

1. **Аксенов, В.А.** Опасность диоксинов/ В. А. Аксенов, М. А. Говядова // **Актуальные проблемы экологии и охраны труда**: сб. ст. VIII Междунар. науч.-практ. конф., 12 мая 2016 г. : в 2 ч.. -- 2016. -- Ч. 1. -- С. 37-42. - ISBN 978-5-7681-1110-6. -- Библиогр.: 3 назв.
Рассмотрена опасность диоксинов для человека, основные источники и возможные направления решения проблем загрязнения диоксинами окружающей среды.
2. **Ильина, Н.А.** Описание лабораторной технологии активации почвенных микроорганизмов при загрязнении пойменных почв/ Н. А. Ильина, Т. В. Фуфаева, Н. А. Казакова // **Трешниковские чтения - 2016. Фундаментальные прикладные проблемы поверхностных вод суши**: материалы всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти акад. А. Ф. Трешникова/ Ульянов. гос. пед. ун-т им. И. Н. Ульянова, Ульянов. обл. отд-ние Рус. геогр. о-ва. -- 2016. -- С. 95-96. - ISBN 978-5-86045-849-9. -- Библиогр.: 1 назв.
Описана лабораторная технология активации почвенных микроорганизмов на примере пойменных почв. Исследование направлено на изучение состояния микроорганизмов почвы, загрязнённой химическими веществами.
3. **Емец, А.А.** Оползневые процессы бухты Булганак и мероприятия по борьбе с ними/ А. А. Емец // **Журнал научных публикаций аспирантов и докторантов**. -- 2016. -- N 5. -- С. 216-217. -- Библиогр.: 3 назв.
Характеристика оползневых процессов бухты Булганак как опасных геологических явлений, угрожающих жизнедеятельности людей. Понятие оползня и основные классификации; генетические типы оползней бухты Булганак и факторы, влияющие на их формирование. Рекомендации по защите склонов от оползневых процессов.
4. **Определение форм миграции** элементов в поверхностных и подземных водах Хибинского массива/ С. И. Мазухина [и др.] // **Труды Кольского научного центра РАН**. -- 2015. -- 5/2015(31): **Химия и материаловедение, спец. вып.**: II Всероссийская научная конференция с международным участием, посвященная памяти В. Т. Калининкова "Исследования и разработки в области химии и технологии функциональных материалов". -- С. 558-562. - ISBN 978-5-91137-331-3. -- Библиогр.: 7 назв.
Представлены результаты физико-химического моделирования (ПК «Селектор») химического состава подземных вод и данные по содержанию изотопов водорода и кислорода в этих же скважинах, используемых жителями городов Кировска и Апатиты для питья. Результаты указывают, что подземные воды «23 км, Стоповая» и «Женский монастырь» являются антропогенно-изменёнными водами; питание родника «9-й км, дорога Апатиты - Кировск» - комплексное за счёт инфильтрации атмосферных осадков и подтока из трещинно-жильных зон разломов.
5. **Определение химического состава** органических загрязнителей вод и донных отложений бассейна р. Обь/ П. Б. Кадычагов [и др.] // **Экологический вестник России: ежемес. науч.-практ. журн.**.. -- 2016. -- № 5(2016). -- С. 46-51. -- Библиогр.: 7 назв.
Отмечено, что интенсивное использование природных ресурсов в бассейне верхней Оби, создание крупной металлургической и топливно-энергетической базы, химической промышленности и машиностроения, развитие сельского хозяйства, рост числа городов и населённых пунктов области негативно воздействует на окружающую среду, и особенно на водную.
6. **Алиева, С.С.** Оптимизация интегрированного измерения концентрации CO₂ над текстурированными пространственно-гетерогенными сельскохозяйственными полями/ С. С. Алиева, Н. Г. Джавадов // **Актуальные проблемы экологии и охраны труда**: сб. ст. VIII Междунар. науч.-практ. конф., 12 мая 2016 г. : в 2 ч.. -- 2016. -- Ч. 1. -- С. 46-56. - ISBN 978-5-7681-1110-6. -- Библиогр.: 9 назв.
Разработка нового метода проведения оптимальных интегрированных измерений концентрации CO₂ над текстурированными растительными участками.
7. **Оптимизация процесса фиторемедиации** толуола в экологически загрязнённых участках/ С. О. Мамедова [и др.] // **Актуальные проблемы экологии и охраны труда**: сб. ст. VIII Междунар. науч.-практ. конф., 12 мая 2016 г. : в 2 ч.. -- 2016. -- Ч. 1. -- С. 317-324. - ISBN 978-5-7681-1110-6. -- Библиогр.: 10 назв.
Показано, что при проведении последовательной фиторемедиации участков, загрязнённых толуолом, как в случае гомогенности степени загрязнения участков толуолом, так и в случае его негомогенности, для оптимизации процесса фиторемедиации по предложенным критериям должна быть обеспечена линейная зависимость между максимальной скоростью удаления загрязнителя и длительностью одного подцикла очищения.
8. **Оптимизация режима функционирования** и методика расчёта технологических параметров электрохимических коагуляционных очистителей промышленных сточных вод от тяжёлых металлов/ М. М. Агагусейнова [и др.] // **Актуальные проблемы экологии и охраны труда**: сб. ст. VIII Междунар. науч.-практ. конф., 12 мая 2016 г. : в 2 ч.. -- 2016. -- Ч. 1. -- С. 25-33. - ISBN 978-5-7681-1110-6. -- Библиогр.: 9 назв.
Рассмотрена оптимизация режима группового функционирования модификаций электрохимических коагуляционных очистителей промышленных сточных вод от тяжёлых металлов и разработана методика расчёта технологических параметров промышленных производственных участков, содержащих такие очистители.

9. **Манакова, Н.К.** Оптимизация технологических режимов получения пеносиликатных материалов/ Н. К. Манакова // **Труды Кольского научного центра РАН.** -- 2015. -- 5/2015(31): **Химия и материаловедение, спец. вып.:** II Всероссийская научная конференция с международным участием, посвященная памяти В. Т. Калининкова "Исследования и разработки в области химии и технологии функциональных материалов". -- С. 565-567. - ISBN 978-5-91137-331-3. -- Библиогр.: 7 назв.

Установлены оптимальные составы и технологические параметры получения эффективных пористых материалов на основе кремнеземсодержащих отходов эвдиалитовых руд. Материалы могут быть рекомендованы к использованию как теплоизоляционные.

