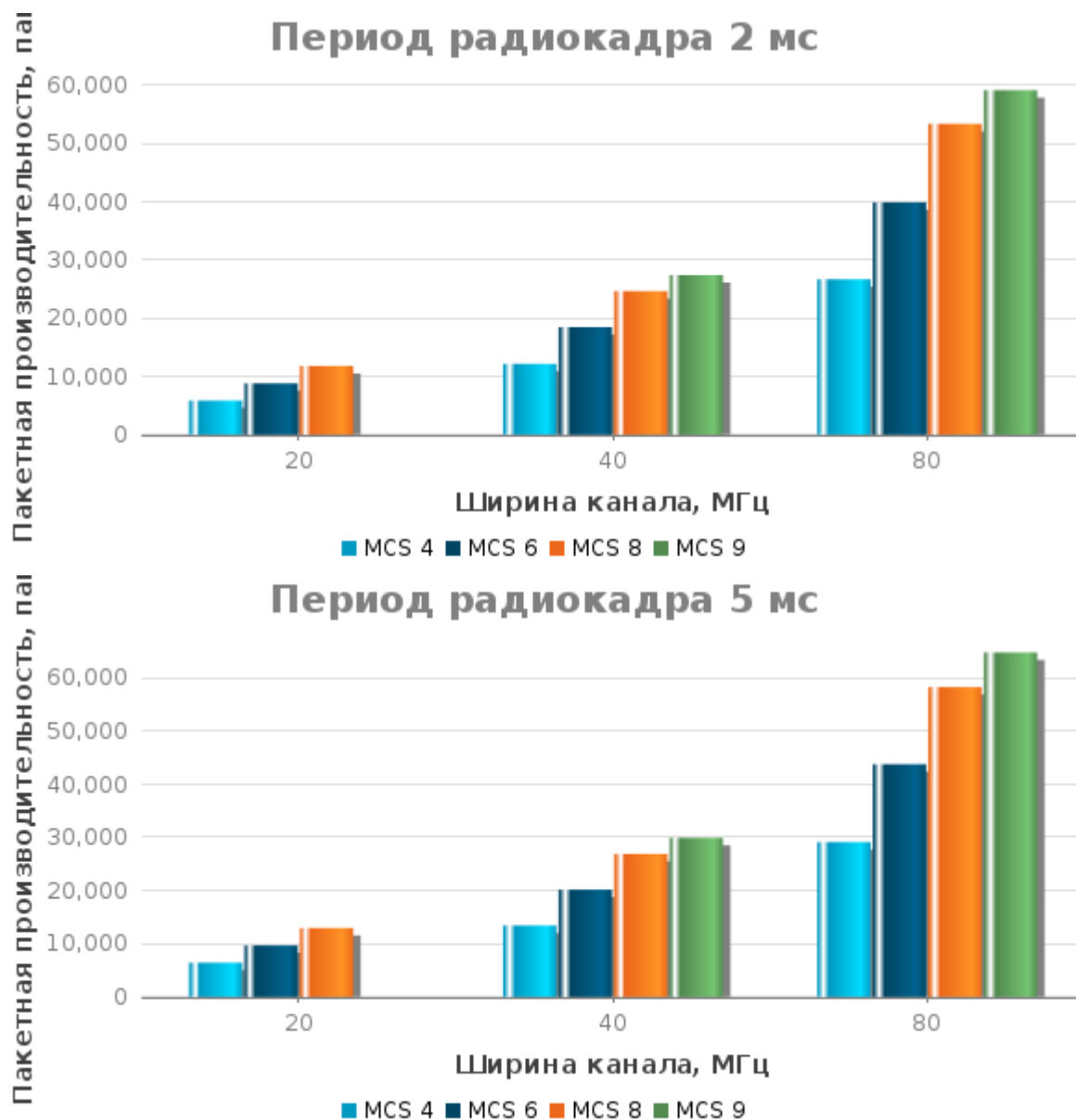


Пакетная производительность

- Зависимость пакетной производительности от ширины канала (размер пакета - 1518 байт, максимальное расстояние - 10 км)
- Зависимость пакетной производительности от размера пакета (модуляция - QAM256 3/4, максимальное расстояние - 10 км)
- Зависимость пакетной производительности от размера пакета (модуляция - QAM256 5/6, максимальное расстояние - 10 км)

