```
h3 {
  font-size: 30px;
  color: Black;
  position: relative;
  left: -2.5em;
  top: 7em;
  }
section.titleslide1 h4 {
  font-size: 40px;
  color: Black;
  position: relative;
  left: 0em;
  bottom: 2em;
}
section.titleslide2 h4 {
  font-size: 40px;
  color: Black;
  position: relative;
  left: 0em;
  bottom: 5.3em;
}
section.titleslide3 h4 {
  font-size: 40px;
  color: Black;
  position: relative;
  left: 0em;
  bottom: 0em;
}
section.titleslide4 h4 {
  font-size: 40px;
  color: Black;
  position: relative;
  left: 0em;
  bottom: 0em;
}
section.titleslide5 h4 {
  font-size: 40px;
  color: Black;
  position: relative;
  left: 0em;
  bottom: -1em;
}
```

Лабораторная работа №7

RUDN University, 2022 Moscow, Russia

Цель выполнения лабораторной работы

Освоить на практике применение режима однократного гаммирования.

Результат работы шифрователя



```
[4] k, t, et - encryption(s)

Открытый текст: С Новым Годом, друзья!

Открытый текст в 16-ой системе: ['d1', '20', 'cd', 'ee', 'e2', 'fb', 'ec', '20', 'c3', 'ee', 'e4', 'ee', 'ec', '2c', '20', 'e4', 'f0', 'f3', 'e7', 'fc', 'ff', '21']

Ключ в 16-ой системе: ['91', 'ea', 'ba', 'ef', 'e', '43', '94', '46', '44', '6', '9a', '93', '34', '5b', '90', '34', '4d', '9c', '6d', 'b5', 'e5', 'bb']

Шифротекст в 16-ой системе: ['40', 'ca', '77', '01', 'ec', 'b8', '78', '66', '87', 'e8', '7e', '7d', 'd8', '77', 'b0', 'd0', 'bd', '6f', '8a', '49', '1a', '9a']

Шифротекст: @Ки©нехfти~]Вы°РЅоБЕВЬ
```

Результат работы дешифрователя

```
key - find_key(s, et)
© Открытый текст: С Новым Годом, друзья!
Шифротекст: @КиЗмекftи-)Вил°РЅоЉТВЬ
Открытый текст в 16-ой системе: ['d1', '20', 'cd', 'ee', 'e2', 'fb', 'ec', '20', 'c3', 'ee', 'e4', 'ee', 'ec', '20', 'e4', 'f0', 'f3', 'e7', 'f6', 'ff', '21']
Вифротекст текст в 16-ой системе: ['40', 'ca', '77', '01', 'ec', 'b8', '78', '66', '87', 'e8', '7e', '7d', 'd8', '77', 'b0', 'd0', 'bd', '6f', '8a', '49', '1a', '9a']
Найденный ключ в 16-ой системе: ['91', 'ea', 'ba', 'ef', 'e', '43', '94', '46', '44', '6', '9a', '93', '34', '5b', '90', '34', '4d', '9c', '6d', 'b5', 'e5', 'bb']
```

Вывод

В ходе данной лабораторной работы я освоил на практике применение режима однократного гаммирования.

Спасибо за внимание