

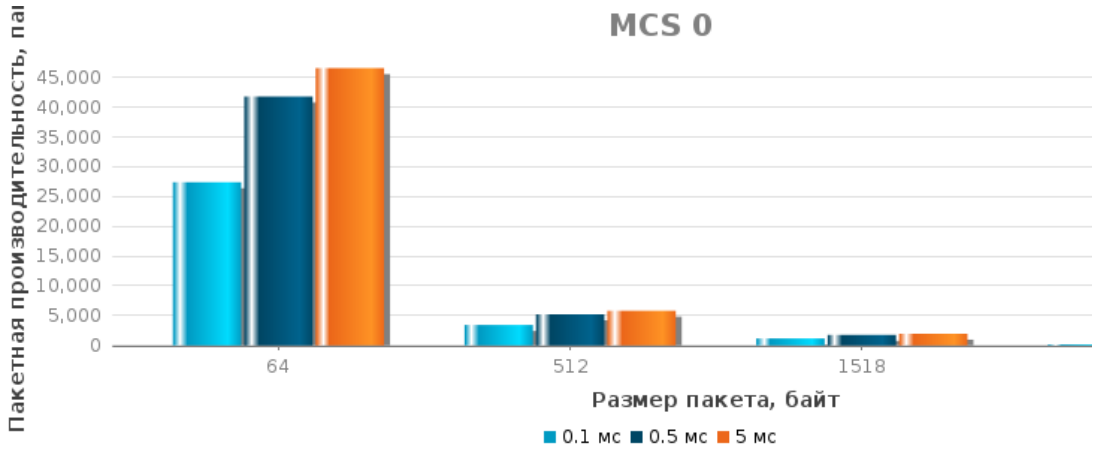
Пакетная производительность

- Зависимость пакетной производительности от периода радиокадра (ширина канала - 125 МГц, DL/UL = 50%. ARQ = on. GI = 1/8)
 - Модуляционно-кодовая схема MCS 0:
 - Модуляционно-кодовая схема MCS 3:
 - Модуляционно-кодовая схема MCS 7:

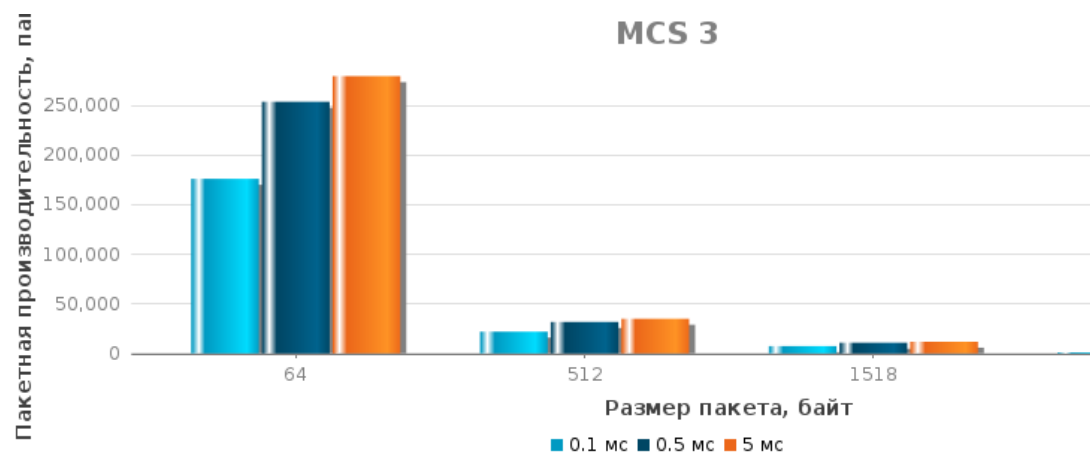
Зависимость пакетной производительности от периода радиокадра (ширина канала - 125 МГц, DL/UL = 50%. ARQ = on. GI = 1/8)

Модуляция	Период радиокадра	Размер пакета			
		64 байт	512 байт	1518 байт	9038 байт
MCS 0	0.1 мс	27366	3411	1150	193
	0.5 мс	41754	5218	1760	295
	5 мс	46504	5815	1961	329
MCS 3	0.1 мс	175943	21976	7412	1244
	0.5 мс	253725	31714	10696	1796
	5 мс	279451	34928	11779	1977
MCS 7	0.1 мс	591708	73957	24944	4189
	0.5 мс	847252	105905	35719	5998
	5 мс	930988	116444	39251	6594

Модуляционно-кодовая схема MCS 0:



Модуляционно-кодовая схема MCS 3:



Модуляционно-кодовая схема MCS 7:

