

У роботі наведені оцінки імовірностей співпадіння результатів операцій покомпонентного та модульного додавання (віднімання) на множині  $n$ -мірних векторів над простим скінченним полем. Також приведені способи зменшення криптографічної стійкості шифру шляхом заміни його окремих компонент під видом збільшення стійкості. Отримані результати свідчать про те, що імовірність співпадіння модульного та покомпонентного додавання (віднімання) є дуже малою.