Министерство образования Республики Беларусь

Учреждение образования

Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники

Инженерно-экономический факультет

Кафедра экономической информатики

Дисциплина: Системы интеллектуальной обработки данных

ОТЧЕТ

по лабораторной работе №5

на тему

**RStudio. Обработка оперативных данных, базовые графические возможности.**

|  |  |
| --- | --- |
| Выполнил: | Студент группы 772302  П. Е. Буря |
| Проверил: | Ассистент кафедры ЭИ  А. А. Кунцевич |

Минск 2020

**Задание**

1. Создать вектор из 20 элементов, воспользовавшись функцией seq.
2. Реализовать операции сложения, умножения вектора с числом.
3. Продемонстрировать работу функций с ветором: sum, max, min, prod, length, mean, var, sort, summary.

**Ход работы**

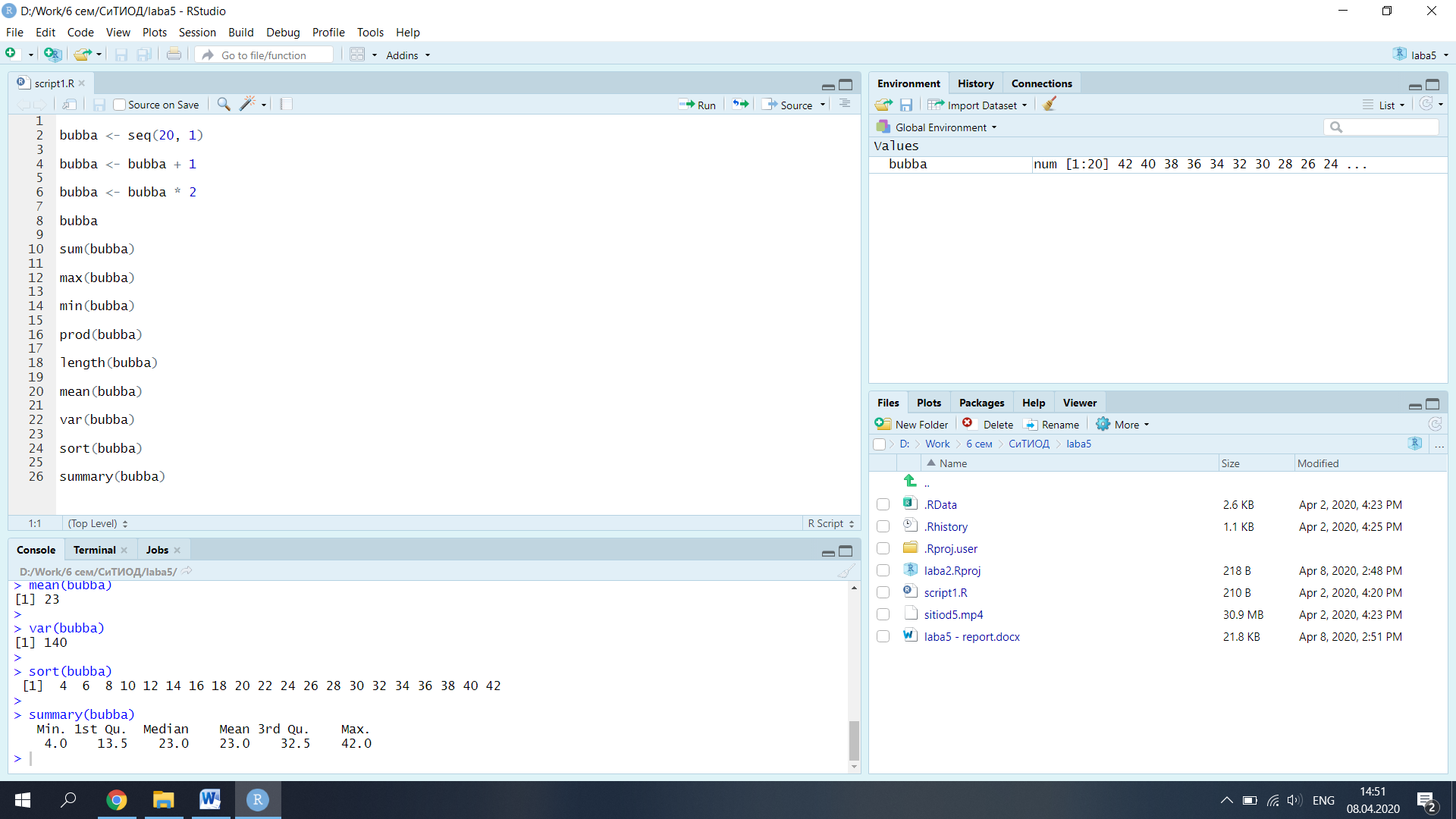


Рисунок 1 – Код

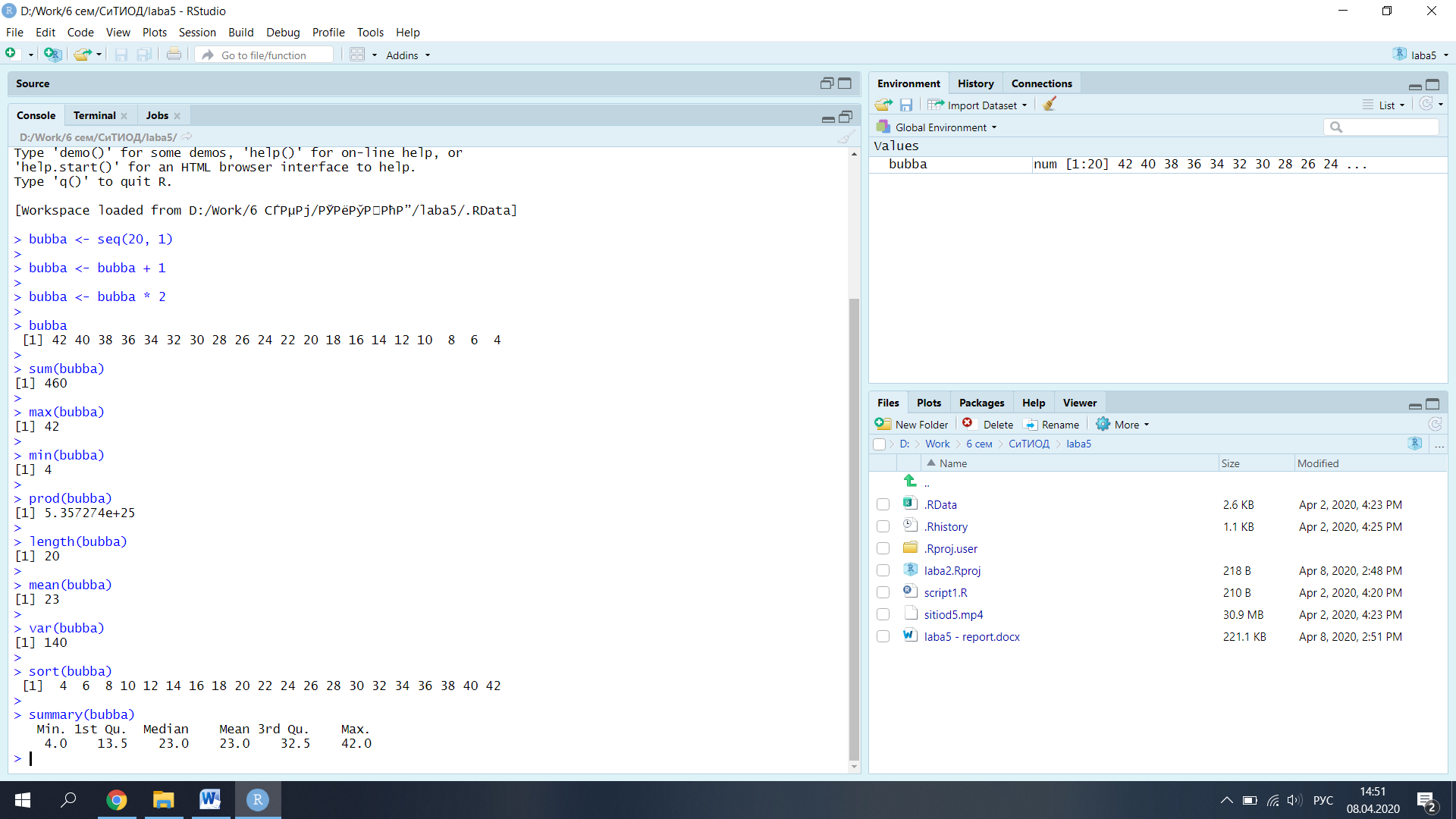


Рисунок 2 – Результат