



### Задание 37.1

Напишите функцию `has_date_expired`, которая принимает паспортные данные в виде кортежа и проверяет дату истечения срока. Если текущая дата не превышает дату истечения срока, то функция возвращает `False`. В противном случае возвращает `True`.

**Шаблон кортежа:** ("Фамилия", "Имя", "Дата рождения", "Дата истечения срока")

**Пример кортежа:** ("Lebra", "Teston", "10/02/2000", "28/04/2028")

### Подсказка:

Используйте следующий код, чтобы получить текущую дату для проверки истечения срока и чтобы конвертировать строку в дату:

```
from datetime import datetime # Подключение модуля datetime и импорт функции datetime

# Выделение дня, месяца и года
day = datetime.now().day
month = datetime.now().month
year = datetime.now().year

# Преобразование строки в объект datetime
date_obj = datetime.strptime("28/04/2028", "%d/%m/%Y")
```



### Задание 37.2

Напишите функцию `change_tuple_item`, которая принимает кортеж, элемент поиска и элемент замены. Функция должна найти элемент поиска в кортеже и заменить его на элемент замены, затем вернуть полученный кортеж.



### Задание 37.3

Напишите функцию `get_common_friends`, которая принимает множество друзей одного аккаунта и множество друзей другого аккаунта. Функция должна вернуть множество общих друзей.



### Задание 37.4

Напишите функцию `are_all_codes_included`, которая **принимает множество кодов** и **список кодов**. Если множество содержит все коды из списка, то функция **возвращает True**. В противном случае **возвращает False**.