10. **Маслова, М.В.** Опыт обращения с радиоактивными отходами на ФГУП "Атомфлот"/ М. В. Маслова, И. В. Сафонова, Л. Г. Герасимова // **Труды Кольского научного центра РАН.** -- 2015. -- 5/2015(31): **Химия и материаловедение, спец. вып.:** II Всероссийская научная конференция с международным участием, посвященная памяти В. Т. Калининкова "Исследования и разработки в области химии и технологии функциональных материалов". -- С. 164-167. - ISBN 978-5-91137-331-3. -- Библиогр.: 2 назв.

Рассмотрены вопросы утилизации жидких радиоактивных отходов на предприятии ФГУП «Атомфлот». Приведены данные опытных и опытно-промышленных испытаний неорганического сорбента на основе фосфата титана по дезактивации ЖРО от радионуклидов цезия и стронция. Показана высокая эффективность работы композиционного фосфата титана в одностадийном режиме, что позволяет перейти к коллективному извлечению радионуклидов в системе переработки ЖРО ФГУП «Атомфлот».

11. **Опыт применения международных** требований по обоснованию долговременной безопасности пунктов захоронения радиоактивных отходов: проблемы и уроки/ И. И. Линге [и др.] // **Атомная энергия.** -- 2016. -- Т. 120, N 4. -- С. 208-214. -- Библиогр.: 19 назв.

На основе положений документов, а также рекомендаций стандартов МАГАТЭ фиксируются основные ожидаемые проблемы обоснования долговременной безопасности пунктов захоронения радиоактивных отходов. Показаны основные направления по приведению практики обоснования долговременной безопасности в соответствие с международными принципами и требованиями отечественного законодательства.

12. **Шахин, Д.А.** Опыт проведения ежегодного экологического мониторинга Приразломного нефтяного месторождения/ Д. А. Шахин // **Нефть. Газ. Новации.** -- 2015. -- N 10. -- С. 70-74. -- Библиогр.: 4 назв.

Ежегодный экологический мониторинг в Печорском море в районе Приразломного нефтяного месторождения, в который также включены исследования береговых экосистем островов Ненецкого государственного заповедника - Долгий, Матвеев, Голец, находящихся в зоне возможного влияния морской ледостойкой стационарной платформы (МЛСП) «Приразломная». Реализуется специальная программа по изучению и сохранению атлантического моржа в районе МЛСП.

13. **Опыт разработки технологии** утилизации дезактивированных катализаторов нефтехимической промышленности/ Г. Р. Котельников [и др.] // **Труды Кольского научного центра РАН.** -- 2015. -- 5/2015(31): **Химия и материаловедение, спец. вып.:** II Всероссийская научная конференция с международным участием, посвященная памяти В. Т. Калининкова "Исследования и разработки в области химии и технологии функциональных материалов". -- С. 547-550. - ISBN 978-5-91137-331-3. -- Библиогр.: 4 назв.

Рассмотрены методы решения важной экологической проблемы - квалифицированного использования отработанных железооксидных катализаторов дегидрирования олефиновых и алкилароматических углеводородов. Обоснована целесообразность совместной переработки дезактивированных железокалиевого катализатора и алюмокобальтмолибденового. Получаемые по предложенной технологии продукты могут быть использованы в производстве свежих катализаторов и цветных пигментов.

14. **Кравченко, О.А.** Ориентация на философско-мировоззренческие аспекты в преподавании экологических дисциплин/ О. А. Кравченко, В. С. Мальцева // **Актуальные проблемы экологии и охраны труда:** сб. ст. VIII Междунар. науч.-практ. конф., 12 мая 2016 г. : в 2 ч.. -- 2016. -- Ч. 1. -- С. 272-275. - ISBN 978-5-7681-1110-6. -- Библиогр.: 3 назв.

Рассмотрены пути формирования экологического мировоззрения посредством связей в преподавании экологических дисциплин и философии.

15. **Белюченко, И.С.** Осадки сточных вод, их очистка и использование/ И. С. Белюченко // **Экологический вестник Северного Кавказа: науч.-теорет. журн.** -- 2016. -- Т. 12, № 1. -- С. 82-95. -- Библиогр.: 38 назв.

Внесение осадков сточных вод в почву необходимо проводить постепенно, при этом равномерно размещаются питательные вещества в поглощающем комплексе субстрата и обеспечивается экологическая безопасность применения ОСВ в качестве удобрений, особенно при их введении в сложный компост. Снижение кислотности почвы способствует значительному повышению суммы «обменных оснований (до 50 %) за счёт поступления кальция и магния, которые повышают сорбционную способность почв и активируют многие подвижные тяжёлые металлы. При содержании гумуса в почве свыше 3,5 % органическое вещество осадков сточных вод также выступает сдерживающим фактором поступления тяжёлых металлов в растения.

