



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ  
И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»



Кафедра прикладной математики

Лабораторная работа № 1  
по дисциплине «Основы криптографии»

Место для ввода текста.



Группа	ПМ-93, ПМ-92
Бригада	29
	ИВАНОВ ВЛАДИСЛАВ
	ОБЕРШТ ЕЛЕНА
Преподаватели	СТУПАКОВ И.М.

Дата 17.09.2021

Новосибирск

## Задание

### Часть 1. Шифрование методом простой замены

1. Разработать программу для генерации ключа, путем случайного перемешивания алфавита (Тасование Фишера—Йетса). На выходе должен быть файл с перестановкой алфавита (33 различных русских буквы).
2. Разработать программу для шифрования текста методом простой замены. Программа должна читать ключ и шифруемый текст из файла, удалять из текста все символы кроме русских букв (включая пробелы), приводить текст к нижнему регистру и осуществлять замену в соответствии с ключом. На выходе должен быть файл с зашифрованным текстом. Для всех файлов использовать кодировку UTF-8.

```
3. import random
4. import re
5.
6. def fisher_yates_shuffle(alphabet):
7.     list_range = range(0, len(alphabet))
8.     for i in list_range:
9.         j = random.randint(list_range[0], list_range[-1]) # return a random number from 0 (incl.) to
           33 (excl.)
10.        alphabet[i], alphabet[j] = alphabet[j], alphabet[i] # swap the letters
11.    return alphabet
12.
13. # reading input
14. alphabet = open('alphabet.txt', 'r').readlines()
15.
16. # writing result
17. with open('alphabet_shuffled.txt', 'w') as f:
18.     f.writelines(fisher_yates_shuffle(alphabet))
19.
20. fisher_yates_shuffle(alphabet)
21.
22. # defining alphabet
23. alphabet = 'абвгдеёжзийклмнопрстуфхцшщъыьэюя'
24.
25. # creating random key from the alphabet
26. def makeKey(alphabet):
27.     alphabet = list(alphabet)
28.     random.shuffle(alphabet)
29.     return ''.join(alphabet)
30.
31. key = makeKey(alphabet)
32. print(' Key:\n', key)
33.
34. # reading text from file
35. text = open('text.txt', 'r').readlines()[0]
36. print(' Original text:\n', text)
37.
38. # encrypting
39. def encrypt(text, key):
40.     text = re.sub(r'^а-яёЁА-Я+', '', text).lower() # preprocessing text using regular expression
41.     keyIndices = [alphabet.index(k) for k in text]
42.     return ''.join(key[keyIndex] for keyIndex in keyIndices)
43.
44. text_encrypted = encrypt(text, key)
45.
46. # writing result
47. with open('text_encrypted.txt', 'w') as f:
48.     f.writelines(text_encrypted)
49.
50. print(text, '-->', text_encrypted)
51.
52. # partial decrypting
53. def decrypt(text_encrypted, key):
54.     keyIndices = [key.index(k) for k in text_encrypted]
55.     return ''.join(alphabet[keyIndex] for keyIndex in keyIndices)
56.
57. text = decrypt(text_encrypted, key)
58.
59. print(text_encrypted, '-->', text)
60.
```

```

62.
63. # defining a more complicated alphabet (just for fun)
64. alphabet_strong = ['абвгдеёжзийклмнопрстуфхцшщъыьэюя' +
65.                     'abcdefghijklmnopqrstuvwxyz' +
66.                     'АБВГДЕЁЖЗИЙКЛМНОПРСТУФХЦШЩЪЫЬЭЮЯ' +
67.                     'ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ' +
68.                     '!@#$%^&*()_~1234567890-=[ ]{};:"',./<>? '][0]
69.
70. # generating keys (weak)
71. key1 = makeKey(alphabet)
72. key2 = makeKey(alphabet)
73.
74.
75. print(' Key 1:\n', key1, '\n', '\n Key 2:\n', key2)
76. random.seed(42) # make the random state constant
77.
78. # reading texts from files
79. text1 = open('text1.txt', 'r').read().splitlines()
80. text2 = open('text2.txt', 'r').read().splitlines()
81.
82. # removing paragraphs
83. text1 = ' '.join(text1)
84. text2 = ' '.join(text2)
85.
86. # encrypting
87. text1_encrypted = encrypt(text1, key1)
88. text2_encrypted = encrypt(text2, key2)
89.
90. print('Text 1, Original:\n', text1, '\n', ' \nText 1, Encrypted:\n', text1_encrypted)
91.
92.
93. print(' \nText 2, Encrypted:\n', text2_encrypted)
94.
95. with open('text1_encrypted.txt', 'w') as f:
96.     f.writelines(text1_encrypted)
97.
98. with open('text2_encrypted.txt', 'w') as f:
99.     f.writelines(text2_encrypted)
100.

```

На примере эссе:

Это было недавно, как говорят, в тиши лесной. Вчера, казалось бы, они сидели там. А сегодня ни следа прошедших событий. Много ушло, сменились локации. А слухи ходят по сей день, воскрешая историю о неизвестном. Иванов Владислав Валерьевич, Обершт Елена Дмитриевна

цмёеяиёчлщъкчёхъхпёкёажмкмнэнилючёткглахъхъйиёюзаяёчнюнщлинмъъюлпёщчжнюи  
лщъшаёэлщэнрюёеямнтьчепёлсэиёюлчнинюзиёхъфнньюисрнрёщжмшёюлтщлчзкёюхалэъ  
жнюмёанбёчлнйклюмчёёнкъчёккищнюиёккъилазлкгёелаэмлилчъщнманлкчъ

**Часть 2.** Расшифровать короткий текст бригады с ближайшим меньшим номером. Процесс расшифровки подробно описать (приводя шаги и промежуточные результаты).

Зашифрованный текст:

Кфхазшъоюкфмбъаорюкурсдширлншпхшихбъгибдбюриюкзбоюкфмбършъббцкзскысрдсалкя  
бсуаомкпкёцкокизскукуъацкзкмекзкфшюрцгхщзккъжрышъкжиёцкиюбъщаэбскдгикюризрш  
бхурэбъдцкпкцгорювзкокизсрсксрдшсрлцхщкскифбзысрдшцхцазбсцвфазацоюшпкзщцгсры

Фео: Воробьева Вероника Игоревна, Половникова Полина Сергеевна, Чипкинеева Юлия Александровна

2. Отделим часть основного текста:

икюкфгирибюксшуршекюбисрокмкисшукирокмшсрхбюеббисрдшоушсббирлмшщрмбх  
рсзюкир

- заменяем буквы на верные, записав их ЗАГЛАВНЫМИ с помощью кода:

Результат:

ВвхоАВТшъшщВкюкфгбВАВбюкНшүАшекюбВНАокмкВНшукВАокмшНАхбюеббВНАдш  
оушНббВАлмшщАмбүхАНзюкВНА

- ‘к ю ф г б ш’ -> ‘ор б ь е и’

Далее заменим 'у е о м х д' -> 'к г п л с ч'

4

ВОПРАВЗАНИЕСКАЭЕЪЧЦОпОцЪПАРвзОПОызНАНОНАЧИНАлцСщОНИВОБЕзыНАЧИцСцазЕНцв  
БазацПРИпОзИцЪНАыАНщцИщВвСПАВТИЪИСщ  
ВОРОБЬЕВАВЕРОНИКАИГОРЕВНАПОЛОВНИКОВАПОЛИНАСЕРГЕЕВНАЧИПКИНЕЕВАЛЛИЩАЛЕК  
САНЗРОВНА  
Заменяем 'л з щ' -> 'ю д я'  
ОБСаДИЪПРОБЛЕЪПАРОКАНЧИВАЮНИпСЯВСЕЪЪВЕЧЕРАВРОДЕПРОБЛЕЪАИЪЕЕцОДНОыНАЧН  
аЮОяЕНКаПЛОпОёцОПОыДНОКОЪацОДОЛГОДОБИРАцЪСЯДОЪОЖАыИЪОЖВёцОВРЕЪЯаэЕНО  
ЧЪВОПРАВДАНИЕСКАЭЕЪЧЦОпОцЪПАРвДОПОыДНАНОНАЧИНАЮцСЯОНИВОБЕДыНАЧИцСцад  
ЕНцвБаДацПРИпОДИцЪНАыАНЯцИЯВвСПАВТИЪИСЯ  
ВОРОБЬЕВАВЕРОНИКАИГОРЕВНАПОЛОВНИКОВАПОЛИНАСЕРГЕЕВНАЧИПКИНЕЕВАЮЛИЯАЛЕК  
САНДРОВНА

