

УДК 351.864:001.89(043.2)

Д.А. Гриб, Б.А. Демидов, О.А. Хмелевская

Харьковский университет Воздушных Сил им. И. Кожедуба, Харьков

## ПРИНЦИПЫ И АСПЕКТЫ МЕТОДИЧЕСКОГО ПОДХОДА К ФОРМИРОВАНИЮ ОПЕРАТИВНО-СТРАТЕГИЧЕСКИХ И ОПЕРАТИВНО-ТАКТИЧЕСКИХ ТРЕБОВАНИЙ К ПЕРСПЕКТИВНОЙ СИСТЕМЕ ВООРУЖЕНИЯ ВООРУЖЕННЫХ СИЛ ГОСУДАРСТВА И К ЕЕ СТРУКТУРНЫМ КОМПОНЕНТАМ

*Рассматриваются аспекты методического подхода к формированию оперативно-стратегических и оперативно-тактических требований, предъявляемых к системе вооружения вооруженных сил и к ее компонентам. Выделяются основные принципы, которыми следует руководствоваться при формировании облика перспективной системы вооружения и требований к ней.*

**Ключевые слова:** система вооружения, военно-техническая политика, программа вооружения, оперативно-стратегические (оперативно-тактические) требования, облик системы вооружения

### Введение

Важнейшим направлением деятельности органов государственного и военного управления, соответствующих подчиненных им министерств и ведомств в области военного строительства является приведение состава, численности и структуры вооруженных сил страны, их системы вооружения в соответствие прогнозируемым военным угрозам, характеру ожидаемых вооруженных конфликтов и войн, текущим и перспективным задачам повседневной и боевой деятельности в мирное и военное время с учетом экономических возможностей, научно-технических и производственно-технологических условий деятельности в военно-технической области [2, 11 – 13].

При решении проблем строительства и развития вооруженных сил формирование требуемого облика и определение параметров системы вооружения является ключевой проблемой, рассматриваемой в процессе программно-целевого планирования развития вооружения и военной техники и подготовки проекта государственной программы вооружения, ориентированной на эффективное решение задач технического оснащения вооруженных сил страны и поддержание высокого уровня их боеготовности и боеспособности [11].

Требуемая система вооружения служит непосредственной исходной основой для определения основных направлений развития ВВТ и выработки предложений в проект государственной программы вооружения. Ее состав определяется перечнем существующих и перспективных образцов (комплексов, систем) ВВТ различных видов и типов, находящихся на различных стадиях своего жизненного цикла, и в количественно-качественном отношении характеризуется соотношением между новыми с большим запасом боевых (функциональных) возможностей (с высоким боевым потенциалом) и морально устаревающими, подлежащими совершенствованию (мо-

дернизации) изделиями военной техники, их техническим состоянием.

Система вооружения вооруженных сил (вида вооруженных сил, рода войск) может быть представлена как совокупность образцов, комплексов и систем ВВТ различных видов и типов, организационно объединенных в рамках вооруженных сил (вида ВС, рода войск), распределенных по оргштатным воинским формированиям в соответствии с их предназначением и рационально согласованных (сбалансированных) по соотношению между боевыми средствами, средствами боевого управления, боевого и технического обеспечения, по типажу (номенклатуре), количественному составу, выполняемым функциям и уровню ТТХ для обеспечения эффективного выполнения задач боевой и повседневной деятельности, возложенных на вооруженные силы (вид ВС, род войск) [11].

Система вооружения группировки войск (сил) рассматривается как совокупность боевых средств, средств управления и обеспечения воинских формирований, входящих в группировку, функционирующих во взаимосвязи и взаимодействии между собой в составе системы вооружения группировки.

Система вооружения рассматривается как организационно-техническая система оборонного предназначения определенного уровня иерархии (стратегического, оперативного, тактического).

В отличие от нее система вооружения и военной техники (система ВВТ) рассматривается как военно-техническая система конкретного целевого назначения и определяется как изделие ВВТ, представляющее собой совокупность функционально связанных комплексов ВВТ, отдельных образцов ВВТ и технических средств, обеспечивающих их применение, объединенных единой организацией функционирования и общим управлением для выполнения задач, определенных ее назначением.

В зависимости от уровня разукрупнения изделий ВВТ следует различать системы ВВТ, комплексы ВВТ,

образцы ВВТ, составные части образца ВВТ. Примером системы вооружения может служить система вооружения ПВО государства, рассматриваемая как организационно-техническая система, а системы ВВТ – зенитная ракетная система (ЗРС), рассматриваемая как военно-техническая система (изделие ВВТ) и являющаяся элементом системы вооружения ПВО.