16. **Паршукова, Л.А.** Основные направления рационального природопользования на предприятиях ТЭК/ Л. А. Паршукова // **Лесной журнал (Изв. высш. учеб. заведений)**. -- 2016. -- N 1. -- С. 120-124. -- Библиогр.: 4 назв. Основные направления рационального недропользования для ликвидации и предотвращения негативных изменений, произошедших в окружающей среде из-за воздействия технологических процессов предприятий ТЭК.
17. **Подрезов, Ю.В.** Особенности возникновения и развития лесоторфяных и торфяных пожаров в Российской Федерации/ Ю. В. Подрезов // **Проблемы безопасности и чрезвычайн. ситуаций**. -- 2016. -- N 1. -- С. 50-54. -- Библиогр.: 18 назв.
Анализ особенностей возникновения и развития лесоторфяных и торфяных пожаров в РФ и их влияния на безопасность населения, объектов экономики и окружающую среду.
18. **Особенности комплексного атласного картографирования** особо охраняемых природных объектов (на примере долины р. Гейзерной в Кроноцком заповеднике) // **Геодезия и картография**. -- 2016. -- N 5. -- С. 24-30. -- Библиогр.: 10 назв.
Описаны принципы комплексного атласного картографирования уникальных особо охраняемых объектов. Продемонстрировано применение данных принципов при создании атласных произведений на примере природного комплекса долины р. Гейзерной в Кроноцком заповеднике. Представлены результаты геоморфологических, геологических, гидрологических, териологических, геоботанических, почвенных и комплексных ландшафтных исследований, описана и визуализирована естественная и антропогенная динамика ландшафта, включая самые последние изменения, связанные с обвалом горных пород и сходом селевого потока в 2014 г.
19. **Завадская, А.В.** Особенности комплексного атласного картографирования особо охраняемых природных объектов (на примере долины р. Гейзерной в Кроноцком заповеднике)/ А. В. Завадская, В. М. Яблоков, Д. М. Паничева // **Геодезия и картография**. -- 2016. -- N 5. -- С. 24-30. -- Библиогр.: 10 назв.
Принципы комплексного атласного картографирования уникальных особо охраняемых объектов на примере природного комплекса долины р. Гейзерной в Кроноцком заповеднике. Систематизированы результаты геоморфологических, геологических, гидрологических, териологических, геоботанических, почвенных и комплексных ландшафтных исследований, описана и визуализирована естественная и антропогенная динамика ландшафта, включая самые последние изменения, связанные с обвалом горных пород и сходом селевого потока в 2014 г.
20. **Петров, А.А.** Особенности накопления тяжёлых металлов в природно-антропогенных ландшафтах района строительства третьей очереди аэропорта "Шереметьево"/ А. А. Петров // **География и геоэкология: проблемы науки, практики и образования: материалы междунар. науч.-практ. конф.**, 19 мая 2016 г., Москва. - 2016. -- С. 249-255. - ISBN 978-5-7017-2577-3. -- Библиогр.: 4 назв.
Рассмотрены особенности накопления тяжёлых металлов в районе строительства третьей взлётно-посадочной полосы аэропорта «Шереметьево» на основе данных, полученных в 2010 и 2015 годах в разных почвенно-экологических условиях.
21. **Особенности очистки производственных вод**, содержащих цианидный ион, методом обратного осмоса/ А. С. Долотов [и др.] // **Известия Санкт-Петербургского государственного технологического института (технического университета)**. -- 2015. -- № 32(58). -- С. 95-98. -- Библиогр.: 7 назв.
Освещён вопрос переработки производственных вод гидрометаллургического производства с целью их повторного многократного использования.
22. **Холопцев, А.В.** Особенности сезонной изменчивости современных тенденций межгодовых вариаций уровня Северо-Западной части Черного моря/ А. В. Холопцев, Л. С. Захаренкова // **Геополитика и экогеодинамика регионов**. -- 2015. -- Т. 11, N 2. -- С. 45-55. -- Библиогр.: 13 назв.
Оценка современных тенденций изменений уровня Северо-Западной части Черного моря на различных участках ее побережья, а также роли метеорологических и геофизических факторов в их формировании.
23. **Беседин, А.В.** Отходы сахарного производства и их воздействие на природную среду/ А. В. Беседин // **Актуальные проблемы экологии и охраны труда: сб. ст. VIII Междунар. науч.-практ. конф.**, 12 мая 2016 г. : в 2 ч. -- 2016. -- Ч. 1. -- С. 115-118. - ISBN 978-5-7681-1110-6. -- Библиогр.: 7 назв.
Рассмотрены основные отходы производства сахара из свёклы, их воздействие на природную среду и актуальность переработки с целью повышения экологичности сахарной промышленности и получения вторичных продуктов.
24. **Солошенко, Н.А.** Охотничьи ресурсы урбанизированных регионов и их сохранение (на примере Подмосковья)/ Н. А. Солошенко, М. Н. Угольников // **География и геоэкология: проблемы науки, практики и образования: материалы междунар. науч.-практ. конф.**, 19 мая 2016 г., Москва. - 2016. - С. 258-262. - ISBN 978-5-7017-2577-3. - Библиогр.: 9 назв.
Данная работа посвящена характеристике причин сокращения опубликованных вопросов и архивных материалов, рассмотрено несколько причин, которые влияют на сокращение охотничьих ресурсов. Выявлены основные группы причин, которые воздействуют на снижение антропогенных и иных факторов, влияющих на численность и смертность среди объектов охоты.

