## 3-я итерация

Направляющий столбец А4, отмечен стрелкой.

Направляющую строку найдём по отношениям

 $\min \{\frac{14}{11},\frac{13}{11} = \frac{14}{13}; -; \frac{72}{11},\frac{4}{11} = 18\} = \frac{14}{13} = >$ 

 $i^* = 1$ 

В базис вводится вектор А4, а выводится А3