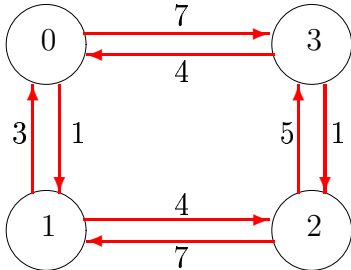


## Предельные вероятности состояний

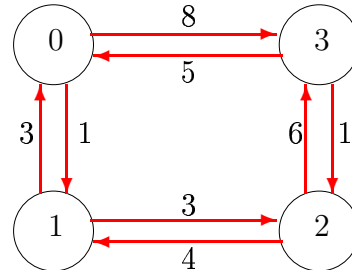
Известна эффективность системы в каждом из четырех состояний  $W_i$ ,  $i = 0, 1, 2, 4$  и интенсивности связей между состояниями. Найти среднюю эффективность системы.

**Задача 35.1.** *Алешин Владислав*



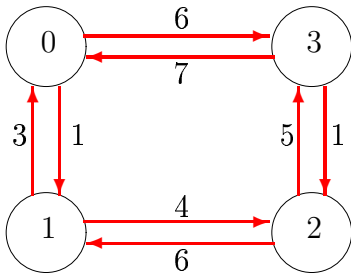
$$W_0 = 1, W_1 = 5, W_2 = 12, W_3 = 16.$$

**Задача 35.2.** *Андреев Даниил Романович*



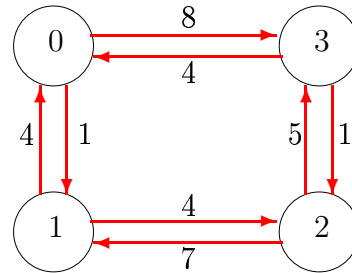
$$W_0 = 1, W_1 = 5, W_2 = 10, W_3 = 16.$$

**Задача 35.3.** *Власов Владимир*



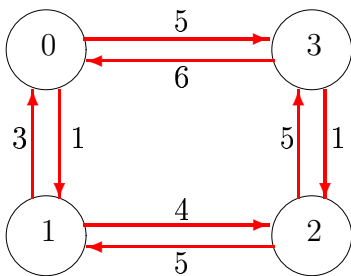
$$W_0 = 1, W_1 = 6, W_2 = 11, W_3 = 16.$$

**Задача 35.4.** *Глазков Никита*



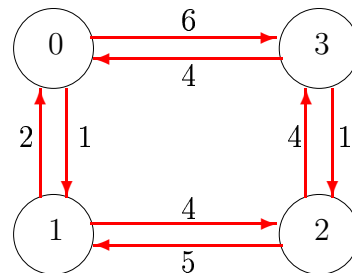
$$W_0 = 4, W_1 = 6, W_2 = 11, W_3 = 15.$$

**Задача 35.5.** *Гриневич Илья Константинович*



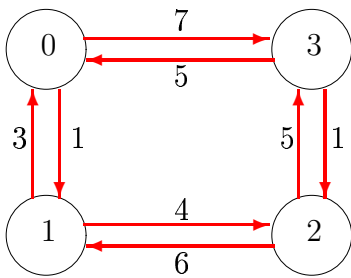
$$W_0 = 3, W_1 = 5, W_2 = 9, W_3 = 15.$$

**Задача 35.6.** *Ершов Никита Сергеевич*



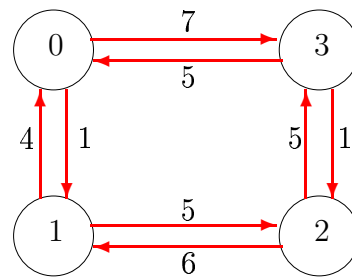
$$W_0 = 1, W_1 = 6, W_2 = 9, W_3 = 14.$$