25. **Тихомирова, Е.И.** Охрана вод Арктики: современные технологии очистки сточных вод/ Е. И. Тихомирова, Н. В. Веденева, В. А. Заматырина // **Трешниковские чтения - 2016. Фундаментальные прикладные проблемы поверхностных вод суши:** материалы всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти акад. А. Ф. Трешникова/ Ульянов. гос. пед. ун-т им. И. Н. Ульянова, Ульянов. обл. отд-ние Рус. геогр. о-ва. -- 2016. -- С. 130-131. - ISBN 978-5-86045-849-9
- Рассматривается специфика водопользования и водоподготовки в условиях Арктики. Описывается технология очистки загрязнённых вод с применением комплексных наноструктурированных сорбентов и мембранных фильтров.
26. **Бакаева, Н.В.** Оценка вклада излучения строительных материалов в величину годовой дозы облучения/ Н. В. Бакаева, А. В. Калайдо // **Актуальные проблемы экологии и охраны труда:** сб. ст. VIII Междунар. науч.-практ. конф., 12 мая 2016 г. : в 2 ч.. -- 2016. -- Ч. 1. -- С. 75-79. - ISBN 978-5-7681-1110-6. -- Библиогр.: 7 назв.
- Большую часть годовой дозы радиоактивного облучения человек получает в закрытых помещениях. В статье сделана попытка оценить вклад в её формирование излучения материалов ограждающих конструкций зданий.
27. **Жидеева, М.И.** Оценка воздействия аэропорта г. Курска на окружающую среду/ М. И. Жидеева, А. В. Чугуева, Е. Д. Тутов // **Актуальные проблемы экологии и охраны труда:** сб. ст. VIII Междунар. науч.-практ. конф., 12 мая 2016 г. : в 2 ч.. -- 2016. -- Ч. 1. -- С. 201-205. - ISBN 978-5-7681-1110-6. -- Библиогр.: 5 назв.
- Кратко излагаются результаты расчёта санитарно-защитной зоны КПКО «Курскаэропорт» и проведённых натурных измерений уровня шума, предлагаются мероприятия по снижению уровня шума в окрестностях аэропорта г. Курска.
28. **Бобылева, Л.А.** Оценка генетического груза населения при повышенном влиянии тяжелых металлов/ Л. А. Бобылева // **Карел. науч. журн.** -- 2015. -- N 4. -- С. 76-78. -- Библиогр.: 16 назв.
- Изучение генотоксической активности тяжелых металлов и их влияния на здоровье населения промышленных городов с преобладанием металлургического производства (на примере г. Владикавказа).
29. **Гусейнов, А.И.** Оценка геоаккумуляции тяжёлых металлов в городской среде/ А. И. Гусейнов, Н. Г. Джавадов, В. И. Алиева // **Актуал. проблемы экологии и охрана труда :** сб. ст. VIII Междунар. науч.-практ. конф., 12 мая 2016 г.: в 2 ч. / Юго-Зап. гос. ун-т; редкол.: Л. В. Шульга (отв. ред.) [и др.]. -- **Курск, 2016.** -- Ч. 1. -- С. 164-172. -- Библиогр.: 7 назв.
- Предложен интегрированный показатель геоаккумуляции тяжёлых металлов в городских территориях. Математически показано, что значение предложенного усреднённого интегрированного показателя геоаккумуляции для сильнозагрязнённых городских территорий всегда превышает аналогичный показатель слабозагрязнённых городских территорий.
30. **Гребенников, А.А.** Оценка загрязнения воздуха по состоянию ели сибирской в парке Победы Индустриального района города Перми/ А. А. Гребенников, Е. В. Пименова // **Молодежная наука 2016: технологии, инновации:** материалы Всерос. науч.-практ. конф. молодых ученых, аспирантов и студентов, Пермь, 14-18 марта 2015 г. : в 3 ч.. -- 2016. -- Ч. 1. -- С. 161-163. - ISBN 978-5-94279-302-9. -- Библиогр.: 2 назв.
- Представлены результаты экспресс-оценки загрязнения атмосферного воздуха в парке Победы Индустриального района по морфометрическим показателям состояния ели сибирской.
31. **Марченко, В.А.** Оценка канцерогенных рисков от загрязнения атмосферного воздуха г. Новокузнецка/ В. А. Марченко, В. Д. Суржиков // **Науки о земле, биоразнообразии и проблемы его сохранения, экологическая безопасность. Перспективы развития естественнонаучного образования:** междунар. науч.-практ. конф., 28-29 мая 2015 г., Новокузнецк : сб. тр.. -- 2015. -- С. 85-87. - ISBN 978-5-8353-1474-4. -- Библиогр.: 3 назв.
- Дается оценка экологического состояния атмосферы г. Новокузнецка на основе расчёта канцерогенных рисков от химических загрязнителей, содержащихся в воздухе. Делаются выводы о величине рисков и необходимости их снижения.
32. **Белякова, О.И.** Оценка качества среды в г. Курске методом биоиндикации/ О. И. Белякова, В. С. Корнева // **Актуальные проблемы экологии и охраны труда:** сб. ст. VIII Междунар. науч.-практ. конф., 12 мая 2016 г. : в 2 ч.. -- 2016. -- Ч. 1. -- С. 100-104. - ISBN 978-5-7681-1110-6. -- Библиогр.: 4 назв.
- Сделана попытка оценки качества окружающей среды методом биоиндикации с целью зонирования территорий города по степени загрязнения среды, используя в качестве видов- индикаторов тополь чёрный и ель обыкновенную.
33. **Цховребов, Э.С.** Оценка приоритетных направлений переработки и дальнейшего использования строительных отходов/ Э. С. Цховребов, В. В. Юшин, С. И. Шканов // **Актуальные проблемы экологии и охраны труда:** сб. ст. VIII Междунар. науч.-практ. конф., 12 мая 2016 г. : в 2 ч.. -- 2016. -- Ч. 1. -- С. 396-401. - ISBN 978-5-7681-1110-6. -- Библиогр.: 8 назв.
- Кратко рассматриваются и анализируются приоритетные направления, технологии переработки и дальнейшего использования различных видов строительных отходов в рамках организации единой комплексной системы обращения отходов в регионах страны.
34. **Глухова, П.В.** Оценка сапробности Чермозского пруда/ П. В. Глухова, Л. П. Быкова // **Молодежная наука 2016:**

технологии, инновации: материалы Всерос. науч.-практ. конф. молодых ученых, аспирантов и студентов, Пермь, 14-18 марта 2015 г. : в 3 ч. -- 2016. -- Ч. 1. -- С. 149-152. - ISBN 978-5-94279-302-9. -- Библиогр.: 9 назв. Приведены результаты исследований качества воды Чермозского пруда. Выявлены уровни сапробности и источники загрязнения водоёма, оценено видовое разнообразие гидробионтов, санитарно-бактериологическое и экологическое состояние водоёма.

35. **Мальцев, В.С.** Оценка состояния водохранилищ Курского региона/ В. С. Мальцев, А. А. Терехов // **Актуальные проблемы экологии и охраны труда:** сб. ст. VIII Междунар. науч.-практ. конф., 12 мая 2016 г. : в 2 ч. -- 2016. -- Ч. 1. -- С. 304-309. - ISBN 978-5-7681-1110-6. -- Библиогр.: 3 назв.

Приведены результаты экологического обследования основных водоёмов Курского региона, обсуждены программы мероприятий по их экологической реставрации.

36. **Оценка техногенного воздействия** на окружающую среду технологии производства сахара/ Т. В. Поливанова [и др.] // **Актуальные проблемы экологии и охраны труда:** сб. ст. VIII Междунар. науч.-практ. конф., 12 мая 2016 г. : в 2 ч. -- 2016. -- Ч. 1. -- С. 348-352. - ISBN 978-5-7681-1110-6. -- Библиогр.: 3 назв.

Приведён обзор методов оценки техногенного воздействия технологий производства сахара на окружающую среду.

37. **Оценка уровня загрязнения** нефтепродуктами атмосферы города Барнаула по результатам исследования снежного покрова/ О. М. Лабузова [и др.] // **Изв. Алт. отд-ния Рус. геогр. о-ва. - 2016. - № 1(40). - С. 53-56.** - Библиогр.: 10 назв.

Исследование городского снежного покрова показало превышение содержания нефтяных углеводородов в 5-24 раза по сравнению с фоновыми значениями. Максимально высокие концентрации наблюдались в точках, расположенных вблизи автомобильных дорог с интенсивным транспортным движением. Содержание нефтепродуктов в снеготвалах более чем в 100 раз превышает их среднее содержание в снежном покрове и может оказывать негативное влияние на загрязнение окружающей среды, в первую очередь, малых водотоков, а также их водосборных бассейнов.

