

УДК 355

**Техническое обеспечение боевых действий войск
в локальных войнах и военных конфликтах**

Проневич Д. Е.

Белорусский национальный технический университет

Опыт последних локальных войн и военных конфликтов показал, что техническое обеспечение войск, участвующих в этих конфликтах, организовывалось и осуществлялось в соответствии с общими принципами, присущими при ведении полномасштабной войны. Вместе с тем при проведении специальных действий возникает целый ряд особенностей, вытекающих из масштаба, характера боевых действий, способов решения боевых задач, состава войск и воинских формирований различных министерств и ведомств, участвующих в специальной операции.

При ведении специальных действий возникают довольно специфические факторы, такие как: рассредоточенность вооружения, военной и специальной техники на значительных пространствах и разнохарактерное их использование; непрерывная массовая эксплуатация практически всех образцов вооружения, военной и специальной техники; сложно прогнозируемый расход боеприпасов, и повышенная трудность его восполнения; непрерывная массовая эксплуатация практически всех образцов вооружения и военной техники и сложные условия ее восстановления.

Рассредоточенность вооружения, военной и специальной техники на значительных пространствах и разнохарактерное их использование обусловлено одновременным решением войсками нескольких задач:

ведение боевых действий; несение службы на блокпостах; сопровождение колонн с запасами материальных средств и др. Решение этих задач связано с различной интенсивностью использования вооружения и военной техники, что приводит к одновременному появлению потребностей в их техническом обслуживании.

Непрерывная массовая эксплуатация практически всех образцов вооружения и военной техники связана со специфическими действиями войск. При этом характер использования вооружения и военной техники принципиально отличается от эксплуатации в годы Великой Отечественной войны, когда войска имели межоперационные периоды. Фактически при ведении специальных боевых действий, особенно в вооруженном конфликте, практикуется система технического обслуживания вооружения и военной техники независимо от расхода их ресурса после выполнения определенной задачи или в ходе ее выполнения (например, при несении службы на блокпостах).

Сложнопрогнозируемый расход боеприпасов и повышенная трудность его восполнения обусловлена выполнением войсками ряда специфических задач, для решения которых не предусмотрены методики определения потребностей в расходе боеприпасов. При этом во многих случаях решение задач войсками связано с необходимостью автономности их действий, а, следовательно, и обеспечения войск боеприпасами в этих условиях. Повышенная трудность восполнения расхода боеприпасов связана с увеличенным по сравнению с традиционными операциями плечом подвоза боеприпасов (например, по опыту событий в Афганистане – 120–700 км, в Чеченской Республике – 160–200 км) и постоянной угрозой нападения противника на колонны с запасами материальных средств.

На организацию технического обеспечения войск в локальных войнах и вооруженных конфликтах оказывает существенное влияние выполнение практически всех задач технического обеспечения в условиях постоянной угрозы воздействия противника и сложность прогноза выхода из строя вооружения и военной техники, особенно по боевым повреждениям, что обусловлено вооружением и специфической тактикой действий противника (вооруженных формирований). Поэтому использование традиционных методик прогнозирования потерь, разработанных применительно к полномасштабным войнам, не представляется возможным. Кроме того, снижение показателей надежности стареющего парка вооружения и военной техники требует учета возможного повышения выхода из строя машин по техническим причинам.

Современное состояние Вооруженных Сил требует учета возрастающей роли такого фактора, как моральное и физическое старение существующего парка вооружения и военной техники, ухудшением условий и качества их содержания, снижением уровня подготовки личного состава и другими объективными и субъективными причинами. В результате возникает необходимость существенного увеличения времени на непосредственную подготовку войск к специальным действиям.

Подготовка вооружения и военной техники к боевым действиям осуществляется в объеме, обеспечивающем их надежное использование при выполнении войсками боевых задач. Конкретный объем работ, вид технического обслуживания определяются исходя из технического состояния образцов предполагаемого расхода ресурса в ходе боевых действий и его фактического запаса.

Глубина боевых действий войск обычно предопределяет необходимость проведения номерного технического обслуживания

вооружения, военной и специальной техники и мероприятий по повышению надежности и живучести машин.

Общий объем работ по подготовке вооружения и военной техники будет существенно превышать нормативное время, необходимое для выполнения номерного технического обслуживания. Это связано с необходимостью выполнения дополнительного объема работ по устранению неисправностей и замене узлов и агрегатов с низким запасом ресурса. Так, по опыту событий в Чеченской Республике, несмотря на предварительную подготовку вооружения и военной техники в пунктах постоянной дислокации, большинство из них прибывали в районы предназначения с большим количеством неисправностей. В среднем около 5–10 % образцов требовали замены двигателей, коробок передач и других агрегатов. При этом общая продолжительность подготовки вооружения и военной техники составляла от двух до семи суток.

Организация эксплуатации вооружения, военной и специальной техники базируется на анализе возможного расхода их ресурса, условий эксплуатации и подготовки личного состава, а также наличия и возможностей подвижных средств технического обслуживания.

При организации обеспечения войск ракетами и боеприпасами по сравнению с основными мероприятиями следует особое внимание уделять возможному перераспределению типов боеприпасов и обеспечению автономности действий войск.

При подготовке к боевым действиям определить потребности в боеприпасах на основе традиционных методик не всегда возможно. Кроме того, условия действий войск в отрыве от базовых районов требуют повышенной гарантии обеспечения войск боеприпасами за счет дополнительных запасов. Эти запасы создаются в основном при солдате и

в подразделении. Их величина может составлять от 0,5 до 1,5 боекомплекта.

Потребность в мероприятиях по восстановлению вооружения и военной техники связана с определением пространственно-временных и количественно-качественных характеристик потерь.