**Задача 35.7.** Зыза Анастасия Олеговна



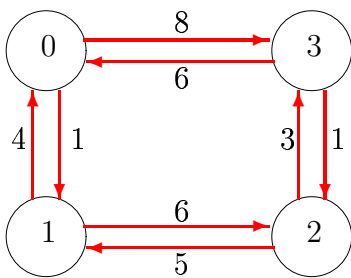
$W_0 = 2, W_1 = 7, W_2 = 11, W_3 = 17.$

**Задача 35.8.** Ирха Кирилл Вадимович



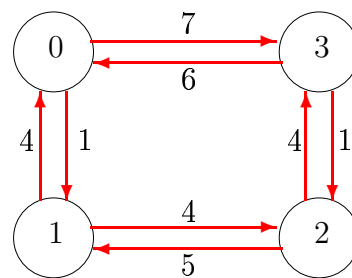
$W_0 = 4, W_1 = 6, W_2 = 10, W_3 = 15.$

**Задача 35.9.** Кундиус Егор Евгеньевич



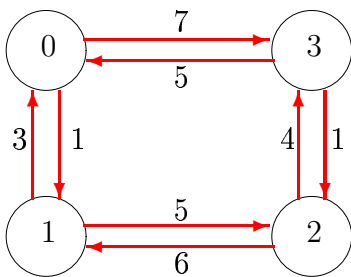
$W_0 = 3, W_1 = 8, W_2 = 11, W_3 = 20.$

**Задача 35.10.** Луценко Петр Викторович



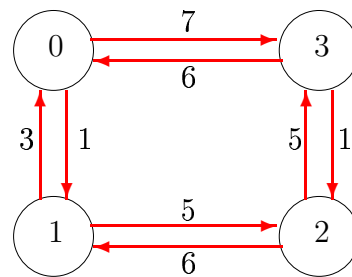
$W_0 = 2, W_1 = 6, W_2 = 11, W_3 = 16.$

**Задача 35.11.** Мазур Илья Викторович



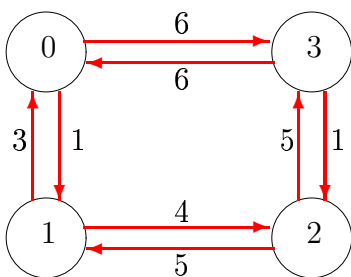
$W_0 = 2, W_1 = 7, W_2 = 9, W_3 = 17.$

**Задача 35.12.** Нечаева Полина Игоревна



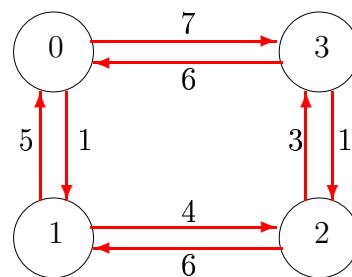
$W_0 = 2, W_1 = 7, W_2 = 9, W_3 = 17.$

**Задача 35.13.** Обухов Семен



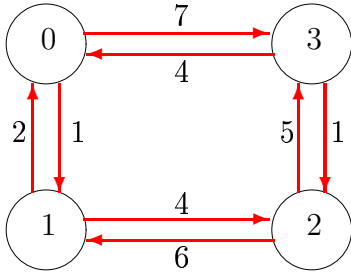
$W_0 = 2, W_1 = 6, W_2 = 10, W_3 = 14.$

**Задача 35.14.** Плеханов Артем



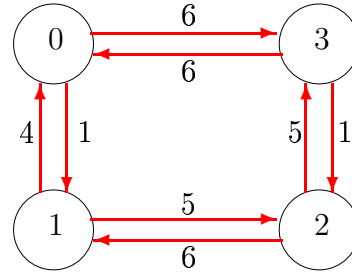
$W_0 = 4, W_1 = 6, W_2 = 12, W_3 = 17.$

**Задача 35.15.** Селиванов Александр Михайлович



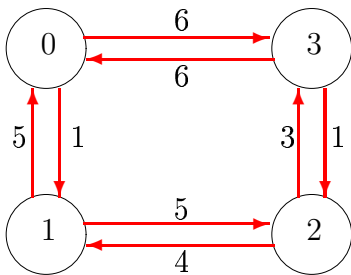
$W_0 = 1, W_1 = 6, W_2 = 10, W_3 = 14.$

**Задача 35.16.** Ступак Александра Алексеевна



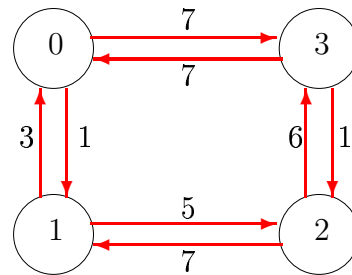