38. **Оценка уровня загрязнения** нефтепродуктами атмосферы города Барнаула по результатам исследования снежного покрова/ О. М. Лабузова [и др.] // **Известия Алтайского отделения Русского географического общества: журнал. -- 2016. -- № 1(40). -- С. 53-56.** -- Библиогр.: 10 назв.

Исследование городского снежного покрова показало превышение содержания нефтяных углеводородов в 5-24 раза по сравнению с фоновыми значениями. Максимально высокие концентрации наблюдались в точках, расположенных вблизи автомобильных дорог с интенсивным транспортным движением. Содержание нефтепродуктов в снеготвалах более чем в 100 раз превышает их среднее содержание в снежном покрове и может оказывать негативное влияние на загрязнение окружающей среды, в первую очередь, малых водотоков, а также их водосборных бассейнов.

39. **Боровлев, А.Э.** Оценка устойчивости городских почв к аэротехногенному воздействию (на примере г. Белгорода)/ А. Э. Боровлев // **Научные ведомости Белгородского государственного университета. Серия: Естественные науки: науч. рец. журн.. -- 2016. -- № 4(225), вып. 34. -- С. 138-144.** -- Библиогр.: 6 назв.

Оценка потенциальной устойчивости незапечатанных городских почв к аэротехногенному воздействию в разрезе функциональных зон промышленно-развитого города, а также разработка рекомендаций по снижению техногенной нагрузки на компоненты окружающей среды города.

40. **Матвеева, Т.В.** Оценка фитотоксичности строительных композитов с использованием живых систем/ Т. В. Матвеева, Н. И. Зубрев, И. Ю. Крошечкина // **Вестн. технол. ун-та. -- 2016. -- Т. 19, N 8. -- С. 143-145.** -- Библиогр.: 4 назв.

Исследование токсичности строительных композитных систем с добавками золы, а также отдельных компонентов на биологическую активность сред на основе растительной биотестовой системы. На основании результатов оценки токсичности образцов с 40% заменой цемента мазутной золой доказана их экологическая безопасность для использования в качестве основы строительных смесей.

41. **Рассади́на, Е.В.** Оценка экологического состояния некоторых водных памятников природы Ульяновской области/ Е. В. Рассадина // **Фундаментальные прикладные проблемы поверхностных вод суши:** материалы всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти акад. А. Ф. Трёшникова/ Ульян. гос. пед. ун-т им. И. Н. Ульянова. -- 2016. -- С. 115-116. -- Библиогр.: 3 назв.

Рассматриваются вопросы современного экологического состояния и охраны некоторых водных памятников природы, а именно озёр - Песчаное, Белое, Кряж. Приводятся рекомендации по стабилизации экологической обстановки и снижению уровня антропогенного загрязнения.

42. **Салихова, Е.В.** Оценка эколого-гидрохимического состояния реки Преголи (с1989 г. по 2013 г.)/ Е. В. Салихова, О. А. Савостина, Л. Ю. Станченко // **Трешниковские чтения - 2016. Фундаментальные прикладные проблемы поверхностных вод суши:** материалы всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти акад. А. Ф. Трёшникова/ Ульян. гос. пед. ун-т им. И. Н. Ульянова, Ульян. обл. отд-ние Рус. геогр. о-ва. -- 2016. -- С. 119-121. - ISBN 978-5-86045-849-9. -- Библиогр.: 7 назв.

Дана оценка гидрохимического состояния реки Преголя (г. Калининград, Россия) в период с 1989 по 2013 гг. Образцы воды и донных осадков отобраны посезонно по 27 станциям. Проанализированы следующие показатели: гранулометрический состав донных осадков и концентрация в них тяжёлых металлов, содержание в воде кислорода, биогенных веществ, нефтепродуктов, БПК, окисляемость, pH и Eh.

43. **Хаматова, А.Р.** Оценка эффективности электросталеплавильного шлака ОАО "Ижсталь" (г. Ижевск) в составе ЦНБ/ А. Р. Хаматова, О. В. Хохряков // **Ресурсоэнергоэффективные технологии в строительном комплексе:** сб. науч. тр. по материалам III Междунар. науч.-практ. конф. - **2015. - Т. 1. - С. 170-172.** - ISBN 978-5-7433-2949-6. - Библиогр.: 3 назв.

Изучена техническая целесообразность применения электросталеплавильного шлака (г. Ижевск) в качестве активного наполнителя цементных бетонов и для цементов низкой водопотребности (ЦНБ).

44. **Переработка железо- и цинксодержащих шламов гальванических производств/ Л. Н. Ольшанская [и др.] // Прикладная экология. Урбанистика: журнал.** -- **2016. -- № 1(21). -- С. 40-49.** -- Библиогр.: 10 назв.

Проведены исследования по возможности комплексного извлечения тяжёлых металлов и их соединений из цинк- и железосодержащих гальваношламов. Биотестированием (на хлорелле *Chlorella vulgaris* Beijer) и расчётным методом доказано, что извлечение тяжёлых металлов позволяет снизить класс опасности гальваношламов со 2-го до 4-го класса.

45. **Тимофеева, Г.П.** Перспективные технологии контроля за состоянием лесов России/ Г. П. Тимофеева, М. А. Нешина // **Актуальные проблемы экологии и охраны труда:** сб. ст. VIII Междунар. науч.-практ. конф., 12 мая 2016 г. : в 2 ч. -- **2016. -- Ч. 1. -- С. 371-376.** - ISBN 978-5-7681-1110-6. -- Библиогр.: 15 назв.

Проанализированы используемые и перспективные технологии в области мониторинга лесохозяйственных объектов.

46. **Тимофеев, Г.П.** Перспективные технологии утилизации отходов резиновых изделий/ Г. П. Тимофеев, И. Ю. Носова, А. А. Тулупова // **Актуальные проблемы экологии и охраны труда:** сб. ст. VIII Междунар. науч.-практ. конф., 12 мая 2016 г. : в 2 ч. -- **2016. -- Ч. 1. -- С. 377-382.** - ISBN 978-5-7681-1110-6. -- Библиогр.: 5 назв.

Рассмотрены известные способы переработки отходов резиновых изделий, а также предложено новое направление использования резиновой крошки - в качестве сорбента для очистки сточных вод.

47. **Перспективы использования горючих сланцев и продуктов их термопереработки в дорожном строительстве/ А. А. Морев [и др.] // Междунар. журн. приклад. и фундамент. исслед.** - **2016. - № 3, ч. 4. - С. 529-532.** - Библиогр.: 6 назв.

