

ПРИЛОЖЕНИЯ

*ПРИЛОЖЕНИЕ 1***ПОРЯДОК РАЗРАБОТКИ И ВЕДЕНИЯ
БОЕВЫХ ДОКУМЕНТОВ**

1. Боевые документы могут быть текстовыми, графическими или табличными. Они изготавливаются вручную или с помощью технических средств и оформляются на бумаге, кальке, топографических (специальных) картах (планах, схемах), микродиапозитивах, микрофильмах, фотоснимках, фотограммах, а также фиксируются на промежуточных носителях (перфокартах, перфолентах, магнитных дисках, магнитных лентах и других).

2. В батальоне (роте) разрабатываются обычно графические боевые документы на топографических картах, бумаге или кальке. Полученные и отданные боевые приказы и распоряжения записываются, как правило, в рабочих тетрадях или на обороте топографических карт.

3. При разработке и ведении боевых документов необходимо соблюдать следующие правила:

каждый боевой документ должен иметь служебный заголовок и подпись с указанием должности, воинского звания и фамилии лица, подписавшего документ; в заголовке письменного боевого документа, кроме наименования документа, указываются порядковый номер документа, место пункта управления, время и дата его составления, подписи, масштаб и год издания карты, по которой документ разработан;

населенные пункты и местные предметы, рубежи, районы сосредоточения (расположения) или действий своих подразделений указываются, начиная с правого фланга, а противника — с его левого фланга; рубежи указываются двумя, районы (опорные пункты) — тремя пунктами; названия населен-

ных пунктов, рек и других местных предметов указываются в именительном падеже;

разграничительные линии указываются не менее чем тремя пунктами, один из которых должен быть на переднем крае: в обороне и в наступлении — из тыла в сторону противника, при отходе — от противника в направлении отхода. Линии указываются сначала справа, затем слева: в обороне — на предельную досягаемость своих огневых средств, в наступлении — на глубину боевой задачи; разграничительные линии в тыл указываются на глубину боевого порядка;

направление наступления указывается несколькими пунктами на всю глубину боевой задачи;

маршрут движения указывается названиями местных предметов или населенных пунктов: первый — на исходном рубеже (пункте), затем — наиболее важные, через которые проходит маршрут, и последний — в районе сосредоточения или на рубеже перехода в атаку;

данные обстановки наносят на карту установленными условными знаками, тонкими линиями, не забывая топографическую основу карты и надписи на ней; задачи и положения подразделений, а также вооружение и военная техника наносятся, как правило, знаками общего обозначения; при отсутствии необходимых знаков допускается применять дополнительные знаки с пояснением на карте (схеме);

положение своих войск, их задачи и действия обозначаются красным цветом, ракетных войск, артиллерии, войск ПВО и специальных войск — черным цветом;

положение и действия войск противника обозначаются синим цветом;

нумерация, наименование частей (подразделений) и пояснительные надписи своих войск наносятся черным цветом, противника — синим;

сокращения организационно-штатных формирований подразделений, частей и соединений — только строчными (малыми) буквами;

при одноцветном исполнении графических документов все условные знаки и надписи наносятся черным цветом, знаки условных обозначений противника — двойной линией;

условные знаки войск, вооружения и военной техники наносятся на карту (схему) в соответствии с действительным положением их на местности и располагаются по направлению действий или ведения огня; внутри или рядом с условными знаками при необходимости указываются количество и тип вооружения и военной техники;

для обозначения войск противника применяются те же условные знаки, что и для своих войск, с необходимыми надписями;

источники получения сведений о противнике обозначаются черным цветом, при этом наименования источников пишутся начальными буквами, например: наблюдение — Н, показания пленных — П, документы противника — ДП, войсковая разведка — ВР, воздушная разведка — ВЗР, артиллерийская разведка — АР, инженерная разведка — ИР, радиационная, химическая и биологическая разведка — РХБР; время и дата получения сведений о противнике подписываются под обозначением источника или в строку; сведения, требующие проверки, отмечаются знаком вопроса;

второстепенные данные, а также данные, которые невозможно изобразить условными знаками, записываются на полях карты, в пояснительной записке (легенде) или в рабочей тетради;

расположение и действия войск наносятся условными знаками сплошной линией, а предполагаемые или намечаемые действия, строящиеся дороги, аэродромы и другие сооружения — прерывистой линией

(пунктиром); запасные районы расположения войск и запасные позиции обозначаются прерывистой линией (пунктиром) с буквой З внутри знака или рядом с ним; ложные районы, рубежи, ложные сооружения и объекты обозначаются зеленым цветом и дополняются буквой Л внутри знака или рядом с ним;

при нанесении на карту (схему) положения подразделений к разному времени условные знаки дополняются штрихами, пунктирными линиями, точками, другими значками или подтушевываются разными цветами; время, к которому относится то или иное положение войск, указывается под наименованием подразделения или в строку;

все надписи располагаются параллельно нижнему (верхнему) обрезу карты (схемы); буквы и цифры пишут без связок, сообразуя их размер с масштабом карты и войсковой инстанцией; надписи могут быть сделаны на свободном месте карты (схемы) со стрелкой к условному знаку;

графический документ, выполненный на прозрачной основе по карте, должен иметь не менее трех пунктов (для последующего совмещения), расположенных, как правило, по углам внутренней рамки листа карты или в пересечении координатной сетки, масштаб, номенклатуру и год издания карты, по которой он изготовлен, а выполненный в произвольном масштабе и не имеющий координатной сетки—стрелку для обозначения направления север — юг.