Выход из строя вооружения и военной техники по боевым повреждениям характеризуется большой неравномерностью. В ходе боевых действий обычно не наблюдается ярко выраженных районов большого выхода из строя вооружения, военной и специальной техники. Однако районы потерь могут возникать при нападении противника на колонны воинских частей или при овладении населенными пунктами, что является не объективной закономерностью, а следствием пренебрежительного отношения к боевому обеспечению маршей или необоснованного применения вооружения, военной и специальной техники.

Особенностью организации восстановления вооружения и военной техники является то, что в большинстве случаев практически невозможно использовать расчетные методики для определения количественных характеристик потерь. При определении выхода из строя техники следует учитывать, что с увеличением продолжительности вооруженного конфликта возрастает доля потерь от мин и фугасов, что объясняется более активным переходом вооруженных формирований противника к партизанским формам ведения боевых действий. При этом увеличивается степень поражения БМП и БТР. По опыту ведения боевых действий в Афганистане от подрывов на минах безвозвратные потери и выход в капитальный ремонт БМП и БТР составили 77 % от всех потерь.

Увеличение потерь практически всех образцов вооружения, военной и специальной техники следует ожидать при штурме крупных населенных

пунктов, уничтожении диверсионно-разведывательных групп противника и незаконных вооруженных формирований.

Оценивая возможности по восстановлению вооружения и военной техники, следует учитывать, что ремонтно-восстановительные органы за период подготовки к специальной операции обычно не успеют выйти на расчетные производственные мощности. По опыту событий в Чеченской Республике ремонтно-восстановительные батальоны затратили до 20—30 суток на решение задач организации технологического процесса ремонта вооружения и военной техники и обеспечения своей жизнедеятельности.

Планирование технического обеспечения войск в локальных войнах и вооруженных конфликтах базируется на общих положениях боевых уставов и наставлений.

Техническое обслуживание вооружения и военной техники проводится в базовых районах, а также в ходе выполнения боевых задач. Так как соединения и части чаще всего будут одновременно решать различные боевые задачи, то обслуживание вооружения и военной техники обычно проводится в масштабе подразделений силами экипажей, расчетов, водителей с привлечением сил и средств подразделений технического обеспечения.

Для обслуживания вооружения и военной техники на сторожевых постах из состава воинских частей высылаются группы технического обслуживания. В состав этих групп включаются 2—3 боевые машины (танки, БМП, БТР), предназначенные для кратковременной замены тех машин, которые подлежат обслуживанию на блокпостах. На эти машины также возлагаются функции защиты группы технического обслуживания при их перемещениях к блокпостам.

Восполнение расхода и потерь боеприпасов в ходе боевых действий осуществляется с таким расчетом, чтобы обеспеченность соединений,

частей и подразделений поддерживалась на уровне не ниже неснижаемого запаса.

Ремонт техники, вышедшей из строя в ходе подвоза боеприпасов и других материальных средств, осуществляется в базовых районах и на пунктах технической помощи, развернутых на маршрутах движения под охраной мотострелковых подразделений. Для решения этой задачи в состав замыкания выделяется такое количество тягачей, которое бы обеспечило эвакуацию неисправных машин к местам ремонта.

Ремонт и эвакуацию машин, требующих небольшого объема работ, в ходе боевых действий выполняют ремонтно-эвакуационные (ремонтные) группы подразделений и частей на местах их выхода из строя или в ближайших укрытиях.

Вооружение и военная техника, требующие большого объема восстановительных работ сосредотачиваются на сборных пунктах поврежденных машин для последующего ремонта, при этом, чем выше звено войск, тем большую трудоемкость ремонтных работ оно осуществляет. Вооружение и военная техника, требующие капитального ремонта, транспортируются тяжелыми колесными тягачами с большегрузными прицепами на станции погрузки для отправки на заводы (в арсеналы) центра.

При штурме городов большая часть эвакуационных средств частей и соединений действует за батальонами первого эшелона и совместно с эвакуационными средствами подразделений осуществляет буксировку вышедших из строя образцов вооружения и военной техники из-под огня противника, из районов разрушений, очагов пожаров в ближайшие укрытия.

Ремонтные группы подразделений перемещаются вдоль магистральных улиц за эвакуационными командами (группами) и

осуществляют текущий ремонт малого объема. Ремонтные (ремонтно-эвакуационные) группы частей (соединений) действуют за подразделениями (частями) первого эшелона.

Работа ремонтных и ремонтно-эвакуационных групп осуществляется под прикрытием наступающих войск и подразделений, выделенных для обеспечения флангов, а при необходимости — под прикрытием специально выделенных мотострелковых подразделений.

Техническая разведка при овладении городом ведется по направлениям действий войск. При этом пункты технической разведки действуют на каждой улице, по которой ведется наступление.

На сборных пунктах поврежденных машин и в других местах ремонта машин составляются боевые расчеты личного состава, организуется круговая оборона и сторожевое охранение. Для обороны сборных пунктов поврежденных машин привлекаются мотострелковые подразделения. Управление техническим обеспечением осуществляется с командных и тыловых пунктов управления. На отдельные направления выделяются офицеры технических служб (технической части). В качестве дополнительных средств связи могут использоваться сохранившиеся АТС.

Литература

1. Боевой устав Сухопутных войск. — Ч. 2. — Бобруйск, 2010.
2. Техническое обеспечение подразделений в бою : учеб. пособие. — Минск : ВА РБ, 2008.
3. Батюшкин, С. А. Подготовка и ведение боевых действий общевойсковыми формированиями в локальных войнах и вооруженных конфликтах / С. А. Батюшкин. — М. : Воениздат, 2006.
4. Военная Мысль. — 2007. — № 8. — С. 15–19.
5. Военная Мысль. — 2007. — № 2. — С. 44.