Возможные направления использования горючих сланцев в натуральном виде и продуктов их термической переработки (тяжелые фракции сланцевой смолы и прокаленный зольный остаток) для дорожного строительства. Рациональные области их применения.

48. **Сальва, А.М.** Перспективы развития магистрального водоснабжения в заречных районах Центральной Якутии/ А. М. Сальва // **Водоснабжение и санитарная техника.** -- **2016. -- N 3. -- С. 36-40.** -- Библиогр.: 4 назв.

Краткая характеристика природных условий заречных районов Центральной Якутии. Анализ экологической ситуации в этих районах и результаты многолетнего медицинского наблюдения за состоянием здоровья населения. Разработка программы по обеспечению региона водой.

49. **Арустамов, Э.А.** Перспективы развития экологического туризма в Московской области/ Э. А. Арустамов, С. Р. Гильденскиольд, В. В. Рудский // **География и геоэкология: проблемы науки, практики и образования:** материалы междунар. науч.-практ. конф., 19 мая 2016 г., Москва. - **2016. - С. 209-214.** - ISBN 978-5-7017-2577-3. - Библиогр.: 5 назв.

Рассматриваются перспективы развития экологического туризма на основе анализа состояния и развития рекреационных ресурсов региона. Особое место уделяется роли особо охраняемых природных территорий.

50. **Перспективы ультразвукового обеззараживания биологически очищенных сточных вод/ Ф. Ю. Ахмадуллина [и др.] // Вестн. технол. ун-та.** -- **2016. -- Т. 19, N 6. -- С. 134-136.** -- Библиогр.: 10 назв.

Обеззараживание совместно биологически очищенных хозяйственно-бытовых и химически загрязненных сточных вод производств органического синтеза низкочастотным ультразвуком.

51. **Планировочный потенциал ландшафтов г. Москвы / В. А. Низовцев [и др.] // География и геоэкология: проблемы науки, практики и образования:** материалы междунар. науч.-практ. конф., 19 мая 2016 г., Москва. - **2016. -- С. 242-249.** - ISBN 978-5-7017-2577-3. -- Библиогр.: 9 назв.

Основная цель комплексных геоэкологических исследований было выявление экологического потенциала ландшафтов г. Москвы для территориального планирования города.

52. **Саулова, Т.А.** Повышение эффективности работы системы воздухоочистки защитных сооружений гражданской обороны/ Т. А. Саулова, В. И. Бас, В. А. Рогов // **Проблемы безопасности и чрезвычайн. ситуаций.** -- **2016. -- N 1. -- С. 37-42.** -- Библиогр.: 7 назв.

Исследование влияния искусственной ионизации на степень очистки воздушной среды защитного сооружения при работе систем воздухообмена в режиме фильтровентиляции в сочетании с ионизацией в экстремальных условиях.

53. **Ефремов, С.А.** Получение и исследование новых углеродных материалов из растительных отходов и их применение в очистке газоздушных смесей/ С. А. Ефремов, А. Т. Кабулов, С. В. Нечипуренко // **Труды Кольского научного центра РАН. -- 2015. -- 5/2015(31): Химия и материаловедение, спец. вып.:** II Всероссийская научная конференция с международным участием, посвященная памяти В. Т. Калининкова "Исследования и разработки в области химии и технологии функциональных материалов". -- **С. 527-531.** - ISBN 978-5-91137-331-3. -- Библиогр.: 11 назв.

Получение и исследование модифицированных сорбентов на основе минерального и растительного сырья для очистки газоздушных смесей от таких токсичных соединений, как циклогексан и аммиак.

54. **Волчек, К.М.** Получение концентратов благородных металлов при переработке остатка хлорного выщелачивания никелевого порошка трубчатых печей/ К. М. Волчек, А. Г. Касиков // **Труды Кольского научного центра РАН. -- 2015. -- 5/2015(31): Химия и материаловедение, спец. вып.:** II Всероссийская научная конференция с международным участием, посвященная памяти В. Т. Калининкова "Исследования и разработки в области химии и технологии функциональных материалов". -- **С. 120-121.** - ISBN 978-5-91137-331-3. -- Библиогр.: 2 назв.

Приведены результаты исследований пирометаллургического рафинирования остатка выщелачивания от шлакообразующих примесей (Si, Ca, Mg, Al) и последующей гидрометаллургической переработки сплавов.

55. **Житова, Е.Н.** Применение ГИС-технологий для ландшафтно-экологического зонирования малых водных объектов г. Чебоксары и пригорода/ Е. Н. Житова, Н. Г. Караганова // **Трешниковские чтения - 2016. Фундаментальные прикладные проблемы поверхностных вод суши:** материалы всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти акад. А. Ф. Трешникова/ Ульянов. гос. пед. ун-т им. И. Н. Ульянова, Ульянов. обл. отд-ние Рус. геогр. о-ва. -- **2016. -- С. 149-150.** - ISBN 978-5-86045-849-9. -- Библиогр.: 4 назв.

Рассмотрено применение ГИС-технологий для ландшафтно-экологического зонирования малых водных объектов г. Чебоксары по данным, полученным при внедрении авторской методики.

56. **Монигетти, А.А.** Принципы экологического нормирования в системе снижения негативного воздействия на окружающую среду/ А. А. Монигетти, О. Г. Любская, Н. В. Якутина // **Естеств. и техн. науки. -- 2016. -- N 5. -- С. 33-36.** -- Библиогр.: 7 назв.

Снижение негативного воздействия на окружающую среду при внедрении наилучших доступных технологий. В соответствии с курсом государства на инновационную модернизацию и экологизацию производственной сферы возникла необходимость внедрять наилучшие доступные технологии. Процесс перехода производств на наилучшие доступные технологии подразумевает существенные изменения в природоохранном законодательстве страны, новые принципы нормирования воздействий на окружающую среду и внедрение экономических механизмов стимулирования применения энергосберегающих и экологически чистых технологий хозяйствующими субъектами.

57. **Ницак, Г.Б.** Причины появления запаха в питьевой воде Екатеринбурга в летний период/ Г. Б. Ницак, А. Р. Нестерова // **Водоснабжение и санитарная техника. -- 2016. -- N 3. -- С. 32-35.** -- Библиогр.: 3 назв.

Выявление причин возникновения запаха биологического происхождения в водопроводной зоне Екатеринбурга в летний период. Определение типа водорослей непосредственно влияющих на запах в воде.