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

ОСНОВНЫЕ СОКРАЩЕНИЯ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В БОЕВЫХ ДОКУМЕНТАХ

Общевойсковые части и подразделения

Мотострелковый полк, батальон, рота, мсп, мсб, мср, взвод, отделение	мсв, мсо
Танковый полк, батальон, рота, взвод	тп, тб, тр, тв
Парашютно-десантный полк, батальон, рота, взвод, отделение	пдп, пдб, пдр, пдв, пдо
Пулеметно-артиллерийский батальон, рота	пулаб, пулар
Гранатометный взвод, отделение	гв, го
Пулеметная рота, взвод, отделение	пулр, пулв, пуло
Комендантская рота, взвод	кр, кв

Артиллерийские части и подразделения

Артиллерийский полк, дивизион, батарея	ап, адн, абатр
Самоходно-артиллерийский дивизион, батарея	садн, сабатр
Противотанковый артиллерийский дивизион, батарея, взвод	птадн, птабатр, птав
Противотанковый взвод, отделение	птов, пто
Реактивный артиллерийский дивизион, батарея	реадн, ребатр
Батарея противотанковых управляемых ракет (ракетных комплексов)	батр ПТУР (ПТРК)
Минометная батарея, взвод	минбатр, минв
Взвод управления	ву

Части и подразделения ПВО

Зенитный ракетный полк, дивизион, батарея, взвод	зрп, зрдн, зрбатр, зрв
--	------------------------

Зенитный артиллерийский полк, дивизион, батарея, взвод	зенап, зенадн, зенабатр, зенав
Зенитный дивизион, взвод, отделение	здн, зв, зо
Зенитная ракетно-артиллерийская батарея	зработр
Зенитный самоходно-артиллерийский взвод	зсав

Подразделения специальных войск

Разведывательный батальон, рота, взвод, отделение	рб, рр, рв, ро
Ремонтно-восстановительный батальон	рвб
Инженерно-саперный батальон, рота, взвод, отделение	исб, иср, исв, исо
Инженерно-штурмовая рота, взвод, отделение	ишр, ишв, ишо
Переправочно-десантная рота	пдеср
Понтонная рота, взвод	понр, понв
Взвод, отделение гусеничных плавающих транспортеров	вгпт, огпт
Взвод, отделение гусеничных самоходных паромов	вгсп, огсп
Отделение мостоукладчиков (танковых)	омту
Рота, взвод радиационной, химической и биологической защиты	рРХБЗ, вРХБЗ
Взвод, отделение радиационной и химической разведки	врхр, орхр
Взвод, отделение специальной обработки	всо, осо
Огнеметная рота, взвод, отделение	ор, ов, оо
Рота, взвод, отделение связи	рс, вс, ос
Ремонтная рота, взвод	ремр, ремв
Взвод, отделение технического обслуживания	вто, ото

Подразделения тыла

Батальон, рота, взвод материального обеспечения	бмо, рмо, вмо
Автомобильная рота, взвод, отделение	автр, автв, авто
Хозяйственный взвод, отделение	хозв, хозо
Взвод обеспечения	воб
Взвод, отделение снабжения	всн, осн
Медицинский батальон, рота, взвод	медб, медр, медв
Медицинский пункт полка, батальона	МПп, МПб

Пункты управления

Командный (запасный командный) пункт	КП (ЗКП)
Воздушный пункт управления	ВзПУ
Тыловой пункт управления	ТПУ
Командно-наблюдательный пункт	КНП
Наблюдательный пункт (пост)	НП
Пункт (пост) обозначения	ПОб
Пост воздушного наблюдения	ПВН

Терминология общего назначения

Авангард (арьергард)	Авд (Ард)
Автомобильный бензин	АБ
Батальонный заправочный пункт (пункт боепитания, продовольственный пункт)	БЗП (БПБ, БПП)
Биологическое, химическое оружие (заражение), ядерное оружие, радиоактивное заражение	БО (БЗ), ХО (ХЗ), ЯО, РЗ
Боевая машина (пехоты)	БМ (БМП)
Боевая разведывательная (бронированная разведывательная дозорная) машина	БРМ (БРДМ)
Боевой комплект	бк

