

РЕКОМЕНДОВАНА ЛІТЕРАТУРА

1. Атлас України. Пілотний проект електронної версії Національного атласу України / Інститут географії НАН України. ТОВ «Інтелектуальні системи ГЕО». - К., 2000.
2. Національний атлас України. Електронна версія / Інститут географії НАН України. ТОВ «Інтелектуальні системи ГЕО». - К., 2008.
3. Костріков С.В., Воробйов Б.Н. Практична геоінформатика для менеджменту охорони довкілля. Навчальний посібник – Харків: Вид-во ХНУ, 2003.
4. Світличний О.О., Плотницький С.В. Основи геоінформатики: Навчальний посібник / За заг. ред. О.О. Світличного. — Суми: ВТД - Університетська книга, 2005.
5. Александров В. Н., Бази́на М. А., Журкин И. Г., Корнилова В. В., Плешков В. Г., Побединский Г. Г., Ребрый А. В., Тимкина О. В. Справочник стандартных и употребляемых (распространенных) терминов по геодезии, топографии, геоинформационным системам, пространственным данным - М.: Братишка, 2007.
6. Алета Вьено. ArcCatalog . Руководство пользователя. - М.: ESRI – Дата+, 2002.
7. Баранов Ю.Б., Берлянт А.М., Кошкарев А.В., Серапинас Б.Б., Филиппов Ю.А. Толковый словарь по геоинформатике / Под ред. А.М. Берлянта и А.В. Кошкарева. – М.: Изд-во, 1997.
8. Берлянт А.М. Образ пространства: карта и информация. - М.: Мысль, 1986.
9. Берлянт А.М. Геоиконика. - М.: Астрей, 1996.
10. Берлянт А.М. Геоинформационное картографирование. - М.: Изд-во Моск. ун-та, 1997.
11. Берлянт А.М. Виртуальные геоизображения. – М.: Научный мир, 2001.
12. Боб Бут, Джеф Шанер , Энди МакДоналд , Фил Санчес. Работа с базами геоданных. Упражнения. - М.: ESRI – Дата+, 2004.
13. Бусыгин Б.С, Гаркуша И.Н., Серединин Е.С., Гаевенко А.Ю. Инструментарий геоинформационных систем: Справочное пособие. - К.: ИРГ «ВБ», 2000. - 172 с.
14. Геоинформатика / А.Д. Иванников, В.П. Кулагин, А.Н. Тихонов, В.Я. Цветков. – М.: МАКС Пресс, 2001.
15. Геоинформатика. Толковый словарь основных терминов / Ю.Б. Баранов, А.М. Берлянт, Е.Г. Капралов, А.В. Кошкарев и др. - М.: ГИС-Ассоциация, 1999.
16. Геоинформатика / Под ред. Тикунова В. – М.: Академия, 2005.
17. Геоэкоинформатика. Научное издание, МГУ, 1995.