58. **Гаева, Д.В.** Причины, проявления и последствия динамики постсоветского землепользования в отдельных районах Калининградской области/ Д. В. Гаева, Т. В. Гаев // **География и геоэкология: проблемы науки, практики и образования:** материалы междунар. науч.-практ. конф., 19 мая 2016 г., Москва. -- **2016. -- С. 36-43.** - ISBN 978-5-7017-2577-3. -- Библиогр.: 8 назв.

Не обнаружено существенного снижения плодородия и повышения кислотности почв долголетней залежи по сравнению с пашней и луговыми угодьями. Установлено отсутствие превышения норм ОДК по тяжёлым металлам в почвах обследованных сельхозугодий модельного участка (пашня, залежь); наиболее высокое содержание органического вещества обнаружено в почвах пастбищ - 4,9%, наименьшее - в почвах интенсивно используемой пашни - 2,6%. Выявлены различия в осуществлении агроэкосистемных услуг в сельских поселениях Калининградской области на основании оценки современной структуры землепользования.

59. **Юшин, О.В.** Проблема загрязнения окружающей среды инертными радиоактивными газами и возможные пути её решения/ О. В. Юшин // **Актуальные проблемы экологии и охраны труда:** сб. ст. VIII Междунар. науч.-практ. конф., 12 мая 2016 г. : в 2 ч.. -- **2016. -- Ч. 1. -- С. 401-403.** - ISBN 978-5-7681-1110-6. -- Библиогр.: 5 назв.

Проанализирована проблема выбросов в атмосферу инертного радиоактивного газа. Рассмотрены криогенные системы утилизации и их преимущества перед другими способами очистки.

60. **Сатина, Н.Б.** Проблема отходов и возможные пути её решения/ Н. Б. Сатина, А. Гончарова, К. Посацка // **"Современные тенденции и перспективы развития водного транспорта России"**, межвузовская науч.-практическая конф. аспирантов, студентов и курсантов. Материалы VI межвузовской научно-практической

конференции аспирантов, студентов и курсантов "Современные тенденции и перспективы развития водного транспорта России": 14 мая 2015 г./ Гос. ун-т мор. и реч. флота им. С. О. Макарова. -- 2015. -- С. 268-270. - ISBN 978-5-9509-0171-3

Показаны причины возникновения отходов. Выделены основные направления решения этой проблемы, которые связаны с повторным использованием вещества в процессах производства или в природных процессах. Проанализированы факторы определяющие эффективность решения проблемы отходов путём их утилизации и дальнейшего повторного использования в процессах производства. Описаны основные этапы процесса утилизации отходов.

61. **Башева, Т.С.** Проблема отходов строительства и сноса в контексте экологической безопасности государства/ Т. С. Башева // **Актуальные проблемы экологии и охраны труда**: сб. ст. VIII Междунар. науч.-практ. конф., 12 мая 2016 г. : в 2 ч.. -- 2016. -- Ч. 1. -- С. 91-95. - ISBN 978-5-7681-1110-6. -- Библиогр.: 6 назв.

Изучение принятых в Украине схем управления отходами строительства и сноса для определения их эффективности.

62. **Таппасханова, Е.О.** Проблемы гидроэкосистемы региона и пути их решения/ Е. О. Таппасханова, Р. М. Лигидов // **Биоэкономика и экобиополитика**. -- 2015. -- N 1. -- С. 50-53. -- Библиогр.: 9 назв.

Изучение гидроэкосистемы Кабардино-Балкарской Республики. Отмечены серьезные проблемы в ее развитии: катастрофическая изношенность очистных сооружений; загрязнение русел, пойм рек бытовыми отходами и отходами сельхозпредприятий; загрязнение рек отходами спиртодрожжевых и крахмальных предприятий республики, браконьерство, слабая надзорная деятельность уполномоченных природоохранных органов.

63. **Шелуханова, А.В.** Проблемы малых рек Кузбасса/ А. В. Шелуханова // **Науки о земле, биоразнообразии и проблемы его сохранения, экологическая безопасность. Перспективы развития естественнонаучного образования**: междунар. науч.-практ. конф., 28-29 мая 2015 г., Новокузнецк : сб. тр.. -- 2015. -- С. 194-196. - ISBN 978-5-8353-1474-4. -- Библиогр.: 1 назв.

Приведены результаты анализов загрязнения малых рек юга Кемеровской области и обобщены данные о загрязняющих веществах водных объектов за период с 2007 по 2014 гг.

64. **Бутвиловский, В.В.** Проблемы рационального природопользования/ В. В. Бутвиловский // **Науки о земле, биоразнообразии и проблемы его сохранения, экологическая безопасность. Перспективы развития естественнонаучного образования**: междунар. науч.-практ. конф., 28-29 мая 2015 г., Новокузнецк : сб. тр.. -- 2015. -- С. 111-116. - ISBN 978-5-8353-1474-4. -- Библиогр.: 2 назв.

Рациональное природопользование невозможно без реализации гуманного воспитания, просвещения и формирования нравственности справедливых общественных отношений. Основными методами решения проблем природопользования являются материально-духовное творчество по обустройству территорий и рациональные технологии.

65. **Оганесян, Л.В.** Проблемы сланцевых углеводородов: за и против/ Л. В. Оганесян // **Минеральные ресурсы России. Экономика и управление**. -- 2016. -- N 3. -- С. 24-29.

Критически рассмотрен комплекс проблем сланцевого углеводородного сырья. Обращается внимание на необходимость существенного расширения работ по использованию возобновляемых источников энергии. После буровых работ наступает черед гидроразрыва пласта с опаснейшими и практически не ликвидируемыми экологическими последствиями. Опасные экологические последствия "сланцевой революции" уже осознаны европейскими странами. Мораторий на добычу сланцевых углеводородов ввели Франция, Германия, Швейцария, Чехия, Нидерланды, Испания, Шотландия, Калифорния.

66. **Курбатова, А.И.** Прогноз параметров обеспечения экологической устойчивости в странах БРИКС/ А. И. Курбатова, Е. В. Козлова // **Экологический вестник России: ежемес. науч.-практ. журн.** - 2016. - № 5(2016). - С. 52-58. - Библиогр.: 4 назв.