5. Далее просматривая текст сначала восстанавливаем знакомые слова:

‘ъ н ц’ -> ‘м щ т’

ОБСаДИМПРОБЛЕМАПАРОКАНЧИВАЮЩИпСЯВСЕМЪВЕЧЕРАВРОДЕПРОБЛЕМАИМЕЕТОДНОы  
НАЧНАЮОяЕНКаПЛОпОёТОПОыДНОКОМаТОДОЛГОДОБИРАТЬСЯДОМОЖАыИМОЖВёТОВРЕ  
МЯаэЕНОЧЪВОПРАВДАНИЕСКАЭЕМЧТОпОТЬПАРвДОПОыДНАНОНАЧИНАЮТСЯОНИВОБЕДыН  
АЧИТСТАДЕНТвБаДаТПРИПОДИТЬНАыАНЯТИЯВвСПАВТИМИСЯ  
ВОРОБЬЕВАВЕРОНИКАИГОРЕВНАПОЛОВНИКОВАПОЛИНАСЕРГЕЕВНАЧИПКИНЕЕВАЮЛИЯАЛЕК  
САНДРОВНА

Аналогично ‘а п ы ж’ -> ‘у х з й’

ОБСУДИМПРОБЛЕМУПАРОКАНЧИВАЮЩИХСЯВСЕМЪВЕЧЕРАВРОДЕПРОБЛЕМАИМЕЕТОДНОз  
НАЧНУЮОяЕНКУПЛОХОёТОПОЗДНОКОМУТОДОЛГОДОБИРАТЬСЯДОМОЙАЗИМОЙВёТОВРЕМ  
ЯуэЕНОЧЪВОПРАВДАНИЕСКАЭЕМЧТОХОТЬПАРвДОПОЗДНАНОНАЧИНАЮТСЯОНИВОБЕДЗНАЧ  
ИТСТУДЕНТвБУДУТПРИХОДИТЬНАЗАНЯТИЯВвСПАВТИМИСЯ  
ВОРОБЬЕВАВЕРОНИКАИГОРЕВНАПОЛОВНИКОВАПОЛИНАСЕРГЕЕВНАЧИПКИНЕЕВАЮЛИЯАЛЕК  
САНДРОВНА

‘я ё э в т’ -> ‘ц э ж ы ш’

ОБСУДИМПРОБЛЕМУПАРОКАНЧИВАЮЩИХСЯВСЕМЪВЕЧЕРАВРОДЕПРОБЛЕМАИМЕЕТОДНОз  
НАЧНУЮОЦЕНКУПЛОХОЭТОПОЗДНОКОМУТОДОЛГОДОБИРАТЬСЯДОМОЙАЗИМОЙВЭТОВРЕМ  
ЯУЖЕНОЧЪВОПРАВДАНИЕСКАЖЕМЧТОХОТЬПАРыДОПОЗДНАНОНАЧИНАЮТСЯОНИВОБЕДЗНАЧ  
ИТСТУДЕНТЫБУДУТПРИХОДИТЬНАЗАНЯТИЯВЫСПАВШИМИСЯ  
ВОРОБЬЕВАВЕРОНИКАИГОРЕВНАПОЛОВНИКОВАПОЛИНАСЕРГЕЕВНАЧИПКИНЕЕВАЮЛИЯАЛЕК  
САНДРОВНА

Для расшифровки текста мы нашли ключи к 27 из 33 букв.

**Часть 3.** (дополнительное задание повышенной сложности). Разработать программу способную автоматически расшифровать любой большой текст выложенный другой бригадой.

```
import re

dict_encrypted = {}
input_encrypted = open('text2_encrypted.txt', 'r')

monograms_freqs = {
```

```

    'а': 8.04, 'к': 3.49, 'х': 1.02, 'б': 1.55, 'л': 4.32, 'ц': 0.58, 'в': 4.75, 'м':
3.11, 'ч': 1.23, 'т': 1.88, 'н': 6.72, 'ш': 0.55, 'д': 2.95, 'о': 10.6, 'щ': 0.34, 'е':
8.21, 'п': 2.82, 'ъ': 0.03, 'ё': 0.22, 'р': 5.38, 'ы': 1.91, 'ж': 0.80, 'с': 5.71, 'ь':
1.39, 'э': 1.61, 'т': 5.83, 'э': 0.31, 'и': 7.98, 'у': 2.28, 'ю': 0.63, 'й': 1.36, 'ф':
0.41, 'я': 2.00
}

bigrams_freqs = {
    'то': 1.0972504818156232, 'ст': 1.011071553648585, 'на': 0.9031706368560483, 'ов':
0.8092353902975118, 'но': 0.7937012678680009, 'не': 0.7666508389070682, 'ко':
0.7626330230089788, 'он': 0.7423076014068801, 'ен': 0.7396863525321908, 'го':
0.7374733309412647, 'ал': 0.7331117446989539, 'ра': 0.7260429669958984, 'ос':
0.7222400075629476, 'по': 0.7178569356741229, 'ни': 0.6857573797824363, 'ро':
0.6577615823748945, ...
: 2.1485646513846428e-05, 'иь': 2.1485646513846428e-05, 'уь': 2.1485646513846428e-05,
'уы': 2.1485646513846428e-05, 'уь': 2.1485646513846428e-05, 'юь': 2.1485646513846428e-05,
'юё': 2.1485646513846428e-05, 'юы': 2.1485646513846428e-05, 'юь': 2.1485646513846428e-05
}

bigrams = {
    'aa': 0, 'ак': 0, 'ах': 0, 'аб': 0, 'ал': 0, ..., 'яр': 0, 'яы': 0, 'яж': 0, 'яс': 0,
'яь': 0, 'яз': 0, 'ят': 0, 'яэ': 0, 'яи': 0, 'яу': 0, 'яю': 0, 'яй': 0, 'яф': 0, 'яя': 0
}

# counts the number of monograms in the encrypted text
def count_monograms(dict, input_encrypted):

    input_encrypted = open('text2_encrypted.txt', 'r').read()
    for line in input_encrypted:
        line = re.sub(r'^а-яёЁА-Я+', '', line).lower()

        for i in range(0, len(line)):
            for j in range(1, 2):
                ch = line[i:i+j] # substring with monogram

                if ch in dict:
                    dict[ch] += 1
                else:
                    dict[ch] = 1

    return dict

# counts frequencies of the bigrams in the encrypted text
def count_bigrams(text):

    for i in range(1, len(text)):
        if text[i-1] + text[i] in bigrams:
            bigrams[text[i-1] + text[i]] += 1

    for k, v in bigrams.items():
        bigrams[k] = (bigrams[k] / (len(text)-1))

    return bigrams

# sorts dictionaries by frequencies
def sort_by_frequency(dict):
    return sorted(dict.items(), key=lambda x: x[1], reverse=True)

# maps frequencies and creates a decryption dictionary
def create_decryption_dictionary(sample_frequencies_dict, encrypted_frequencies_dict):

    decryption_dict = {}
    for i in range(0, len(encrypted_frequencies_dict)):
        decryption_dict[encrypted_frequencies_dict[i][0]] = sample_frequencies_dict[i][0]

    return decryption_dict

