

Організація міської партизанки

Віктор Ег'юлар

www.sniperflashcards.com

Вступ

Ця робота має на меті дослідити, як міські партизани, які мають зброю короткого та середнього радіусу дії, можуть бути організовані як для незалежних дій на рівні сотні, так і для спільних дій з регулярною армією з далекобійною зброєю та/або зброєю ураження площин. Критикується організаційна структура як чеченських ополченців, так і регулярної армії під час Першої Чеченської Війни і пропонується нова структура організації для сучасних ополченців в Україні. Порівнюється з організацією в монголів.

Частина 1: Чеченська організація

У Битві за Грізний підполковник Тімоті Томас описує як були організовані чеченські ополченці: "Мобільні рої з десяти або дванадцяти бійців працювали відносно незалежно, кожен рій мав одного гранатометника, двох снайперів, а решта - з автоматичною зброєю".

Регулярні сили мали рої з вісьмох бійців у складі: "два з важкими кулеметами, два гранатометника, один снайпер і три автоматника. Три чоти (кожна з них - з трьох роїв) підкріплені двома 82 мм мінометами з розрахунками, могли діяти, як одна сотня з 75 бійців".

Отже, ми бачимо, що і ополченці, і регулярна армія розподіляли усю наявну в них зброю, крім мінометів, між роями, а потім будували чоту з трьох однакових роїв і сотню з трьох однакових чот. Зверніть увагу, що ця організаційна схема не включає в себе передових спостерігачів мінометів. Методика керування вогнем в стилі "цілься туди" була закладена на організаційному рівні; навіть якщо мінометник прочитав би інструкцію оператора й отримав рації для передових спостерігачів, він мав би залучити ополченців для коригування вогню. Через розділяючий ефект міського бою міномети повинні бути на рівні чоти із загонами передових спостерігачів на мотоциклах, щоб вони могли зайти в тил ворогові, який ховається за будівлями.

Вочевидь, 82 мм міномети, що найкраще працюють на 550 метрів і далі, використовуються неефективно за такої організації. Але й зброя середньої дальності, важкі кулемети і снайпери, що найкраще працюють на відстанях від 200 до 550 метрів, також

використовується неефективно, оскільки поєднана з автоматниками і гранатометниками, в яких ефективна дистанція - від 50 до 200 метрів.

Сьогодні чеченці шановані в усій Східній Європі, але не зважаючи на ризик уславитися, як іконоборець, маю відзначити, що їхня організація була катастрофою. Це підміна комбінованого використання озброєння гнучкістю. Комбіноване використання двох типів зброї - це, наприклад, штурм після снайперської атаки. Або розділені просторово удар Точкою по ворожих танках у місці їх скупчення та РПГ - там, де вони розосередилися. Гнучкість - це коли підрозділ має кілька типів озброєння, і командир може обрати один, щоб використовувати в даній ситуації. При цьому інші залишаються незадіяними.

Чесно кажучи, одної поганої організації достатньо, щоб пояснити чеченську поразку. Вони використовували організаційну структуру, яка, здається, була розроблена в доісторичні часи, коли всі воювали з контактною зброєю, не зважаючи на те, що зараз є три різних класи стрілецької зброї: - ближнього, -середнього і -великого радіусу дії, а також є зброя ураження площин. Метою даної роботи є дослідити, як міські партизани, озброєні стрілецькою зброєю короткого та середнього радіусу, можуть діяти самостійно на рівні сотні а також співпрацювати із регулярними силами зі стрілецькою зброєю великого радіусу та/або зброєю ураження площин.

Частина 2. Організаційна схема

Найбільша потреба міських партизанів - це здатність проникати до і виходити з їхньої зони операцій. Оскільки чотирьохдверний седан може перевозити лише чотирьох солдатів зі зброєю та спорядженням, таким і має бути базовий підрозділ. (Laskar-e-Taiba засилали до Мумбаї підрозділи з двох людей, але вони використовували для пересування таксі). Зброя, обслуговувана розрахунками, як то важкий кулемет або міномет, встановлена у кузові пікапа, потребує загону того самого розміру, із двома солдатами попереду й двома - лежачи по обидва боки зброї у кузові під брезентом.

Оскільки загони з важкою зброєю мають як боронитися, так і нападати, незалежно від того, яка зброя в них основна, є сенс розділити завдання. Таким чином, загони на седанах і пікапах складаються з двох солдатів, які оперують основною зброєю, і двох охоронців. Половину сотні складають такі підрозділи, половина - на мотоциклах.

