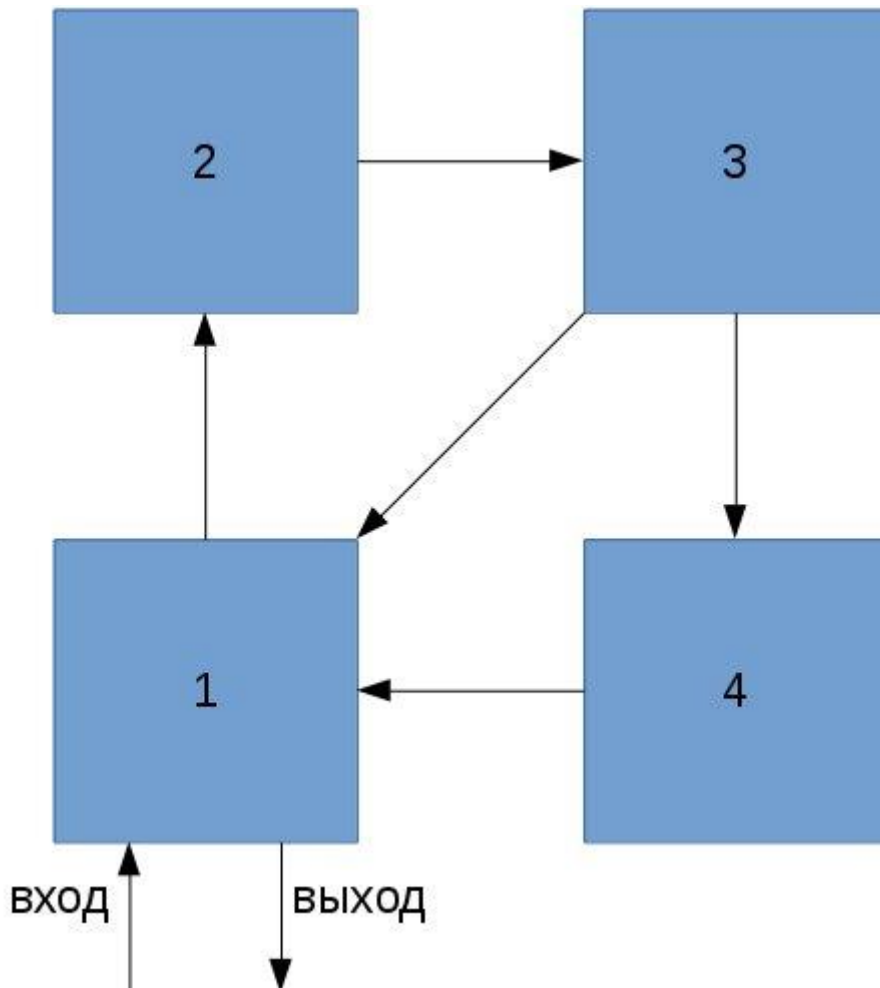


# Бот-экскурсовод или «в греческом зале...»

1. Составьте диаграмму состояний для бота-экскурсовода по музею. Музей состоит из четырех залов. Схема музея — ниже на картинке (стрелками обозначено направление возможного движения между залами и вход/выход в музей):



2. Напишите бота, описанного составленной диаграммой состояний. В каждом из помещений выдается сопроводительный текст: «Добро пожаловать! Пожалуйста, сдайте верхнюю одежду в гардероб!» на входе и «Всего доброго, не забудьте забрать верхнюю одежду в гардеробе!» на выходе, «В данном зале представлено...» в каждом из залов. После сопроводительного текста выводится список помещений, в которые можно перейти далее с небольшим описанием этих помещений.