Вопросы реализации требуемого облика системы вооружения и обеспечения ресурсами, необходимыми для этого, обуславливают наибольшую сложность в обосновании параметров государственной программы вооружения.

Степень обоснованности требований (прежде всего оперативно-стратегических и оперативно-тактических), предъявляемых к перспективной системе вооружения, ее облика и параметров зависит от качества и полноты принятых за основу исходных данных и используемого научно-методического обеспечения концептуально-обликовых исследований системы вооружения (принципов, методов, методик и моделей, составляющих методологическую базу исследований). Эти исследования, основанные на принципах системного подхода, должны доказательно подтвердить необходимость развития системы вооружения в определенном направлении, а также показать техническую возможность и военно-экономическую целесообразность создания и модернизации ее основных компонентов в предстоящем программном периоде времени с рациональными техническими обликами и параметрами.

### Основной материал

Облик требуемой перспективной системы вооружения и ее параметры в основных своих чертах определяются задачами, структурой и составом вооруженных сил [11].

Система вооружения вооруженных сил как сложная организационно-техническая система представляется в виде сбалансированной иерархической структуры со связями между компонентами, адекватными организационно-структурным и функциональным связям между оргштатными воинскими формированиями вооруженных сил.

Система вооружения того или иного вида вооруженных сил, являясь неотъемлемой подсистемой системы вооружения вооруженных сил в целом, должна быть сбалансированной по задачам и ресурсам не только внутри вида вооруженных сил (не только на видовом уровне), но и с системами вооружения других видов вооруженных сил в рамках единой системы (на надвидовом уровне).

Цели, задачи, принципы и основные направления развития системы вооружения вооруженных сил определяются ее предназначением и отражаются соответствующей концепцией [6, 7].

Концепция должна содержать сформированный на основе единых исходных данных замысел развития системы вооружения, определяющий приоритеты в ее развитии, а также оперативно-стратегические и

оперативно-тактические требования к ней и к ее структурным компонентам.

Для предстоящего программного периода строительства вооруженных сил концепция развития их системы вооружения должна определять и отражать:

роль и место системы вооружения в обеспечении выполнения вооруженными силами возлагаемых на них задач;

цели и задачи развития системы вооружения и ее структурных компонентов;

направления и принципы развития системы вооружения;

требуемое состояние системы вооружения к концу программного периода;

необходимое ресурсное обеспечение мероприятий и работ, ориентированных на поддержание и изменение состояния системы вооружения в соответствии с планируемыми направлениями и динамикой ее развития в программном периоде времени;

принципы и порядок реализации научно-технического и производственно-технологического заделов, имеющихся в оборонно-промышленном комплексе, в интересах развития системы вооружения в предстоящем программном периоде военного строительства.

В целом содержание концепции развития системы вооружения должно охватывать военно-стратегический, научно-технический и производственно-экономический аспекты технического оснащения вооруженных сил.

Концепция должна служить основой для формирования облика перспективной системы вооружения вооруженных сил.

В единую систему исходных данных в качестве основных должны входить военно-стратегические, оперативные и военно-технические исходные данные.

Данные военно-стратегического и оперативного характера должны рассматриваться как совокупность целевых установок в виде показателей и концептуальных положений, необходимых и достаточных для постановки задачи формирования облика и определения параметров перспективной системы вооружения в условиях ограничений, определяемых уровнем развития и возможностями экономики и ОПК страны.

Данные военно-технического характера должны содержать прогнозные оценки развития ВВТ зарубежных государств и информацию о динамике количественно-качественного состояния парка ВВТ вооруженных сил страны.

Для системы вооружения в целом и ее компонентов в зависимости от уровня выполняемых задач должны устанавливаться оперативно-стратегические или оперативно-тактические требования. Причем оперативно-тактические требования должны соотноситься с оперативно-стратегическими требованиями (соответствовать им по подчиненности) как требования более низкого уровня иерархии с требованиями ее более высокого уровня.

Основой для формирования оперативно-стратегических и оперативно-тактических требований

должны служить задачи, возлагаемые на вооруженные силы в целом, их виды, рода войск, группировки войск (сил) на стратегических (операционных) направлениях, воинские формирования в операциях (боевых действиях) различных масштабов [4, 5, 9].

