

# Литература

- [1] Gromov M. *Structures métriques pour les variétés riemanniennes*, edited by Lafontaine and Pierre Pansu, 1981.
- [2] Gromov M. *Metric structures for Riemannian and non-Riemannian spaces*, Birkhдuser (1999). ISBN 0-8176-3898-9 (translation with additional content).
- [3] Srivastava S.M. *A Course on Borel Sets*, Springer, 1998.
- [4] УРЫСОН П.С. *Труды по топологии и другим областям математики*, М.; Л., 1951, т. 2, с. 747–777.
- [5] Heinonen J. *Geometric embeddings of metric spaces*. Report Univeristy of Jyvaskyla Department of Mathematics and Statistics 90, 2001.
- [6] Huhunaišvili G.E. *On a property of Urysohn's universal metric space*, Dokl. Akad. Nauk USSR (N.S.), 1955, v. 101, p. 332–333 (in Russian).
- [7] БОГАТЫЙ С.А. *Компактная однородность универсального метрического пространства Урысона*, УМН, 2000, т. 55, выпуск 2(332), с. 131–132.
- [8] Katětov M. *On universal metric spaces*, in: Frolik (Ed.), Proc. of the 6th Prague Topological Symposium (1986), Heldermann, Berlin, 1988, p. 323–330.
- [9] Александрян Р.А., Мирзаханян Э.А. *Общая топология*. Учебное пособие для вузов. – М.: Высш. школа, 1979.
- [10] Бураго Д.Ю., Бураго Ю.Д., Иванов С.В. *Курс метрической геометрии*. Москва-Ижевск, Институт компьютерных исследований, 2004.
- [11] Богачев В.И. *Основы теории меры*, 2-е изд., НИЦ Регулярная и хаотическая динамика, Москва–Ижевск, т.1 и т.2, 2006.
- [12] Parthasarathy K.R. *Probability measures on metric spaces*, Academic Press, New York - London, 1967.
- [13] Heinonen J., Koskela P., Shanmugalingam N., Tyson J.T. *Sobolev spaces on metric measure spaces. An Approach Based on Upper Gradients*, Cambridge Univ. Press, 2015.
- [14] Halmos P.R. *Measure theory*, Springer-Verlag NewYork, Heidelberg, Berlin, 1950.

- [15] Billingsley P. *Convergence of probability measures*, Wiley & Sons, New York — London, 1999.
- [16] Schlumprecht Th. *Notes on descriptive set theory and applications to Banach spaces*, Class notes for Reading Course in Spring/Summer 2008.
- [17] Рохлин В.А. *Об основных понятиях теории меры*, Матем. сб., 1949, т. 25(67), N1, с. 107–150.
- [18] Alexandrov A.D. *Additive set-functions in abstract spaces*, Матем. сб., 1943, v. 13(55), N 2-3, p. 169–238.
- [19] Pinkus A. *Weierstrass and approximation theory*, J. Approx. Theory, 2000, v. 107, p. 1–66.
- [20] Rudin W. *Real and complex analysis*, 3rd ed., McGraw-Hill, New York, 1987.
- [21] Dunford N., Schwartz J.T. *Linear Operators. Part I: General Theory*, Wiley-Interscience, New York, 1957.
- [22] 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.
- [23] 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>
- [24] Кусраев А.Г., Малюгин С.А. *О теоремах представления А.Д.Александрова и А.А.Маркова для мажорируемых операторов*, Владикавк. матем. журн., 2002, 4:3, с. 34–49.
- [25] Прохоров Ю.В. *Сходимость случайных процессов и предельные теоремы теории вероятностей*, Теория вероятн. и ее примен., 1956, т. 1, N2, с. 177–238.
- [26] Кадец В.М. *Курс функционального анализа*, Харьков, 2006, 616 стр.
- [27] Chin W. *New simple proofs of Kolmogorov extension theorem and Prokhorov’s theorem*, arXiv:1911.12979v1, 2019.