

Химия и технология воды

Библиографический список литературы

Книги

1. **Білявський Г. О.** Основи екології : підручник / Г. О. Білявський, Р. С. Фурдуй, І. Ю. Костіков. – 3-тє вид. – Київ : Либідь, 2006. – 408 с.
2. **Блянкман Л. М.** Очистка фильтрующих материалов / Л. М. Блянкман, В. Г. Пономарев, Н. С. Смирнова. – 2-е изд., перераб. – М. : Энергоатомиздат, 1992. – 144 с.
3. **Гидроэнергетика** и окружающая среда / под ред. : Ю. А. Ландау, Л. А. Сиренко. – Киев : Либра, 2004. – 484 с.
4. **Грабовский П. А.** Очистка природных вод : учеб. пособие / П. А. Грабовский, Г. М. Ларкина, В. И. Прогульный. – Одесса : ОГАСА, 2005. – 267 с.
5. **Долина Л. Ф.** Религия и охрана природы / Л. Ф. Долина. – Днепропетровск, 2000. – 119 с.
6. **Заверуха Н. М.** Основи екології : навч. посібник / Н. М. Заверуха, В. В. Серебряков, Ю. А. Скиба. – 2-ге вид. – Київ : Каравела, 2011. – 301 с.
7. **Іванченко Л. В.** Конспект лекцій з курсу "Екологічні біотехнології" / Л. В. Іванченко, К. А. Васютинська – Одеса : Астропринт, 2002. – 37 с.
8. **Кравченко В. С.** Водопостачання та каналізація : підручник. – Київ : Кондор, 2003. – 288 с.
9. **Кишневский В. А.** Учебно-методические указания "Основы химии воды и методы исследования" для персонала хим. лабораторий отдела охраны окружающей среды и для студентов. Ч.1 / сост. В. А. Кишневский ; Одес. гос. политехн. ун-т, Ровен. атом. электр. ст. – Одесса : ОГПУ, 1993. – 53 с.
10. **Кульский Л. А.** Теоретические основы и технология кондиционирования воды : процессы и аппараты / Л. А. Кульский ; отв. ред. М. А. Шевченко. – 4-е изд., перераб., доп. – Київ : Наук. думка, 1983. – 528 с.
11. **Левківський С. С.** Рациональне використання і охорона водних ресурсів : підруч. для вузів / С. С. Левківський, М. М. Падун. – Київ : Либідь, 2006. – 280 с.
12. **Лурье Ю. Ю.** Аналитическая химия промышленных сточных вод / Ю. Ю. Лурье. – М. : Химия, 1984. – 448 с.

13. **Методы** анализа рассолов и солей : инструкция по анализу галургического сырья / под ред. М. Г. Валяшко, Ю. В. Морачевского, А. Д. Пельша [и др.]. – Л. : Госхимиздат, 1950. – 157 с.
14. **Милюкин** М. В. Химический мониторинг органических экотоксикантов в водных системах / М. В. Милюкин, В. В. Гончарук. – Киев : Наук. думка, 2016. – 309 с.
15. **Михайлюк** В. І. Грунти долин річок північно-західного Причорномор'я: екологія, генеза, систематика, властивості, проблеми використання / В. І. Михайлюк. – Одесса : Астропринт, 2001. – 340 с.
16. **Пелешенко** В. І. Загальна гідрохімія : підруч. для геогр., геол., біол., гідромет. фак. вищ. закл. освіти / В. І. Пелешенко, В. К. Хільчевський. – Київ : Либідь, 1997. – 384 с.
17. **Петренко** Н. Ф. Диоксид хлора : применение в технологиях водоподготовки / Н. Ф. Петренко, А. В. Мокиенко. – Одесса : Optimum, 2005. – 485 с.
18. **Слесаренко** В. В. Опреснение морской воды / В. В. Слесаренко. – М. : Энергия, 1991. – 278 с.
19. **Смирнов** А. С. Методы химического анализа котловых и питательных вод / А. С. Смирнов. – М. : Гос. трансп. железнодорож. изд-во, 1954. – 36 с.
20. **Унифицированные** методы анализа воды / под общ. ред. Ю. Ю. Лурье. – М. : Химия, 1973. – 376 с.
21. **Физико-химическая** механика дисперсных структур : сб. науч. тр. / АН УССР, Ин-т коллоидной химии и химии воды им. А. В. Думанского ; ред. кол. : Н. Н. Круглицкий (отв. ред.) [и др.]. – Киев : Наук. думка, 1986. – 264 с.
22. **Фізико-хімічні** основи технології очищення стічних вод : підручник / за заг. ред. А. К. Запольського. – Київ : Лібра, 2000. – 552 с.
23. **Химия** воды и внутрикотловые процессы : сб. ст. / ред. М. Ф. Скалозубов (отв. ред.) [и др.]. – М.; Л. : ГОСЭНЕРГОИЗДАТ, 1955. – 206 с.
24. **Цветкова** Л. Б. Фізична хімія: теорія і задачі : навч. посібник / Л. Б. Цветкова. – Львів : Магнолія 2006, 2008. – 415 с.