```

```

# replaces all monograms in the encrypted text using the decryption dictionary
def replace_monograms(text, decryption_dict):

    replaced_monograms = []
    text = open('text2_encrypted.txt', 'r').read()

    # for each text character replace the character with a dict value
    # if the character is a dict key corresponding to this value
    for ch in text:
        for key, value in decryption_dict.items():
            if ch == key:
                replaced_monograms.append(value)
    text = ''.join(replaced_monograms) # makes a single line out of this

    return text

# using the text with replaced monograms, performs all possible permutations
# of the letters in the key until the bigram rating is maximized
def update_key():

    bigrams_rating = 0
    alphabet = list(decryption_dict.keys())
    key = list(decryption_dict.keys())

    # calculate the bigram rating for this key
    for k, v in bigrams.items():
        bigrams_rating += (bigrams[k] - bigrams_freqs[k]) ** 2

    # perform permutations on the key as long as the rating improves
    bigrams_rating_prev = bigrams_rating

    step = 1 # 1: ** ; 2: *.*.* ; 3: *..*..* and so on
    while True:
        findGoodBigramFlag = False
        for i in range(0, len(monograms_freqs)):
            if i + step >= len(monograms_freqs):
                break

            # swap two characters in the key
            key[i], key[i + step] = key[i + step], key[i]

            # copying bigram frequencies
            bigrams_freqs_copy = {k:v for k, v in bigrams.items()}

            # changing the frequencies of bigrams in the dictionary
            for letter in alphabet:
                if letter == alphabet[i] or letter == alphabet[i + step]:
                    continue

                bigrams[letter + alphabet[i]], bigrams[letter + alphabet[i + step]] =
bigrams[letter + alphabet[i + step]], bigrams[letter + alphabet[i]]
                bigrams[alphabet[i] + letter], bigrams[alphabet[i + step] + letter] =
bigrams[alphabet[i + step] + letter], bigrams[alphabet[i] + letter]

                bigrams[alphabet[i] + alphabet[i + step]], bigrams[alphabet[i + step] +
alphabet[i]] = bigrams[alphabet[i + step] + alphabet[i]], bigrams[alphabet[i] +
alphabet[i + step]]
                bigrams[alphabet[i] + alphabet[i]], bigrams[alphabet[i + step] + alphabet[i +
step]] = bigrams[alphabet[i + step] + alphabet[i + step]], bigrams[alphabet[i] +
alphabet[i]]

            # counting the new bigram rating
            bigrams_rating = 0
            for k, v in bigrams.items():
                bigrams_rating += (bigrams[k] - bigrams_freqs[k]) ** 2

            # the rating has improved > leave it as it is and set the step = 1
            if bigrams_rating < bigrams_rating_prev:

```

```

        findGoodBigramFlag = True
        bigrams_rating_prev = bigrams_rating
        step = 1
        break

    # otherwise - rearrange the characters back, return the frequencies
    else:
        key[i], key[i + step] = key[i + step], key[i]
        for k, v in bigrams_freqs_copy.items():
            bigrams[k] = v

    # if no improving permutation is found during the whole process,
    # increase the distance and do it again
    if findGoodBigramFlag == False:
        step += 1
        if step >= 30:
            break

    return key

# use the final key to decrypt the text
def decrypt(text, key):

    result = []
    alphabet = list(decryption_dict.keys())

    for i in range(len(text)):
        result.append(alphabet[key.index(text[i])])

    text = ''.join(result)

    return text

# creating dictionaries with frequencies
dict_sample = monograms_freqs
dict_encrypted = count_monograms(dict_encrypted, input_encrypted)

# sorting dictionaries
sample_frequencies = sort_by_frequency(dict_sample)
encrypted_frequencies = sort_by_frequency(dict_encrypted)

# creating a decryption dictionary
decryption_dict = create_decryption_dictionary(sample_frequencies, encrypted_frequencies)

# use the decryption dictionary to replace monograms
text = replace_monograms(input_encrypted, decryption_dict)

# count bigram frequencies
bigrams = count_bigrams(text)

# get the decryption key
key = update_key()

# decrypt using the key
text = decrypt(text, key)

# print the result
text[:500]

with open('text2_decrypted.txt', 'w') as f:
    f.writelines(text)

```

**Большой текст оригинал:**



Вопрос о том, кто будет назначен капелланом, приобрёл для Лидгейта практическое значение лишь через несколько недель после этого разговора, и, скрывая причину от самого себя, он до последней минуты откладывал решение, за кого подать свой голос. Ему было бы совершенно безразлично, кто станет капелланом, – иными словами, он выбрал бы сторону, более удобную для себя, и проголосовал бы за мистера Тайка – если бы мистер Фербратер не внушал ему глубокой симпатии.

Но чем короче он узнавал священника прихода Св. Ботольфа, тем больше тот ему нравился. То, как мистер Фербратер вошел в его положение нового человека в городе, которому приходится оберегать свои профессиональные интересы, и не только не пробовал заручиться его помощью, но прямо от нее отказался, свидетельствовало о редкой деликатности и великодушии, и Лидгейт был способен в полной мере оценить их. В других отношениях поведение мистера Фербратера отличалось не меньшим благородством, так что его натуру можно было уподобить одному из тех южных пейзажей, в которых величие природы словно противопоставляется человеческой лени и неряшеству. Трудно было бы найти человека, столь нежного и заботливого с матерью, теткой и сестрой, хотя необходимость содержать их очень затрудняла его жизнь. И мало кто, испытывая постоянную нужду то в том, то в другом, столь же прямодушно отказывался бы прикрывать неизбежные старания улучшить свой жребий обманчивой личиной высокого бескорыстия. Он сознавал, что самому взыскательному критику не в чем было бы его упрекнуть, и, возможно поэтому, относился с некоторым пренебрежением к строгой требовательности тех, кто, несмотря на близость к небесам, не приносил радости в свой дом, тех, чьи возвышенные цели никак не сказывались на их поступках. Проповеди его отличались свежестью и силой, свойственной проповедникам англиканской церкви в ее лучшие дни, и произносил он их, не заглядывая в тетрадь. Послушать его собирались люди из других приходов, а так как многим священникам нередко приходится служить перед полупустыми скамьями, у него были основания ощущать свое превосходство. К тому же он был очень приятным человеком – благожелательным, остроумным, откровенным, и в его тоне никогда не проскальзывала усмешка подавленной горечи или другие подобные чувства, которыми добрая половина из нас постоянно досаждаёт своим друзьям и знакомым. Лидгейт испытывал к нему большую симпатию и хотел бы стать его другом.

Вот почему он избегал думать о назначении капеллана и убеждал себя, что это досадное дело совершенно его не касается и, может быть, ему вообще не нужно будет участвовать в голосовании. По просьбе мистера Булстрода он составлял планы размещения больных в новой больнице, и потому они часто виделись. Банкир ясно показывал, что твердо полагается на Лидгейта, но о предстоящем выборе между Тайком и Фербратером больше не упоминал. Однако, когда состоялось заседание попечительского совета старой больницы и Лидгейт узнал, что на следующую пятницу назначено совещание директоров и врачей, на котором будет рассматриваться вопрос о назначении капеллана, он с раздражением понял, что должен в ближайшие три дня решить для себя, на какую сторону он встанет в этой тривиальной мидлмарчской распри. Внутренний голос твердил ему, что Булстрод здесь – премьер-министр и что от назначения Тайка зависит, получит ли он, Лидгейт, должность или нет, остаться же без нее ему никак не хотелось. Его собственные наблюдения ежеминутно подтверждали слова Фербратера о том, что Булстрод не простит противодействия своей воле. «Черт бы побрал их мышиную возню!» – такая мысль не раз посещала его по утрам во время бритья (процесса, располагающего к размышлениям), после того как он пришел к выводу, что пора представить все дело на суд своей совести. Бесспорно, против назначения мистера Фербратера можно было выдвинуть достаточно веские возражения – у него и так уже много различных обязанностей, особенно если вспомнить, сколько времени он тратит на занятия, к его приходу отношения не имеющие. Далее, несмотря на все свое уважение к нему, Лидгейт никак не мог свыкнуться с тем, что мистер Фербратер играет в карты ради денег, – конечно, вист ему нравился сам

по себе, но целью его оставался выигрыш. Мистер Фербратер любил рассуждать о желательности всяких игр, утверждая, что без них ум англичанина неминуемо закоснеет. Однако Лидгейт не сомневался, что священник играл бы заметно реже, если бы выигрыш не приносил ему денег. В «Зеленом драконе» был бильярдный зал, который опасливые матери и жены считали главным источником соблазна в Мидлмарче. Мистер Фербратер был отличным бильярдистом и хотя не принадлежал к завсегдатаям «Зелёного дракона», но, по слухам, иногда заглядывал туда в дневные часы, играл на деньги и выигрывал. К тому же он не скрывал, что капелланом хотел бы стать только из-за сорока фунтов жалованья. Лидгейт не был пуританином, но он не любил азартных игр, и деньги, полученные таким способом, казались ему нечистыми. К тому же его жизненный идеал внушал ему отвращение к подобной погоне за мелкими суммами. До сих пор его собственные нужды удовлетворялись без каких-либо забот с его стороны, и он, как и подобает джентльмену, не привык скупиться на полукроны: о том же, чтобы самому раздобывать эти полукроны, он и помыслить не мог. Он, конечно, знал, что не богат, но бедным он себя никогда не чувствовал и был неспособен вообразить ту роль, которую отсутствие денег играет в человеческих поступках. Деньги никогда не были для него движущей силой. А потому он не находил оправдания для такого сознательного стремления к небольшой наживе. Это было для него настолько омерзительно, что он даже не пытался вычислить соотношение между доходом мистера Фербратера и его более или менее необходимыми расходами. Возможно, он не стал бы производить подобные вычисления, если бы речь шла и о нем самом.

