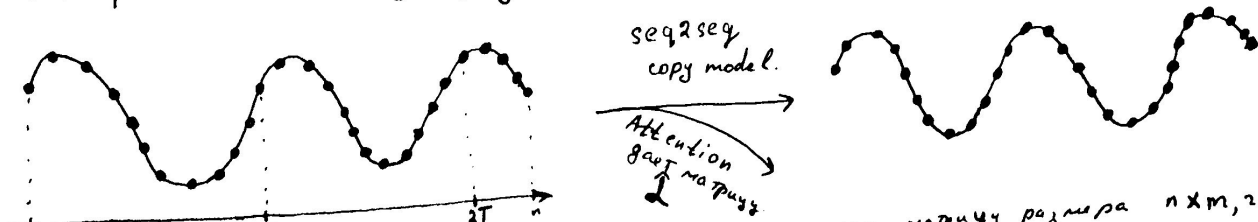
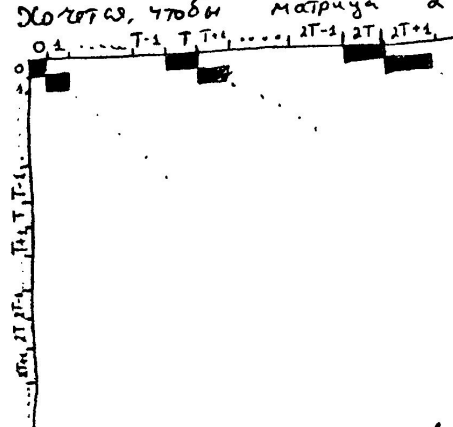


После работы алгоритма seq2seq разга:



В качестве результата работы seq2seq модели получим матрицу размера $n \times m$, где:
 n - число точек в исходном тренинговом ряду
 m - число точек в ряду полученном после seq2seq [Если мы копируем, то получаем $n \equiv m$].
 Хотелось, чтобы матрица \hat{a} имела такой вид:



Данный вид должен достигаться в силу того, что потоками точек должны ставиться в соответствие сходные вектора d_i в скрытом (латентном) пространстве, из чего следует, что скалярные произведения этих векторов с векторами e_j , тоже должны быть сходными.