Проведён анализ стран БРИКС по параметрам обеспечения экологической устойчивости из Цели № 7 «Целей развития тысячелетия». Рассмотрена площадь лесного покрова; энергоёмкость; выбросы углекислого газа; процент охраняемых территорий; количество электроэнергии, получаемое от сжигания угля; доступ населения к качественной питьевой воде и канализации. С помощью данных World DataBank дан прогноз параметров обеспечения экологической устойчивости к 2030 году.

67. **Аксенов, В.А.** Радиационный контроль металлолома/ В. А. Аксенов, О. А. Василенко // **Актуальные проблемы экологии и охраны труда**: сб. ст. VIII Междунар. науч.-практ. конф., 12 мая 2016 г. : в 2 ч.. -- 2016. -- Ч. 1. -- С. 34-37. - ISBN 978-5-7681-1110-6. -- Библиогр.: 5 назв.

Рассмотрена опасность радиоактивного загрязнения окружающей среды для человека, некоторые источники ионизирующего излучения и важность радиационного контроля металлолома при обеспечении экологической безопасности.

68. **Радионуклиды в лишайниках, растениях и почве отрогов Зарафшанского хребта // Атомная энергия.** -- 2016. -- Т. 120, N 4. -- С. 232-234. -- Библиогр.: 2 назв.

Гамма-спектрометрические исследования тория, радия, калия, бериллия, цезия в пробах лишайника, травяной растительности, почвы и гранита, отобранных с экологических площадок отрогов Зарафшанского хребта в 2003-2014 гг.

69. **Беленко, В.В.** Разбор и оценка содержания карт, применяемых для изучения инженерно-экологических условий застраиваемых и застроенных территорий/ В. В. Беленко // **Естеств. и техн. науки.** -- 2016. -- **№ 5.** -- **С. 71-76.** -- Библиогр.: 17 назв.

Разбираются и оцениваются карты, составляемые в рамках изучения инженерно-экологических условий застраиваемых и застроенных территорий на примере отечественных и зарубежных научных исследований. На основе содержания, масштаба и объекта картографирования выявляются проблемные вопросы, связанные с картографированием застраиваемых территорий.

70. **Баранов, А.С.** Разработка матрицы по выбору типа взрывного процесса на базе оценки последствий взрывов на нефтяных причалах Волжского бассейна/ А. С. Баранов // **"Современные тенденции и перспективы развития водного транспорта России"**, межвузовская науч.-практическая конф. аспирантов, студентов и курсантов. Материалы VI межвузовской научно-практической конференции аспирантов, студентов и курсантов "Современные тенденции и перспективы развития водного транспорта России": 14 мая 2015 г./ Гос. ун-т мор. и реч. флота им. С. О. Макарова. -- 2015. -- **С. 256-259.** - ISBN 978-5-9509-0171-3. -- Библиогр.: 7 назв.

Рассматривается вопрос повышения безопасности на водном транспорте с применением последних инновационных методов и технологий. На базе оценки последствий взрывов на нефтяных причалах Волжского бассейна разработана матрица по выбору типа взрывного процесса.

71. **Кирильчук, И.О.** Разработка модели Захмана при построении ИАС управления охраной окружающей среды/ И. О. Кирильчук, А. А. Тулупова // **Актуальные проблемы экологии и охраны труда:** сб. ст. VIII Междунар. науч.-практ. конф., 12 мая 2016 г. : в 2 ч.. -- 2016. -- **Ч. 1.** -- **С. 242-247.** - ISBN 978-5-7681-1110-6. -- Библиогр.: 2 назв.

Представлены особенности использования модели Захмана в решении экологических задач. Рассмотрено построение модели Захмана при разработке информационно-аналитической системы управления охраной окружающей среды для предприятия нефтегазового комплекса.

72. **Решетникова, А.А.** Разработка состава пористого заполнителя бетона на основе кремнистого сырья и техногенных отходов/ А. А. Решетникова, Д. В. Мещеряков // **Ресурсоэнергоэффективные технологии в строительном комплексе:** сб. науч. тр. по материалам III Междунар. науч.-практ. конф.. -- 2015. -- **Т. 1.** -- **С. 184-188.** - ISBN 978-5-7433-2949-6. -- Библиогр.: 3 назв.

Получение прочного и морозоустойчивого гранулированного заполнителя с развитой волокнистой контактной поверхностью из кремнистых пород для лёгких бетонов, теплоизоляционных засыпок и других изделий.

73. **Калюжная, Т.А.** Разработка способа очистки сточных вод от промышленных красителей/ Т. А. Калюжная, В. С. Мальцева // **Актуальные проблемы экологии и охраны труда:** сб. ст. VIII Междунар. науч.-практ. конф., 12 мая 2016 г. : в 2 ч.. -- 2016. -- **Ч. 1.** -- **С. 224-228.** - ISBN 978-5-7681-1110-6. -- Библиогр.: 4 назв.

Предложен сорбционный способ очистки сточных вод красильно-отделочных производств с помощью такого природного материала, как мел.

74. **Гайдай, М.Ф.** Разработка экологически безопасной технологии производства строительной керамики с применением отходов угледобычи (терриконики) / М. Ф. Гайдай // **Прикладная экология. Урбанистика: журнал.** -- 2016. -- **№ 1(21).** -- **С. 79-100.** -- Библиогр.: 16 назв.

Описаны основные негативные экологические эффекты, связанные с образованием отвалов из отходов угледобычи. Изложен эффективный способ снижения нагрузки на окружающую среду от терриконики путём их переработки в строительную керамику. Предложена технологическая схема экологически безопасного производства строительной керамики с применением терриконики методом пластического формования. Установлено, что применение терриконики в производстве строительной керамики позволяет снизить техногенную экологическую нагрузку на окружающую среду по жизненному циклу по отношению к строительной керамике, произведённой из традиционного сырья (глины).

75. **Коровина, А.Ю.** Разработка экспресс-метода оценки опасности несанкционированных свалок/ А. Ю. Коровина, И. О. Кирильчук // **Актуальные проблемы экологии и охраны труда:** сб. ст. VIII Междунар. науч.-практ. конф., 12 мая 2016 г. : в 2 ч.. -- 2016. -- **Ч. 1.** -- **С. 267-272.** - ISBN 978-5-7681-1110-6. -- Библиогр.: 5 назв.

Предложены подходы к разработке экспресс-метода оценки опасности несанкционированных свалок исходя из результатов натурных обследований. В основу классификации несанкционированных свалок положена степень экологической опасности их воздействия на окружающую среду.