Таким образом, при формировании требований к компонентам системы вооружения необходимо руководствоваться принципом декомпозиции общесистемных требований на требования к отдельным компонентам вплоть до требований к исходным компонентам нижнего структурного уровня иерархии системы вооружения в целом. Иерархия взаимосвязей между требованиями должна соответствовать иерархии задач (функций) вооруженных сил и их оргштатных формирований. Другими словами, должен быть выполнен принцип соподчиненности между требованиями различных уровней с одновременным соблюдением принципа согласованной подчиненности требований задачам вооруженных сил и их структурных компонентов.

Требования (прежде всего, требования оперативно-тактического характера), предъявляемые к исходным компонентам той или иной системы вооружения, т.е. к образцам (комплексам, системам) ВВТ, должны устанавливаться в соответствии с системным подходом, исходя из роли и места образца ВВТ в той или иной системе вооружения, и обуславливаться задачами, выполнение которых возлагается на образец в составе системы вооружения, в которую он должен входить. Из этого следует, что при обосновании требований, предъявляемых к тому или иному образцу ВВТ, необходимо прежде всего определиться с тем, в рамках какой функциональной системы следует его рассматривать, какие его задачи являются основными, а какие вспомогательными, какова степень интегрированности образца в систему вооружения группировки войск (сил), какие возможности по его автономному использованию, какова степень совместимости образца с другими компонентами системы и т.п. На основе сформированного замысла развития системы вооружения вооруженных сил, обоснованных оперативно-стратегических и оперативно-тактических требований к ней и ее компонентам, а также облика системы определяются основные направления развития ВВТ и разрабатываются предложения в проект государственной программы вооружения. Развитие системы вооружения вооруженных сил должно осуществляться в соответствии со следующими основными принципами:

соответствие системы вооружения задачам и структуре вооруженных сил, формам и способам их боевого применения, характеру и условиям ведения вооруженной борьбы;

соответствие состояния системы вооружения характеру и уровню угроз безопасности страны;

соответствие системы вооружения экономическим возможностям государства.

Среди этих принципов основополагающим является принцип соответствия по боевым возможностям системы вооружения задачам вооруженных сил.

Поэтому первостепенно важным является обоснование оперативно-стратегических требований, предъявляемых к системе вооружения, исходя из условия подчиненности их задачам вооруженных сил. Для выполнения этого условия необходимо сопоставить систему задач и систему вооружения, которая должна обеспечивать выполнение этих задач. При этом система задач вооруженных сил и их система вооружения должны быть представлены в виде согласованных между собой иерархических структур. Задачи верхнего стратегического уровня должны быть декомпозированы на ряд задач нижележащих уровней таким образом, чтобы можно было для каждой задачи выделить совокупность компонентов системы вооружения, обеспечивающих ее выполнение, и предъявить к ним соответствующие требования.

Проработка облика системы вооружения должна начинаться с задач, возлагаемых на вооруженные силы, с последующим переходом к задачам их системы вооружения и распределением этих задач по уровням иерархии оперативно-стратегического, оперативно-тактического и тактического характера. При этом подлежат рассмотрению как отдельные образцы ВВТ, так и системы вооружения группировок войск (сил) различных иерархических уровней.

Потребные боевые составы группировок войск (сил) на стратегически важных направлениях должны быть достаточными для парирования прогнозируемых военных угроз, ожидаемых в программном периоде времени.

Для корректного обоснования потребного боевого состава группировок войск (сил) необходим научно-методический аппарат, позволяющий сформировать единую систему исходных данных военно-политического, военно-стратегического и оперативно-тактического характера и на их основе спрогнозировать возможные уровни и масштабы военных угроз, конкретизировать задачи группировок войск (сил) на программный период, установить требуемый уровень их технического оснащения и в соответствии с ним сформировать облики и определить параметры систем вооружения группировок войск (сил), состоящих из воинских формирований различных видов вооруженных сил или родов войск. Решение подобной проблемы для различных стратегических (операционных) направлений позволит определить боевой состав вооруженных сил в целом, сформировать облик требуемой системы вооружения, установить необходимую численность личного состава и оценить потребности в различного рода ресурсах.

Обобщенно научно-методический аппарат обоснования облика перспективной системы вооружения вооруженных сил может быть представлен в виде совокупности взаимосвязанных принципов, методов, математических моделей и методик оценивания и прогнозирования военно-политической и военно-стратегической обстановки, оценивания и прогнозирования состояния военной безопасности государства, определения задач войскам (силам), обоснова-

ния потребного боевого состава группировок войск (сил), их боевого потенциала и системы вооружения, обеспечивающих парирование военных угроз.

