

Начало

```
graph TD; Start([Начало]) --> Decision{{A<br/>j < n}}; Decision --> Process[matrix[row][j] *= factor]; Process --> LoopEnd[/A<br/>Конец по j/]; LoopEnd --> End([Конец]);
```

A
 $j < n$

`matrix[row][j] *= factor`

A
Конец по j

Конец