

Литература по прикладной линейной алгебре

Тыртышников, Е. Е. Матричный анализ и линейная алгебра. Учебное пособие. (2007).

Беклемишев Д.В., Дополнительные главы линейной алгебры, СПб, изд. Лань, 2008

Шевцов Г.С. Линейная алгебра: теория и прикладные аспекты: Учеб. пособие. М.: Финансы и статистика, 2003 (или другой год издания). 576 с.

Olver, P.J., and Shakiban, C. *Applied linear algebra*. 2nd edition. Springer, 2018

R. Horn and C. Jonson. *Matrix analysis*. 2nd edition. Cambridge Univ. Press, 2013

Дополнительная литература

Винберг Э.Б., Курс алгебры, М., изд. МГУ, 2002 (и последующие издания)

Бахвалов Н., Жидков Н., Кобельков Н., Численные методы, М., изд. Бином, 2003 (или другой год издания).

Колмогоров А.Н., Фомин С.В., Элементы теории функций и функционального анализа, М., изд. Наука, 1976 (или другой год издания).

Aleskerov F., Ersel H., Piontkovski D. *Linear Algebra for Economists*. Berlin—Heidelberg, Springer, 2011.

Bryan, K. and Leise, T., 2006. *The \$25,000,000,000 eigenvector: The linear algebra behind Google*. SIAM review, 48(3), pp.569-581

D. Cox, J. Little, and D. O'Shea. *Ideals, varieties, and algorithms: an introduction to computational algebraic geometry and commutative algebra*. Springer Science & Business Media, 2013