

ет быстро довести команду или распоряжение до войсковых нарядов. Поэтому особую актуальность приобретает вопрос управления и контроля в реальном времени за перемещениями войсковых нарядов, возможность их быстрого реагирования на возникающие нештатные ситуации. Представляется, что при этом наиболее целесообразным является использование современных геоинформационных технологий, навигационных систем и средств связи, обеспечивающих точное позиционирование войсковых нарядов, быстрый обмен данными об их местонахождении, принятие обоснованных решений соответствующими должностными лицами и быстрое доведение их до подчиненных.

Подобно тому, как это сделано в рассмотренных выше примерах, применение геоинформационных технологий во внутренних войсках Республики Беларусь позволит:

- обеспечить органы управления внутренних войск своевременной, достоверной и полной информацией для непрерывного управления войсками;

- обобщать и анализировать данные об обстановке;

- вырабатывать варианты решения, сравнивать их эффективность и представлять в удобном виде;

- создавать и вести единый банк карт и на его основе снабжать войска актуальными картами, схемами и планами районов проведения возможных мероприятий;

- моделировать различные ситуации, имеющие место при выполнении задач по охране общественного порядка;

- осуществлять обучение личного состава органов управления принятию наиболее эффективных решений.

В заключении хотелось бы подчеркнуть следующее: в условиях быстро меняющейся обстановки, характеризующейся дефицитом времени на принятие решений, связанных с анализом и прогнозированием развития ситуации, ориентация на интеллектуальные, автоматизированные и геоинформационные системы подготовки решений выступает в качестве первоочередной задачи.

Тактика артиллерии союзников в операции «Свобода Ирака»

Дубровский Д.С.

Белорусский государственный университет

Коалиционное военное руководство связывает успешность ведения боевых действий сухопутных войск в первую очередь с их огневой мощью, высокой маневренностью и достаточной ударной силой. В последних уставах сухопутных войск, разработанных с учетом главных положений концепции «воздушно-наземная операция (сражение)», отмечается, что огневая мощь является основной составляющей боевой мощи войск и

обеспечивает возможность поражения противника огнем всех имеющихся в распоряжении общевойскового командира средств.

Как подчеркивается в иностранных военных периодических изданиях, основным средством огневого поражения в сухопутных войсках является полевая артиллерия, вносящая наиболее весомый вклад в огневую мощь общевойсковых формирований, особенно в ходе ведения боевых действий без применения ядерного оружия. По мнению коалиционных военных специалистов, полевая артиллерия, огневые средства которой характеризуется высокой точностью стрельбы, а также простотой конструкции и гибкостью огня, может успешно решать широкий круг боевых задач, как в наступлении, так и в обороне. Она способна уничтожать или подавлять противника, его бронетанковую технику, артиллерию, миномёты, противотанковые средства, средства ПВО и живую силу, пункты управления, органы материально-технического и тылового обеспечения, осуществлять постановку дымовых завес, дистанционное минирование и освещение местности, а также принимать активное участие в глубоком огневом поражении противника. Этим объясняется то неослабное внимание, которое командование сухопутных войск уделяет полевой артиллерии в плане наиболее эффективного ее применения в современном бою.

Военная операция в Ираке началась утром 20 марта 2003 года. Она носила кодовое название «Иракская свобода» (Operation Iraqi Freedom, OIF); иногда её ошибочно называют «Шок и трепет» (Shock and Awe), но это название относится к военной доктрине, разработанной в 1996 году и применённой в Ираке.

Многонациональные силы имели в своем составе около 900 орудий, РСЗО и минометов, Ирак существенно превосходил силы коалиции – за общим количеством пушек – около 4 000, но современных систем – не намного больше 1 000. В настоящий момент уже общепризнанно, что решающую роль в достижении успеха многонациональных сил в войне сыграло их военно-техническое преимущество над иракской армией, как по количеству, так и по качеству вооружения, а также в умении их применять. Артиллерийские подразделения многонациональных сил имели автоматизированные системы управления огнем и цифровые средства передачи данных. Для топогеодезического обеспечения использовалась наземная аппаратура космической навигационной системы «НАВСТАР».

