

Задание по программированию: Имена и фамилии — 3

✓ Зачет, личность идентифицирована · 1/1 баллов

Срок сдачи Сдайте это задание до November 5, 11:59 PM PST

Инструкции Моя работа Обсуждения

Дополните класс Person из задачи «Имена и фамилии — 2» конструктором, позволяющим задать имя и фамилию человека при рождении, а также сам год рождения. Класс не должен иметь конструктора по умолчанию.

При получении на вход года, который меньше года рождения:

- методы GetFullName и GetFullNameWithHistory должны отдавать "No person";
- методы ChangeFirstName и ChangeLastName должны игнорировать запрос.

Кроме того, необходимо объявить константными все методы, которые по сути ими являются.

Пример

Код

How to submit

When you're ready to submit, you can upload files for each part of the assignment on the "My submission" tab.

```
1 int main() {
        Person person("Polina", "Sergeeva", 1960);
for (int year : {1959, 1960}) {
          cout << person.GetFullNameWithHistory(year) << endl;</pre>
 5
 6
        person.ChangeFirstName(1965, "Appolinaria");
person.ChangeLastName(1967, "Ivanova");
8
 9
       for (int year : {1965, 1967}) {
        cout << person.GetFullNameWithHistory(year) << endl;</pre>
10
11
12
13
        return 0;
14
15
```

Вывод

```
1 No person
2 Polina Sergeeva
3 Appolinaria (Polina) Sergeeva
4 Appolinaria (Polina) Ivanova (Sergeeva)
5 |
```

Пояснение

В этой задаче вам надо прислать на проверку файл с реализацией класса Person. **Этот** файл не должен содержать функцию main. Если в нём будет функция main, вы получите ошибку компиляции.

