

## Занятие №2.

### Исследование характеристик ИС как сети систем массового обслуживания.

#### Задание на самостоятельную работу

#### Таблица вариантов данных

Рассчитать характеристики сети СМО (рис. 1):

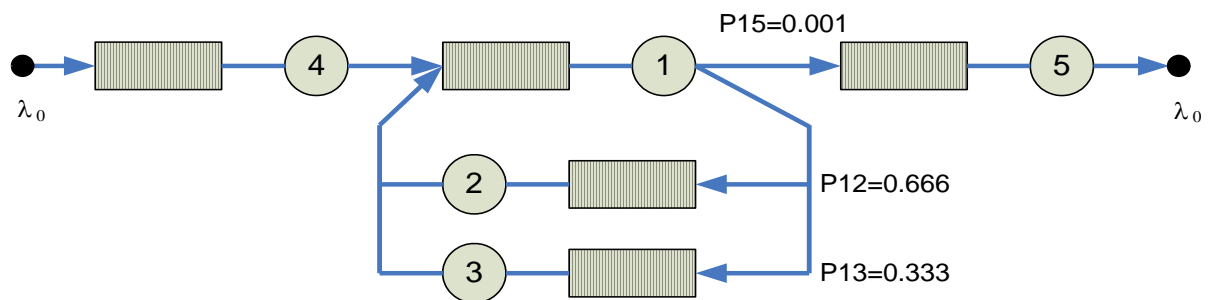


Рис. 1 Сеть СМО

Таблица 1

#### Варианты заданий

№ вар	$\lambda_0$	T01, мс	T02, мс	T03, мс	T04, с	T05, с	$h_{12}$	$h_{13}$	$h_{15}$
1	0,003	20	20	80	20	120	666	333	1
2	0,005	35	25	70	15	130	656	338	6
3	0,005	29	19	75	18	135	650	341	9
4	0,008	25	17	85	25	120	670	329	1
5	0,004	32	23	78	23	128	660	336	4
6	0,009	27	21	82	21	122	640	346	14