Uvedeme si několik příkladů použití Kendallova značení.

**M/M/N/0** - jde o Erlangův model: exponenciální rozložení intervalů mezi příchody (systém s poissonovským vstupním tokem), exponenciálně rozdělená doba obsluhy, N obsluhových linek, počet míst pro čekající R=0, OS se ztrátou (bez možnosti čekání).

**H2/D/1/∞ -** hyperexponenciální rozložení intervalů mezi příchody (druhého

**M/M/N/0** - jde o Erlangův model: exponenciální rozložení intervalů mezi příchody (systém s poissonovským vstupním tokem), exponenciálně rozdělená doba obsluhy, N obsluhových linek, počet míst pro čekající R=0, OS se ztrátou (bez možnosti čekání).

**H2/D/1/∞ -** hyperexponenciální rozložení intervalů mezi příchody (druhého řádu), doba obsluhy je konstantní (neměnná pro všechny požadavky), systém má jednu obsluhovou linku pro obsluhu přicházejících požadavků, délka fronty není omezena, vzhledem k tomu, že není uveden režim fronty, implicitně se předpokládá režim fronty FIFO.