- 1. Создать вектор (одномерный массив) размера 10, заполненый нулями
- 2. Создать вектор размер 10, заполненный единицами
- 3. Создать вектор размера 10, заполненный числом 2.5
- 4. Получить документацию о функции numpy.add из командной строки
- 5. Создать вектор заполненный нулями, но пятый элемент равен 1
- 6. Создать вектор со значениями от 10 до 4
- 7. Развернуть вектор (первый становится последним)
- 8. Создать матрицу (двумерный массив) 3х3 со значениями от 0 до 8
- 9. Найти индексы ненулевых элементов в [1,2,0,0,4,0]
- 10. Создать единичную матрицу 3х3
- 11. Создать массив 3х3х3 со случайными значениями
- 12. Создать массив 10x10 со случайными значениями, найти минимум и максимум
- 13. Создать случайный вектор размера 30 и найти среднее значение всех элементов