



דפי חי"ר

פלונית חי"ר מוגברת (ארה"ב) - בהתקפה

העתונות הצבאית הסובייטית מרבה להציג מכנס ונהוגם של צבאות זרים, והיא הקדישה תשומת-לב מיוחדת ליחידות הרגלים האמריקאיות בארגון החדש (לאחר הנהגת ארבעת דגמי-הדיביזיות החדשים - במקום ה"פנטר" מית" שבשנות 1957-1963 - והשיבה אל המבנה הגדול, במקום "קבוצת-הקרב" הגדול (לה), בשרטוט זה, שבבטאון-קצינים סובייטי-התקפה פלוגתית אופינית בשני דרגים (בגר"ס - שניים קדימה"), רוחב הגזרה - 900 מ' עד 1,200 מ' (זה האחרון לרוב בהיערכות בדרג אחד), והקטע המחלקתי - 300 עד 400 מ'. תיעוד הפלוגתי - במרחק 3 עד 4 ק"מ (לעתים - גם יעדי-ביניים, 1.5 עד 2 ק"מ). פלגה של מרגמות ה"81 המ"מ של הפלוגה תופסת עמדות-אש שלה במרכז תבנית-הקרב, כ-500 מ' מאחורי מחלקות דרג א'; פלגה של טילים-מנוחים נ"ט ("אנטאק") נעה לאחורק מאחורי מחלקות דרג א'; לעתים מסתמכים אליהן הטילים - כיתה, למחלקה, מחלקת הטנקים (מתוך הפלוגה שסופחה לגדוד) נעה כרגיל לפני דרג א', הסיווד הפלוגתי מתנהל על-ידי פטרולים (עד כיתה) - וכן על-ידי פלוגת-המכ"מ הפלוגתית, הצופה בשני מכשירי AN/PPS-4 שלה אל שדה-הקרב (בתנאים של ראות לקויה, ובליילה, יכולים מכשירי המכ"מ לשמש גם לציון כיוון התנועה ליחידות-המשנה התוקפות), מכשירי-מכ"מ הפלוגתיים והתחנות הגדודיות (AN/TPS-33) ממלאים בדרך-כלל תפקיד כפול: הם (וביחוד האחרונות), בתפסם עמדות בעיקר בגבעות, וקרוב ככלי-האפשר לאויב, מאכנים את הפיצור צים הגרעיניים, פגלים קידומי גייסות-אויב, וביחוד טנקים, קובעים את נסיגתו והעתקת הארטילריה שלו, וכן עוקבים אחר המצב

באנפי הנדוד-המוגבר וברנחים שבין פלוגות ח"ר, אך הם גם עוקבים אחר התקדמות היחידות הקדומניות, מאכנים מקומן ומתאמים לפי זה את הנחתת האש מכל הסוגים. לזיהוי יחידות-המשנה התוקפות נקבעים אותות-ראיה חזותיים שונים - ולעתים נותנים ליחידות מחזירי-גלים קבועי-זווית הכלולים בציוד שב"חחנות-המכ"מ.

3 שטחים. 6 משימות - למטרה אחת

ה"סוכנות לחי"ר" של פיקוד-פיתוח הלחימה האמריקאי החדש, שנולדה כמעט יחד עמו, נכנסה לפני זמן קצר לשנת-חיהה השלישית, ומונה כיום 36 קצינים מובחרים ומנוסים, הנעזרים ב-10 חוגרים וב-16 אורחים. אין זה מספר רב - שכן תפקיד ה"סוכנות" הוא להדריך ולהנחה את צרכי העתידים של חיל-הרגלים בשלושה שטחים יחודיים: תורת לחימה; ארגון ומבנה יחידות; ציוד ונשק. מה משמעותה-למעשה של הגדרת-תפקידים זו? נביא לדוגמה את השנה השוטפת. בשנת הכספים 1964 הוטלו על ה"סוכנות" - ונת"מלאו על-ידיה - משימות עיקריות:

- מחקר (עיוני ומעשי) על הארגון לחיל הרגלים בשנת 1967.
- מחקר (כגיל) בבעיה כיצד לשמור על מרצו וכוחותיו של החייל-הרגלי הלוחם.
- עיצוב רשימה שתגדיר את 20 הצרכים החשובים ביותר בתחום ציודו של חיל הרגלים.
- מחקר להבחנת תפיסות-הסיווד הארגוניות להקמת גדודים ובריגדות מוטסים עצמאיים.
- עיצוב תפיסות המבצעית הארגוניות לבריגדת-סער אוירית כעוצבה-בפני-עצמה.
- עיון וניסויים להגדרת החכונות הנדרשות לרכב-נושא בשביל חיל הרגלים לשנות-השבעים של המאה - וכן לרכב טקטי, תקשורת ומער כת-הנשק בשביל חיל הרגלים.

אם נוסף כי אף עריכת ספרי-הדרכה סקטיים-תורתיים ליחידות

מכל הגדלים ("מכיתה ועד לבריגדה"), ותיקור ניהם - תפקיד אשר בו עסק בצבא-ארה"ב בעבר, בית הספר לרגלים - הוטלו עתה על ה"סוכנות", נוכל לראות את חיקף המלאכה הנדרשת מ"מעבדת חיל-רגלים" זו.

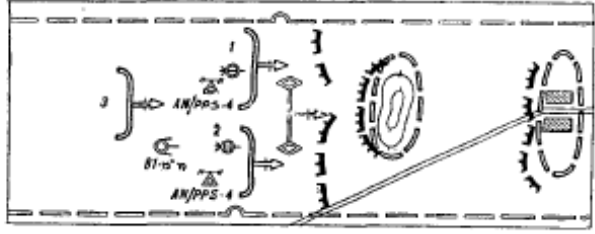
מפקדו של מוסד צעיר זה נהוג להעמיד תכור פות את סגל-קציניו על חיוניות תפקידם, והוא מזכיר להם כי "הן במלחמת-העולם השניה והן במלחמת קוריאה לא הינה החייל-הרגלי הלוחם אלא שמונה אחוזים בלבד מן העצמה הכוללת של הצבא - אך הוא שנשא ביותר מ-80 אחוזים מאבידותיו של הצבא; וכי יתכן שיש בכוח ציוד, ארגון ואורח-פעולה מתוקנים ונאותים לשנות במקצת מצבים כאלה".

כדור כפוליקליע

לרובה התקני הנוכחי של צבא-ארה"ב, M-14, יהיה עתה גם כדור מסוג נוסף, חדש-בתכלית: כדור המכל שני קליעים, כשמשקלו של כל אחד 5.378 גרם, חודו של השני תקוע לתוך



החלק החלול שבעורפו של הקדמי, יצוין כי מהירות הלוע של הקליע הקדמי זהה עם זו שבכדור הרגיל, כ-854 מ' - וממילא גם מסלול-תעופתו וטווח אינם פוחתים; בקליע השני ל-עומת זאת יורדת מהירות הלוע - כ-793 מ' - ומסלול-תעופתו עובר למטה מזה של הראשון, ממילא גדל השטח-המוכה של כל כדור - ופוגעים בשטח זה שני קליעים, במקום אחד. הניסויים השונים העלו, לדברי עתונות-הצבא האמריקאית, כי מספר הפגיעות גדל במידה ניכרת - ב-25 עד 100 אחוז, ביחוד משתפרת הפגיעה בטוחים עד 150 מ', - וכנראה שתכליתו המקוה של החי"ר דוש הזה כולו היתה, בראש וראשונה, לטווחי לחימה קצרים (כגון בנינגל של דרום-מזרח אסיה), בקוטרו של הכדור 7.62 מ"מ (קוטר "נאט"ו) ובכל צורתו נשאר זהה עם הכדור הרגיל (לשם הבחנה, צבוע חודו בצבע ירוק). עד כמה אטיה לעתים התפתחותה של מחשבה צבאית, מן ההלכה אל המעשה, אפשר לראות מהעובדה כי כבר במאה הי"ט הציע מתכן צבאי לייצור חימוש להנהיג תחמושת-רובים כפולת-קליע מעין זו...



מקרא
1, 2, 3 - מחלקות רובאים
◇ - מחלקת טנקים