Боевой разведывательный (разведывательный) дозор	БРД (РД)
Боковая (головная, тыловая) походная застава	БПЗ (ГПЗ, ТПЗ)
Бронегруппа	БнГ
Бронетранспортер	БТР
Взрывчатые вещества	ВВ
Высокоточное оружие	ВТО
Высота	выс.
Головной дозор	ГД
Группа разграбления (разминирования)	ГРазг (ГРазм)
Деблокирующая группа	ДБГ
Дистанционно установленное минное поле	ДУМП
Дозорное отделение (танк)	ДО (ДТ)
Долговременное огневое (фортификационное) сооружение	ДОС (ДФС)
Зажигательное оружие (зажигательные средства)	ЗЖО (ЗЖС)
Заправка	запр.
Защита войск от оружия массового поражения	ЗОМП
Зона радиоактивного (химического, биологического) заражения	ЗРЗ (ЗХЗ, ЗБЗ)
Зенитная пулеметная (самоходная) установка	ЗПУ (ЗСУ)
Зенитная управляемая ракета	ЗУР
Зенитный ракетный (пушечно-ракетный) комплекс	ЗРК (ЗПРК)
Инженерный наблюдательный пост	ИНП
Инженерный разведывательный дозор	ИРД
Исключительно	(иск.)
Исходный рубеж (пункт)	ИсхРж (ИсхП)
Килотонна	кт

Командно-штабная машина	КШМ
Комплект	компл.
Командир 1-го мотострелкового (2-го танкового) батальона, роты, взвода	кмсб-1, кмср-1, кмсв-1 (кТб-2, кТр-2, кТв-2)
Контрольно-пропускной пункт	КПП
Ложная тепловая цель	ЛТЦ
Малозаметное препятствие	МЗП
Массированный огонь	МОг
Медицинский пост роты	МПр
Минно-взрывное заграждение	МВЗ
Морской (тактический воздушный) десант	МДес (ТакВД)
Неподвижный (подвижный) заградительный огонь	НЗО (ПЗО)
Неприкосновенный (неснижаемый) запас	НЗ (НСЗ)
Обходящий (рейдовый, специальный) отряд	ОбО (РейдО, СПО)
Общевойсковой (противотанковый, противодесантный) резерв	ОвРез (ПТРез, ПДРез)
Огневая (разведывательная) засада	ОЗас (РЗас)
Огневая (стартовая) позиция	ОП (СП)
Окраина, отметка, отдельный	окр., отм., отд.
Отравляющие вещества (стойкие, нестойкие отравляющие вещества)	ОВ (СОВ, НОВ)
Отряд ликвидации последствий (обеспечения движения)	ОЛП (ООД)
Передовой (разведывательный) отряд	ПО (РО)
Переправочно-десантные средства	ПДесС
Подвижный отряд заграждений	ПОЗ
Полевой заправочный пункт	ПЗП
Последовательное сосредоточение огня	ПСО
Противник	пр-к

Противовоздушная оборона (противотанковая)	ПВО (ПТО)
Противопехотное минное поле (противотанковое)	ППМП (ПТМП)
Противотанковая управляемая ракета (противотанковый ракетный комплекс)	ПТУР (ПТРК)
Пункт регулирования (рубеж регулирования движения)	ПРег (РРД)
Пункт специальной обработки	ПуСО
Пункт технического наблюдения (помощи)	ПТН (ПТП)
Радиационная и химическая разведка	РХР
Радионаправление (радиосеть)	р/н (р/с)
Разведывательно-огневой (разведывательно-ударный) комплекс	РОК (РУК)
Разведывательный отряд	РО
Разграничительная линия	РЛ
Радиоэлектронная борьба (защита)	РЭБ (РЭЗ)
Радиоэлектронные средства	РЭС
Район	р-н
Ремонтная (ремонтно-эвакуационная) группа	РемГ (РЭГ)
Рубеж развертывания в батальонные (ротные, взводные) колонны	РРБК (РРРК, РРВК)
Сторожевой отряд (застава, пост)	СтО (СтЗ, СтП)
Северный, южный, восточный, западный, северо-западный, северо-восточный, юго-западный, юго-восточный	сев., южн., вост., зап., сев.-зап., сев.-вост., юго-зап., юго-вост.
Система дистанционного минирования	СДМ
Сосредоточенный огонь	СО
Сутодача	с/д
Танковый мостоукладчик	ТМУ

Танкоопасное направление	ТОН
Техническое обслуживание	ТО
Узел связи	УС
Укрепленный район	ур
Штурмовой отряд (группа)	ШО (ШГ)
Ядерная мина	ЯМ

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

**ОСНОВНЫЕ УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ,
ПРИМЕНЯЕМЫЕ В БОЕВЫХ ДОКУМЕНТАХ***

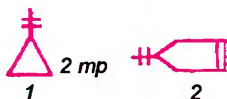
Пункты управления и средства связи



Пункт управления (штаб) полка



Командно-наблюдательный пункт батальона: 1 — на месте; 2 — в движении



Командно-наблюдательный пункт роты: 1 — в обороне и в пешем порядке в наступлении; 2 — в движении на боевой машине пехоты (на другой технике — с соответствующим знаком). *Командно-наблюдательный пункт взвода — с одной черточкой*

* Цвет тактических знаков — по роду войск. Возле знаков или внутри них при необходимости могут наноситься дополнительные пояснительные надписи (время, состав, принадлежность и др.).