Статті

1. **Адаптація** гидрофитної системи для очистки сточних вод підприємств громадянської авіації / А. Н. Михеев, С. М. Маджд, Е. И. Семёнова, Т. И. Дмитруха // Химия и технология воды. – 2015. – Т. 37, № 6. – С. 574–581.
2. **Аджиєв** М. Осторожно, тяжела вода! / М. Аджиєв // Наука и жизнь. – 1988. – № 10. – С. 56–57.
3. **Алексеева** Л. П. Озонирование в технологии очистки природных вод / Л. П. Алексеева, В. Л. Драгинский // ВСТ : Водоснабжение и санитар. техника. – 2007. – № 4. – С. 25–30.
4. **Андронати** С. А. Проблемы и перспективы сохранения природных ресурсов дельты Днестра / С. А. Андронати // Причорномор. екол. бюл. – 2007. – № 1 (23). – С. 7–9.
5. **Аэрозольные** комплексы в процессах обработки воды / В. В. Гончарук, А. О. Самсони-Тодоров, В. А. Яременко [и др.] // Химия и технология воды. – 2016. – Т. 38, № 3. – С. 223–233.
6. **Барановская** М. И. Экологические проблемы и сохранение биологического разнообразия экосистем Шаболатского лимана / М. И. Барановская // Екол. вісн. – 2008. – № 3 (49). – С. 22–23.
7. **Бережная** Ю. Современные технологии подготовки воды в энергетике / Ю. Бережная // Вода и водоочист. технологии. – 2016. – № 3. – С. 56–57.
8. **Беспалов** В. И. Методический подход к эколого-экономической оценке применения технологий очистки от токсичных компонентов отходящих и выхлопных газов объектов городской среды / В. И. Беспалов, Е. В. Котлярова // Акт. проблеми економіки. – 2016. – № 12. – С. 206–214. – Библиогр.: 29 назв.
9. **Бехтерев** В. Н. Удаление хлорметанов из воды методом парофазной экстракции / В. Н. Бехтерев, Е. А. Кабина, С. А. Логинова // Химия и технология воды. – 2014. – № 3. – С. 245–254.
10. **Біогаз** із осадів стічних вод муніципальних каналізаційних очисних споруд в Україні. Перспективи виробництва / М. С. Мальований, В. М. Жук, В. П. Левчишин [та ін.] // Хім. пром-сть України. – 2015. – № 6.
11. **Божко** І. В. Обробка імпульсним бар'єрним розрядом води в крапельному стані / І. В. Божко, В. В. Кобильчак // Техн. електродинаміка. – 2015. – № 3. – С. 60–66. – Библиогр.: 10 назв.

