

 Evgen959 / Advanced_Backend Public[Code](#) [Issues](#) [Pull requests](#) [Actions](#) [Projects](#) [Security](#) [Insights](#)[Advanced_Backend](#) / [Homework](#) / [Les024_HW](#) / [les24_dz2](#) / [src](#) / [Main.java](#) 

Evgen959 newLes26

1 hour ago



45 lines (30 loc) · 1.57 KB

Code

Blame

Raw



```
1  /*
2  Задача 2 посложнее
3  В программе задан список Person{ String firstName, String lastName, int age, String email}
4  Реализовать следующие функции:
5      1) получить список всех ФИО
6      2) получить список всех e-mail
7      3) получить список строк вид "Jack Johnson; jack@mail.com" те "fName lName; email"
8  Подсказка: Естественно, все вышеперечисленные функции может и должен реализовать один мето
9  в который в качестве параметра должен приходить список Person и реализация необходимого сп
10 /*
11
12
13 import java.util.ArrayList;
14 import java.util.List;
15
16 public class Main {
17
18     public static void main(String[] args) {
19
20         List<Person> people = new ArrayList<>();
21         people.add(new Person("Jeck", "Johnson", 23, "jak@mail.com"));
22         people.add(new Person("Jimm", "lorenson", 35, "jimm@mail.com"));
23
24         PersonUtil.print(people);
25         PersonToStringFunction a1 = new GetName();
26         System.out.println(handlerPersons(people, a1));
27         System.out.println(handlerPersons(people, new GetEmail()));
28
29
30     }
31
32     public static List<String> handlerPersons (List<Person> people, PersonToStringFunction
33         List<String> result = new ArrayList<>();
34         for (Person p : people){
35             result.add(function.apply(p));
36     }
```

```
37
38
39     return result;
40 }
41
42
43
44
45 }
```