И теперь, перед голосованием, это отвратительное обстоятельство вопияло против мистера Фербратера гораздо громче, чем раньше. Насколько проще было бы выбирать образ действий, если бы человеческие характеры были более последовательными и особенно если бы наши друзья всегда и во всех отношениях подходили для тех обязанностей, которые хотели бы на себя взять! Лидгейт испытывал полную уверенность, что, несмотря на Булстрода, проголосовал бы за мистера Фербратера, если бы возражения против него все же не были вескими, – он ведь не собирается стать вассалом Булстрода! С другой стороны, Тайк – человек, всецело преданный своему клерикальному долгу и, как младший священник при часовне в приходе Св. Петра, располагает достаточным свободным временем. И в сущности, никто ничего дурного о мистере Тайке сказать не мог. Каждый замечал только, что терпеть его не может и что он, наверное, лицемер. Нет, со своей точки зрения Булстрод был решительно прав.

Но к какому бы решению Лидгейт ни начинал склоняться, он испытывал внутреннюю неловкость, и это возмущало его гордость. Ему не хотелось ссориться с Булстродам, подвергая опасности осуществление своих заветных целей. Но ему не хотелось и голосовать против Фербратера, лишая его должности и жалованья, тем более что эти сорок фунтов, может быть, избавили бы священника от недостойной нужды в карточных выигрышах. Кроме того, Лидгейту было неприятно сознание, что, голосуя за Тайку, он извлекает из этого выгоды для себя. Но для себя ли? Люди, конечно, будут говорить именно так, намекая, что он старается войти в милость к Булстродам, чтобы занять положение повиднее и добиться успеха. Ну и что? Он-то знает, что, если бы дело шло о его личной судьбе, он не придавал бы ни малейшего значения ни дружбе банкира, ни его вражде. Ему нужна только работа, только воплощение его идей. Так разве он не вправе поставить новую больницу, где у него будет возможность изучать разные типы горячек и проверять действие лекарств, выше всего, что связано с должностью капеллана? Впервые в жизни Лидгейт ощутил сковывающее давление, казалось бы, мелких обстоятельств, их непостижимую паутинообразную сложность. Он так и не завершил этого внутреннего спора и, отправляясь в больницу, в сущности, надеялся только, что во время обсуждения выяснятся какие-то обстоятельства, которые склонят чашу весов на одну сторону, а потому в голосовании не будет нужды. Мне кажется, он полагался также на воздействие минуты, на

внезапно возникающее жаркое чувство, которое сразу облегчает решение, чего невозможно добиться никакими хладнокровными рассуждениями. Но как бы то ни было, он еще не знал твердо, за кого подаст голос, и только внутренне восставал против навязанной ему необходимости становиться на чью-то сторону. Совсем недавно это показалось бы ему нелепым образчиком скверной логики: он, с его неуклонной решимостью сохранять независимость, с его высокими целями, в самом начале оказался в тисках ничтожной дилеммы, любое решение которой было ему тягостно. В студенческие годы он рисовал свои действия на избранном поприще совсем, совсем иначе.

Лидгейт вышел из дома довольно поздно, и доктор Спрэг с двумя другими врачами, а также несколько директоров уже были в зале. Однако мистер Булстрод – казначей и председатель – еще не явился. Из разговоров присутствующих как будто следовало, что исход голосования отнюдь не предрешен и большинство Тайку вовсе не так уж обеспечено. Оба старейших врача, как ни удивительно, на этот раз оказались единодушны, а вернее, по разным причинам собирались действовать одинаково. Доктор Спрэг, плотный толстяк, был, как все и предполагали, на стороне мистера Фербратера. Существовало сильнейшее подозрение, что он вообще неверующий, но почему-то Мидлмарч прощал ему этот изъян, словно лорд-канцлеру. Возможно даже, его профессиональная репутация от этого только выигрывала, поскольку старинное убеждение, будто всякое искусство есть порождение несправедливости, все еще жило в душах и тех его пациентов, которые придерживались самых строгих взглядов на оборки и догматы. Возможно, именно дух отрицания, пребывавший в докторе, побуждал называть его твердолобым и сухим – качества натуры, также считающиеся благоприятными для накопления медицинских знаний. Во всяком случае, одно не вызывает сомнений: появившись в Мидлмарче доктор с твердыми религиозными взглядами, набожный и во всех отношениях деятельно благочестивый, общество немедленно пришло бы к заключению, что врач он никуда не годный.

В этом смысле доктору Минчину очень повезло (с точки зрения его профессии): религиозность его была весьма терпима и давала своего рода медицинскую санкцию всякой вере, независимо от смысла доктрины и от того, посещал ли пациент церковь или сектантскую молельню. Если мистер Булстрод заявлял, как это было у него в обычае, что церковь должна стоять на лютеранской доктрине оправдания верой, доктор Минчин высказывал убеждение, что человек – не просто машина или случайное скопление атомов; если миссис Уимпл, жалуясь на желудочные колики, говорила о Божественном предопределении, доктор Минчин предпочитал не замыкать окна разума и возражал против твердо установленных границ; если пивовар-унитарианин вышучивал Афанасиев Символ веры, доктор Минчин цитировал «Опыт о человеке» Александра Попа. Ему не нравился несколько вольный стиль доктора Спрэга – он предпочитал солидные цитаты и изысканность во всем. Было известно, что он состоит в родстве с каким-то епископом и иногда гостит «во дворце».

#### **Большой текст зашифрованный:**

жхнбхэхтхыстхщюматпняепявапсянарряпхынбихщбурмръримцаътянбястиваэсхаепявапиаригдвабаепа  
эсхрдсхпамарднхэразтхцхбхяецхжхбхяизсбёжъянбивипохтэяыхцхэащхпмхнхэрампаыипютёхсрмяёж  
ярбагапиаеясхцхнхмятдэжхьцхрхэаюющёрхщёэхжабгаппхцаебьяеривпхстхэятпсянарряпхыипёиэрх  
жяыхпжёщбярщётхбхпюшхрааюмхщпюфмръэашъинбхцхрхэхярщёеяиэтабятъсяаэрищёиэтаб  
кабщбятбпажпюгяраююрюшхсхьиынятиипхваысхбхвахпюепяярэжъйапписянбишхмяэжщхтрдкя  
таышхрдгатхтаыюпбяжирэътхсыиэтабкабщбятбжгаржацхнхрхоапиапхжхцхвархжасяжцхбхмасхтх  
бхыюнбишхмитэъхщабацятдэжхинбхкаэиэхпярдпёаиптабаэёипатхрдсхпанбхщхжяреябювитдэъацхнх

