Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт, документ

Автоматически созданное описаниеЗадание 1 – столбцы AV и AW.

Задание 2 – столбцы AZ и BA формулы ниже(на формулах сначала интенсивность выхода, потом перехода)

Изображение выглядит как рукописный текст, Шрифт, линия, текст

Автоматически созданное описание

Задание 3 – время пребывания в столбце BB. Состояния сгенерированны.

Задание 4 – из-за огромного числа заболевших в 0 точке времени пришлось использовать 15 тысяч ячеек, чтоб при генерации всегда иметь как минимум 100 дней. Значение коэффициента решил не менять, т. к. с ним есть проблема, которую я указывал в 1-м д.з. и 2 коэфф уменьшается в МНК, хотя по графику должен увеличиваться (объяснение в 1-м д.з.). Разумней было бы решить, взяв выборку примерно в 115 дней. Тогда коэффициент получился бы куда ближе к истине.

Задание 5 – график.

Изображение выглядит как текст, График, линия, снимок экрана

Автоматически созданное описание

Спасибо за ваше время и внимание. Это было довольно интересно узнать и разбираться. Особенно первое д.з. с SIR моделью и осознанием, что не так.

Спасибо ещё раз. С уважением, Александр БПИ 218