

немецкой обороны, заводя их в заблуждение, также проводилась демонстрационная подготовка к форсированию реки севернее Штеттина. Само же форсирование началось 20 апреля 1945 года утром, и форсировали реку сразу три ударные армии. В тот же день был захвачен плацдарм на участке 65-й армии. На участке 65-й армии действовало две 16-тонные паромные переправы.

Нактонганская операция 1950 года

Сражение, проходившее вблизи Енсана и реки Нактонган между войсками США и Северной Кореей. В данном сражении северокорейскими войсками не однократно предпринимались попытки перехода реки и создания плацдармов, однако исходя из того что армия США была лучше экипирована и снабжена новейшей техникой северокорейским войскам не удалось захватить территорию и они были разгромлены.

Литература

1. Безлюдько, А. В. Техническое обеспечение подразделений в бою : учебное пособие / А. В. Безлюдько, М. И. Гаман, С. В. Юрко, В. Р. Стефанович. – Минск: БНТУ, 2011.

2. wikipedia.org (Ельнинская оборонительная операция, Смоленское сражение 1941 год, Форсирование Одера 1945 год.).

УДК 628.18

Особенности ведения боя бронетанковыми подразделениями в пустынной местности

Журавлёв Г. К., Сымонович В. П.

Научный руководитель Ячник А. Н.

Белорусский национальный технический университет

Вторая Мировая война заставила танкистов познакомиться с пустыней, ее величественными бескрайними просторами и суровыми законами.

За исключением некоторых районов Туниса, пустыня представляет собой равнину, которая простирается на многие километры без естественных препятствий и создает идеальные условия для ведения боя для бронетехники. В пустыне не всегда существует необходимость прямого взаимодействия. В Африке, например, в районе Сиди Резега и Соллума, были возможны чисто танковые сражения. В этих боях принимались беспрецедентные решения, что стало возможным только потому, что возможности танка были ограничены.

Поскольку боевые действия происходили в прибрежной зоне, где у немецкого командования было несколько морских портов, вопрос снабжения войск был особенно сложным, особенно потому, что средиземноморские связи находились под контролем британского флота. Обе стороны стремились в первую очередь защитить снабженческие базы и транспортные конвои и уничтожить снабженческие базы противника. Это стало возможным только в случае поражения наиболее опасного противника – танковых формирований. Таким образом, уничтожение вражеских танков было главной задачей войск, действующих в Африке.

Сначала немецкие танки превосходили британские по тактическим и техническим данным; итальянские танки были устаревшими и слабыми. Только в мае 1942 года британцы получили новые танки-английский Грант Ли и американский Шерман, которые имели те же характеристики, что и немецкие. Постепенно их количество стало увеличиваться, и количество немецких танков, особенно вооруженных 75-мм пушкой, стало недостаточным. Как на востоке, так и в Африке часто спасались 88-мм зенитными орудиями. Иногда они продвигались вперед, чтобы произвести впечатление на врага до прибытия своих танков.

В Африке, как и в других военных театрах, мобильный сервис по ремонту и реставрации полностью оправдал свою миссию, хотя столкнулся со значительными трудностями, в первую очередь из-за отсутствия запчастей.

Много хлопот доставлял мелкий песок, поднимавшийся из-под гусениц машин тучами. Воздушные фильтры в таких случаях были совсем непригодны, поэтому требовали частой замены поршневых колец.

Все средства были использованы для сокрытия движения войск и введения противника в заблуждение. Для этого устанавливались муляжи танков и орудий, работало множество радиостанций, имитирующих сосредоточение войск. Машины с привязанными за ними ветвями поднимали облака пыли, и противник, казалось, двигался по этим танковым колоннам.

Три разведывательных батальона Африканского корпуса были особенно ценным активом. Разведывательные группы на бронетранспортерах нашли широкую сферу деятельности в Африке, так как в условиях пустыни им было легко избежать столкновения с врагом, проникнуть в его расположение и проследить за передвижением войск.

В целом, опыт, полученный во время сражений в пустыне, выглядит следующим образом.

1. Пустынное и степное пространство позволяет мобильным частям использовать маневренность до предела, а также одновременно вводить в бой все имеющиеся танки. В пустынях и степях направление атаки может быть изменено до 180 градусов в короткие сроки. Сражения механи-

зированных соединений в пустыне можно сравнить с атаками кавалерии или морскими сражениями.

