

Содержание

1 Задание

2

1. Задание

$$\begin{pmatrix} 16 & 15 & 10 & 18 \\ 20 & 16 & 18 & 6 \\ 12 & 12 & 6 & 18 \end{pmatrix} = \begin{pmatrix} 1 & 0 & 0 \\ \frac{5}{4} & 1 & 0 \\ \frac{3}{4} & -\frac{3}{11} & 1 \end{pmatrix} \begin{pmatrix} 16 & 15 & 10 & 18 \\ 0 & -\frac{11}{4} & \frac{11}{2} & -\frac{33}{2} \\ 0 & 0 & 0 & 0 \end{pmatrix} \quad (1.1)$$