12. **Бомба** А. Я. Моделювання процесу очищення води фільтром-освітлювачем із шаром завислого осаду / А. Я. Бомба, А. П. Сафоник // Проблемы машиностроения. – 2014. – Т. 17, № 4. – С. 36–43.
13. **Бондаренко** В. П. Компьютерное моделирование химических равновесий в тройной системе С-W-H / В. П. Бондаренко, А. А. Матвейчук // Энерготехнологии и ресурсосбережение. – 2015. – № 5-6. – С. 43–54.
14. **Васенко** О. Г. Комплексна оцінка екологічного стану басейну річки Лопань у Харківській області / О. Г. Васенко, Г. В. Коробкова // Экология и пром-сть. – 2012. – № 4. – С. 114–118.
15. **Васютинська** К. А. Застосування біомембранних технологій для очистки стічних вод сортувального комплексу та полігону твердих побутових відходів / К. А. Васютинська, Л. Ф. Дишлева, М. В. Пятковська // Новіт. енерго- та ресурсозберігаючі хім. технології без екол. пробл. : зб. наук. пр. VI Міжнар. наук.-техн. конф., м. Одеса, 9 – 13 верес. 2013 р. : у 2 т. / МОН України, ОНПУ, Одес. припорт. з-д. – Одеса, 2013. – Т. 1. – С. 37–41. – Бібліогр.: 5 назв.
16. **Вплив** металічної поверхні на здатність до водопоглинання просторовозшитих маталогідрогелів полівінілпіролідону / Н. М. Гнатчук, О. М. Гриценко, Х. Я. Гіщак [та ін.] // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – Львів, 2001. – № 700 : Хімія, технологія речовин та їх застосування. – С. 413–417.
17. **Галецкий** Л. С. Региональный эколого-геохимический анализ влияния тяжелых металлов промышленных отходов на состояние окружающей среды Украины / Л. С. Галецкий, Т. М. Егорова // Экологія довкілля та безпека життєдіяльності. – 2008. – № 5. – С. 10–14.
18. **Гетманцев** С. В. Очистка и обеззараживание донской воды на контактных фильтрах с использованием коагулянта последнего поколения "СКИФтм180" / С. В. Гетманцев, С. Н. Линевиц // ВСТ : Водоснабжение и санитар. техника. – 2010. – № 8. – С. 35–38.
19. **Гогина** Е. С. Практический опыт применения одноиловой системы денитрификации для реконструкции биологических очистных сооружений / Е. С. Гогина // Вода і водоочис. технології. – 2010. – № 3-4 (45-46). – С. 30–34.
20. **Гомеля** Н. Д. Ионообменная очистка воды от нитратов в присутствии хлоридов и сульфатов / Н. Д. Гомеля, В. Н. Грабитченко, Г. Г. Трохименко // Энерготехнологии и ресурсосбережение. – 2016. – № 1. – С. 57–65. – Библиогр.: 17 назв.

21. **Гомеля Н. Д.** Очистка воды от сульфатов известкованием при добавлении реагентов, содержащих алюминий / Н. Д. Гомеля, И. Н. Трус, Ю. В. Носачева // *Химия и технология воды.* – 2014. – Т. 36, № 2. – С. 129–137.
22. **Гончарук В. В.** Обнаружение неоднородностей водной среды / В. В. Гончарук, А. Ю. Курлянцева, В. В. Таранов // *Химия и технология воды.* – 2014. – Т. 6, № 5. – С. 383–392.
23. **Гончарук В.В.** SOS: питьевая вода / В. В. Гончарук // *Химия и технология воды.* – 2010. – Т. 32, № 5. – С. 463–512.
24. **Гуньковская Н.** Мировая водоподготовка : прогнозы и тенденции / Н. Гуньковская // *Вода і водоочис. технології.* – 2012. – № 1-2. – С. 28–30.
25. **Долгов Е. К.** Проблема очистки воды – мировые тенденции / Е. К. Долгов // *Вода і водоочис. технології.* – 2011. – № 4. – С. 20–25.
26. **Доленко С. А.** Сорбционно-фотометрическое определение додецил-сульфата натрия с метиленовым синим на пенополиуретане, предварительно обработанном органическим растворителем / С. А. Доленко, Е. Ю. Алексеенко, В. В. Попова [и др.] // *Химия и технология воды.* – 2016. – Т. 38, № 4. – С. 387–395.
27. **Донская М. Д.** Роль Л. А. Кульского в разработке методов и технологий очистки воды / М. Д. Донская // *Наука та наукознавство.* – 2015. – № 2 (88). – С. 127–133. – Бібліогр.: 27 назв.
28. **Дулеба В. П.** Осадження модифікованого поліакриламід у водного розчину як високоефективного флокулянту у вуглезбагаченні / В. П. Дулеба, Н. Я. Цюра, А. М. Малахівський // *Вісн. нац. ун-ту "Львів. політехніка".* – Т. 726 : Хімія, технологія речовин та їх застосування. – С. 269–277.
29. **Дульнева Т. Ю.** Очистка воды от красителей керамическими мембранами, модифицированными гидроксосоединениями Fe³⁺ / Т. Ю. Дульнева, Д. Д. Кучерук, В. В. Гончарук // *Химия и технология воды.* – 2015. – Т. 37, № 2. – С. 158–164.
30. **Екологічна експертиза – важливий крок до збереження довкілля** // *Причорномор. екол. бюл.* – 2009. – № 2 (32). – С. 161–162.
31. **Есина Е. А.** Глубокая очистка сточных вод от биогенных элементов с применением минеральных реагентов / Е. А. Есина, Е. А. Лебедева // *Вода і водоочис. технології.* – 2010. – № 3-4 (45-46). – С. 40–41.