ыхйДФПХНБЪЫХТПААХТСЕЯРЭЭЖИМАТАРДЭТЖХЖЯРХХБАМСХЪМАРИСЯТПХЭТИИЖАРИСХМЮГИИРИМЦАЙТЩЁР  
ЭНХЭЩАПЖНХРПХЫАБАХЛАПИТДИШЖМБЮЦИШХТПХГАПИЪШНХЖАМАПИАИИЭТАБЯКАБЩБЯТАБЯХТРИВЯРХЭДПАЫ  
АПДГИЫЩРЯЦХБХМЭТЖХЫТЯСВТХАЦПЯТЮБЮЫХОПЩЁРХЮНХМХЩИТДХМПХЫЮИЕТАШФОПЁШНАЕЯОАЪЖСХТХБЁ  
ШЖАРИВИАНБИХМЁЭРХЖПХНБХТИЖНХЭТАЖРЪАТЭВАРХЖАВАЭСХЪРАПИПАБЪГАЭТЖЮТБЮМПХЩЁРХЩЁПЯТИ  
ВАРХЖАСЯЭТХРДПАОПХЦИЕЯЩТРИЖХЦХЭЯТАБДФТАТСХИЭАЭТБХШХТЪПАХЩШХМИХЭТДЭХМАБОЯТДИШХВАП  
ДЕЯТБЮМПЪРЯЦХОИЕПДИЯРХСТХИЭНЁТЁЖЯЪНХЭТХЪППОУФПОМОУХТХТХТЖМБЮЦХЫЭТХРДОАНБЪЫХМЮГПХ  
ХТСЯЕЁЖЯРЭЩЁНБИСБЁЖЯТДПАИЕЩАОПЁАЭТАБЯПИЪЮРЮВГИТДЭЖХЪОБАЩИХЩЫЯПВИЖХЪРИВИПХЪЖЁЭХСХЦХ  
ЩАЭСХБЁЭТИХПХЕПЯЖЯРВТХЯХЫХЮЖЕЁЭСАТДПХЫОСБИТСЮПАЖВАЫЩЁРХЩЁАЦХЮНБАСПЮТДИЖХЕЫХОП  
ХНХЗТХЫОУТПХЭИРЭЭПАСХТХБЁЫНБАПАЩБАОАПИАЫСЭТБХЦХТЪБАЩХЖАТАРДПХЭТИТАШСТХПАЭЫХТБЪПЯЩРИЕХЭТ  
ДСПАЩАЭЯЫПАНБИПХЭИРБЯМХЭТИЖЭХХМХЫТАШВДИЖХЕЖЁГАППЁАЛАРИПИСЯСПАЭСАЕЁЖЯРИЭДПАИШНХЭТЮНС  
ЯШНБНХЖАМИАЦХТРИВАРИЭДЖАОАЭТДФИЭИРХЪЭЖХЪЭТЖАППХНБНХЖАМПИСЯЯПЦРИСЯПЭСХЪЛАБСЖИЖАА  
РЮВГИАМПИИНБХИЕПХЭИРХПИШАЕЯЦРЪМЁЖЯЖТАТБЯМДНХЭРЮГАТДАЦХХЩИБЯРИЭДРФМИИЕМБЮЦИШНБИ  
ШХМХЖАТЯССЯСПХЦИЫЭЖЪАППИСЯПАБАМСХНБИШХМИТЭЭРЮОИТДНАБМНХРЮНОЭТЁИЭСАЫДЪЫИЮПАЦХ  
ЩЁРИХЭПХЖАПИЪХЙОУЯТДЭЖХАНБАЖХЭШМЭТЖХСТХЫЮОАХПЩЁРХВАПДНБИЪТПЁЫВАРХЖАСХЫЩРЯЦХОАЯТАР  
ДПЁЫХЭТБХЮПЁЫХТСБХЖАППЁИИЖАЦХТХПАПИСХЦМЯПАНБХЭСЯРДЕЁЖЯРЯОЭЯАГСЯНХМЯЖРАПХХЦХБАВИИРИ  
МБЮЦИАНХМХЩПЁАВЮЖЭТЖАСХТХБЁИМХЩБЪАНХРХЖИПЯИЕПЯЭНХЭТХЪППХМХЯОМЯАТЭЖИХЫМБЮЕДЪЫИЕПЯ  
СХЫЁЫРИМЦАТИЭНЁТЁЖЯРСПАЫОУЩХРДГЮФЭИНАТИФИШХТАРЩЁЭТАТДАЦХМБЮЦХЫЖХТНХВАЫХОПИЕЩАЦЯРМ  
ЮОЯТДХПЯЕПЯВАПИИСЯНАРРЯПЯИОУЩАОМЯРЭАЩВТХЗТХМХЭАМПАМАРХЭХЖАБГАППХАЦХПАСЯЭАТЭЫХОАТЩЁ  
ТДАЫОУЖХХЦЙАПАНОУПХЦЮМАТЮВЯЭТЖХЖАТДЖЦХРХЭХЖАПИИНХНБХЭДЩАИИЭТАБЯЩЮРЭТБХМХПХЭТАЖРЪР  
НРЯПЁБЯЕЫАПАПИЪЩХРДПЁШПХЖХЩХРДПИЛАИНХТХЫХОУПИВЯЭТХЖИМАРИЭДЦЯПСИБЪЭПНХСЯЕЁЖЯРВТХТЖ  
АБМНХНХРЯЦАТЭПЯРИМЦАТЯПХНБАМЭТХЪАЫЖЁЩХБАЫАОМУТЯСХЫКАБЩБЯТАБХЫЩХРДГАПОУНХЫПИЯРХ  
МПАСХСХЦМЯЭХТХРХЭДЕЯЭАМПАИНХНАВИТАРДЭСХЦХХЖАТЯЭТАБХЫЩХРДПИЛЁИРИМЦАТЮОЕПЯРВТХПЯЭРАМО  
ФЙОУФНЪТПИЛЮПЯЕПЯВАПХЭХЖАЙПАМИБАСТХБХЖИЖБЯВАПЯСХТХБЫЩЮМАТБЯЭЭЯТБИЖАТДЭЖХНБХЭХПЯ  
ЕПЯВАПИИСЯНАРРЯПХПЭБЯЕМБЮАПИАЫНХПЪРВТХМХРОАПЖЩРИОЯБГИАТБИМПЪБАГИТДМРЪЭАЩПЯСЯСЮФЭТХ  
БХПОУПЖЭТАПАТЖЗТХТБИЖИЯРДПХЫИМРЯБВЭСХЪБЯЭНБАЖПЮТБАППИЪЦХРХЭТЖАБМИРАЫОУВТХЩЮРЭТБХМЕ  
МАЭДНБАЫДАБЫПИЭТБИВТХТПЯЕПЯВАПИЪТЯСЯЕЯЖИЭТНХРЮВИТРИХПРИМЦАТМХРОПХЭТДИРИПАТХЭТАТДЭ  
ОАЩАЕПАААЫЮПИСЯСПАШТАРХЭДАЦХХЩЭТЖАППЁАПЯЩРФМАПИЪАОАЫИПЮТПХНМТЖАБОМАРИЭРХЖАКАБЩБЯ  
ТАБЯХТХЫВТХЩЮРЭТБХМПАНБХЭТИТНБХТИЖХМАЭТЖИЪЭЖХАЪЖХРАВАБТЩЁНХЩБЯРИШЫЁГИПЮФЖХЕПФТЯСЪЫ  
ЁЭРДПАБЯЕНХЭАЙЯРАЦХНХЮТБЯЫЖХЖБАЫЪЩБИТДЪНБХЛАЭЯБЭАНХРЯЦЯФЙАЦХСБАЕЫЁГРАПИЪЫНХЭРАТХЦХСЯ  
СХПНБИГАРСЖЁЖХМЮВТНХБАНБАМЭТАЖИТДЖАМАРХПЯЭМОУМЭЖХАЪЭХЖАЭТИЩАЭЭНБПХНБХТИЖПЯЕПЯВАПИЪЫ  
ИЭТАБЯКАБЩБЯТАБЯХОПЩЁРХЖЁМЖИПЮТДМХЭТАТХВПХЖАЕСИАЖХЕБЯОАПИЪЮПАЦХИТЯСЮОАЫПХЦХБАЕРИВ  
ЁШХЩЪЕЯППХЭТАЪХЭЩАППХАЭРИЖЭНХЫПИТДЭСХРДСХЖБАЫАПИХПТБЯТИТПЯЕПЪТИЪСАЦХНБИШХМЮТПХГАПИЪ  
ПАИЫАФЙИАМЯРААПАЭЫХТБЪПЯЖЭАЭЖАЮЖАОАПАСПАЫЮРИМЦАТПИСЯСПАЫХЦЭЖЁСПЮТДЭЭТАЫВТХЫИЭТАБ  
КАБЩБЯТАБИЦБЯАТЖСЯБТЁБМИМАПАЦСХПАВХЖИЭТАЫОУПБЯЖИРЭЭЯЫНХЭАЩАПХЛАРДФАЦХХЭТАЖЯРЭЖЁИЦ  
БЁГИИЭТАКАБЩБЯТАБРФЩИРБЯЭЭОУМЯТДХОАЯТАРДПХЭТИЖЭЪСИШИЦБЮТЖАБОМЯЪВТХЩАЕПИШЮЫЯПЦРИВЯ  
ПИПЯПАЫИПЮАЫХЕЯСХЭПААТХМПАСХРИМЦАТПАЭХЫПАЖЯРЭВТХЭЖЪАППИСИЦБЯРЩЁЕЯАТПХБАОАЭРИЩЁЖЁ  
ИЦБЁГПАНБИПХЭИРАЫОУМАПАЦЖЕАРАПХЫМБЯСХПАЩЁРЩИРДЪБМПЁЕЯРСХТХБЁЪНХЯЭРИЖЁАЯТАБИИОАПЁЭВИ  
ТЯРИЦРЯЖПЁИЭТХВПИСХЫЭХЩРЯЕПЯЖЫИМРЯБВАЫИЭТАБКАБЩБЯТАБЩЁРХТРИВПЁЫЩИРДЪБМИЭТХЫИШХТЪП  
АНБИПАМРАОЯРСЕЯЖЭАЦМЯТЯЪЕАРУПХЦХМБЯСХПАПХНХЭРЮШАЫИПХЦМЯЕЯЦРЪМЁЖЯРТОУМЯЖМПАЖПЁАВАЭЭ  
ИЦБЯРПАМАПДЦИИЖЁИЦБЁЖЯРСТХЫЮОАХППАЭСБЁЖЯРВТХСЯНАРРЯПХЫШХТАРЩЁЭТАТДТХРДСХИЕЕАХБХСЯКЮПТ  
ХЖОЯРХЖАПДЪРИМЦАТПАЩЁРНЮБИТАПИПХЫПХХПАРФЩИРЯЕАБТПЁШИЦБИМАПДЦИНХРЮВАППЁАТЯСИЭНХЭХ  
ЩХЫСАЕЯРИЭДАЫОУПАВИЭТЁИСТХЫЮОААЦХОИЕПАППЁБИМАЯРЖПЮГАРАЫОУХТЖБЯЙАПИАСНХМХЩПХНХЦХПАЕЯ  
ЫАРСИИЭЮЫЫАИМХЭИШНХБАЦХХЩЭТЖАППЁАПОУМЁОМХЖРАТХХБЪРИЭДЩАЕСЯШИРЩХЕЯЩХТЭАЦХЭТБХ  
ПЁИХПСЯСИНХМХЩАТМОАПТРДЫАПОУПАНБИЖЁСЭСЮНИТДЭПАНХРЮСБХПЁХТХЫОАВТХЩЁЭЯХЫХЮБЕАМХЩЁЖАТ  
ДЗТИНХРЮСБХПЁХПИНХЫЁЭРИТДПАЫХЦХПСХПАВХПЕЯРВТХПАЩЦЯТПХЩАМПЁЫХПЭАЩПИСХЦМЯПАВЮЖЭТЖХЖА  
РИЩЁРПАЭНХЭЩАПЖХХЩБЯЕИТДТЮБХРДСХТХБЮФХТЭЮТЭТЖИАМАПАЦИЦБЯАТЖВАРХЖАВАЭСИШНХЭТЮНСЯШМАП  
ДЦИПИСХЦМЯПАЩЁРИМРЪПАЦХМЖИОУЯЪЭИРХЪАНХТХЫХОУПАПАШХМИРНБЯЖМЯПИЪМРЪТЯСХЦХХЕПЯТАРДП  
ХЦХЭТБАЫРАПИЪСПАЩХРДГХПЯОИЖАЗТХЩЁРХМРЪПАЦХПЯЭТХРДСХХАБЕИТАРДПХВТХХПМЯОАПАНЁТАРЭЖЁВИЭ  
РИТДЭХТПХГАПИАЫАОМОУМХШХМХЫИИЭТАБЯКАБЩБЯТАБЯИАЦХХРААИРИЫАПАПАХЩШХМИЫЁИИБЯЭШХМЯИИ  
ЖХЕЫХОПХХППАЭТАРЩЁНБХИЕЖХМИТДНХМХЩПЁАЖЁВИЭРАПИЪАЭРИЩЁБАВДГРИАХПАЭЯХЫИТАНАДНАБАМЦХ