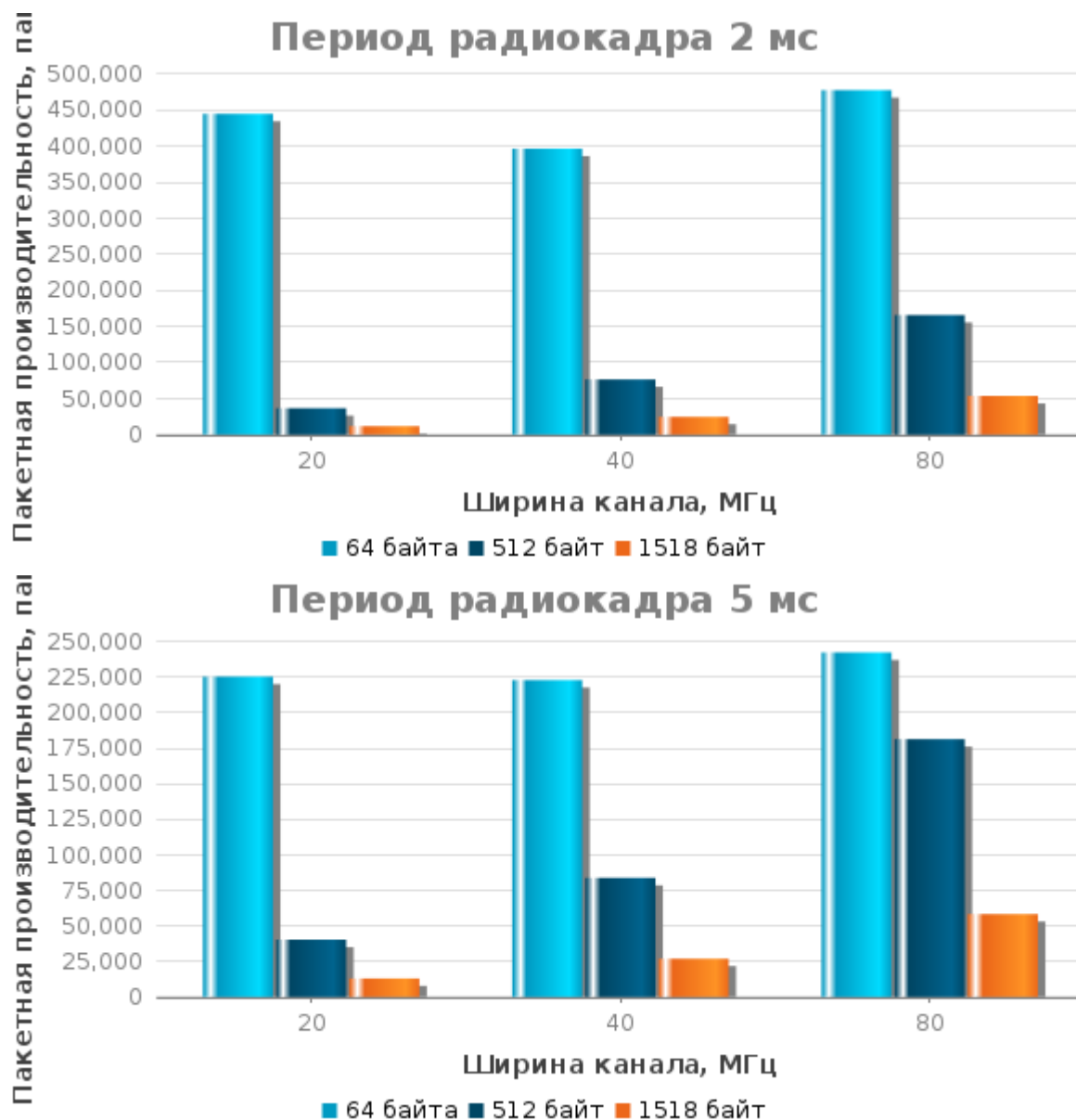
Зависимость пакетной производительности от ширины канала (размер пакета - 1518 байт, максимальное расстояние - 10 км)

Модуляция	Период радиокадра 2 мс			Период радиокадра 5 мс		
	Ширина канала, МГц			Ширина канала, МГц		
	20	40	80	20	40	80
MCS 4	5839	12164	26685	6415	13422	29121
MCS 6	8807	18447	39920	9685	20174	43774
MCS 8	11772	24648	53391	12946	26908	58273
MCS 9		27401	59182		29914	64787



Зависимость пакетной производительности от размера пакета (модуляция - QAM256 3/4, максимальное расстояние - 10 км)

Размер пакета	Период радиокадра 2 мс			Период радиокадра 5 мс		
	Ширина канала, МГц			Ширина канала, МГц		
	20	40	80	20	40	80
64 байта	444855	396577	477624	225455	223051	242465
512 байт	36581	76527	165804	40211	83743	181433
1518 байт	11772	24648	53391	12946	26908	58273



Зависимость пакетной производительности от размера пакета (модуляция - QAM256 5/6, максимальное расстояние - 10 км)

Размер пакета	Период радиокадра 2 мс		Период радиокадра 5 мс	
	Ширина канала, МГц		Ширина канала, МГц	
	40	80	40	80
64 байта	286325	425427	205022	233705
512 байт	85163	184172	92899	201388
1518 байт	27401	59182	29914	64787