32. **Жуковский Т. Ф.** Оценка уровня экологической безопасности при использовании части муниципальных отходов в качестве альтернативного топлива цементных печей / Т. Ф. Жуковский, Г. В. Гутков, С. В. Щерблякин // Экология и пром-сть. – 2009. – № 1. – С. 41–45.
33. **Журавель Н. Е.** Современное экологическое состояние подземных и поверхностных вод в районе Качановского нефтепромыслового узла / Н. Е. Журавель, П. В. Клочко, Д. В. Дядин // Екол. довілля та безпека життєдіяльності. – 2007. – № 4. – С. 66–73.
34. **Извлечение Cr(VI)** из водных растворов кальцинированными Zn/Al- и Mg/Fe-гидроталькитами / Г. Н. Пшинко, Л. Н. Пузырная, Б. П. Яцик [и др.] // Химия и технология воды. – 2014. – № 6. – С. 479–490.
35. **Каздобин К. А.** Генерация пероксида водорода в динамической системе морская вода – воздух – минералы / К. А. Каздобин, Е. Д. Першина, О. С. Кляшторная // Химия и технология воды. – 2015. – Т. 37, № 5. – С. 443–453.
36. **Квазистабильные** кластеры нанопузырьков растворенного газа в воде и водных растворах электролитов / Н. Ф. Бункин, А. В. Шкирин, В. А. Козлов [и др.] // Наносистеми, наноматеріали, нанотехнології : зб. наук. пр. – Киев, 2011. – Т. 9, вип. 2. – С. 499–504. – Библиогр.: 7 назв.
37. **Кеймиров М. А.** Сорбенты со структурой слоистых двойных гидроксидов для очистки водных сред от U (VI) / М. А. Кеймиров // Химия и технология воды. – 2016. – Т. 38, № 3. – С. 234–244.
38. **Кинебас А. К.** Внедрение двухступенчатой схемы обеззараживания воды на водопроводных станциях Санкт-Петербурга / А. К. Кинебас, В. Ю. Яковлев // ВСТ : Водоснабжение и санитар. техника. – 2010. – № 2. – С. 36–42.
39. **Кинетика** образования пероксида водорода при вакуумном ультрафиолетовом облучении воды / В. В. Гончарук, С. А. Доленко, А. М. Кравченко, А. О. Самсоны-Тодоров // Химия и технология воды. – 2016. – Т. 38, № 6. – С. 555–564. – Библиогр.: 23 назв.
40. **Кобрина Н. В.** Применение беспилотных авиационных комплексов для решения экологических задач / Н. В. Кобрина, Т. А. Клочко // Экология и пром-сть. – 2014. – № 1. – С. 88–90. – Библиогр.: 5 назв.
41. **Коваленко О. Ю.** Світовий досвід управління національними природними парками / О. Ю. Коваленко // Екол. довілля та безпека життєдіяльності. – 2008. – № 2. – С. 27–33.

42. **Ковтун О. А.** Влияние солености воды на диатомовые водоросли Тилигульского лимана (Северо-Западное Причерноморье) / О. А. Ковтун // Причерномор. екол. бюл. – 2009. – № 1 (31). – С. 88–95.
43. **Кондратович О. З.** Вплив попереднього відділення агрегатів на очищення забруднених стічних вод під час ультразвукового оброблення / О. З. Кондратович // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – Львів, 2001. – № 700 : Хімія, технологія речовин та їх застосування. – С. 235–237.
44. **Кофман В. Я.** Очистка воды и сточных вод от соединений с гормональной активностью (обзор) / В. Я. Кофман // ВСТ : Водоснабжение и санитар. техника. – 2012. – № 6. – С. 16–26.
45. **Кочмарський О. В.** Застосування гіпохлориту натрію для біоцидної обробки вод оборотних систем охолодження електростанцій / О. В. Кочмарський // Енергетика та електрифікація. – 2015. – № 7. – С. 33–36.
46. **Коэн П.** Компания "Экотех" – 20 лет в борьбе за лучшее качество жизни / П. Коэн // Вода и водоочист. технологии. – 2016. – № 3. – С. 60–63.
47. **Кравченко М. В.** Недоліки застосування локальних зворотноосмотричних установок на прикладі доочищення водопровідної води в готелі міста Києва / М. В. Кравченко // Екологічна безпека та природокористування : зб. наук. пр. / НАН України, Ін-т телекомунікацій і глоб. інформ. простору, Київ. нац. ун-т буд-ва і архітектури. – Київ, 2015. – № 1 (17). – С. 74–87. – Бібліогр.: 8 назв.
48. **Криворучко А. П.** Влияние некоторых органических и неорганических добавок на баромембранную очистку вод, содержащих кобальт / А. П. Криворучко, Л. Ю. Юрлова // Химия и технология воды. – 2015. – Т. 37, № 6. – С. 494–503.
49. **Кузьменко Ю. І.** Застосування оптимізаційної моделі при прогнозуванні радіоактивного забруднення річкових систем із водосховищами / Ю. І. Кузьменко // Пробл. безпеки атом. електростанцій і Чорнобиля : наук.-техн. зб. / НАН України, ІПБ АЕС. – Чорнобиль, 2009. – Вип. 11. – С. 63–69.
50. **Кунахович А. А.** Установка глубокой очистки бытовых сточных вод для применения в поселках северной климатической зоны / А. А. Кунахович // ВСТ : Водоснабжение и санитар. техника. – 2012. – № 5. – С. 61–65.
51. **Лихачев С. А.** Двух километровая прибрежная зона под контролем Государственной экологической инспекции по охране окружающей природной среды Северо-Западного региона Черного моря / С. А. Лихачев, Н. П. Лошкарева // Причерномор. екол. бюл. – 2007. – № 4 (26). – С. 144–148.