Наблюдательный пункт (пост) с указанием принадлежности. С буквами внутри знака: В — воздушного наблюдения, И — инженерный, Т — технического наблюдения, Х — радиационного, химического и биологического наблюдения



Пункт (пост) обозначения. Другие пункты (посты) — с соответствующей надписью



Пост регулирования движения или регулировщик (К — комендантский пост, КПП — контрольно-пропускной пункт, КТП — контрольно-технический пункт)

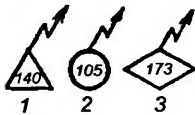


Узлы связи: 1 — полевой (подвижный); 2 — стационарный

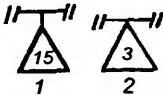


Радиоприемник*

* Цифры внутри знака — в соответствии с типом станции (приемника).



Радиостанции: 1 — подвижная; 2 — переносная; 3 — в танке (БМП, БТР, на автомобиле — с соответствующими знаками)*



Радиолокационные станции разведки: 1 — воздушных целей; 2 — наземных целей*



Радиосеть переносных радиостанций (других радиостанций — с соответствующими знаками)

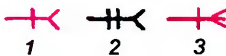


Радионаправление подвижных радиостанций (других радиостанций — с соответствующими знаками)

Вооружение и техника



Пулеметы: 1 — ручной; 2 — ротный или станковый; 3 — крупнокалиберный



Гранатометы: 1 — ручной противотанковый; 2 — станковый противотанковый; 3 — автоматический станковый



Противотанковые ракетные комплексы: 1 — переносной; 2 — на самоходной базе



1



2

Огнеметы: 1 — легкий пехотный; 2 — тяжелый пехотный



1

2

3



4

5

Боевые машины: 1 — боевая машина пехоты (общее обозначение); 2 — боевая машина пехоты, оснащенная минным тралом; 3 — бронетранспортер; 4 — боевая разведывательная машина; 5 — бронированная разведывательная дозорная машина



1



2



3



4

Танки: 1 — общее обозначение; 2 — плавающий; 3 — оснащенный минным тралом; 4 — с навесным бульдозерным оборудованием



1

2

3

Автомобили: 1 — общее обозначение; 2 — с прицепом; 3 — санитарный (транспортёр колесный)



Мотоцикл



1



2

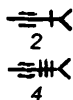
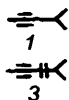


3



4

Тягачи: 1 — танковый, 2 — гусеничный, 3 — автомобильный, 4 — автомобильный с большегрузным прицепом (автопоезд)



Противотанковые пушки:
1 — общее обозначение, 2 — калибра до 85 мм, 3 — калибра до 100 мм, 4 — калибра более 100 мм



Орудия: 1 — общее обозначение; 2 — калибра до 122 мм; 3 — калибра до 155 мм; 4 — калибра более 155 мм; 5 — применяющие ядерные боеприпасы



Самоходное орудие — общее обозначение (знак орудия — в зависимости от калибра)



Боевые машины реактивной артиллерии: 1 — общее обозначение; 2 — среднего калибра; 3 — крупного калибра



Минометы: 1 — общее обозначение; 2 — малого и среднего калибра; 3 — крупного калибра (более 120 мм)



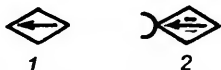
Самоходный миномет (знак миномета — в зависимости от калибра)



Зенитная пулеметная установка



Зенитные орудия: 1 — общее обозначение; 2 — малого калибра; 3 — среднего калибра



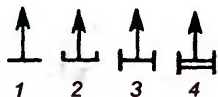
Зенитные самоходные установки: 1 — общее обозначение; 2 — с радиолокационным комплексом



Зенитный пушечно-ракетный комплекс (установка)



Боевая машина зенитного ракетного комплекса ближнего действия. Знак — в зависимости от типа комплекса и транспортного средства



Зенитные ракетные комплексы: 1 — общее обозначение; 2 — ближнего действия; 3 — малой дальности; 4 — средней дальности



Вертолеты: 1 — общее обозначение; 2 — боевой; 3 — транспортный



Танковый мостоукладчик



Гусеничный плавающий
транспортёр



Гусеничный самоходный
паром (паромно-мостовая ма-
шина)



Понтонный парк (ПМП —
понтонно-мостовой парк,
ТПП — тяжелый понтонный
парк)



Инженерная техника на ко-
лесной базе (ТММ — тяже-
лый механизированный мост,
ПКТ — путеукладчик)

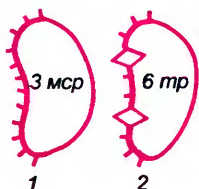


Инженерная техника на гу-
сеничной базе (БАТ — путе-
укладчик, ИМР — инже-
нерная машина разгражде-
ния, ГМЗ — гусеничный мин-
ный заградитель, УР — уста-
новка разминирования)

Боевые действия и задачи войск



Рубеж (позиция) обороны,
не занятый подразделениями



Расположение подразделения в обороне с соответствующими надписями: 1 — общее обозначение; 2 — район обороны (опорный пункт) танкового подразделения (мотострелкового подразделения — со знаками, соответствующими его технике)



Окоп с перекрытой щелью (блиндажом), занятый мотострелковым отделением



Траншея с ходом сообщения



Танк в окопе (орудие, миномет и другие огневые средства — с соответствующим знаком). Цвет знака окопа такой же, как и цвет знака огневого средства



Автомобиль в укрытии (другие виды техники — с соответствующими знаками и соответствующего цвета)



