

**Министерство образования и науки
Республики Татарстан**

**Филиал ГАОУ СПО «Техникум
нефтехимии и нефтепереработки»
в г. Менделеевске**



Открытый урок по предмету «Основы безопасности жизнедеятельности»

Тема: Автомат Калашникова.

**История создания, виды модификации,
порядок неполной разборки и сборки
АК – 74, основные части и механизмы
автомата.**

Учебные вопросы:

1. **История создания АК – 74.**
2. **АК – 74 и его модификации**
3. **Основные части и механизмы автомата**
4. **Порядок неполной разборки и сборки АК – 74**
5. **Меры безопасности при обращении с оружием**

«Великий оружейник» России



**Михаил
Тимофеевич
Калашников**

AK - 74

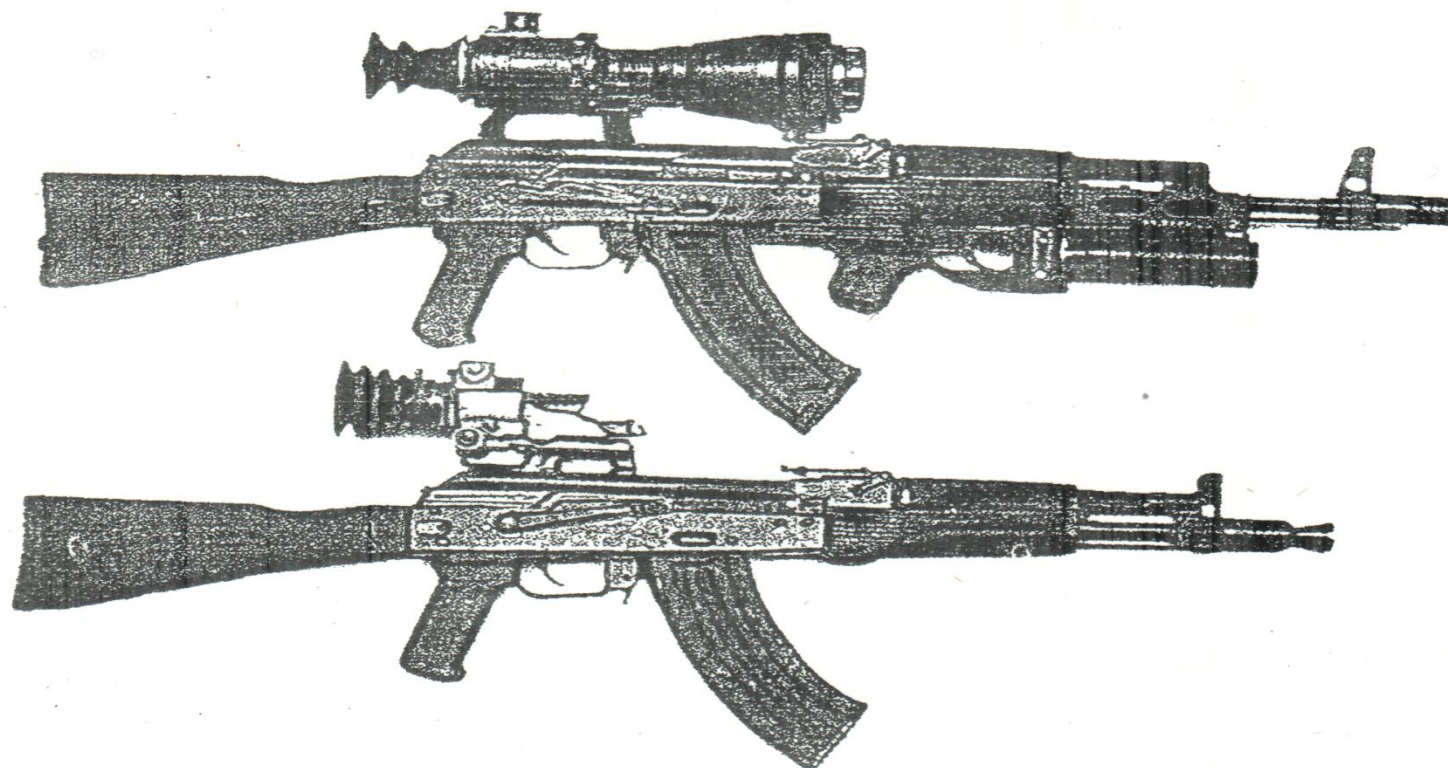


Модификации АК - 74

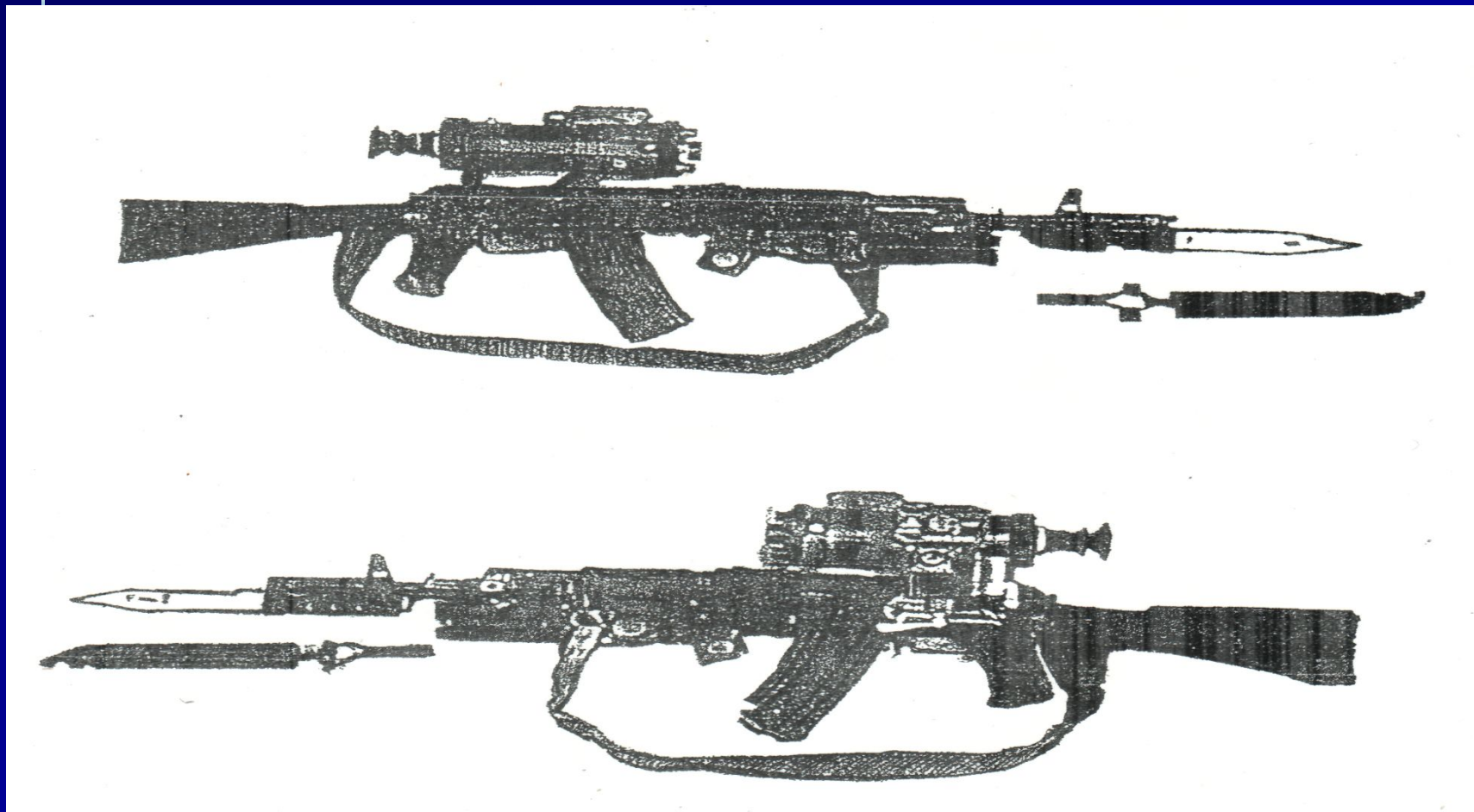
АК – 103 с примкнутым ШТЫКОМ



**АК -103 с ночным оптическим прицелом
НСПУМ и гранатомётом ГП – 25 (вверху) и
АК – 104 с оптическим прицелом (внизу)**



Отечественный автоматно-гранатомётный комплекс на базе автомата Калашникова

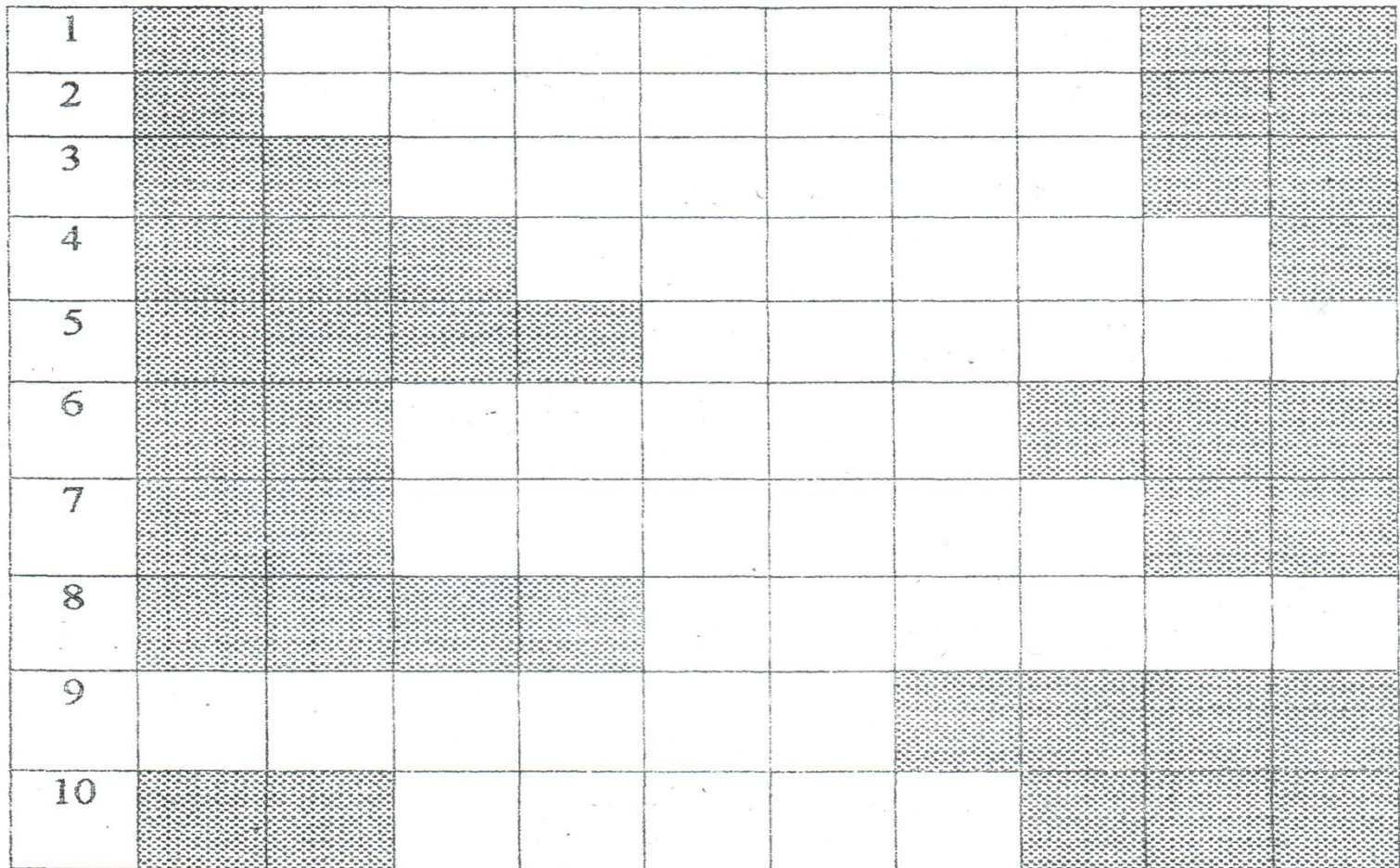


Тактико – технические характеристики модификаций АК -74

Боевые свойства АК

	АКМ	АК-74	АКС-74У	АК-101	АК-104	АК-105
Год постановки на производство.	1959	1974	1980	Начало 80-х годов		
Калибр (мм)	7,62	5,45	5,45	5,56	7,62	5,45
Масса патрона (г)	16,2	10,2	10,2	12,48	16,2	10,2
Масса пули (г)	7,9	3,4	3,4	4,0	7,9	3,4
Прицельная дальность (м)	1000	1000	500	1000	500	500
Начальная скорость пули (м/с)	715	900	735	910	670	840
Темп стрельбы (выстрелов/мин)	600	600	до 700	600	600	600
Боевая скорострельность одиночными выстрелами			40			
очередями			100			
(выстрелов/мин)						
Емкость магазина (патр.)			30			
Масса автомата (кг)	2,93	3,07	2,49	3,4	2,9	3,0
Масса магазина без патронов						
стального	330					
пластикового		230	230	230	250	230

Кроссворд



Эталон кроссворда

1		П	Р	И	К	Л	А	Д		
2		М	А	Г	А	З	И	Н		
3			Г	И	Л	Ь	З	А		
4				З	А	Т	В	О	Р	
5					Ш	О	М	П	О	Л
6			П	Е	Н	А	Л			
7			П	Р	И	Ц	Е	Л		
8					К	А	Л	И	Б	Р
9	П	А	Т	Р	О	Н				
10			С	Т	В	О	Л			