52. **Мазная** Ю. И. Применение фуксина основного для определения бромид-ионов в водах методом отражательной цветометрии / Ю. И. Мазная, О. В. Зуй // Химия и технология воды. – 2016. – Т. 38, № 2. – С. 183–190. – Библиогр.: 9 назв.
53. **Максин** В. И. Экологически щадящая технология очистки сульфаминовой кислоты / В. И. Максин, О. З. Стандритчук // Екол. докїлля та безпека життєдіяльності. – 2008. – № 2. – С. 65–70.
54. **Мамаенко** А. В. Влияние импульсного коронного разряда на образование пероксида водорода в разных типах воды / А. В. Мамаенко, С. А. Доленко, В. В. Гончарук // Химия и технология воды. – 2016. – Т. 38, № 5. – С. 467–474. – Библиогр.: 12 назв.
55. **Мамченко** А. В. Определение основных параметров, влияющих на очистку воды от соединений марганца на сорбенте-катализаторе / А. В. Мамченко, Н. Н. Чернова // Химия и технология воды. – 2012. – Т. 34, № 5. – С. 398–406.
56. **Мамченко** А. В. Очистка воды от соединений марганца сорбентом-катализатором при различных РН и солесодержании / А. В. Мамченко, Н. Н. Чернова // Химия и технология воды. – 2013. – Т. 35, № 1. – С. 54–63.
57. **Механїзм** захисної дії нанокompозитної системи "екостим" для передпосівної обробки насіння / В. В. Туров, Т. В. Крупська, В. М. Барвінченко [та ін.] // Наука та інновації. – 2015. – № 3. – С. 68–76. – Бібліогр.: 18 назв.
58. **Мешенгиссер** Ю. М. Ретехнологизация и реконструкция систем водоподготовки / Ю. М. Мешенгиссер, В. М. Ульченко // ВСТ : Водоснабжение и санитар. техника. – 2010. – № 11. – С. 24–28.
59. **Митченко** Т. Е. От ДЕминерализации к ДОминерализации / Т. Е. Митченко, Е. А. Орестов, С. Л. Василюк // Вода и водоочист. технологии. – 2017. – № 1. – С. 4–7.
60. **Міхалєва** М. Результати експериментальних досліджень модельних водних розчинів новим електричним імпедансним методом / М. Міхалєва // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – Львів, 2010. – № 665 : Автоматика, вимірювання та керування. – С. 169–173.
61. **Нові** підходи до біологічного очищення стічних вод міста Львова / О. М. Швед, О. К. Видринська, В. Г. Червецова, З. В. Губрій // Вісн. нац. ун-ту "Львів. політехніка". – Т. 726 : Хімія, технологія речовин та їх застосування. – С. 145–152.