С целью получения достоверных, точных и своевременных разведывательных данных, рядом с артиллерийскими средствами радиолокационной, звуковой и оптико-электронной разведки применялись вертолеты и беспилотные летательные аппараты. Во время планирования огневого поражения использовались данные, добытые космической, воздушной разведками и системы «ДЖИСТАРС». Артиллеристы многонациональных сил вели

эффективную контрбатареиную войну практически в полигонных условиях. К началу наземной фазы боевых действий иракцы потеряли около половины всей артиллерии и в дальнейшем не могли эффективно поражать колонны танков и БМП. По данным открытых зарубежных изданий потери от артиллерии не превосходили 1–3 %. Таким образом, низкая эффективность огневого поражения со стороны Ирака была связана с отсутствием автоматизированных систем управления огнем и эффективных средств разведки. Опыт войны в зоне Персидского залива подтвердил, что основой успеха многонациональных сил было тщательное планирование, эффективная организация и ведение поражения противника, с использованием высокоточного оружия, высокоэффективных средств разведки и управления.

Повышение роли артиллерии в операции (бою) не традиция, а объективная историческая закономерность, которая связана с появлением ряда новых факторов на современном этапе развития теории военного искусства, основными из которых является:

значительный рост огневых заданий, которые имеют оперативное (оперативно-стратегическое) значение для войск в операции (бою);

увеличение частицы объема заданий огневого поражения для артиллерии с 30–40 % в прошлых войнах до 60–70 % в войнах современности;

применение новых форм и способов боевых действий с учетом новых боевых возможностей артиллерии;

а) участие артиллерии в массированных (сосредоточенных) огневых ударах в интересах успеха всей операции;

б) применение артиллерией высокоточных ракет и боеприпасов в составе разведывательно-огневых (ударных) комплексах;

в) увеличение масштаба огневого поражения противника в операции (бою);

г) увеличение уровня мобильности войск (в т.ч. и артиллерии) на поле боя, маневренности частей и подразделений, как своих войск, так и противника;

д) постепенное последующее развитие новых образцов вооружения артиллерии и влияние их на порядок боевых действий общевойсковых соединений и частей.

Важность артиллерии определяется тем, что только этот род войск способен выполнять задачи огневого поражения противника в любых условиях погоды, местности и времени боевых действий, а также обеспечивать тесное взаимодействие и непрерывную поддержку ракетными ударами и огнем артиллерии общевойсковых соединений (частей, подразделений). Принимая во внимание характер современных операций, способы их проведения, перспективы развития вооружения, тенденции постоянного роста масштабов огневого поражения, можно утверждать, что объем огневых

задач артиллерии в перспективе увеличится в сравнении с сегодняшним днем в 1,5–2,0 раза. Их роль уже будет выходить за рамки оперативно тактических заданий, и перерастать в фактор оперативно-стратегического значения.

Таким образом, роль артиллерии в локальных войнах и вооруженных конфликтах современности растет и приобретает последующее развитие. Способы боевого применения артиллерии должны тщательным образом изучаться, обобщаться и внедряться в практику войск. И это относится, в первую очередь, к формам огневого поражения противника, создания группировок артиллерии, порядка выполнения, ими тактических и огневых заданий, осуществлению маневра в ходе боя.

Тактическое и информационное обеспечение боевых действий войск

Калюта А.В.

Белорусский государственный университет

Боевое обеспечение – система мероприятий, направленных на поддержание подразделений и частей в высокой боевой готовности, создание благоприятных условий для организованного и своевременного вступления их в бой и успешного выполнения боевых задач, а также на воспрепятствование или предупреждение внезапного нападения противника, снижение эффективности его ударов. Оно включает разведку, защиту от оружия массового поражения, маскировку, инженерное и химическое обеспечение, охранение.

Разведка – является важнейшим видом боевого обеспечения действий, она ведется в любых условиях обстановки в целях добывания сведений о противнике и местности. Основные требования к разведке: целеустремленность, непрерывность, активность, своевременность и оперативность, скрытность, достоверность сведений и точность определения координат разведываемых целей и объектов. Особенно высокую точность должны иметь сведения о местонахождении оружия массового поражения противника. Эти данные докладываются немедленно. Способы ведения разведки: наблюдение, подслушивание, поиск, засада и разведка боем. Кроме того, разведывательные сведения добываются непосредственным осмотром местности и местных предметов, путем допроса пленных и перебежчиков, опроса местных жителей и изучения захваченных у противника документов.

Мотострелковое отделение, выделенное для разведки, может назначаться для действий в качестве дозорного отделения, для устройства засады, а также для проведения поиска. Специально подготовленное отделение может выделяться для ведения радиационной, химической и бактериологической (биологической) разведки. Личный состав отделения, назначен-