



*Фестиваль исследовательских и творческих работ учащихся
«Портфолио»*

Лозунговый шифр






**Лозунговый шифр предложен
аббатом Иоганнесом Тритемием,
настоятелем монастыря
в Вюрцбурге
(1518 г.)**





Лозунговый шифр – шифр замены



Алгоритм шифрования

- Идею шифра проиллюстрируем таблицей с русскими буквами.
- Размер таблицы выберем 6x5.
- Слово республика будет являться лозунгом.
- После лозунга в таблицу впишем оставшиеся буквы алфавита.

Р	Е	С	П	У	Б
Л	И	К	А	В	Г
Д	Ж	З	М	Н	О
Т	Ф	Х	Ц	Ч	Ш
Щ	Ь	Ы	Э	Ю	Я

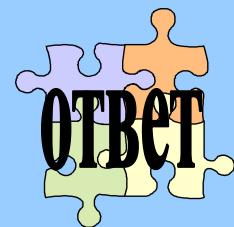
- Зашифруем слово **ЛОЗУНГ**.
- Каждой букве слова будет соответствовать нижняя буква таблицы.

Р	Е	С	П	У	Б
Л	И	К	А	В	Г
Д	Ж	З	М	Н	О
Т	Ф	Х	Ц	Ч	Ш
Щ	Ь	Ы	Э	Ю	Я

В результате получаем - **ДШХВЧО**

Попробуй отгадай слово:

ХМЦШЗ



Получилось слово:

ЗАМОК