Открытая щель



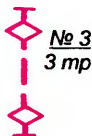
Перекрытая щель



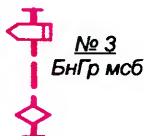
Блиндаж



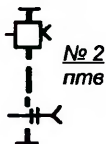
Убежище



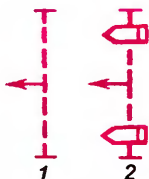
Огневой рубеж танкового батальона с указанием номера рубежа (№ 3) (других подразделений — с соответствующими знаками и надписями), принадлежности (3 тр)



Огневой рубеж бронегруппы с указанием номера рубежа (№ 3) (на другой технике — с соответствующими знаками), принадлежности (БнГр мсб)



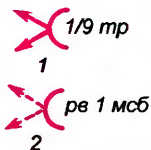
Рубеж развертывания противотанкового взвода с указанием номера рубежа (№ 2) (других подразделений — с соответствующими знаками и надписями), принадлежности (птв)



Рубеж перехода в атаку (ввода в бой, развертывания для контратаки) мотострелкового и танкового подразделений: 1 — общее обозначение; 2 — мотострелкового подразделения на БМП (на другой технике и танкового подразделения — с соответствующими знаками)



Кочующий танк (другое огневое средство — с соответствующим знаком)



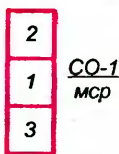
Подразделение в засаде (с указанием его принадлежности): 1 — в огневой засаде; 2 — в разведывательной засаде



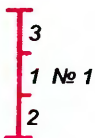
Граница полосы огня: 1 — основного сектора обстрела; 2 — дополнительного сектора обстрела



Рубежи открытия огня: 1 — ПТУР; 2 — из танковых пушек; 3 — из орудий БМП; 4 — из стрелкового оружия



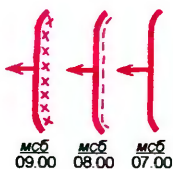
Сосредоточенный огонь мотострелковой роты с указанием его номера (1) и участков огня взводов (танковой роты, мотострелкового, танкового и гранатометного взводов — с соответствующими надписями)



Рубеж заградительного огня гранатометного взвода с указанием его номера (№ 1) и участков огня отделений (1, 2, 3)



Фронт (рубеж), занимаемый подразделениями сторон в бою



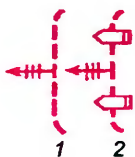
Положения подразделения к определенному времени с соответствующими надписями и знаками



Боевой порядок гранатометного взвода в пешем порядке (других подразделений — с соответствующими знаками)



Направление наступления (атаки) и контратаки подразделения



Ближайшая задача батальона: 1 — общее обозначение; 2 — мотострелкового батальона на БМП (на другой технике и танкового батальона — с соответствующими знаками). Ближайшая задача роты (взвода) — с двумя (одной) черточками



Дальнейшая задача батальона: 1 — общее обозначение; 2 — танкового батальона (мотострелкового батальона на БМП и другой технике — с соответствующими знаками)



Рубеж спешивания мотострелкового подразделения



Рубеж посадки мотострелковых подразделений десантом на танки



Рубеж развертывания в батальонные колонны. В ротные (взводные) колонны — с двумя (одной) черточками



Исходный рубеж (пункт),
рубеж (пункт) регулирования,
исходный рубеж для форсиро-
вания



Участок и пункты высадки
морского десанта



Разграничительные линии:
1 — между дивизиями (брига-
дами); 2 — между полками;
3 — между батальонами



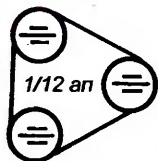
Рубеж вероятной встречи с
противником



Подразделение остановлено
на достигнутом рубеже



Подразделение отходит с занимаемого рубежа



Район огневых позиций артиллерийского дивизиона (1/12 ап) с указанием расположения батарей (зенитного дивизиона — с соответствующими знаками и надписью)



Артиллерийская батарея на огневой позиции (знак орудия — в зависимости от типа и калибра)



Минометная батарея на огневой позиции (знак миномета — в зависимости от типа и калибра)



Огонь по отдельной цели с указанием ее номера



Удар ракетой в обычном снаряжении

102



1

302

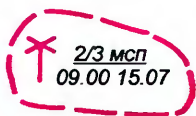


2

Сосредоточенный огонь с указанием номера цели (102, 302): 1 — ствольной артиллерии; 2 — реактивной артиллерии. Размеры цели (участка) — в масштабе карты



Неподвижный заградительный огонь с указанием наименования рубежа «Греб». Длина участка — в масштабе карты



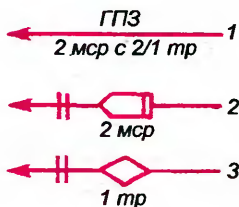
Район высадки тактического воздушного десанта на вертолетах с указанием боевого состава, времени и даты высадки



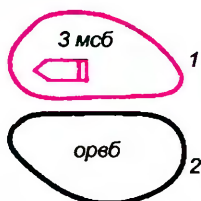
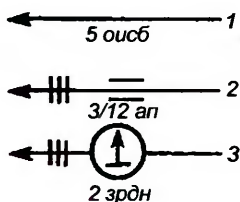
Посадочная площадка (площадка приземления)