62. **Новітні** технології й устаткування для отримання високоякісної питної води / В. В. Гончарук, А. М. Байдачний, Д. Д. Кучерук, М. М. Балакіна // Наука та інновації. – 2015. – № 1. – С. 86–91. – Бібліогр.: 8 назв.
63. **Обґрунтування** складу водних технологічних мастильно-охолоджувальних рідин на основі поліакриламідів / Й. М. Шаповал, І. П. Полюжин, М. П. Коцан, Л. І. Полюжин // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – Львів, 2015. – № 812 : Хімія, технологія речовин та їх застосування. – С. 23–35. – Бібліогр.: 25 назв.
64. **Огуряєва** О. Динаміка забруднення поверхневих вод у Львівській області / О. Огуряєва, В. Погребенник // Вісн. нац. ун-ту "Львів. політехніка". – Т. 71 : Вимірювальна техніка та метрологія. – Львів, 2010. – С. 171–175.
65. **Определение** бромат-ионов в водах спектроскопией диффузного отражения / Ю. И. Мазная [и др.] // Химия и технология воды. – 2014. – Т. 36, № 4. – С. 322–332.
66. **Особливості** набухання у воді та колапсу у водо-етанольних розчинах поліакриламідних гідрогелів з полімерним каркасом, закріпленим на поліпропіленовій сітці / В. Я. Самарик, Н. Г. Носова, Н. В. Пузько [та ін.] // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – Львів, 2001. – № 700 : Хімія, технологія речовин та їх застосування. – С. 373–377.
67. **Островка** В. И. Сточные воды анилино-красочных производств. Комплексная доочистка коагуляцией и озонированием / В. И. Островка, В. А. Мороз, Е. В. Попов // Хім. пром-сть України. – 2011. – № 6. – С. 69–74.
68. **Оценка** возможностей использования в водоочистке отходов глиноземных производств в Украине / Н. А. Клименко, И. М. Астрелин, С. В. Гречаник [и др.] // Энерготехнологии и ресурсосбережение. – 2016. – № 2. – С. 62–70. – Библиогр.: 22 назв.
69. **Оцінювання** якості мінеральних вод з підвищеним умістом органічних речовин / О. Нікіпелова, Х. Коева, Л. Солодова, О. Коева // Стандартизація, сертифікація, якість. – 2012. – № 5. – С. 49–53.
70. **Очистка** воды от нитратов методом обратного осмоса низкого давления / В. В. Гончарук, В. О. Осипенко, М. Н. Балакіна, Д. Д. Кучерук // Химия и технология воды. – 2013. – Т. 35, № 2. – С. 125–131.
71. **Очистка** воды от нитратов с глубоким их концентрированием методом электролиза / В. О. Осипенко, М. Н. Балакіна, Д. Д. Кучерук, В. В. Гончарук // Химия и технология воды. – 2014. – Т. 36, № 2. – С. 138–144.

72. **Очистка** муниципальных сточных вод с использованием активного ила / З. Верес, Дж. Дитрой, Г. Тот [и др.] // Химия и технология воды. – 2014. – № 3. – С. 255–265.
73. **Очистка** сточных вод от биогенных элементов / М. Н. Балакина, Д. Д. Кучерук, Ю. С. Билык [и др.] // Химия и технология воды. – 2013. – Т. 35, № 5. – С. 386–397.
74. **Очистка** сточных вод, содержащих хром, сорбентом на основе доменного шлака / Л. А. Фролова, А. А. Пивоваров, Т. Е. Бутырина, Е. Г. Цепич // Химия и технология воды. – 2015. – № 4. – С. 342–351.
75. **Очищення** стічних вод харчової промисловості / Х. О. Дерейко, М. С. Мальований, В. В. Дячок, Я. М. Сахневич // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – Львів, 2001. – № 700 : Хімія, технологія речовин та їх застосування. – С. 225–230.
76. **Панасюк** Н. И. Распределение Урана в подземных водах промплощадки ЧАЭС / Н. И. Панасюк // Проблемы безопасности атомных электростанций і Чернобиля. – Чернобиль, 2010. – Вип. 13. – С. 128–135.
77. **Петренко** Н. Ф. Комбинированные методы очистки и обеззараживания воды. Сообщение второе. Фотолиз H_2O_2 и его каталитический распад под действием ионов Fe^{2+} (система Фентона) / Н. Ф. Петренко, А. В. Мокиенко // Вода і водоочис. технології. – 2010. – № 3-4 (45-46). – С. 17–24.
78. **Петров** С. В. Плазменная очистка воды и грунта от тяжелых металлов и радионуклидов / С. В. Петров // Энерготехнологии и ресурсосбережение. – 2013. – № 5. – С. 38–46.
79. **Петров** С. В. Процес плазмохімічного очищення води / С. В. Петров // Комп'ютерне моделювання в хімії, технологіях і системах сталого розвитку : зб. наук. ст. – Київ ; Рубіжне, 2012. – С. 240–243.
80. **Пирнач** Л. С. Радиоактивное загрязнение донных отложений водоема-охладителя ЧАЭС / Л. С. Пирнач // Ядер. фізика та енергетика. – 2011. – Т. 12, № 4. – С. 385–393.
81. **Повышение** эффективности очистки воды при помощи активных углей с улучшенными сорбционными характеристиками / Н. А. Клименко, С. В. Гречаник, В. А. Безпояско, Л. А. Савчина // Химия и технология воды. – 2013. – Т. 35, № 6. – С. 470–481.
82. **Пономарева** В. Л. Источник питьевой воды в условиях чрезвычайных ситуаций / В. Л. Пономарева // Вода и водоочис. технологии. – 2015. – № 3. – С. 24–26.