$W_0 = 4, W_1 = 7, W_2 = 10, W_3 = 18.$

**Задача 35.17.** Сухов Александр



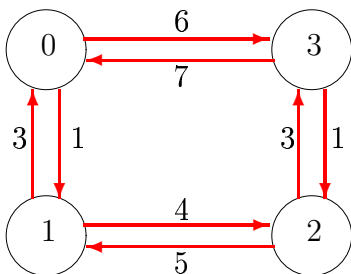
$W_0 = 4, W_1 = 6, W_2 = 10, W_3 = 17.$

**Задача 35.18.** Терехова Маргарита



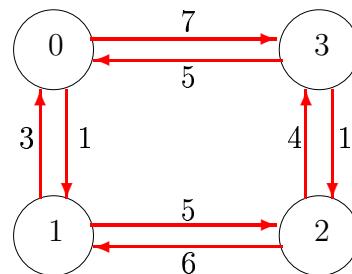
$W_0 = 2, W_1 = 7, W_2 = 10, W_3 = 17.$

**Задача 35.19.** Фернанду Марселину Жулиу



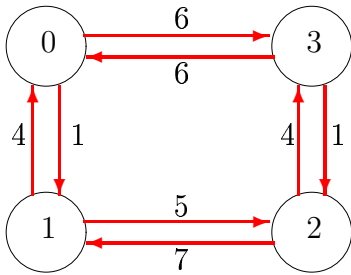
$W_0 = 2, W_1 = 7, W_2 = 10, W_3 = 17.$

**Задача 35.20.** Хименес Мендиета Хулио Сэсар



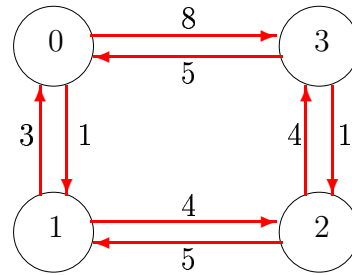
$W_0 = 2, W_1 = 7, W_2 = 11, W_3 = 17.$

**Задача 35.21.** Шаповалов Андрей Евгеньевич



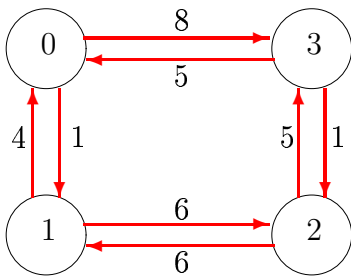
$W_0 = 4, W_1 = 6, W_2 = 11, W_3 = 15.$

**Задача 35.22.** Шаповалова Мария Евгеньевна



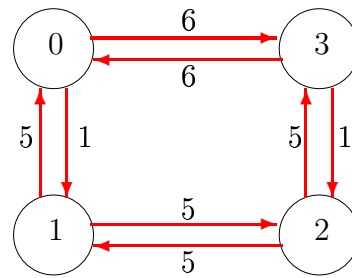
$W_0 = 2, W_1 = 7, W_2 = 11, W_3 = 17.$

**Задача 35.23.**



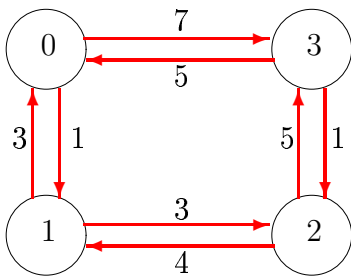
$W_0 = 3, W_1 = 8, W_2 = 12, W_3 = 20.$

**Задача 35.24.**



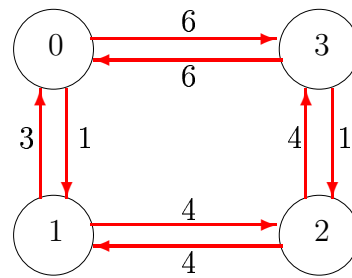
$W_0 = 4, W_1 = 6, W_2 = 11, W_3 = 17.$

**Задача 35.25.**



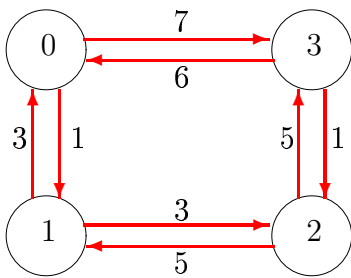
$W_0 = 1, W_1 = 5, W_2 = 10, W_3 = 16.$

**Задача 35.26.**



$W_0 = 2, W_1 = 5, W_2 = 9, W_3 = 14.$

**Задача 35.27.**



$W_0 = 3, W_1 = 5, W_2 = 9, W_3 = 15.$