Участок форсирования части (подразделения). Указываются места и виды переправ, их количественные и качественные характеристики



Походные колонны подразделений: 1 — общее обозначение; 2 — мотострелковой роты на БМП; 3 — танковой роты. Колонна батальона (взвода) — с тремя (одной) черточками



Походные колонны подразделений родов войск (специальных войск): 1 — общее обозначение; 2 — артиллерийского дивизиона; 3 — зенитного ракетного дивизиона (других подразделений — с соответствующим знаком). Колонна батареи (роты) и взвода — соответственно с двумя и одной черточками

Районы, занимаемые подразделениями: 1 — мотострелковым (танковым), разведывательным подразделением или подразделением тыла; 2 — подразделением рода войск или специальных войск. Возле надписи может наноситься знак, соответствующий технике или назначению подразделения

Обеспечение боя



Разведывательный отряд с указанием номера (№ 1), принадлежности (мсп), времени и даты (другие отряды, состоящие из подразделений специальных войск, — с соответствующими надписями возле знака)

Боевой разведывательный дозор с указанием его принадлежности, времени и даты (РД — разведывательный дозор, ОфРД — офицерский разведывательный дозор, РГ — разведывательная группа, ИРД — инженерный разведывательный дозор, ХРД — химический разведывательный дозор)



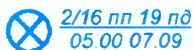
Подразделение (группа), проводящее поиск (налет), с указанием его принадлежности



Дозорное отделение на БМП (на другой технике и дозорный танк — с соответствующими знаками и надписями)



Место захвата пленного с указанием его принадлежности, времени и даты захвата



Место изъятия документов убитого с указанием его принадлежности, времени и даты изъятия документов



Пешие дозорные (2—3 военнослужащих)



Секрет с указанием принадлежности



Пешие патрульные (пунктиром указывается маршрут патрулирования)



Сторожевой пост



Район (зона) пожара и направление его распространения. Участок задымления — черным цветом



$\frac{1 \text{ гр}}{10.00-10.10 \ 3.09}$

Рубеж постановки аэрозольной завесы с указанием подразделения, осуществляющего постановку аэрозольной завесы, времени и даты постановки



$\frac{\text{ав. напалм}}{07.00 \ 06 \ 05}$

Применение зажигательного оружия с указанием средства применения, типа зажигательного вещества, времени и даты применения

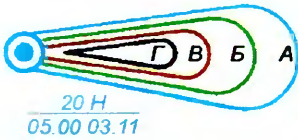


$\frac{40-B}{18.10 \ 10 \ 10}$

Ядерный удар с указанием мощности взрыва (40 кг), вида взрыва (В — воздушный, Н — наземный или надводный, П — подземный или подводный), времени и даты взрыва. Радиус внутреннего круга — сплошных разрушений, внешнего круга — поражения открыто расположенного личного состава



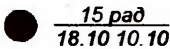
Рубеж безопасного удаления (выступы — в сторону ядерного взрыва)



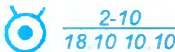
Зоны радиоактивного заражения по данным радиационной разведки (А — умеренного, Б — сильного, В — опасного, Г — чрезвычайно опасного) с указанием мощности, вида, времени и даты взрыва



Район разрушений от ядерного взрыва противника с указанием границ: сплошных разрушений (внутренняя окружность), сплошных завалов в лесах и населенных пунктах (средняя окружность), слабых разрушений (внешняя окружность) и при необходимости зоны нейтронного воздействия на открыто расположенный личный состав (пунктирной линией)



Точка замера уровня радиации с указанием уровня радиации, времени и даты замера



Ядерная мина противника с указанием мощности заряда (2 кт), глубины установки (10 м) или вида взрыва, времени и даты обнаружения (взрыва)



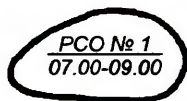
Поле химических фугасов противника с указанием времени и даты обнаружения. Поле подорванных фугасов окрашивается желтым цветом



Участок местности (район), зараженный противником отравляющими веществами, с указанием средства применения (Ав. — авиация, Р — ракеты, А — артиллерия, Ф — фугасы), типа ОВ, времени и даты применения (обнаружения), направления распространения зараженного воздуха (облака)



Участок местности (район), зараженный противником биологическими средствами, с указанием возбудителя (чума), числа заболевших (90), времени и даты применения (обнаружения)



Район специальной обработки с указанием его номера, времени и даты функционирования



Дезаэрированный проход с указанием его номера и ширины (3,7 м)



Рубеж минирования



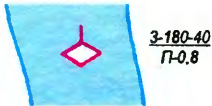
Проволочное ограждение (количество штрихов — число рядов)



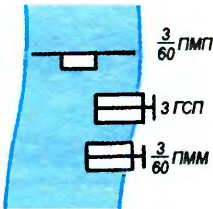
Участок заграждений из ежей с указанием количества рядов (2) и протяженности (400 м)



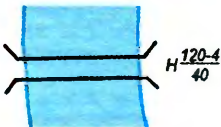
Десантная переправа с указанием количества (3) и типа переправочно-десантных средств (ПТС — плавающий транспортер средний)