83. **Проскурнин** О. А. Минимизация затрат на очистку сточных вод в рамках решения оптимизационной задачи нормирования водоотведения / О. А. Проскурнин // Экология и пром-сть. – 2013. – № 3. – С. 22–26.
84. **Радовенчик** Я. В. Залізомісткі сорбенти для очищення води від нафтопродуктів / Я. В. Радовенчик, М. І. Романенко, В. М. Радовенчик // Экология и пром-сть. – 2017. – № 1. – С. 74–80. – Бібліогр.: 11 назв.
85. **Рогов** В. М. Підвищення ефективності функціонування оборотних систем водопостачання гальванічних виробництв / В. М. Рогов, А. Я. Регущ, О. В. Вербовський // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – Львів, 2013. – № 758 : Теплоенергетика. Інженерія доквілля. Автоматизація. – С. 105–110. – Бібліогр.: 13 назв.
86. **Рой** І. О. Аналіз досліджень очистки стічних вод із застосуванням магнітного поля / І. О. Рой, Л. Д. Пляцук, О. П. Будьоний // Экология и пром-сть. – 2014. – № 1. – С. 51–55. – Библиогр.: 13 назв.
87. **Рой** І. О. Математичне моделювання ефективної обробки в процесах очистки природних вод / І. О. Рой // Экология и пром-сть. – 2014. – № 3. – С. 52–57. – Библиогр.: 5 назв.
88. **Рудько** Г. І. Вплив твердості питної води на здоров'я людини / Г. І. Рудько, О. О. Мацієвська // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – Т. 677 : Теплоенергетика. Інженерія доквілля. Автоматизація. – Львів, 2010. – С. 17–21.
89. **Сизоненко** В. Л. Прогнозування впливу підприємств ядерно-паливного циклу на поверхневі водоймища на прикладі скидів шахти "Нова" / В. Л. Сизоненко, О. Л. Шевченко, О. Г. Лисюк // Пробл. заг. енергетики. – 2010. – № 2. – С. 45–52.
90. **Стендер** П. Современные технологии подготовки воды в энергетике / П. Стендер // Вода і водоочис. технології. – 2012. – № 1-2. – С. 4–10.
91. **Талалай** И. А. Адаптация показателя качества воды WQI для оценки уровня загрязненности грунтовых вод вблизи мусорной свалки / И. А. Талалай // Химия и технология воды. – 2014. – № 3. – С. 266–280.
92. **Тарасевич** Ю. И. Взаимодействие молекул воды с гидрофильными и гидрофобными поверхностями коллоидных частиц / Ю. И. Тарасевич, Е. В. Аксененко // Химия и технология воды. – 2015. – Т. 37, № 5. – С. 409–419.
93. **Термодинамические** аспекты технологии очистки малоэмульсионных сточных вод / Г. В. Слепцов, Л. Я. Шевченко О. В. Слепцова // Экология и пром-сть. – 2013. – № 4. – С. 65–68. – Библиогр.: 5 назв.

