ния и мятежи на социальной почве, организованный терроризм, конфликты между мафиозными группировками, незаконными вооруженными формированиями.

При соответствующих условиях любой вооруженный конфликт может перерасти в локальную войну, а последняя – в крупномасштабную. Поэтому важно знать природу вооруженных конфликтов, принимать меры по их локализации (ликвидации в короткие сроки, на самой ранней стадии их возникновения).

УДК 355.42.358

## Проблемы и перспективы развития организационной структуры соединений и частей

Валежанин В.А.

Белорусский национальный технический университет

Обшевойсковые соединения и части должны обладать достаточной тактической самостоятельностью. количество средств сил соответствовать объему боевых задач, обеспечивать необходимую продолжительность ведения боя (с учетом наличия боеприпасов, горючего и других материальных средств), в том числе вне тактической связи с соседями и даже в полном окружении.

Рассматривая такую категорию, как <u>боевые возможности</u> (тактические, огневые, маневренные), можно определить их как <u>совокупность количественных и качественных показателей, характеризующих боевой потенциал общевойсковых соединений и частей при выполнении задач по оперативному предназначению. Они не являются постоянной величиной и зависят от многих факторов.</u>

Одними из них являются:

организационно-штатная структура;

качественная характеристика личного состава;

оснащение войск вооружением и военной техникой.

Рассматривая механизированную бригаду как основное общевойсковое тактическое соединение Сухопутных войск необходимо отметить ряд особенностей.

1. Уже в мирное время на оперативно важных направлениях (районах) должны находиться хорошо сбалансированные, обладающие соответствующим боевым потенциалом и оперативной достаточностью соединения и части постоянной боевой готовности, способные вести автономные боевые действия, а также «информационное противоборство».

Основываясь на многофункциональности задач, можно сформулировать следующие принципы формирования бригад:

- операционная территориальная принадлежность;

- модульность при формировании и максимальная автономность;
- мобильность и маневренность действий;
- оперативная совместимость при взаимодействии;

Реализация этих принципов обеспечит:

- выбор наиболее оптимальных форм и способов выполнения боевых задач на основе использования боевых возможностей вооружения и военной техники;
- максимальную самостоятельность соединений и частей при ведении боевых действий;
- своевременность реагирования на любые изменения оперативной обстановки;
- централизацию управления и её быстрое восстановление при понесенных потерях;

На основе оценки физико-географических условий механизированные бригады формируются <u>по принципу зональной принадлежности и с учётом решаемых</u> задач по оперативному предназначению.

Модульность при формировании – комплектование бригады подразделениями, «боевыми модулями», представляющими собой боевую единицу, с соответствующим боевым потенциалом, способных действовать самостоятельно в любой обстановке. Принцип максимальной автономности бригады, то есть способности вести боевые действия в отрыве от главных сил и даже в полном окружении.

Трудно недооценить принцип маневренности при ведении боевых действий. Сопоставление маневренных возможностей противника и своих войск позволяют выработать рекомендации по оборудованию рубежей обороны. В инженерном отношении они должны представлять систему батальонных районов обороны, с реализацией сетевого и очагового способа построения, с прикрытием промежутков между ними огнем артиллерии, огневыми рубежами мотострелковых (танковых) подразделений (засадами) и минно-взрывными заграждениями.

Из сегодняшних отдельных батальонов (дивизионов) для маневренных возможностей бригады на поле боя, более полной адаптации ее структур к решению конкретных боевых задач, целесообразно создать тактические группы самостоятельных подразделений, что позволит использовать их в качестве сменных «боевых модулей» для комплектования соединений, частей различного боевого состава.

Принцип повышения <u>мобильности</u> бригады в современных условиях основывается на создании подразделений прикрытия и сильного подвижного резерва, путем проведения контратак, на заблаговременно выгодных рубежах.