Бійці на мотоциклах озброєні або гвинтівкою з оптикою, або легким кулеметом, встановленим на спинці заднього сидіння мотоцикла. Вони не потребують охорони, оскільки завжди можуть втекти від нападу ворога. Об'єднані, вони утворюють підрозділ Мисливців-Вбивць. Однорідний підрозділ бійців з гвинтівками може використовуватися для розвідки чи передового спостереження для мінометів. Бійці з легкими кулеметами можуть діяти спільно з підрозділами гранатометників.

Є вісім типів команд, які можуть бути організовані у вісім типів підрозділів. Хоча скрізь в тексті використовується слово «боєць», жінки-бійчині можуть входити до будь-якого з вказаних підрозділів.

Команди з двох бійців:

Скорочення	Назва	Озброєння	Засіб пересування
КД	Командири	Пістолети	4-х дверний седан
ПТ	Винищувачі танків	Dragon, Milan або Kornet	4-х дверний седан
ГР	Гранатометники	РПГ-7, РПГ-18 тощо	4-х дверний седан
ВК	Важкий кулемет	М2 або Корд	Невеликий пікап
МТ	Мінометники	Міномет, достатньо легкий для цивільного пікапа	Невеликий пікап
ОХ	Охорона	Штурмові гвинтівки з відкритим прицілом або коліматором	3 іншими підрозділами
ГО	Гвинтівка з оптичним прицілом	Точні гвинтівки з прицілом з Mil-Dot	2 мотоцикли
АЗ	Автоматична зброя	М249 або FN Minimi	2 мотоцикли

Підрозділи з 4 бійців:

Скорочення	Команди	Засіб пересування
КД/ОХ	Командування з охороною	4х дверний седан
ПТ/ОХ	Винищувачі танків з охороною	4х дверний седан
ГР/ОХ	Гранатометники з охороною	4х дверний седан
ВК/ОХ	Важкий кулемет з охороною	Невеликий пікап
МТ/ОХ	Міномет з охороною	Невеликий пікап
ГО/АЗ	Гвинтівки з оптикою та автоматична зброя	4 мотоцикли
ГО/ГО	Дві команди з гвинтівками з оптикою	4 мотоцикли
АЗ/АЗ	Дві команди з автоматичною зброєю	4 мотоцикли

«Точну гвинтівку» розуміємо як мисливську гвинтівку з м'яким спуском; новобранці на мотоциклах можуть слідувати за ОХ командою з метою тренування на завданні. Новобранці з штурмовими гвинтівками можуть пересуватись разом з ГР/ОХ підрозділом в разі, якщо засіб пересування підрозділу є достатнім для цього. Така організаційна структура спрацює лише в суспільствах, де популярні байкерські та стрілецькі клуби. Сподіваюсь, що це стосується і України, оскільки бракує часу для засвоєння базових навичок. З використанням моїх Sniper Flash Cards та Mil-Dot One-Step людей, які колись брали участь у стрілецьких змаганнях, можливо підготувати до ведення бою впродовж одного дня.

Монголи мали систему з основою 10 (Арбан, 10 бійців; Ягун, 100 бійців; Мінкан, 1000 бійців; Тюмен, 10 000 бійців), тоді як я пропоную систему з основою 4. Сотня піхоти чисельністю 64 бійця складається з 4 чот, по одному кожного типу з наведених нижче. Командир сотні має під контролем нормальну, надзвичайну та віддалену одиниці, які можуть здійснювати комбіновані збройні маневри незалежно від свого батальйону. Батальйон чисельністю 256

бійців складається з чотирьох сотень: піхота, бронетанковий підрозділ, артилерія та група керування. Тільки той, хто хоче провокувати і наражатись на засідки, бажатиме створення чисельних різнорідних загонів.

чот з 16 бійців:

Назва	Скорочення	Підрозділи	Головне завдання	Засоби пересування
Штабна чота	ШТ	КД/ОХ ПТ/ОХ ГР/ОХ ГО/ГО	Командування Важливі цілі Безпека Розвідка	4-х дверний седан 4-х дверний седан 4-х дверний седан 4 мотоцикла
Чота ближнього бою	ББ	ГР/ОХ ГР/ОХ АЗ/АЗ АЗ/АЗ	Напад Напад Придушення Придушення	4-х дверний седан 4-х дверний седан 4 мотоцикла 4 мотоцикла
Чота дальніх операцій	ДО	ВК/ОХ МТ/ОХ МТ/ОХ ГО/ГО	Нищення броньованої техніки Непрямий вогонь Непрямий вогонь Передові спостерігачі	Невеликий пікап Невеликий пікап Невеликий пікап 4 мотоцикла
Мисливська чота (пошуково-ударна)	ПУ	ГО/АЗ ГО/АЗ ГО/АЗ ГО/АЗ	Напад-відхід Напад-відхід Напад-відхід Напад-відхід	4 мотоцикла 4 мотоцикла 4 мотоцикла 4 мотоцикла

