Согласно ГОСТ Р 50963-96 изм.2 в Российской Федерации действует следующая классификация классов броневой защиты специальных автомобилей:

Класс защиты	Вид оружия	Наименование и индекс патрона	Тип сердечника пули
1	Пистолет Макарова (ПМ)	9-мм пистолетный патрон 57-H-181C с пулей Пст	Стальной
	Револьвер типа «Наган»	7,62-мм револьверный патрон 57-H-122 с пулей р	Свинцовый
2	Пистолет специальный малокалиберный ПСМ	5,45-мм пистолетный патрон 7Н7 с пулей Пст	Стальной
	Пистолет <mark>Т</mark> окарева (ТТ)	7,62-мм пистолетный патрон 57-H-134C с пулей Пст	Стальной
2a	Охотничье ружье 12-го калибра	18,5-мм охотничий патрон	Свинцовый
3	Автомат АК-74	5,45-мм патрон 7Н6 с пулей ПС	Стальной нетермоупрочненный
	Автомат АКМ	7,62-мм патрон 57-H- 231 с пулей ПС	Стальной нетермоупрочненный
4	Автомат АК-74	5,45-мм патрон 7H10 с пулей ПП	Стальной термоупрочненный
5	Винтовка СВД	7,62-мм патрон 57-Н- 323 С с пулей ЛПС	Стальной нетермоупрочненный
	Автомат АКМ	7,62-мм патрон 57-Н- 231 С с пулей ЛПС	Стальной термоупрочненный
5a	Автомат АКМ	7,62-мм патрон 57-Б3- 231 С с пулей Б3	Специальный
6	Винтовка СВД	7,62-мм патрон 7Н13 с пулей СТ-М2	Стальной термоупрочненный
6a	Винтовка СВД	7,62-мм патрон 7-Б3-3 с пулей Б-32	Специальный