## Задание на выполнение лабораторной работы

<u>Цель:</u> Познакомиться и научиться работать с алгоритмами донаучной криптографии.

Для выполнения лабораторной работы необходимо выполнить задание на лабораторную работу в соответствие заданным вариантом. Для реализации программы использовать язык программирования C/C++. После выполнения оформить отчет и вместе с программой сдать на проверку.

Отчёт по лабораторной работе должен содержать:

- 1. Цель работы.
- 2. Описание алгоритма шифрования.
- 3. Примеры работы программы (как минимум 2, каждый пример должен содержать скриншот текста который шифруете, зашифрованного текста и расшифрованного текста). Примеры должны сопровождаться пояснениями.
- 4. Вывод о проделанной работе.
- 5. Листинг программы.