Частина 3: Функції чот

Чота Ближнього Бою (ББ) має три основні функції:

- 1) Підрозділи АЗ/АЗ вистрілюють до 200 набоїв з кожної одиниці короткими чергами з 100-200 ярдів (90-180 м), сковаючи ворога, в той час як підрозділи ГР/ОХ маневрують по флангах, підходять на 50-100 ярдів (45-90 м) і застосовують гранати. Потім всі відступають.
- 2) Підрозділи АЗ/АЗ стріляють короткими чергами з 100-200 ярдів (90-180 м), потім почергово відступають і продовжують вогонь короткими чергами до сумарно 200 набоїв з кожної одиниці у вдаваному відступі, щоб заманити ворога туди, де підрозділи ГР/ОХ зможуть його накрити з відстані 50-100 ярдів (45-90 м). Потім всі відступають.
- 3) Підрозділи АЗ/АЗ та ГР/ОХ влаштовують засідку, як описано в (1) та (2) нижче; відступ або наступ, як описано в (3) нижче.

Чота дальніх операцій має 4 основні функції:

- 1) Скувати ворожу одиницю, яка не може легко піти на прорив, змусити ворога викликати підкріплення, яке потрапить у засідку, влаштовану чотою Ближнього Бою.
- 2) Атакувати ворожу одиницю, яка може прорватись , і удавано відступити по шляху, де чота ББ влаштувала засідку.
- 3) Перескочити у тил хоті ББ, щоб створити рухомий вал з круто навісного вогню.
- 4) В разі виникнення ситуації, коли ББ скута ворогом, відволікти ворога віддаленим вогнем, в той час як ББ піде на прорив.

Мисливська чота має 4 основні функції:

- 1) Блукати навколо в пошуках розпорошеної піхоти ворога. Підрозділ ГО виявляє таких, потім підрозділ АЗ виконує караколь з іншого боку і розпорошує. Під караколю я розумію наступне: рухатись по вулиці перпендикулярно тій, де знаходиться ворог, потім розвернути мотоцикл і їхати задом, допоки заднє колесо не опиниться на вулиці, де є ворог. Проповзїть за заднє колесо і вистрїлїть половину набоїв у ворога, потім втїкайте.
- 2) ГО підрозділи можуть підніматись на середні поверхи високих будівель (але не на верхні, вони вразливі) для снайпінгу та як передові спостерїгачї, а підрозділи АЗ охороняють в цей час їхні мотоцикли. Ворог може бути сфокусований на підрозділі ББ і не помітити підрозділ ГО. Зона бесконтактного вогню одного ГО підрозділу може бути причиною бїльшостї вбитих у ворога. Стрїляй-ї-тїкай це добре, але якщо вони не знають, що ви там, то залишайтеся на позиціях.
- 3) Поки підрозділ ББ залїг в очїкуванні підкрїплень ворога на найбільш їмовїрному шляху їх просування туди, де підрозділ ДО скував деякі сили ворога, мисливський підрозділ може підготувати такі ж засїдки на від одного до 4х менш вірогїдних шляхах руху. Без РПГ вони не зможуть зупинити машини, але можуть їх хоча б затримати та попередити штабну хоту про наближення ворога непередбачуваним шляхом.
- 4) Коли якомусь з підрозділів вдалось вивести з ладу машину ворога, мисливський підрозділ оточує її з метою встановлення швидких засїдок.

Частина 4. Стратегія сотні

Ця частина присвячена стратегїчним цїлям тактичних прийомів, обговорених вище.

- 1) **Напад.** Перша функція мисливської чоти - це «Блукати навколо в пошуках розпорошеної піхоти ворога. Підрозділ ГО виявляє таких, потім підрозділ АЗ виконує караколь з іншого боку і розпорошує.»

Караколь працює лише в тому випадку, якщо підрозділ ГО вже поранив солдата і змусив всіх ховатись за укриттями і дивитись в іншому напрямку в намаганні виявити снайпера. Правильний вибір моменту для атаки найважливіший; інакше вони помітять ваше висовування заднього колеса з-за рогу. «Коли удар яструба ламає тіло його жертви, це все завдяки правильного вибору моменту атаки.» – Сунь Цзи

- 2) Концентрація.** Як тільки ворог зрозуміє, що на нього напали, він сконцентрується навколо своїх БТРів. Для БТРів стає проблематично маневрувати внаслідок небезпеки переїхати власну піхоту, і це час для чоти дальніх операцій групи оточити їх і накрити вогнем з важким кулеметів.

