Алгоритм функции обновления матрицы феромона Вход: • tao -- матрица феромона, Начало • best_dist -- самый короткий путь, • best_route -- самый лучший маршрут, • elite -- число элитных муравьев, • rho -- к-т испарения феромона, tao *= rho Выход: обновленная матрица феромона Цикл ant от 0 до ants с шагом 1 delta_tao = Q / ant_dist[ant] cur route = ant_routes[ant] Цикл і от 0 до size - 1 с шагом 1 from = cur_route[i] to = cur_route[i + 1] tao[from, to] += delta_tao tao[from, to] < Да MIN_PHER tao[from, to] = MIN_PHER Конец цикла по і Конец цикла по ј Конец