткового зниження коефіцієнта технічної готовності ОВТ ВФ відносно запланованої його величини за сформованою потребою фінансування на рік чи взагалі визначати його відсоткову величину від показника потреби; відносний вартісний показник, який характеризує коефіцієнт рівня підготовки ОС ($K_{\text{підг. ОС ВФ}}$) щодо можливої реалізації існуючого бойового потенціалу чи спеціальних можливостей окремих військових формувань. У розрізі бюджету МО України він може характеризуватися показниками обсягів витрат за бюджетною програмою (КПКВ 2101020).

Порівняння сумарних показників реальних видатків з планом дасть можливість визначити відсоток зниження коефіцієнту рівня підготовки ОС ВФ відносно запланованого, а порівняння з потребою надасть можливість визначити відсоток від необхідної потреби; відносний вартісний показник, який характеризує коефіцієнт морально-психологічного стану ОС ЗС України ($K_{\text{МПС ОС ВФ}}$), що також впливає на реалізацію бойового потенціалу чи спеціальних можливостей підрозділів ЗС України.

Цей показник характеризується обсягами витрат у розрізі бюджету за показниками бюджетних програм (2101010, 2101020, 2101190). Порівняння реального обсягу витрат за цими бюджетними програмами з потрібними показниками дасть можливість визначити відсоток від потреби, а порівняння з планом визначити відсоток зниження коефіцієнта морально-психологічного стану ОС ВФ від плану; усі три наведені показники залежать від показника матеріально-технічного забезпечення заходів щодо підвищення рівня технічної готовності ОВТ ВФ, підготовки ОС та забезпечення МПС ОС. Тобто можна сказати, що під час оцінювання можливого реалізованого показника бойового потенціалу чи спеціальних можливостей військових формувань ЗС України треба враховувати відносний показник матеріально-технічного забезпечення усіх заходів, що плануються. Тоді визначення реалізованого бойового потенціалу військового формування можна проводити так:

$$\begin{aligned} \text{БП}_{\text{реаліз. ВФ}} &= \text{БП}_{\text{реал. ОВТ ВФ}} * \text{К}_{\text{підг. ОС ВФ}}; \\ \text{БП}_{\text{реаліз. ВФ}} &= \text{БП}_{\text{реал. ОВТ ВФ}} * \text{К}_{\text{МПС ОС ВФ}} \quad (12) \\ \text{БП}_{\text{реаліз. ВФ}} &= \text{БП}_{\text{реал. ОВТ ВФ}} * \text{К}_{\text{МТЗ ВФ}}. \end{aligned}$$

Рівень ($\text{К}_{\text{МТЗ ВФ}}$) характеризується вартісними показниками витрат в розрізі бюджетних програм (2101050, 2101010).

Аналізуючи вираз (12) можна сказати, що реалізований бойовий потенціал ВФ залежить від визначених коефіцієнтів, які в свою чергу залежать від рівня фінансування заходів в їх межах:

$$\begin{aligned} \text{БП}_{\text{реаліз. ВФ}} &= F(\text{К}_{\text{Г ОВТ ВФ}}; \text{К}_{\text{підг. ОС ВФ}}; \text{К}_{\text{МПС ОС ВФ}}; \\ &\text{К}_{\text{МТЗ ВФ}}) = F(\text{К}_{\Sigma \text{ фін. ВФ}}). \quad (13) \end{aligned}$$

Найменше значення будь-якого із коефіцієнтів буде визначати можливу реалізацію наявного бойового потенціалу, тобто повна відсутність фінансування за яким-небудь напрямком зведе показник реалізованого бойового потенціалу на 0 ($\text{БП}_{\text{реаліз. ВФ}} = 0$).

Перелічені вартісні показники, які в собі акумулюють показники витягів з бюджету МО України стосовно відповідного ВФ в розрізі бюджетних програм бюджету МО України, дадуть можливість здійснити попередню оцінку щодо реалізації бойового потенціалу ВФ за відповідним рівнем фінансування за цими показниками.

Згідно з (8), (9) видно, що реалізацію бойового потенціалу будь-якого ВФ треба оцінювати за рівнем фінансування потреби на рік, оскільки звичайно потреба повинна відображати підтримання розрахункового бойового потенціалу на рівні 100% чи реалізацію бойового потенціалу будь-якого військового формування на рівні 100% із врахуванням вимог щодо рівня бойової готовності цього ВФ.