Ворог або піде на прорив, або ні. Якщо перше, то чота ДО відступає тим шляхом, де чота Ближнього Бою влаштувала засідку. Якщо друге, то ворог викликає підкріплення, яке потрапляє у засідку. В будь-якому випадку чота Ближнього Бою накриває головну дорогу і захоплює ворогів, які або відходять, або наступають. Якщо важко спостерігати в прямій видимості і припарковані БТР, і вигини дороги наближення, ВК/ОХ підрозділ може супроводжувати чоту Ближнього Бою, діючи на випередження й для створення Г-засідки.

- 3) Перехоплення.** Якщо можливо, знищить командування ворога протитанковою керованою ракетою. Після цього чота ДО обстрілює ворога, в той час як АЗ/АЗ підрозділи виконують караколь, просочуючись повз ГР/ОХ підрозділи на їхньому відступі, які просуваються до радіусу дії РПГ. АЗ/АЗ підрозділи оточують ворога з обох флангів, атакуючи його знову автоматичним вогнем, одночасно ГР/ОХ підрозділи застосовують гранати. Цей маневр, що став популярний завдяки Монголам – і пізніше Деніелу Моргану в Коупенс – непростий. Тренуйтеся!

Ворог або піде в наступ, або відступатиме. Якщо наступ, то підрозділи ГР/ОХ пробуть утримати свої позиції, в цей час АЗ/АЗ підрозділи просуваються по флангах ворога, атакуючи автоматичним вогнем зі спини. Якщо ворог відступає, чота ДО та ГР/ОХ підрозділи переходять у наступ та створюють шквальний вогонь з мінометів. (міномети мають просуватись вперед, оскільки при зниженні дула втрачається можливість стріляти за будівлі)

Частина 5. Висновки

Потреба у шквальному вогні, як описано в попередній частині, та той факт, що міномети відскакують від твердих поверхонь, обумовлює необхідність розміщення мінометів на машинах. Вертикальні стіни будівель вимагають, щоб передові спостерігачі розміщувались позаду ворога, отже є необхідність в мотоциклах. Вертикальні стіни - це також необхідність великих кутів піднесення, отже потребуємо сферичних мін.

Мінометна доктрина малоприматна, якщо армія діє у місті. Вона передбачає, що віддалені цілі можуть бути уражені зниженням труби міномета та використанням видовжених снарядів

з високими балістичними коефіцієнтами; фактично, цим втрачається можливість уразити цілі за вертикальними стінами за допомогою майже вертикального вогню. Низький балістичний коефіцієнт сферичних снарядів (що давно піддається критиці мінометників, які мріють бути гаубичниками) насправді стає в нагоді, оскільки означає більший кут зниження, ніж кут піднесення. Також їх захоплення в ураженні віддалених цілей призвело до мовчазного припущення, що передовий спостерігач знаходиться між мінометником та ворогом. Якщо ворог наступає у відомій (на Сході) тактиці кліщів, втрата передових спостерігачів та той факт, що видовжені снаряди непридатні для стрільби під кутом, близьким до вертикалі, роблять стрільбу з мінометів неможливою.

Шквальний огонь мінометників та РПГ підрозділів – часто застосовуваний в давнину монголами з требушетами і луками – це нечувано в Америці, тому що мінометники знаходяться далеко позаду біля штабу сотні з трубами під 50 градусів і плитами, забитими в землю. Американці навіть не мають самохідного міномету, і російська Нона з її нарізним дулом - це фактично мініатюрна Акація. Вона була розроблена в 1980х для накриття афганців у відступі на протилежних схилах з невеликими (порівняно з вертикальними стінами будинків) нахилами; Америка робить це за допомогою безпілотників. Нона не підходить для близьких відстаней та вертикальних стін у міському бою, про що з прикрістю дізнався Башар аль-Асад.

В цей час (весна 2014) мінометна доктрина обох головних сил повністю про те, як воювати їхню останню війну (так співпало, що для обох це Афганістан) і не дає і натяку, як воювати війну наступну. Жодна країна не має міномета, що відповідає вимогам міського бою, і, з Червоною армією на східному кордоні, українці не мають гаяти часу. Але я вже маю [програму керування мінометним вогнем під Андроїд](#), яка передбачає існування сферичних снарядів і передових спостерігачів позаду ворога, які не знають де знаходиться міномет і тому не можуть видати цю інформацію у разі полону. Все, що потрібно, це сферичні снаряди великого калібру, розроблені для стрільби на низьких швидкостях з малою віддачею, яка б дозволяла розміщувати міномети на цивільних пікапах. За допомогою 8-дюймових 3D-принтерів можна виготовити снаряди та інші деталі, за винятком труб, це можна зробити швидко. Якщо докласти зусиль, українці можуть випередити обидві головні сили в умінні вести війну в місті і бути готовими протестувати нове озброєння і свою доктрину, коли Київ опиниться в облозі, що може статись найближчим часом.