18. ГИС-Обзорение. Журнал по современным геоинформационным технологиям. – М.: Гипрогор, 1995-2011.
19. Гитис В.Г., Ермаков Б.В. Основы пространственно-временного прогнозирования в геоинформатике. – М.: Физматлит, 2004.
20. ДеМерс М. Географические Информационные Системы. - М.: Изд-во Дата+, 1999.
21. Джеф Шнэр, Дженифер Райтсел. Редактирование в ArcMap. - М.: Изд-во Дата+, 2004.
22. Дэвис Дж. Статистический анализ данных в геологии: В 2 кн. -М.: Недра, 1990.
23. GPS - введение в новое достояние цивилизации. – М.: Мысль, 1996.
24. Капралов Е.Г., Коновалова Н.В. Введение в ГИС. — М.: ГИС-Ассоци-ация, 1997.
25. Карпик А. П. Методологические и технологические основы геоинформационного обеспечения территорий: Монография. - Новосибирск: СГГА, 2004.
26. Книжников Ю. Ф. Аэрокосмическое зондирование. — М.: Изд-во МГУ, 1997. - 119 с.
27. Ковальчук А. К., Шайтура С. В. Основы геоинформационных систем: Учебное пособие. Гриф УМО информационных систем и технологий. - М.: МГОУ, 2006.
28. Копылова А.Д., Филин В.Н., Филатов В.П., Стефанов С.И. Издание карт. М.: Изд-во Дата+, 1996.
29. Королев Ю.К. Общая геоинформатика. Часть I. Теоретическая геоинформатика. Выпуск 1. М.: М.: Изд-во Дата+, 1998.
30. Костріков С.В., Сегіда К.Ю. Географічні інформаційні системи: навчально-методичний комплекс для самостійної роботи студентів зі спеціальностей «Географія», «Економічна та соціальна географія», – Харків, 2012 – 62 с.
31. Кошкарев А. В. Понятия и термины геоинформатики и ее окружения. Российская академия наук, Институт географии. — М.: ИГЕМ РАН, 2000.
32. Кошкарев А.В., Каракин В. П. Региональные геоинформационные системы. — М.: Наука, 1987.
33. Лурье И. И. Геоинформационное картографирование. Методы геоинформационной и цифровой обработки космических снимков. - М.: КД «Университет», 2007.
34. Матерон Ж. Основы прикладной геостатистики. - М.: Мир, 1968.
35. Мелита Кеннеди, Стив Копп. Картографические проекции. - М.: ESRI – Дата+, 2006.
36. Митчелл Э. Руководство по ГИС-анализу. Ч. 1: Пространственные модели и взаимосвязи: Пер. с англ. - К.: ЗАО ЕСОММ Со. - Стилос, 2000.

37. Муниципальные ГИС: обеспечение решения экологических проблем / В.С.Поливанов, М.М.Поляков, Т.А.Воробьева и др. — Вологодский научно-координационный центр ЦЭМИ РАН, 2001
38. Новые информационные технологии / Под ред. В.П. Дьяконова; Смол. гос. пед. ун-т. - Смоленск, 2003. - Ч. 2: Программное обеспечение персонального компьютера / В.П. Дьяконов, И.В. Абраменкова, Е.В. Петрова.
39. Основы геоинформатики \ Ред. В.С. Тикунов. В 2-х книгах. – М.: Академия, 2004.
40. Самардак А.С. Геоинформационные системы. – Владивосток: ДГУ, 2006.
41. Светличный А.А., Андерсон В.Н., Плотницкий С.В. Географические информационные системы: технология и приложения. - Одесса: Астропринт, 1997.
42. Серапинас Б. Б. Основы спутникового позиционирования. — М.: Издво Моск. ун-та, 1998.
43. Серапинас Б. Б. Глобальные системы позиционирования. — М.: ИКФ «Каталог», 2002.
44. Тикунов В.С. Моделирование в картографии: Учебник. М.: Изд-во МГУ, 1997.
45. Скогарева Р.М. Геодезия с основами геоинформатики: Уч. пособие для вузов. – М.: Высшая школа, 1999.
46. Томплинсон Р. Думая о ГИС. Планирование географических информационных систем: руководство для менеджеров. – М.: Дата+, 2005.
47. Турлапов В.Е. Геоинформационные технологии в экономике. – Н. Новгород: НФ ГУ-ВШЭ, 2008.
48. Учебная программа курса «Геоинформационные технологии ПАНОРАМА. ГИС КАРТА 2011». – М.: КБ Панорама, 2011.
49. Цветков В.Я. Геоинформационные системы и технологии. – М.: Финансы и статистика, 1998.
50. Ципилева Т.А. Геоинформационные системы. Учебное пособие. – Томск, 2004.
51. Филатов Н.Н. Географические информационные системы. Применение ГИС при изучении окружающей среды. — Петрозаводск: Изд-во КГПУ, 1997.
52. Zeiler M. Моделирование нашего мира. Пособие ESRI по проектированию баз геоданных: Пер. с англ. - К.: ЗАО ECOMM Co, 2004.
53. MapInfo Professional 9.0. Руководство пользователя. Перевод корпорации MapInfo. – MapInfo Corporation, Troy, New York, 2007.
54. Gorr W.L., Kurland K.S. GIS-Tutorial. Workbook for ArcView 9. – ESRI, 2009.