рхэхжяпиаызтхтжбятитардпхашцэтхътардэтжхххниърхнбхтижыиэтабьякабщбятаяцхбямхцбхывава  
ыбядпдгапяэсхрдсхнбхйащёрхщжёёщибятдхщбьяемаьэтжиьаэрищёвархжаваэсиашьябстабёщёрхщхраа  
нхэрамхжятардпёиихэщпаппаэрищёпягимбюедъжаэцмяижхжэаштпхгапиьшнхмшхирирмъташх  
щъеяппхэтаьсхтхбёашхтарищёпяэщжётдримцаьтиэнётёжярнхрпюфюжабаппхэтдвтхпаэыхтбъпящ  
юрэтбхмянбхцхрхэхжярщёеяыиэтабьякабщбятаяаэрищёжхебюапиьнбхтижпацхжэаоапашёрижаэсиы  
ихпжамдпаэхщибиятэътятдьяэярхыщюрэтбхмяэмбюцхьэтхбхпётяьсвархжасжэалархнбамяппёэжх  
аыюсрабисярдпхыюмхрцюисясырямгийэжъйапписнбвивяэхжпажнбишхмаэжнатбьяээнхряцяатмхэтятх  
впёыэжхщхмпёыжбьяапаыиужёюпхэтипистхпивацхмюбпхцххыиэтабятяьсаэсеяетдпаыхцсяомёеяыа  
вяртхрдсхвтхтабнатдацхпаыхоативтххппяжабпхарилаыабпатэхэжхаьтхвсиебапиьщюрэтбхмщёрбагита  
рдпхнбьяжпхссясхыющёбагапифримцаьтппиявивяэрсхпътдэьхпиэнётёжяржпютбаппфпархжсхэтдиз  
тхжхеыюйрхацхцхбмхэтдаыюпашхтархэдээхбитдэьщюрэтбхмхынхмжабцяьхняэпхэтихёюйаэтжрапи  
аэжхишеяжатпёшлараьпхаыюпашхтархэдицхрхэхжятднбхтижкабщбятаябриягьяцхмхрпхэтииоярхжя  
пдътаыщхраавтхэтиэхбхскюптхжыхоатщётдиешяжирищёжъйапписяхтпамхэтхьпхьпюомёжсябтхвпёш  
жёицбёгяшсбхыатхцхримцаьтющёрхпанбиьтпххехяпиавтхцхрхэюьеятясьххпиежрасяатиезтхцхжётцхм  
ёмръэащпхмръэащърирфмисхпавпхщюмютцхххбитдиыаппхтхспяыасяьвтххпэтыабятэьжхтижыиирхэ  
тдсщюрэтбхмювтхщёеяпътднхрхоапианхжимпааимхцитдэьюэнашяпюивтххптхепятвтхаэрищёмархг  
рххацхривпхьэюмдщхппанбимьяжрщёпиыарьягяцхепявапиьпимбюощащяпсибияпацхжбьяомааыюп  
юопятхрдсхбьящтхтхрдсххнрхйапиаацхимаьтсбьяежахппажнбьяжанхэтяжитдпхжюфщхрдпилюцмаю  
пацхщюматжхейохпэтдиенювятдбьяепёатинётцхбъвасинбхжабътдмаьэтжиарасябэтжжёгажэацхвтхэжъ  
еяпхэмхрпхэтдфсянарряпжнабжёажоиепиримцаьтхйотиерэсхжёжяфйаамьяжрапиасяеярхэдщёьарси  
шхцэтхътардэтжишпанхэтиоиыюфняютипххщбьяепюфэрхопхэтдхптхисаеяжабгирзтхцхжпютбаппацхэ  
нхбыхтнбьяжръэдджхрдпилюжэюйпхэтипмаьрэтхрдсхвхххжбьяьхщэюомапиьжёьэпътэсьсиатх  
хцэтхътардэтжасхтхбёаэсрхпътвягюжаэхжпхмпюэтхбхпюянхтхыюжцхрхэхжяпиипащюматпюомёыпа  
сяоатэьпнхряцярэтхсаопяжхемаьэтжиаыипютёпяжпаеянпхххеписяфйааоябсхавюжэтжхсхтхбхаэбье  
юхщрацвяатбагапиавацхпажхейохпхмхцитдэьписясиыишрямпхсбхжпёыибьяээюомапиьыипхссясцётх  
пищёрххпайапаепартжабмхейсхцхнхмэйтцхрхэитхрдсхжпютбаппажхээтяжярнбхтижпьяжъеяппхьяюп  
ахщшхмиыхэтиэтяпхжитдэьпавдфхэтхбхпюэхжэаыпамяжпхзтхнхсаярхэдщёаыюпаранёыхщбьевисх  
ыэсжабпхьрхцисихпэацхпаюсрхппхьбагиыхэтдфэхшбьяпътдпаеяжиэиыхэтдэацхжётхсиыиларьыиужэы  
хыпавярахсаярэьжтиэсашпивтхпхьмираыыёрфщхабагапиасхтхбхьщёрхаыютхцэтпхжэтюмапваэсиа  
цхмёхпбиэхжярэжхимаьэтжиьпняиешбьяппхынхнбийаэхжэаыэхжэаыипяваримцаьтжётгариемхыамхххр  
дпхнхемпхмхстхбэнбзцэмжюьгмбюциыижбьявыиятхсаопаэсхрдсхмибастхбхжюоащёрйеярахмпяс  
хыиэтабщюрэтбхмсеяпьяынбамэамятардайапаъжирэьиебьяецххбхжнбиэютэтжюфйишсясщюмтхэр  
амхжярхвтхиэшхмцхрхэхжяпиьхтпфмдпанбамбагапищхрдгипэтхжтхьсюжхжэапатхсяоохщаэнавапххщя  
этябагышжбьявхсяспиюмижитардпхпзтхтбяхсаяеяриэдамипхмюгпёяжабпаанхбьяепёынбивипяыэхщи  
бярйэдмаьэтжхжятдхмпиясххмхстхбэнбзцнхтпётхрэтсщёрссясжэаинбамнхряцярипэйтхбпаыиэта  
бьякабщбятаяэюйаэтжхжярхирдпаьгаанхмхебапавтххпжххщйапажабюфйиьпхнхваыютхыимрыябвн  
бхйяраыюзтхтиечьпэрхжпхрхбмсяплрабюжхейохпхмяоаацхнбхкаээихпярдпьябанютялиьхтзтхцхтхрдс  
хжётцбёжярнхэхсхрдсюэтябиппхающаомапиащюмтхжэьсхаиэсюээтжаэтднхбхомапиапанбьяжампхэт  
ижэаайаоирхжмюгашиташацхнялиаптхсхстхбёанбимабоижярйэдэыьёшэтбхцишжецрмхжпххщхбси  
мхцыятёжхейохпхыаппхмюштхбиляпиьнбашёжяжгийжмхстхбанхщюмьярпеежятдацхтжабмхрхщё  
ыиэюшыиысваэтжпхятюбётхсаэзвтияфйиаэьщряцхнбиьтпёыимръпхсхнрапиьыамилипэсишепяпиьжх  
жэьсхыэрювяахмпхпажееёжяатэхыпапиьнхъжйеджымрыябвмхстхбэтжабмёыибарицихепёыижецр  
ъмьяыипящхопёыижхжэаштпхгапиьшмаьтардпхщряцхваэтижэьхщйаэтжхпаыамраппхнбигрхщёсеяср  
фвапифвхжбавхпписюмяпацхмпёьжтхыэыёэрамхстхбюыипвивпюхванднхжаерхэтхвсиебапиьацхнбх  
аээиибарицихепэтдацхщёржаэдытабниыиямьяржэжхцхбхмяыамилипэсюфясплифжэьсхьжаба  
паеяжиэиыхтэыёэрямхстбипёихтхцхнхэайярриялиаптлабсхждириэастхэпэсюфыхрардпфаэриыиэта  
бщюрэтбхмьяжрърсзтхщёрхюпацхххщёвьявтхлабсхждмхрпэятхътдпярфтаяпэсьхмхстбипахнб  
жмяпиьжабхмхстхбиппивпжётсаяеёжярющаомапиавтхвархжаспанбхэтхыагипяириэрювяьпхаэсхнрап  
иаятхыхжаэриыиээиюиынроярюэдпюарюмхвпёасхрисицхххбиряхщхоэтжаппхынбамхнбамарапи  
имхстхбиппивпнбамнхвитярпаеяыёсятдхспябьяеюыиужебьяоярнбхтижтжабмхюэтяпхжраппёшцбьяпил