Среди получаемых при военно-научных исследованиях результатов, необходимых для обоснования облика требуемой системы вооружения, особое место занимают количественные оценки степени напряженности военно-политической обстановки, уровней военных опасностей и угроз, значений потребных боевых потенциалов группировок войск (сил) на рассматриваемых стратегических (операционных) направлениях. Важнейшей проблемой, которая должна быть решена прежде всего при обосновании облика и параметров требуемой системы вооружения, является определение содержания стратегических, оперативных и боевых задач группировок войск (сил) и их потребного боевого состава, а затем боевого состава вооруженных сил страны в целом (перечня и количества воинских формирований с их оснащением ВВТ) мирного и военного времени. При этом исходными данными, необходимыми для решения проблемы обоснования потребных боевых составов группировок, должны служить значения необходимых их боевых потенциалов.

В методике определения боевого состава группировки войск (сил) ключевой задачей является выбор пропорций между воинскими формированиями видов вооруженных сил и родов войск. Для этого суммарный боевой потенциал группировки должен быть распределен между видовыми формированиями (формированиями родов войск) рациональным образом. Образованные на стратегических и операцион-

ных направлениях группировки войск (сил) должны соответствовать поставленным задачам предотвращения выявленных военных угроз.

Сущность современного методического подхода к обоснованию перспектив развития системы вооружения вооруженных сил как организационно-технической системы определяется следующим принципиальным положением системотехнического характера: совершенствование ВВТ должно рассматриваться не как создание совокупности отдельных образцов (комплексов, систем) ВВТ, а как развитие системы вооружения вооруженных сил в целом, имеющей целевое предназначение, определенное возложенными на вооруженные силы задачами.

Обоснование перспектив развития системы вооружения вооруженных сил в соответствии с этим подходом состоит в рациональном сочетании исследований оперативно-стратегического (оперативно-тактического), военно-технического и военно-экономического характера.

В этих исследованиях могут быть выделены такие основные этапы, как (рис. 1):

анализ состояния и тенденций развития военно-политической обстановки и вооруженных сил ведущих стран;

анализ и уточнение задач, возлагаемых на вооруженные силы страны в программном периоде времени;

определение степени соответствия существующей системы вооружения вооруженных сил системе задач и требованиям к облику и параметрам перспективной системы вооружения;



Рис. 1. Обобщенная структурно-логическая схема обоснования перспективной системы вооружения вооруженных сил и ее реализации в программном периоде времени

разработка военно-технической концепции развития системы вооружения вооруженных сил в целом и систем вооружения видов вооруженных сил, родов войск, группировок войск (сил), воинских формирований;

определение основных направлений развития и обоснование приоритетов в развитии ВВТ с учетом функциональных взаимосвязей между видовыми компонентами и видовых компонентов с объединяющим их в рамках единой системы надвидовым уровнем;

обоснование требований к разрабатываемым (модернизируемым) образцам (комплексам, системам) ВВТ, в том числе к уровням важнейших оперативно-тактических и тактико-технических характеристик, исходя из роли и места образцов ВВТ в системах вооружения, в состав которых они должны будут входить, и в соответствии с возлагаемыми на образцы задачами, а также с учетом возможностей оборонно-промышленного комплекса и направленности работ, проводимых в военно-технической области зарубежными странами, включая и нетрадиционные направления;

обоснование и формирование программы развития ВВТ в соответствии с целями и задачами технического оснащения вооруженных сил и совершенствования системы вооружения в программном периоде времени.

Совокупность требований, предъявляемых к системе вооружения вооруженных сил, может быть представлена тремя основными группами интегрированных в них требований: оперативно-стратегические (оперативно-тактические) требования; системно-технические требования; военно (техничко)-экономические требования.

Первая группа требований включает требования к боевым возможностям (к боевому потенциалу) системы вооружения и ее компонентов, определяемые необходимым уровнем обеспечения выполнения вооруженными силами возложенных на них задач как в мирное, так и в военное время (в операциях при ведении военных действий группировками войск (сил) на стратегических (операционных) направлениях в различных сферах вооруженной борьбы).

Вторая группа требований связана с требованиями к сбалансированности, системной согласованности и совместимости ударных (огневых) средств, средств боевого управления, боевого и технического обеспечения как основных технических компонентов системы вооружения, а также с требованиями к уровню технического и эксплуатационно-технического совершенства этих средств.

