

Перечень основной и дополнительной учебной литературы

Основная литература

1. Кавтарадзе Д.Н., Урбанизация биосферы, ВИНТИ, 2005
2. Медоуз Донелла и др. За пределами роста, Прогресс, М., 1994
3. Кавтарадзе Д.Н., Николаева Л.Ф., Поршнева Е.Б. Флорова Н.Б. Автомобильные дороги в экологических системах, ЧеРо, М. 1998
4. От экологических знаний к картине мира, СД-РОМ М.,МГУ, 2005
5. Экополис. Материалы биосферного конгресса, Пущино, 1984
6. Экополис-2000. Сборник международной конференции, МГУ, 2000
7. Экологический след <http://www.footprint>
8. Яницкий О.Н. Экологический вызов (общественное движение, наука, политика. Новосибирск, Сибирский хронограф, 2002).
9. Руководство по изучению городской среды. Экологические и социально психологические аспекты. Ред., составитель Еремкин Г.С.
10. Медоуз Донелла Азбука системного мышления, М., 2010
11. Имитационное моделирование в образовании, науке, управлении. Теоретические и прикладные аспекты. М., МГУ, ФГУ, 2014. Сост. Лихачева Е.Ю.
12. Ковальский В.В. Геохимическая экология, М., Наука, 1974.

Дополнительная литература

13. Балобанов А.Е. и др. Муниципальные стратегии – сделано в России. М., 2004
14. Брудный А.А., Кавтарадзе Д.Н. Экополис. Введение и проблемы. Пущино. 1981
15. Прюдом Р. Имитационные модели города, Прогресс, 1979.
16. Экология малого города. Сб. научных трудов, Пущино, 1981, 1982, 1985
17. Desai Pooran, Riddlestone Sue Bioregional Solutions. For living on One Planet. Schumacher Briefings, UK, 2002
18. Vester Frederick Okolopoli, Planspiele,Fr -am -Main, 1994
19. Эффективное управление на местном уровне. Владимир, 2006
20. Urban Ecology An International Perspective on the Interaction Between Humans and Nature. Ed. Marzluff, Eric Shulenberger et all., Springer, 2008.

21. The Green Skyscraper. The Basis for Designing Sustainable Intensive Buildings by Ken Yeang, Prestel, Munich, 1999.
22. Кавтарадзе Д.Н., Овсянников А.А. Природа и люди России: основания к пониманию проблемы, 1999/
23. Атлас экологической безопасности территории Одинцовского муниципального района, В.М. Хромов, Одинцово, 2013.
24. Лэндри Чарльз Креативный город, М., 2005.
25. Eco-evolutionary dynamics in an urbanizing planet Marina Alberti Trends in Ecology&Evolution, Volume 30, Issue 2, February 2015, Pages 114–126.
26. Calhoun John B. Death Squared: The Explosive Growth and Demise of a Mouse Population, Proc. roy. Soc. Med. Volume 66 January 1973, p.80-86.
27. Brudny A., Kavtaradze D. The coherent development of the nature and the society, Vneshtorgisdat, 1985.
28. Вырва А. Ю. Восприятие архитектурных объектов городскими жителями: субъективно-семантический анализ, Автореф., Факультет психологии МГУ имени М.В. Ломоносова, 2017.
29. Vasenev Viacheslav I. How does urbanization affect spatial variability and temporal dynamics of soil organic carbon in the Moscow region? PhD thesis, Wageningen University, Wageningen, NL (2015), p.-216.

ЭКОПОЛИС

30. Кавтарадзе Д., Тихомиров В., Божукова Е. Программа «Экополис» в Пущине (1981-1985 гг.) // Экология малого города. Социально-экологические аспекты охраны природы г. Пущина и его окрестностей (1981-1985 гг.).
31. Программа «Экополис» // Экология малого города. Социально-экологические аспекты охраны г. Пущина и его окрестностей (1981-1985 гг.). С. 22.
32. Филонов Л. Психологические аспекты установления контактов между людьми (Методика контакт. взаимодействия) / Препринт. Пущино: НЦБИ АН СССР в Пущине, 1982;

33. Шитова Е. Методика учета животных, погибших на автомобильных дорогах / Препринт. Пушино: НЦБИ АН СССР в Пушине, 1982;
34. Грызуны в жилых домах малого города (Изуч. пробл. методом анкет. опроса населения) / Н. Мешкова, Г. Торокина, Д. Кавтарадзе, Л. Комиссарова. Пушино: НЦБИ АН СССР в Пушине, 1989;
35. Биоценозы окрестностей Пушина / Сб. науч. тр. под ред. С. И. Розанова. Пушино: НЦБИ АН СССР в Пушине, 1990.
36. Брудный А., Кавтарадзе Д. Экополис. Введение и проблемы. Экология малого города. С. 25.
37. Сафрошкин Ю. Экополис как модель развития низовых ячеек ноосферы. Пушино: НЦБИ АН СССР в Пушине, 1989. С. 5.
38. Яницкий О. Экологический архив О. Яницкого / Институт социологии РАН, Яницкий О.Н. // Официальный сайт ИС РАН – 2014
- [Электронный ресурс]. URL: <http://www.isras.ru/publ.html?id=2983>. С. 28.
39. Donella Meadows, Harvest One Hundred fall, UNEP, 1999.
3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (при необходимости).
- ГИС и ООПТ в городах: <https://www.eduherald.ru/ru/article/view?id=15190>
- Экологический след: <http://www.footprint>
- Сайт экологических проблем автомобильных дорог InfraEcoNetworkEurope (IENE) <http://www.iene.info>
- Хрестоматия «Модели и игры XVIII-XXI вв.» (русс., англ.) М., 2015, <http://www.referencepapers.info/>
- Сайт международной организации по имитационным моделям (ISAGA) <https://isaga.com/>