аэрини жххябюпитябияпи пжёгюви жарякпяэиажэиыжхржабёмхстхби пви плити бхжярхнётхвархжаса  
ярасэяпмбхнхнаыюпапбяжирэъпаэсхрдсхжхрдпёьэтирдмхстхбяэнбзцяхпнбамнхвитярэхримпёалитят  
ёииеёэяппхэтджхжжаыщёрхиежаэтпхвтххпэхэтхитжбхмэтжаэсясиытханиэсхнхыиипхцмяцхэтитжхмжх  
бла

Большой текст расшифрованный частотность:

вокросотомпбудетназначенпакелланомкриобрёлдлялидгейтакраптичеспоезначениелишьчерезнес  
польпонеделькослеэтого разговораиспрыгаякричинуотсамогосебяондокоследнейминутыотпладывал  
решениезапогодатьсвойголосемубылобысовершеннобезразличнопостанетпакелланоминымисло  
вамионвыбралбысторонуболееудобнуюдлясебяикроголосовалбызамистератайпаеслибымистерферб  
ратерневнушалемуглубокойсимкатииночемпорочеонзнавалсвященникариходасвботольфатемболь  
шетотемунравилсятаппмистерфербратервошелвегоколожениеновочеловепапвгородепоторомукри  
ходитсяоберегатьсвоикрофессиональныеинтересыинетольпонекробовалзаручитьсяягокомощьюнокр  
ямоотнееотпалзасвидетельствовалооредпойделипатностиивелиподушиилилидгейтбылскособенко  
льноймереоценитьихвдругихотношенияхковедениемистерафербратераотличалосьнеменьшимблаго  
родствомтапчтоегонатуруможнобылоукодобитьодномуизтехужныхкейзажейвпоторыхвеличиекрирод  
ысловнокротивокоставляетсячеловеческойлениинеряшествотруднобылобынайтичеловекастольнежн  
огоизаботливогосматерьютетпойисестройхотянеобходимостьсодержатьихоченьзатруднялаегожизнь  
ималоптоискытываякостояннунуждуютомтовдругомстольжекрамодушноотпазывалсябыкрипыва  
тьнеизбежныестаранияулучшитьсвойжребийобманчивойличиноивысопогобеспорыстияонсознавалчт  
осамомувзыспательномупритипуневчембылобыегоукрепнутьивозможнокоэтомотносилсянепотор  
ымкренебрежениемпстрогойтребовательноститехптонесмотрянаблизостьпнебесамнекриносилрадос  
тивсвойдомтехчывозвышенныецелинипапнеспазывалисьснаихкостукпахкроковедиегоотличалисьсве  
жестьюисилойсвойственнойкроковеднипаманглипанспойцерпвивеелучшиедниикроизносилонихнез  
аглядываяветрадькослушатьегособиралисьлюдииздругихкриходоватаппамногимсвященникамнер  
едпокриходитсяслужитькередколукустымиспамьямиунегобылиоснованияощущатьсвоекревосходств  
оптому жеонбылоченькритичнымчеловекомблагодарножелательнымостроумнымотпровеннымивеготонени  
погданекроспальзывалаусмешпакодавленнойгоречиилидругиекодобныечувствапоторымидобраякол  
овинаизнаскостояннодосаждаetsвоимдрузьямизнапомымлидгейтискытывалпнемубольшуюсимкати  
юиххотелбыстатьегодругомвоткочемуонизбегалдуматьоназначениипакелланаиубеждалсебячтоэтодос  
адноеделосовершенноегонепасаетсяиможетбытьемувообщенужнобудетучаствоватьвголосовании  
кокросьбемистерабулстродаонсоставлялкланыразмещениябольныхвновойбольницеикотомуоничаст  
овиделисьбанпиряснокопазывалчтотвердоколагаетсяналидгейтанокредстоящемвыборемеждутайп  
омифербратеромбольшенеукоминалоднапопогдасостоялосьзаседаниекокечительспогосоветастарой  
больницыилидгейтузналчтонаследующуюкятницуназначеносовещаниедирепторовиврачейнапоторо  
мбудетрассматриватьсявакросоназначениипакелланаонсраздражениемконалчтдолженвближайши  
етриднярешитьдлясебянапауюсторонуонвстанетвэтойтривиальноймидлмарчспойраскревнутренний  
голотвердилемучтобулстродздеськремьерминистричтотназначениятайпазависитколучитлионлидг  
ейтдолжностьилинетостатьсяжебезнееемунипапнехотелосьегособственныенаблюденияжеминутно  
кодтверждалисловафербратераотомчтобулстроднекроститкротиводействиясвоейволечертбыкобрал  
ихмышинуювознютапаямысльнеразкосещалаегокоутрамвовремябритьякроцессараскалагающегопра  
змышлениямкослетогопапонкришелпвыводучтокоракредставитьвседелонасудсвоейсовестибесскорн  
окротивназначениямистерафербратераможнобыловыдвинутьдостаточновеспиевозраженияунегоита  
пужемногоразличныхобязанностейособенноесливскомнитьспольповременионтратитназанятияпегок  
риходуотношениянеимеющиедалеенесмотрянавсесвоеуважениепнемудлидгейтнипапнемогвыпнутьс  
ястемчтомистерфербратерииграетвпартырадиденегпнечновистемунравилсясамкосебеноцельюегоос  
тавалсявыигрышмистерфербратерлюбилрассуждатьожелательностивсяпихигрутутверждаячтобезнихум  
англичанинанеминуемозапаснееотднаполидгейтнесомневалсячтосвященникпигралбызаметнорежеес  
либывыигрышнекриносилемуденегвзеленомдрапонебылбильярдныйзалпоторыйокасливаематерии  
женысчиталиглавнымисточникомсоблазнавмидлмарчемистерфербратербылотличнымбильярдистом

