

Заявлений спосіб бісигнального передавання та приймання інформації, при якому маніпульовані сигнали формують на основі різних сигнальних ознак "1" та "0", а на приймальній стороні демодулюють прийняті оптичні сигнали відповідно інформаційні ознаки "1" та "0", які поставлені у відповідність до елементів інформаційного повідомлення. Оптичні сигнали маніпулюють двома ознаками сигналу першого оптичного каналу і відсутні ознаки маніпуляції в другому опорному оптичному каналі, згідно із способом знакозмінної маніпуляції сигналів NZ, між якими на приймальній стороні визначається диференціальна різниця, яка ставиться відповідно бітів "1" та "0" інформаційного повідомлення.