

**Soviet Direct Fire Data Chart**

Unit	Ammo	ROF	Range Effectiveness														Ammo Supply
			Range in hexes														
			0	1	2	3	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	
T-64 ⊕ T-72 ⊕ T-80 ⊕ (T-90 ⊕) (T-90A ⊕)	APDU	1 (2)	8:20	9:20	8:19	7:19	6:18	4:18	3:17	2:16	1:15	—	—	—	—	—	1
	AP	1 (2)	8:19	9:19	8:19	7:18	6:17	4:16	3:15	2:14	1:13	—	—	—	—	—	3
	HEAT	1 (2)	8:19	9:19	8:19	7:19	5:19	3:19	1:19	—	—	—	—	—	—	—	2
	HE	1 (2)	6	10	10	10	10	9	8	7	6	5	—	—	—	—	7
	SCAP*	2	6:5	8:5	5:5	4:4	2:3	1:2	—	—	—	—	—	—	—	—	4
	SA	2	3	5	5	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
Msl	1	—	8:20	8:20	8:20	8:20	8:20	8:20	8:20	8:20	8:20	8:20	8:20	—	—	—	2
BMP-2	Msl	1	—	8:19	8:19	8:19	8:19	8:19	8:19	8:19	8:19	—	—	—	—	—	2
BMD-2	SCAP	3	8:8	9:8	8:8	7:7	6:6	5:5	4:4	2:3	—	—	—	—	—	—	5
BMD-3 ⊕	SCHE	3	3	6	6	6	6	5	4	3	2	1	—	—	—	—	10
	SA	2	3	5	5	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
BMP-1	Msl	1	—	—	—	3:18	3:18	4:18	4:18	4:18	5:18	—	—	—	—	—	2
	HEAT	1	6:18	8:18	7:18	6:18	5:18	2:18	1:18	—	—	—	—	—	—	—	6
	HE	1	2	3	3	3	3	2	2	2	1	1	—	—	—	—	8
	SA	2	3	5	5	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
BTR60/70 BTR60 BRDM-2	SCAP*	3	6:7	8:7	6:7	5:6	4:6	2:4	1:3	—	—	—	—	—	—	—	8
	SA	2	2	4	4	4	4	2	1	—	—	—	—	—	—	—	8
AT-4	Msl	1	—	8:19	8:19	8:19	8:19	8:19	8:19	—	—	—	—	—	—	—	2
BRDM-2 w/AT-5	Msl	2	—	8:19	8:19	8:19	8:19	8:19	8:19	8:19	8:19	—	—	—	—	—	7
AM-82	HEAT	3	—	8:13	8:13	7:13	6:13	4:13	3:13	2:13	1:13	—	—	—	—	—	2
	SCHE	3	—	15	15	15	15	14	12	10	8	6	—	—	—	—	8
S-122	AP	2	8:17	9:17	8:17	6:16	4:15	3:14	2:12	1:10	—	—	—	—	—	—	2
	HEAT	2	8:19	8:19	7:19	5:19	3:19	2:19	1:19	—	—	—	—	—	—	—	2
	HE	2	6	10	10	10	10	10	9	8	7	6	5	4	—	—	9
	IS	2	—	20	20	20	20	18	16	14	12	10	8	6	—	—	3
D-30	HEAT	2	6:19	8:19	7:19	5:19	3:19	2:19	1:19	—	—	—	—	—	—	—	3
	HE	2	—	10	10	10	10	10	9	8	7	6	5	4	—	—	12
	IS	2	—	20	20	20	20	18	16	14	12	10	8	6	—	—	3
SPG-9	HEAT	2	6:18	8:18	7:18	6:18	4:18	2:18	1:18	—	—	—	—	—	—	—	16
	HE	2	2	3	3	3	3	2	2	2	1	1	—	—	—	—	10
SD-44	AP	3	6:16	8:15	8:15	7:14	5:14	2:13	1:12	—	—	—	—	—	—	—	16
	HEAT	3	6:18	8:18	7:18	6:18	3:18	2:18	1:18	—	—	—	—	—	—	—	10
	HE	3	2	4	4	4	4	3	3	2	2	1	—	—	—	—	20
Infantry A	HEAT	1	8:18	6:18	2:18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
	SA	2	10	8	6	4	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6
Infantry B (Infantry C)	HEAT	1	8:17	6:17	2:17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2(0)
	SA	2	8	6	4	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10(8)
HQ/OP/ TOC	SA	2	2	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7
Motorcycle	HEAT	1	8:17	4:17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
	SA	6	4	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
S0120	HEAT	3	—	8:14	8:14	7:14	6:14	5:14	4:14	3:14	2:14	1:14	—	—	—	—	4
	HE	3	—	20	18	16	14	12	10	8	6	4	3	2	2	1	8