ихотя не кринадлежал пзавсегдата ямзелёного драпо на нокослу хаминогда заглядывалтуда вдневныечасы и игрална деньги и выигрывалптому же он неспривал что па келланом хотелбы статьтолько иззасоропафунтов жалованьялидгейтнебыл куританиномно он нелюбил азартныхигриденьги колученныетапимскособомпазалисьему нечистымиптому же егожизненный идеалвнушалемуотвращениепкодобнойкого не замелпимисумма мидосих корего собственныенуждыудовлетворялисьбез папихлибозаботсего стороныион папикодобаетджентльмену некривыпспускатьсяна колупроныотом же чтобысамомураздобыватьэти колупроныони комыслитьнемог онпечночно зналчто небогатно беднымонсебянипогданечувствовалибыл нескособенвообразитьтурольпоторууюотсутствиеденегиграетвчеловеческихкостукпахденьгинипогданебыл идлянегодвижущейсилойа котомуон ненаходилокравдания длятапогосознательногостремленияпнебольшойнаживеэтобыло длянегонастольпоомерзительночто ондаже некыталсявычислитьсоотношениемежду доходоммистерафербратераи егоболееили менеенеобходимыми расходами возможно он несталбы производитькодобныевычисленияеслибыречьшлаи онемсамомитекерькередголосованиемэтоотвратительное обстоятельствовокиялокотивмистерафербратерагораздогромачечемраньшена польпокрошебылобывыбиратьобраздействийеслибычеловеческиехарактерыбылиболеепоследовательнымииособенноееслибынаши друзьявсегдаи во всехотношенияхподходили длятехобязанностейпоторыхотелибына себявзятьлидгейтискытывал колнуюуверенностьчто не смотрянабулстродакроголосовалбызамистерафербратераеслибывозражениякотивнеговсе же небыли веспимионведь не собираетсяться вассаломбулстрода сдругойсторонытапчеловеквсецело кредитныйсвоему плерипальному долгуипапмладший священникричасовнев криходесветрараскалагаетдостаточнымсвободнымвременемивсущностиниптоничего дурногоо мистере тайпеспазятьнемог паждызамечалтолько чтотеркетъего не можетичто оннаверноелицемернетсвоейточпизрениябулстродабыл решительнокравнопапомубы решениюлидгейтининачиналсплонятьсяяонискытывалвнутреннююнеловпостьизтовозмущало егогордостьему нехотелосьссоритьсясбулстродомк подвргаяокасно стиисуществование своихзаветныхцелейо ему нехотелосьиголосоватькотивфербрата ралишаяегодолжности и жалованьятемболеечтоэти соропфунтов можетбытьизбавилибысвященнипаотнедостойнойнуждыв парточныхвыигрышахпрометаголидгейтубылонекриятноснознаниечтоголосузатайпаонизвлекаетизтоговгодыдлясебяи длясебяилиудипонечнобудутговоритьименнотапнамепа чтоонстареетсявойтив милостьбулстродачтобызанятьколожениеиковиднееидобитьсяуスケхануичто онтознаетчтоеслибыделошлоо еголичнойсудьбеонне кридавалбынималейшего значениянидружба ни банпираниеговраждеему неужнато льпоработато льповоклощениеегоидейтапразвеонне вкравеко ставитьновуюбольницугдеу негобудет возможностьизучатьразныетикигорячепикроверятьдействиелепарстввыше всегочтосвязаносдолжностьюпа келлана вкerveвжизнилидгейтощупилсповывающедавлениеипазалосьбымелкихобстоятельств ихнекостижимуюкаутинообразнуюсложностьонтапине завершилэтоговнутреннего скораяиоткравляясьв больницувсущностинадеялсятолькочтововремяобсуждениявыяснятсяпапие то обстоятельствоапоторыесплонятчашувесовнаодну сторонуакотому вголосовании небудетнуждымне пажетсяонколагалсятапженаводействиeminутынавнезапно возникшее жарпоечувствопоторое сразуоблегчаетрешениеичего не невозможнодобитьсяни папимихладнопровнымирассуждениямиопапбытонибыло неещенезналтвердозапогокодастголоситольповнутренне неоставалкרותивнавязаннойему необходимостистановитьсяначьютосторонусовсемнедавноэтокопазалосьбыему нелыкымобразчипомспвернойлогипионсего неуплоннойрешимостьюсохранятьнезависимостьсеговысопи мицелями всамомначалеопазалсявтиспахничтожнойдилеммылюбоерешениепоторойбыло емутягостно встуденчеспиегодыонрисовалсвоидействиянаизбранномккрищесовсемсовсеминачелидгейтвышел издомадовольнокоздноидопторскрэгсдвумядругимиврачамиатапженеспольподирепторовужебыли в залеоднапомистербулстродазначейикредседательещенеявилсяизразговоровк присутствующихпапбудто следовалочтоисходголосованияотнюдьнекредрешенибольшинствотайпувовсенетапужобескеченообстарейшихврачапапниудивительнонаэтотразопазалисьединодушныавернеекоразнымкричинамсобиралисьдействоватьодинаповодопторскрэгклотныйтолстяпбылпапвсеикредко лагаинастороне мистерафербрата расуществовало сильнейшеекодо зрениеичтоонвообще неверяющийноко чемутоидлмарчкрошале муэтотизьянсловно лордпанцлерувозможнодаже егопрофессиональнаярепутацияотэтоготольповыигрывалакоспольпустаринноеубеждениебудтовсепоеиспуществостькорождениене краведности вееещежиловдушахитехегокациентоппоторыекридерживалисьсамыхстрогихвзглядовнаоборпиидогма

тывозможноименнодухотрицаниякребывавшийвдопторекобуждалназыватьеготвердолобымисухимпачестванатурытапжесчитающиесяблагодариятнымидлянапоклениямедицинспихзнанийвовсяпомслучаеодноевызываетсомненийкоявисьвмидлмарчедопторстввердымирелигиознымивзглядаминабожныиивовсехотношенияхдеятельноблагочестивыйобществонемедленнокришлобызплючениючтоврачоннипуданегоднийвэтомсмыслеопторуминчинуоченьковезлосточпизренияегокрофессиирелигиозностьегобылавесьматеркимаидаваласвоегородамедицинспуюсанпциювсяпойверенезависимоотсмысладоптриныиоттогокосещалликациентцерповылисептантспуюмолельнюеслимистербулстродзаявлялпаэтобылоунегообычаечтоцерповьдолжнастоятьнаютеранспойдоптринеокравданияверойдопторминчинвыспазывалубеждениечточеловеппекростомашинаилислучайноеспоклениеаэтомовеслимиссисуймклжалусяснажелудочныеполипиговорилаобожественномкредокределениидопторминчинкредкочиталнезамыпатьопнаразумаивозражалкротивтвердоустановленныхграницесликивоварунитариянинвышучивалафанадиевсимволверыдопторминчинцитировалоқыточеловепаалепсандракокаемуненравилсянепольповольныйстильдоптораскрэгаонкредкочиталсолидныецитатыиизыспанностьвовсембылоизвестночтоонсостоитвродствеспапимтоекиспокомииногдагоститводворце