Третья группа требований содержит требования к ресурсопотребляемости и ресурсообеспеченности системы вооружения, включая ресурсы, направляемые на ее развитие и поддержание в боеспособном (технически исправном) состоянии образцов (комплексов, систем) ВВТ в программном периоде времени.

При разработке требований к системе вооружения вооруженных сил, представленных в количе-

ственной форме, предварительно должны быть выбраны показатели эффективности решения ею своих основных задач и установлены требуемые количественные значения этих показателей, исследованы вопросы о необходимости формирования системы вооружения, имеющей рассматриваемый облик, оценены возможность и целесообразность ее реализации с учетом научно-технических и военно (техничко)-экономических факторов и соответствующих ограничений.

В процессе комплексных исследований должен быть сформирован рациональный облик перспективной системы вооружения вооруженных сил и определен перечень программных мероприятий, направленных на его реализацию.

Государственная военно-техническая политика, к числу основных объектов которой относятся система вооружения вооруженных сил и оборонно-промышленный комплекс страны, должна в системном единстве охватывать все основные направления деятельности в военно-технической области, связанные с техническим оснащением вооруженных сил.

## Выводы

Исследования по обоснованию оперативно-стратегических и оперативно-тактических требований, предъявляемых к перспективной системе вооружения вооруженных сил и к ее структурным компонентам, и формированию облика и параметров системы вооружения носят ярко выраженный системный характер. Это обусловлено причинно-следственными связями между военно-стратегическими (оперативными), военно-техническими и военно-экономическими факторами, влияющими на выбор облика и параметров перспективной системы вооружения, а также взаимосвязями между компонентами и параметрами этой системы.

Концепция развития системы вооружения должна в системном единстве учитывать оперативно-стратегические и оперативно-тактические потребности, научно-технические возможности и военно-экономическую целесообразность совершенствования системы вооружения в предстоящем программном периоде времени.

Оперативно-стратегические и оперативно-тактические требования, предъявляемые к системе вооружения вооруженных сил и к ее компонентам, их структура, а также роль и место в общей совокупности требований определяются предназначением системы вооружения – обеспечивать с военно-технической стороны выполнение вооруженными силами возлагаемых на них задач.

Задачи, решаемые системой вооружения и ее компонентами на стратегическом, оперативном и тактическом уровнях при ведении операций (боевых действий), должны быть согласованы с задачами вооруженных сил и подчинены им. Оперативно-тактические требования должны быть подчинены

(соответствовать) оперативно-стратегическим требованиям относящимся к вышестоящему по подчиненности уровню иерархии.

Вариант облика и параметров перспективной системы вооружения вооруженных сил, выбираемый для реализации, должен быть рациональным по соотношению между параметрами системы и затратами ресурсов на обеспечение их реализации.

Облик системы, ее параметры и решаемые задачи должны быть согласованы с задачами, возлагаемыми на вооруженные силы, их структурой. Сама система вооружения должна служить непосредственной исходной основой для определения основных направлений развития ВВТ и формирования предложений в проект государственной программы вооружения, механизмом реализации которой является государственный оборонный заказ организациям и предприятиям ОПК.

Система вооружения и ОПК относящиеся к основным объектам государственной военно-технической политики, должны развиваться согласованно, способствуя поддержанию технического оснащения вооруженных сил на необходимом уровне.