Запропонований підхід щодо визначення взаємозв'язку між рівнем бойового потенціалу ВФ та

рівнем його фінансування дозволить також проводити відповідні розрахунки і для ЗС України взагалі за показниками показники бюджетних програм МО України. Для прикладу визначимо приблизний рівень боєздатності ЗС України за попереднім показником бюджету МО України на 2007 рік. Тобто проведення аналізу попередніх вартісних показників, які згруповані в чотири групи за показниками бюджетних програм, дає можливість здійснити попередню оцінку можливої реалізації бойового потенціалу ЗС України при розподілі бюджету МО України в обсязі 16 387,5 млн. грн. [7] за показниками бюджетних програм.

Проведений аналіз розподілу бюджету МО України в 2013 році в межах граничних видатків показує, що:

- за першою групою показників видатків, які характеризують відносний вартісний показник забезпечення коефіцієнта технічної готовності ОВТ ЗС ($\text{К}_{\text{Г ОВТ ЗСУ}}$), фінансування планується здійснювати на рівні 65,6% від потреби (реально виділені / бюджетний запит), що вже визначить можливу реалізацію бойового потенціалу ЗС України на рівні не більше 65,6% його розрахункової величини (відсоток визначається як середньоарифметичне за всіма показниками бюджетних програм, які характеризують рівень технічної готовності ОВТ) ;

- за другою групою показників видатків в 2013 рік, які характеризують коефіцієнт рівня підготовки особового складу ($\text{К}_{\text{підг. ОС ЗСУ}}$), фінансування здійснюється на рівні 69,7% від потреби;

- за третьою групою показників видатків на 2013 рік, які характеризують коефіцієнт МПС ОС ЗС України ($\text{К}_{\text{МПС ОС ЗСУ}}$), фінансування здійснюється на рівні приблизно 27,1% від потреби;

- за четвертою групою показників видатків на 2013 рік, які характеризують можливість виконання запланованих заходів у рамках реалізації кожного з коефіцієнтів (8) за умови їх достатнього матеріально-технічного забезпечення ($\text{К}_{\text{МТЗ ЗСУ}}$), здійснюється на рівні приблизно 43,2% від потреби.

Порівняння отриманих розрахунків за аналогічних підходів станом на 2007 рік [8], показує, показники задоволення потреб, а відповідно і стану рівня реалізованого бойового потенціалу у 2 – 13 році збільшилися приблизно в 2,3 рази за всіма показниками. Це позитивна тенденція, тільки за умови відсутності штучного заниження потреб ЗС України. Визначена відсоткова частка фінансування складових бойового потенціалу ЗС України показує, що його реалізація дорівнює найнижчому показнику фінансування на рівні **15%** (рис. 1).

Станом на 01.01.12 року розрахунковий загальний бойовий потенціал ЗС України становить 5 461,5 у.о.. Згідно результатів аналізу рівня фінансування ЗС України в 2013 році реалізація існуючо-

го бойового потенціалу ЗС України можлива на рівні БПреліз. ЗСУ=148,06 у.о.

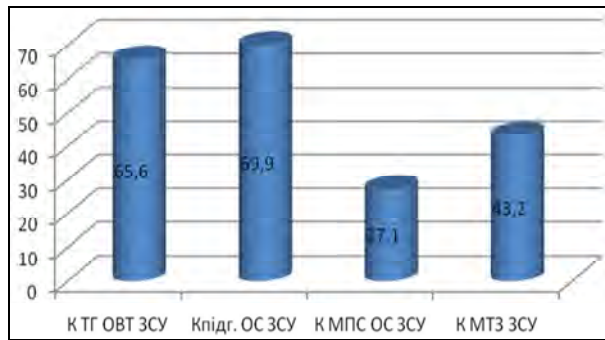


Рис. 1. Стан реалізованого бойового потенціалу ЗС України на основі оцінок фінансування його складових

Реалізація такого рівня бойового потенціалу не здатна забезпечити навіть 50% відсотків завдань, які ставляться перед ЗС України. Сьогодні, як і раніше, коефіцієнтом морально-психологічного стану ОС (К_{мпс ос зс}) нехтують у розрахунках рівнів боєздатності ВФ, але за досвідом він є одним із найголовніших та в реальних бойових умовах він суттєво впливає на можливу реалізацію бойового потенціалу.

