**900**

**ПЕРЕСТАНОВКА**

Криптографы двух штабов разработали следующую систему шифрования. Исходный текст, записанный без пробелов, разбивается последовательно на части по 10 букв. В каждой части буквы нумеруются слева направо от 1 до 10 и затем переставляются по правилу, которое задаётся таблицей 1. То есть, первая буква каждой части ставится на 5 место, вторая – на 7 место и т.д. Решив протестировать свою систему шифрования, криптограф первого штаба попробовал отправить сообщение криптографу второго штаба. Он его зашифровал, а потом, для большей надежности, зашифровал полученный текст еще раз. Подумал, и зашифровал его еще 75 раз. В результате криптограф второго штаба получил вот такое сообщение: «апятлрмаспчлнеааанув». В ответе укажите первое слово открытого текста (строчными буквами).