2. Быстрое уничтожение движущихся частей противника и их баз снабжения играет гораздо большую роль в пустыне, чем в других районах. Удерживать территорию пустыни имеет смысл только в том случае, если она используется для размещения баз снабжения и баз ВВС или для передвижения ее войск.

3. Решающими тактическими предпосылками успеха являются: оперативная оценка обстановки, быстрое, неожиданное сосредоточение сил и средств противника, разделение противника, а затем постепенное, легкое уничтожение.

4. На бескрайних просторах пустыни, обычно без укрытия, без машины человек беспомощен. Но пока войска подвижны, они всегда могут двигаться в любом направлении. Поэтому сохранение маневренности является основой для успешного боя в пустыне. Перевозка снаряжения – источник жизни для войск в прямом смысле этого слова. Если войска будут использовать топливо раньше срока, они будут вынуждены выйти из боя, независимо от того, насколько успешно он ни развивался.

5. Войска, лишённые маневренности, находятся в крайне тяжелом положении. Они не могут удержать свои позиции в атаке противника, идущего со всех сторон. В таких случаях очень важны противотанковые пушки и мины. Немеханизированные войска могут использоваться только для обороны. Прежде всего, должны быть защищены базы снабжения и естественные фланги, такие как перевалы, защищенные участки.

6. Из всех подвижных Сухопутных войск танки являются наиболее опасными противниками, поэтому их необходимо уничтожить в первую очередь. В тех случаях, когда поле обстрела и пространство маневрирования практически безграничны, подвижность танка и дальность его стрельбы являются решающими факторами в борьбе с танками противника.

7. Внезапность частично гарантирует победу, поэтому все движения должны вестись в быстром темпе, чтобы разведывательные данные противника оказались бесполезными. Поскольку видимость в пустыне максимальна, только ночь может скрыть движение войск. Иногда наблюдать за врагом может мешать движение воздушных слоев, характерное для песчаных бурь и жарких пустынных дней.

8. В пустыне часто трудно отличить свои войска от войск противника, так как одежда у всех одинаковая, а машины окрашены в один и тот же камуфляжный цвет. Риск путаницы связан с использованием трофейных машин и танков обеими сторонами. Маневренный характер боевых действий в пустыне и постоянно меняющаяся линия фронта в любой момент могут привести к внезапному нападению противника. Поэтому каждое

подразделение и каждый солдат всегда должен быть в полной боевой готовности.

9. Движение по пустыне также является большой проблемой. Поэтому всегда должна быть карта и компас. Чтобы избежать заторов на песчаных насыпях или перед минными полями местность следует предварительно и на больших расстояниях разведывать.

Литература

1. miliTary.wikireading.ru, 28.03.2021

УДК 355.6

Маскировка подразделений артиллерии

Ковалевский П. С.

Научный руководитель Самойлович А. Н.

Учреждение образования

«Гродненский государственный университет имени Янки Купалы»

Массовое оснащение армий вероятных противников современными средствами разведки, радиоэлектронной борьбы, поражения (особенно высокоточным оружием) предъявляет повышенные требования к такому виду боевого обеспечения, как маскировка.

Действия по маскированию необходимо осуществлять непрерывно. Цель маскировки – скрыть действительное место нахождения, численность и вооружение дивизиона, батареи средств наблюдения противника. Сущность способов и приемов маскировки подразделений артиллерии состоит в скрытии всех тех факторов, которые нарушают маскировку действительных объектов и воспроизведении их при воссоздании их ложных копий.

К основным способам маскировки относятся: скрытие, имитация и демонстративные действия. Они направлены на устранение или минимизацию признаков, которые характерны для технических средств, вооружения и мест их расположения; оснащение ложных позиций; проведение демонстративных действий артиллерийских подразделений путем перемещения, ведения огня с привлечением незначительной части сил в целях введения противника в заблуждение об истинных намерениях частей, подразделений.

Для скрытия подразделений артиллерии целесообразно использовать маскирующие свойства ландшафта и флоры, применять штатные средства маскировки и подручные материалы, производить маскировочное окрашивание материальной части в соответствующий окружающей среде, использовать устраивать ложные позиции, соблюдать маскировочную дисциплину.