### Список литературы

1. Баскаков В.В. Методологические аспекты обоснования перспективного облика системы вооружения / В.В. Баскаков // Вестник Академии военных наук. – 2006. – № 2(15). – С. 116-122.
2. Буренок В.М. Методология обоснования перспектив развития средств вооруженной борьбы общего назначения / В.М. Буренок, Р.Н. Погребняк, А.П. Скотников. – М.: Машиностроение, 2010. – 368 с.
3. Буравлев А.И. Основы методологического подхода к оценке боевых потенциалов образцов ВВТ и воинских формирований / А.И. Буравлев, С.Р. Цырендоржиев, В.С. Брезгин // Вооружение и экономика. – 2009. – №3(7). – С. 4-12.
4. Гриб Д.А. Методологічний підхід до формування технічного обрису перспективних зразків та зразків озброєння і військової техніки, що модернізуються / Д.А. Гриб, Б.О. Демідов, М.В. Науменко // Наука і оборона. – 2009. – № 4. – С. 30-34.
5. Гриб Д.А. Системно-концептуальні основи і елементи методології формування оперативно-тактичних і тактико-технічних вимог, що пред'являються до перспективних зразків озброєння і військової техніки та зразків, що модернізуються / Д.А. Гриб, Б.О. Демідов, М.В. Науменко // Системи озброєння і військової техніки. – 2009. – № 2(18). – С. 65-73.
6. Гриб Д.А. Системно-концептуальні основи і елементи методології обоснования облика перспективной системы вооружения ПВО государства и его ВС / Д.А. Гриб, Б.А. Демидов, О.А. Хмелевская // Системи управління, навігації та зв'язку. – 2011. – №1(17). – С. 182-190.
7. Демидов Б.А. Элементы методологии обоснования направлений развития и формирования облика перспективной системы вооружения вида вооруженных сил государства / А. Демидов, А.Ф. Величко, О.А. Хмелевская // Системи управління навігації та зв'язку. – 2010. – Вып 3(15). – С. 187-194.
8. Демидов Б.А. Методический подход к формированию облика перспективных боевых авиационных комплексов / Б.А. Демидов, О.А. Хмелевская // Наука і техніка Повітряних Сил Збройних Сил України. – 2010. – № 2(4). – С. 58-64.
9. Демідов Б.О. Системна методологія обґрунтування, формування та реалізації оперативно-тактичних і тактико-технічних вимог до зразків (комплексів, систем) озброєння та військової техніки / Б.О. Демідов, М.І. Луханін, М.В. Науменко // Наука і оборона. – 2011. – № 1. – С. 45-50.
10. Демидов Б.А. Системная методология формирования концептуальных проектных моделей перспективных сложных образцов вооружения и военной техники / Б.А. Демидов, М.В. Науменко // Збірник наукових праць Харківського університету Повітряних Сил. – 2010. – № 1. – С. 8-15.
11. Системная методология планирования развития, предпроектных исследований и внешнего проектирования вооружения и военной техники / Б.А. Демидов, М.И. Луханін, А.Ф. Величко, М.В. Науменко; Под ред. Б.А. Демидова. – К.: ИД «Стилос», 2010. – 464 с.
12. Нежинский Н.Н. Методика обоснования требуемого состава системы вооружения группировки войск (сил) и Вооруженных Сил РФ / Н.Н. Нежинский // Вооружение и экономика. – 2010. – № 2(10). – С. 16-20.
13. Останков В.И. Военная безопасность России в начале XXI столетия / В.И. Останков. – М.: Вече, 2007. – 352 с.

Поступила в редколлегию 19.02.2012

Рецензент: д-р воен. наук, проф. Г.А. Дробаха, Харьковский университет Воздушных Сил им. И. Кожедуба, Харьков.

### ПРИНЦИПИ ТА АСПЕКТИ МЕТОДИЧНОГО ПІДХОДУ ДО ФОРМУВАННЯ ОПЕРАТИВНО-СТРАТЕГІЧНИХ ТА ОПЕРАТИВНО-ТАКТИЧНИХ ВИМОГ ДО ПЕРСПЕКТИВНОЇ СИСТЕМИ ОЗБРОЄННЯ ЗБРОЙНИХ СИЛ ДЕРЖАВИ ТА ДО ЇЇ СТРУКТУРНИХ КОМПОНЕНТІВ

Д.А. Гриб, Б.О. Демідов, О.О. Хмелевська

Розглядаються аспекти методичного підходу до формування оперативно-стратегічних та оперативно-тактичних вимог, які пред'являються до системи озброєння збройних сил та до її компонентів. Виділені основні принципи, якими слід керуватися при формуванні обліку перспективної системи озброєння та вимог до неї.

**Ключові слова:** система озброєння, військово-технічна політика, програма озброєння, оперативно-стратегічні (оперативно-тактичні) вимоги, облік системи озброєння

### PRINCIPLES AND ASPECTS OF METHODOLOGICAL APPROACH TO THE FORMATION OF WAR STRATEGY AND WAR TACTICAL REQUIREMENTS FOR PROSPECTIVE ARMAMENT SYSTEM OF THE STATE ARMED FORCES AND FOR ITS STRUCTURAL COMPONENTS

D.A. Grib, B.A. Demidov, O.A. Khmelevskaya

The aspects of methodical approach to the formation of war strategy and war tactical requirements for the armed forces armament system and for its structural components are analyzed. The main principles that should be taken into account in the process of formation of the armament system character and its requirements are marked out.

**Keywords:** armament system, military and technological policy, armament program, war strategy and war tactical requirements, armament system character.