Принцип <u>оперативной совместимости механизированных бригад при их совместных действиях с формированиями территориальных войск</u> очевиден из оценки условий выполнения ими боевых задач, а именно:

- усилению обороны отдельных приграничных участков и отдельных угрожаемых направлениях (рубежах);
- участию в борьбе с десантно-диверсионными силами противника и незаконными вооруженными формированиями;
- ведению активной вооруженной борьбы на временно захваченной противником территории.
- 2. Особое влияние на боевые возможности общевойсковых соединений оказывают качественные характеристики личного состава, так как только человек превращает потенциальные возможности любого формирования в реальные.

Следовательно, «человеческий фактор» при ведении оборонительных действий, можно представить как деятельную часть воинского коллектива, непосредственно участвующего в бою и обеспечивающего его ведение, и конкретных ценностей – от солдата до командира соединения, духовные и физические силы которых направлены на отражение вооруженного вторжения противника и самоотверженное ведение боевых действий.

3. Боевые возможности общевойсковых соединений и частей в оборонительном бою обуславливаются и их <u>технической оснащенностью</u>. Основными путями повышения могут быть:

модернизация существующих и создание качественно новых образцов;

сбалансированное развитие боевых и обеспечивающих систем вооружений; выбор оптимального соотношения между различными видами вооружения.

Учитывая необходимость большей автономности и самостоятельности батальонов (дивизионов), усилить их возможности по техническому и тыловому обеспечению целесообразно за счет изменения эшелонирования запасов материальных средств бригады уже в мирное время.

- 4. Основным показателем готовности войск в современных условиях следует считать способность частей (подразделений) осуществлять перегруппировку вперед, в сторону флангов или отходить на новые (выгодные) рубежи, в короткие сроки организовывать оборону не только с фронта, но и на флангах, в тылу, действовать перевернутым фронтом.
- 5. Управление должно быть подчинено достижению главной цели и, обеспечивать эффективность применения имеющихся сил и средств, поэтому одними из путей достижения являются:
- организации тесного взаимодействия авиации (штурмовой, армейской) с наземными войсками, заблаговременное выделение авиационных

представителей со средствами связи не только на командный пункт соединения, но и в тактические группы, обороняющиеся на основных направлениях;

- создание повышенных запасов боеприпасов, с выделением летного ресурса армейской авиации ежесуточно;
- широкое использование минно-взрывных заграждений (районы и участки заграждений), подготавливаемые заранее и устанавливаемые в ходе ведения боевых действий (дистанционное минирование).

## Вывод

В современных условиях изменение форм и характера боевых действий требуется оптимизация оргштатной структуры соединений и частей. К числу основных направлений можно отнести:

- развитие системы управления и связи;
- повышение огневых и ударных возможностей;
- увеличение подвижности и маневренности;
- повышение устойчивости к поражающим факторам оружия массового поражения:
- усилие оперативно-тактической самостоятельности;
- обеспечение возможности ведения всех видов боевых действий;
- достижение максимальной экономии материальных средств;
- совершенствование системы восполнения потерь.

УДК 681.3.01

## Развитие методологических основ информационного обеспечения поддержки принятия решений

## Геливер О.Г.

Учреждение образования «Военная академия Республики Беларусь»

В настоящее время, теория управления войсками (силами), как составная часть военной науки управления, представляет собой систему знаний о сущности и содержании управления войсками (силами) в операциях (боевых действиях), о формах и методах работы командования и штабов в различных условиях обстановки с использованием в системах управления разнообразных технических средств при решении ими задач в мирное и военное время. В рамках теории управления войсками, вопросами принятия решения занимается специальная научная дисциплина — теория принятия решений (ТПР), являющаяся составной частью кибернетики и общей теории систем, занимающаяся разработкой общих подходов и методов анализа ситуаций принятия решений. Предмет теории принятия решений — закономерности преобразования информации состояния об объектах управления и внешней среды в командную информацию. В качестве основных понятий (категорий) теории принятия решений выделяют поня-