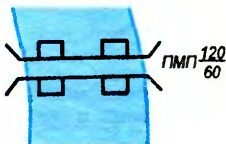
Переправа танков под водой с указанием глубины (3 м), ширины водной преграды (180 м), ширины трассы (40 м), характера дна (П — песчаное, Т — твердое, К — каменистое) и скорости течения реки (0,8 м/с)



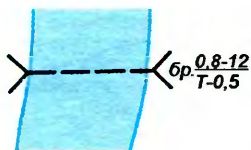
Паромная переправа с указанием количества паромов (3), грузоподъемности (60 т), типа парка (ПМП) или переправочного средства (ГСП — гусеничный самоходный паром, ПММ — паромно-мостовая машина)



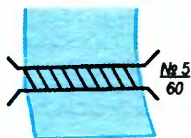
Мост на жестких опорах с указанием его вида (Н — низководный, В — высоководный, П — подводный, Д — деревянный, К — каменный, М — металлический, ЖБ — железобетонный), длины (120 м), ширины (4 м) и грузоподъемности (40 т)



Мост на плавучих опорах с указанием типа парка (ПМП), длины моста (120 м) и его грузоподъемности (60 т)



Брод с указанием его глубины (0,8 м), длины (120 м), характера дна (Т — твердое, П — песчаное, В — вязкое) и скорости течения реки (0,5 м/с)



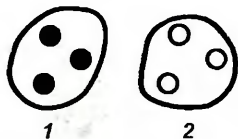
Ледяная переправа с указанием ее номера (№ 5) и грузоподъемности (60 т)



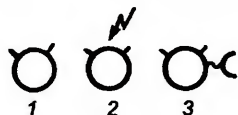
Противотанковое минное поле (размеры — в масштабе карты)



Противопехотное минное поле (размеры — в масштабе карты)



Минные поля, установленные средствами дистанционного минирования: 1 — противотанковое; 2 — противопехотное



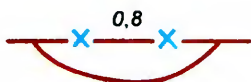
Фугасы: 1 — неуправляемый; 2 — управляемый по радио; 3 — управляемый по проводам



Проход в заграждении с указанием его номера и ширины (10 м)



Разрушенный противником мост (объект). Разрушенный (уничтоженный) объект (цель) противника перечеркивается красными линиями



Разрушенный (неисправный) участок дороги с указанием его протяженности (0,8 км) и объезда



Эскарп (контрэскарп) с указанием протяженности (0,5 км)



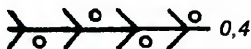
Малозаметное заграждение (проволочная спираль, сеть на низких кольях, проволока внаброс). Для обозначения электризуемых заграждений ставится знак...



Противотанковый ров с указанием протяженности (0,7 км)



Надолбы с указанием их вида (М — металлические, ЖБ — железобетонные), количества рядов (2) и протяженности (150 м)



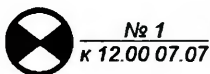
Минированный завал с указанием протяженности (0,4 км)



Пункт водообеспечения (С — скважина, Р — родник, К — колодец) с указанием производительности (8 м³/ч)



Маршрут движения с указанием его номера (8) и расстояния (100 км) от исходного рубежа (пункта)



Сборный пункт поврежденных машин с указанием принадлежности (Д — дивизионный, П — полковой), номера и времени развертывания



Ремонтно-эвакуационная группа на БТР (на танковом тягаче, БМП или автомобиле — с соответствующим знаком) с указанием принадлежности (П — полковая, Б — батальонная)



Полковой склад с указанием его принадлежности (60 тп) и вида (Г — горючего, П — продовольственный, ВТИ — военно-технического имущества, АБТИ — автобронетанкового имущества, А — артиллерийский)



Медицинский пункт полка с указанием принадлежности (354 мсп)



Медицинский пункт батальона с указанием принадлежности (1 тб)



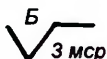
Медицинский пост роты с указанием принадлежности (3 мсп)



Стрелок-санитар



Заправочный пункт батальона с указанием принадлежности (П — продовольственный пункт, Б — пункт боепитания)



Пункт боепитания роты с указанием принадлежности (3 мср)



Пункт обслуживания на маршруте движения (Г — заправки горючим, П — продовольственный, Т — технической помощи, О — отдыха и обогрева, с красным крестом — медицинский)

Условные обозначения, применяемые в документах подразделений пулеметно-артиллерийских частей

Пункты управления



Командно-наблюдательный пункт батальона, оборудованный: 1 — в сооружении из местных материалов; 2 — в сооружении из железобетонных элементов



Командно-наблюдательный пункт роты, оборудованный: 1 — в сооружении из местных материалов; 2 — в сооружении из железобетонных элементов. Командно-наблюдательный пункт взвода — с одной черточкой.

