

Задачи 30

Линейные преобразования: инвариантные подпространства

Теоретический материал: гл. 6, § 1,2 из [ВИН] и гл. 6, § 3 из [ВМ], файл AN-23.

К 05.03.2020:

1. Зад. 40.16 а), в) и 40.17 из [КЗ].
2. Зад. 40.24 б)-г) из [КЗ].
3. Зад. 40.7 и 40.8 а) из [КЗ].
4. Зад. 40.25, 40.42 и 40.8 б) из [КЗ].
5. 40.30 и 40.31 а) из [КЗ].

На месяц:

6. Зад. 40.26 из [КЗ].