ВИСНОВОК

Запропонований в статті підхід щодо розрахунку потенціалу на основі оцінок рівнів фінансування його складових, можна застосовувати для розрахунку показника реалізованого бойового потенціалу бойових формувань чи величина можливого рівня реалізації спеціальних можливостей інших формувань, але кінцевий показник повинен розраховуватися для кожного із військових формувань ЗС України з врахуванням вимог щодо рівня їх бойової готовності.

Отримані результати свідчать про перспективність та необхідність розглянутого в статті питання. В подальшому в найближчий час треба розробити та реалізувати методичний апарат, який буде визначати рівень боєздатності та боєготовності військових

формувань ЗС України за вартісними показниками потреби, плану та реально виділених коштів з метою уникнення ситуацій втрати боєздатності військовими формуваннями, визначення найбільш витратних частин та випадків не ефективного та не цільового витрачання державних коштів.

Список літератури

1. Лебедев П. Перспективи реформування армії [Електрон. ресурс] / П. Лебедев. – Режим доступу до джерела: artu.unian.net/ukr.
2. Концепція реформування і розвитку Збройних Сил України [Електрон. ресурс]. – Режим доступу до джерела: zakon.rada.gov.ua/portal.
3. Перспективи розвитку Збройних Сил України [Електрон. ресурс]. – Режим доступу до джерела: www.president.gov.ua.
4. Военный энциклопедический словарь / Пред. гл. ред. В 63 комиссии Н.В. Огарков. – М.: Воениздат, 1984. – 863 с.
5. Основы теории и методологии планирования строительства Вооружённых Сил Российской Федерации / Под ред. А.В. Квашина. – М.: Воентехиниздат, 2002 – 232 с.
6. Денежкін М.М. Склад Збройних Сил та планування оборонних ресурсів держави / М.М. Денежкін, В.П. Дідіченко, В.Г. Пономаренко // Збірник наук. пр. ЦНДІ ЗС України. – № 2 (15). – К.: ЦНДІ ЗС України, 1999. – С. 5-13.
7. Денежкін М.М. До питання порівняння категорій бюджету Міністерства оборони України та показників у системі оборонного планування / М.М. Денежкін, О.М. Семененко, М.О. Слюсаренко // Збірник наук. пр. ЦНДІ ЗС України. – № 1(31). – К.: ЦНДІ ЗС України, 2005. – С. 33-46.
8. Дідіченко В.П. Щодо взаємозв'язку боєздатності військового формування та рівня його фінансування / В.П. Дідіченко, О.М. Семененко // Збірник наук. пр. ЦНДІ ЗС України. – № 3 (39). – К.: ЦНДІ ЗС України 2007. – С. 17-29.

Надійшла до редколегії 29.04.2013

Рецензент: д-р військ. наук, проф. Г.А. Дробаха, Харківський університет Повітряних Сил ім. І. Кожедуба, Харків.

ПОДХОД ОТНОСИТЕЛЬНО ОЦЕНИВАНИЯ СОСТОЯНИЯ БОЕВОГО ПОТЕНЦИАЛА ВООРУЖЕННЫХ СИЛ НА ОСНОВЕ ОЦЕНОК УРОВНЕЙ ФИНАНСИРОВАНИЯ ЕГО СОСТАВЛЯЮЩИХ

А.Г. Водчиць, Р.В. Бойко, Ю.А. Гусак, О.М. Семененко, И.М. Чернишова

В статье приведен подход относительно оценивания состояния боевого потенциала Вооруженных Сил на основе оценок уровней финансирования его составляющих.

Ключевые слова: боевой потенциал, уровень финансирования, социальное обеспечение, военнослужащий.

APPROACH IN RELATION TO EVALUATION OF THE STATE OF BATTLE POTENTIAL OF MILITARY POWERS ON BASIS OF ESTIMATIONS OF LEVELS OF FINANCING OF HIS CONSTITUENTS

O.G. Vodchic', R.V. Boyko, Yu.A. Gusak, O.M. Semenenko, I.M. Chernishova

In the article approach is resulted in relation to the evaluation of the state of battle potential of Military Powers on the basis of estimations of levels of financing of his constituents.

Keywords: battle potential, level of financing, public welfare, serviceman.