Долговременные огневые и фортификационные сооружения

Артиллерийский полукапонир



Пулеметный полукапонир



Артиллерийский полукапонир, приспособленный для стрельбы из пулемета (2 — количество пулеметов, знак пулемета в соответствии с установленным оружием)



Артиллерийский козырек



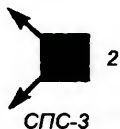
Сооружение для миномета



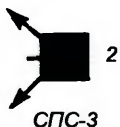
Танковая огневая точка



Танковая башня



Сборное железобетонное пулеметное сооружение (общее обозначение с указанием типа сооружения и количества амбразур)



Сборное железобетонное пулеметное сооружение для крупнокалиберного пулемета с указанием типа сооружения (СПС-3) и количества амбразур (2)



Монолитное пулеметное огневое сооружение (цифрой показано количество амбразур)



Монолитное пулеметное огневое сооружение для крупнокалиберного пулемета



Долговременное сооружение с указанием типа сооружения («Бук»)



Сооружение для автоматического гранатомета с указанием типа сооружения



ЗСМ-2

Сооружение для станкового противотанкового гранатомета с указанием типа сооружения



ЗСМ-1

Сооружение для противотанкового ракетного комплекса с указанием типа сооружения



Сооружение для переносного зенитного ракетного комплекса



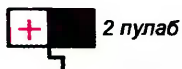
Огневое сооружение из местных материалов



Блиндаж из сборных железобетонных элементов



Укрытие из сборных железобетонных элементов

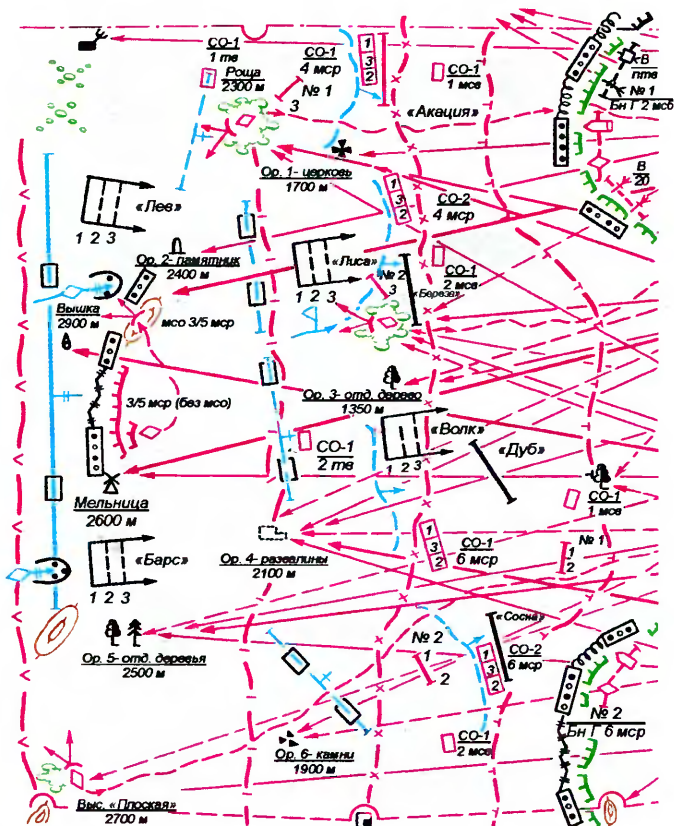


Медицинский пункт батальона с указанием принадлежности



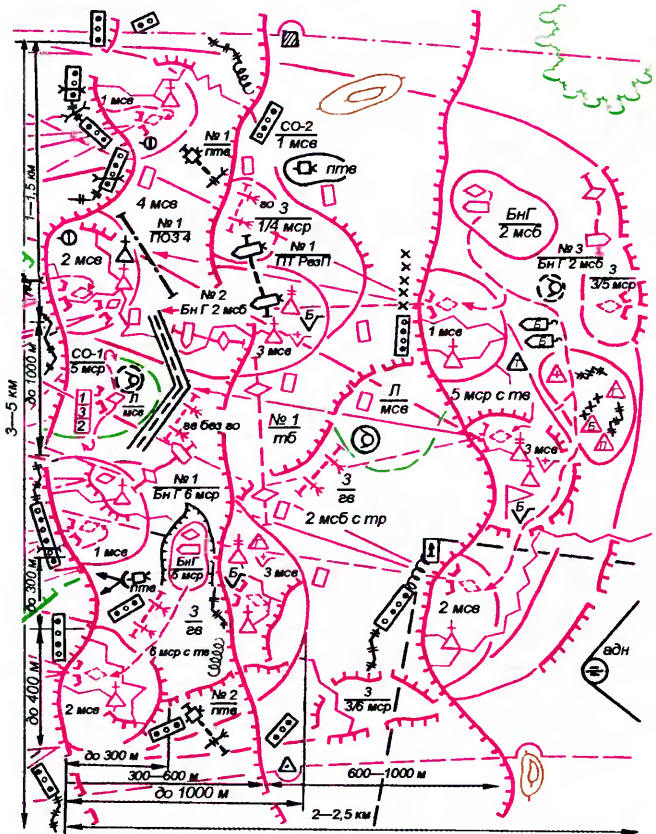
Казарма (блиндаж) боевого дежурства

ПОСТРОЕНИЕ ОБОРОНЫ УСИЛЕННОГО



ПРИЛОЖЕНИЕ 4

МОТОСТРЕЛКОВОГО БАТАЛЬОНА (вариант)



ПОСТРОЕНИЕ БОЕВОГО ПОРЯДКА (вариант)

