**Высшая математика БУ-22**

**Задание на 26.03.2024**

**Тема:** Матрицы, действия над матрицей.

**Цель:** Уметь умножать матрицы.

**Задание:** 1)Умножить матрицы А\*В

 2)Найти С = 2А+А\*3В, если:

|  |
| --- |
| -2 3 4  5 6 21 10 11 |

$ А$ =

|  |
| --- |
|  2 3 4 -1 -5 6 9 10 Х |

$ В=$

**Литература:** Учебник Высшая математика для экономистов под редакцией Н.Ш. Крамера

**Преподаватель:** Н.М. Шевченко