Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана

Факультет «Информатика и системы управления» Кафедра ИУ5 «Системы обработки информации и управления»

Курс «Базовые компоненты интернет-технологиий»

Рубежный контроль №1.

Выполнил: студент группы ИУ5-34Б: Белозеров Дмитрий Сергеевич Подпись и дата: Проверила: преподаватель каф. ИУ5 Гапанюк Юрий Евгеньевич Подпись и дата:

• Вариант Г. Предметная область №2.

Текст программы:

```
class Pupils:
class PupGroup:
groups = [
pups = [
pups groups = [
   PupGroup(1, 1),
    PupGroup(22, 2),
    PupGroup(33, 4),
    PupGroup(33, 5),
```

```
res 11[name].append(fio)
g_mark_max = max(g_mark)
res 12.append((g.name, g mark max))
res 13 unsorted[name].append(fio)
```

Пример выполнения программы:

```
C:\Users\beloz\PycharmProjects\RK_1\venv\Scripts\python.exe C:\Users/beloz\PycharmProjects\RK_1/main.py

Задание Г1
{'A1, класс': ['Артамонов'], 'A2, класс': ['Иваненко', 'Иванов', 'Иванин']}

Задание Г2
[('A1, класс', 5.0), ('Б1, класс', 4.7), ('A2, класс', 4.6)]

Задание Г3
[('A1, класс', ['Артамонов']), ('A1, класс v1', ['Артамонов']), ('A2, класс', ['Иваненко', 'Иванин']), ('A2, класс v1', ['Иваненко', 'Иванин']), ('Б1, класс', ['Петров']), ('Б1, класс', ['Петров'])]

Process finished with exit code 0
```