94. **Третьяков** О. В. Сучасні проблеми виробництва питної води в умовах Карачунівського водосховища / О. В. Третьяков, Р. В. Пономаренко, К. В. Борщ // *Екологія и пром-сть*. – 2010. – № 1. – С. 18–23.
95. **Трус** И. Н. Малоотходные процессы очистки сточных вод от сульфатов и хлоридов / И. Н. Трус, В. Н. Грабитченко, Н. Д. Гомеля // *Энерготехнологии и ресурсосбережение*. – 2014. – № 4. – С. 42–47. – Библиогр.: 11 назв.
96. **Тучковенко** Ю. С. Визначення впливу берегових антропогенних джерел забруднення на якість вод Одеського регіону північно-західної частини Чорного моря / Ю. С. Тучковенко, О. Ю. Сапко // *Причорномор. екол. бюл.* – 2007. – № 2 (24). – С. 131–136.
97. **Удаление** токсических металлов из водных растворов слоистыми двойными гидроксидами / Л. Н. Пузырная, А. А. Косоруков, Г. Н. Пшинко, В. Я. Демченко // *Химия и технология воды*. – 2014. – Т. 36, № 2. – С. 116–128.
98. **Удод** В. М. Комплексные критерии экологической оценки эффективности внутриводоемных процессов / В. М. Удод, М. Ю. Яцив // *Химия и технология воды*. – 2013. – Т. 35, № 6. – С. 518–532.
99. **Филогенетическое** разнообразие микроорганизмов воды, выделенных после доочистки водопроводной воды / И. Ю. Рой, Н. А. Клименко, Г. М. Здоровенко, В. В. Гончарук // *Химия и технология воды*. – 2014. – Т. 36, № 4. – С. 341–353.
100. **Фотогенерирование** пероксида водорода в системе $\text{CeO}_2 - \text{Ce(III/IV)} - \text{O}_2$ / А. А. Носонович, Н. М. Соболева, Р. В. Приходько, В. В. Гончарук // *Химия и технология воды*. – 2017. – Т. 39, № 1. – С. 25–35. – Библиогр.: 17 назв.
101. **Хвесик** М. А. Проблеми водокористування та охорони водних ресурсів басейну Дністра / М. А. Хвесик, О. В. Яроцька // *Причорномор. екол. бюл.* – 2007. – № 1 (23). – С. 31–33.
102. **Чернега** А. М. Дослідження складу питної води з джерел децентралізованого водопостачання / А. М. Чернега, В. А. Іщенко // *Вісн. Він. політехн. ін-ту*. – 2016. – № 4. – С. 32–35.
103. **Черняев** Ю. Б. Инновационные технологии водоочистки с использованием флокулянтов Besfloc / Ю. Б. Черняев, В. П. Павлович // *Вода і водоочис. технології*. – 2011. – № 6 (60). – С. 62–65.

104. **Шаманский С. Й.** Формирование технологических требований к процессу гидролиза органических соединений при сбрасывании осадков сточных вод авиапредприятий / С. Й. Шаманский, С. В. Бойченко // Энерготехнологии и ресурсосбережение. – 2015. – № 5-6. – С. 70–76.
105. **Шоботов С. С.** Оптимизация двухстадийной установки очистки воды на мембранных фильтрах обратного осмоса и нанофльтрации / С. С. Шоботов // Комп'ютерне моделювання в хімії та технологіях і сталий розвиток : тези доп. – Київ, 2010. – С. 123–124.
106. **Шубенок А.** Обеззараживание воды смешанными оксидантами / А. Шубенок // Вода и водоочист. технологии. – 2014. – № 3. – С. 62–65.
107. **Электродиализное** обессоливание водно-глицериновых растворов с применением органо-неорганических мембран / Л. М. Рождественская, Ю. С. Дзязько, Е. О. Куделко [и др.] // Химия и технология воды. – 2017. – Т. 39, № 1. – С. 46–58. – Библиогр.: 21 назв.
108. **Электрохимические** методы контроля пероксида водорода в водных средах в динамических режимах / Е. Д. Першина, К. А. Каздобин, А. А. Полийчук, В. В. Коханенко // Химия и технология воды. – 2016. – Т. 38, № 2. – С. 129–139. – Библиогр.: 27 назв.
109. **Юрлова Л. Ю.** Очистка вод, содержащих уран, методами ультра- и нанофльтрации с использованием модифицированного монтмориллонита / Л. Ю. Юрлова, А. П. Криворучко // Химия и технология воды. – 2010. – Т. 32, № 6. – С. 643–654.
110. **Якимець М. О.** Інноваційні технології для забезпечення населених пунктів якісною питною водою з ефтрофованих водойм (з рекомендацією для міста Кременчука) / М. О. Якимець, О. О. Дмитрієва, В. О. Калашніков // Нові технології. – 2011. – № 2. – С. 138–143.
111. **Янушевская Е. И.** Влияние полигексаметиленгуанидина на фильтруемость гидроксидов Pb(II) в Cd(II) из водных растворов / Е. И. Янушевская, В. И. Супрунчук, Е. В. Иванюк // Химия и технология воды. – 2016. – Т. 38, № 5. – С. 497–507. – Библиогр.: 9 назв.