**Зеленая химия**

Выставка в Естественнонаучном информационном центре ЗНБ УрФУ (сентябрь, 2021 г.)

1. Алексеенко В. А. Экологическая геохимия : учеб. пособие / В. А. Алексеенко. – Москва : Логос, 2000. – 627 с. – (Учебник для XXI века). – ISBN 5-88439-001-7.
2. Блинов Л. Н. Химико-экологический словарь-справочник / Л. Н. Блинов. – Санкт-Петербург : Лань, 2002. – 272 с. – (Учебники для вузов. Специальная литература). – ISBN  5-8114-0296-1.
3. Бортникова С. Б. Геохимия техногенных систем / С. Б. Бортникова, О. Л. Гаськова, Е. П. Бессонова. – Новосибирск : Гео, 2006. – 169 с. – ISBN 5-9747-0018-X.
4. Вернадский В. И. Живое вещество / В. И. Вернадский. – Москва : Наука, 1978. – 358 с.
5. Вернадский В. И. Живое вещество и биосфера / В. И. Вернадский. – Москва : Наука, 1994. – 672 с. – (Библиотека трудов академика В. И. Вернадского). – ISBN 5-02-005754-1.
6. Влияние загрязнений воздуха на растительность. Причины. Воздействие. Ответные меры / под ред. Х.-Г. Десслера ; пер. с нем. Т. И. Кирилловой. – Москва : Лесная промышленность, 1981. – 181 с.
7. Вредные вещества в окружающей среде. В 2 ч. Ч. 2. Кислородсодержащие органические соединения / под ред. В. А. Филова [и др.]. – Санкт Петербург : Профессионал, 2011. – 342 с. – ISBN 5-98371-014-1.
8. Вредные вещества в окружающей среде. Радиоактивные вещества / под ред. И. Я. Василенко [и др.]. – Санкт Петербург : Профессионал, 2006. – 332 с. – ISBN 5-98371-035-4.
9. Высокие и чистые технологии зеленой химии – будущее земли? // Наука и жизнь. – 2012. – № 12. – С. 50–55.
10. Геохимия природных и техногенно измененных биогеосистем / отв. ред. Е. В. Филатова. – Москва : Научный мир, 2006. – 280 с. – ISBN 5-89176-353-2.
11. Голдовская Л. Ф. Химия окружающей среды : учебник / Л. Ф. Голдовская. – Москва : Мир, 2005. – 296 с. – (Учебники и учебные пособия для высших учебных заведений). – ISBN 5-03-003649-0.
12. Гранина Л. З. Ранний диагенез донных осадков озера Байкал / Л. З. Гранина – Новосибирск : Гео, 2008. – 160 с. – ISBN 978-5-9747-0133-7.
13. Джирард Д. Е. Основы химии окружающей среды / Д. Е. Джирард. – Москва : Физматлит, 2008. – 640 с. – ISBN 978-5-9221-1013-6.
14. Долгоносов Б. М. Механизмы и кинетика деструкции органического вещества в водной среде / Б. М. Долгоносов, Т. Н. Губернаторова. – Москва : Красанд, 2011. – 205 с. – ISBN 978-5-396-00315-6.
15. Задачи и вопросы по химии окружающей среды : учеб. пособие / Н. П. Тарасова,
В. А. Кузнецов, А. В. Малков [и др.]. – Москва : Мир, 2002. – 368 с. – ISBN 5-03-003445-5.
16. Зеленая химия в России : сб. ст. / под ред. В. В. Лунина [и др.]. – Москва : Изд-во Моск. ун-та, 2004. – 225 с. – ISBN 5-211-05001-0.
17. Зеленая химия Сибири / Д. Зыков // В мире науки. – 2017. – № 8/9. – С. 112–119.
18. Ившин В. П. Диоксины и диоксиноподобные соединения: пути образования, свойства, способы деструкции : монография / В. П. Ившин, Р. В. Полушин. – 2-е изд., перераб.
и доп. – Йошкар-Ола : Марийс. гос. ун-т, 2005. – 320 с. – ISBN 5-94808-178-8.
19. Кукушкина И. И. Топливно-энергетическое производство и состояние окружающей среды : учеб. пособие / И. И. Кукушкина, Г. Л. Евменова. – Кемерово : Кемер. гос. ун-т, 2009. – 295 с. – ISBN 978-5-8353-0938-2. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=232756 (дата обращения: 06.09.2021). – Режим доступа: по подписке ЭБС «Университетская библиотека online».
20. Мустафин Д. И. ИЮПАК переходит на позиции «зеленой химии» и устойчивого развития / Д. И. Мустафин // Химия в школе. – 2014. – № 1. – С. 10–14.
21. Опаловский А. А. Планета земля глазами химика / А. А. Опаловский. – Москва : Наука, 1990. – 224 с. – (Наука и технический прогресс). – ISBN 5-02-001479-6.
22. Основы химии окружающей среды : учеб. пособие / Г. И. Березин, Т. А. Адамович, С. Ю. Огородникова, А. В. Албегова. – Киров : ВятГУ, 2018. – 207 с. – URL: https://e.lanbook.com/book/164422 (дата обращения: 06.09.2021). – Режим доступа: по подписке ЭБС «Лань».
23. Пересыпкин В. И. Биогеохимия лигнина / В. И. Пересыпкин, Е. А. Романкевич. – Москва : Геос, 2010. – 344 с. – ISBN 978-5-89118-484-8.
24. Полихлорбифенилы. Проблемы экологии, анализа и химической утилизации / Т. И. Горбунова, М. Г. Первова, О. Н. Забелина [и др.]. – Москва : Красанд ; Екатеринбург : Урал. отд-ние рос. акад. наук, 2011. – 397 с. – ISBN 978-5-396-00309-5. – ISBN 978-5-7691-2164-7.
25. Поляков М. Зеленая химия 20 лет спустя / М. Поляков, Р. Бурн // Химия и жизнь – XXI век. – 2012. – № 10. – С. 4–7.
26. Тырков А. Г. «Зеленая химия». Современные тенденции, возможности и ограничения : учеб. пособие / А. Г. Тырков. – Астрахань : Астрах. гос. ун-т, 2020. – 85 c. – ISBN 978-5-9926-1240-0. – URL: https://www.iprbookshop.ru/108838.html (дата обращения: 06.09.2021). – Режим доступа: по подписке ЭБС «IPR Books».
27. Фомин Г. С. Воздух. Контроль загрязнений по международным стандартам : справочник / Г. С. Фомин, О. Н. Фомина. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Протектор, 2002. – 432 с. – (Международные стандарты – народному хозяйству России). – ISBN 5-900631-08-7.
28. Чернобаев И. П. Химия окружающей среды : учеб. пособие / И. П. Чернобаев. – Киев : Выща школа, 1990. – 191 с. – ISBN 5-11-002020-5.
29. Экологическая химия. Основы и концепции / ред. Ф. Корте. – Москва : Мир, 1997. – 396 с. – ISBN 5-03-003081-6.
30. Hites R. A. Elements of Environmental Chemistry / R. A. Hites. – Hoboken : John Wiley & Sons, 2007. – 204 p. – ISBN 978-0-471-99815-0.
31. Williams I. Environmental Chemistry : a Modular Approach / I. Williams. – Chichester [et al.]: John Wiley & Sons, 2001. – 388 p. – ISBN 0-471-48942-5.

Составитель В. П. Беклемышева