

# Литература

- [1] Александриян Р.А., Мирзаханиян Э.А. *Общая топология*. Учебное пособие для вузов. – М.: Высш. школа, 1979.
- [2] Богачев В.И. *Основы теории меры*, 2-е изд., НИЦ Регулярная и хаотическая динамика, Москва–Ижевск, т.1 и т.2, 2006.
- [3] Богачев В.И. *Слабая сходимость мер*, Ижевский институт компьютерных исследований, Москва–Ижевск, 2016.
- [4] Богачев В.И., Колесников А.В. *Интегрируемость абсолютно непрерывных преобразований мер и применения к оптимальному переносу*, Теория вероятн. и ее примен., 2005, т. 50, №3, сс. 433–456.
- [5] Емеличев В.А., Ковалев М.М, Кравцов М.К., Многогранники, графы, оптимизация, — Москва "Наука 1981.
- [6] <http://galeevem.math.msu.su/lecture.htm>
- [7] Иванов А.О., Тужилин А.А. *Материалы курса 2015-2016 года: “Геометрическая теория меры. Введение”*, <http://dfgm.math.msu.su/courses.php?comments=19>
- [8] Канторович Л.В. *О перемещении масс*, Докл. АН СССР., 1942, т. 37, N 7-8, с. 227–229.
- [9] Рокафеллар Э. *Выпуклый анализ*, М.: Мир, 1973.
- [10] Яценко И.В. *Парадоксы теории множеств*, М., 2002.
- [11] Alexandrov A.D. *Additive set-functions in abstract spaces*, Матем. сб., 1943, v. 13(55), N 2-3, pp. 169–238.
- [12] Billingsley P. *Convergence of Probability Measures*, Wiley & Sons, New York — London, 1999.
- [13] Dunford N., Schwartz J.T. *Linear Operators. Part I: General Theory*, Wiley-Interscience, New York, 1957.
- [14] van Gaans O. *Probability measures on metric spaces*, notes of the seminar “Stochastic Evolution Equations”, Delft University of Technology, Winter 2002/2003: <http://www.math.leidenuniv.nl/~vangaans/jancol1.pdf>

- [15] Kallenberg O. *Foundations of Modern Probability*, Springer-Verlag, 1997.
- [16] Kelley J.L. *General Topology*, Springer, New York - Heidelberg - Berlin, 1975.
- [17] Luenberger D.G., Ye Y. *Linear and Nonlinear Programming*, 3rd Edition, Springer, New York, 2008.
- [18] Megginson R.E. *An introduction to Banach space theory, Graduate Texts in Mathematics*, 1998, v. 183, New York: Springer-Verlag, ISBN 0-387-98431-3.
- [19] Monge G. *Mémoire sur la théorie des déblais et de remblais*, Histoire de l'Académie Royale des Sciences de Paris, 1781, v. 177, pp. 666–704.
- [20] Parthasarathy K.R. *Probability Measures on Metric Spaces*, Academic Press, New York - London, 1967.
- [21] Pinkus A. *Weierstrass and Approximation Theory*, J. Approx. Theory, 2000, v. 107, pp. 1–66.
- [22] Rudin W. *Real and Complex Analysis*, 3rd ed., McGraw-Hill, New York, 1987.
- [23] Steen L.A., Seebach J.A.Jr. *Counterexamples in Topology* (Dover reprint of 1978 ed.), Berlin, New York: Springer-Verlag, 1995, ISBN 978-0-486-68735-3, MR 0507446.
- [24] Vershik A.M. *Classification of Finite Metric Spaces and Combinatorics of Convex Polytopes*, Arnold Math J., 2015, v. 1, N 1, p. 75–81.
- [25] [https://fr.wikipedia.org/wiki/Theoreme\\_porte-manteau](https://fr.wikipedia.org/wiki/Theoreme_porte-manteau)
- [26] Zemel Y. *Optimal Transportation: Continuous and Discrete*, Master Project under the supervision of Professor Victor Panaretos, Chair of Mathematical Statistics Mathematics Section, École Polytechnique Fédérale de Lausanne, 2012, <http://smat.epfl.ch/~zemel/vt/pdm.pdf>
- [27] Guillou B. *Math 551: Topology I, Fall 2014, Week 10*, <http://www.ms.uky.edu/~guillou/F14/551Notes-Week10.pdf>