

**Государственное бюджетное учреждение культуры  
Ставропольского края  
«Ставропольская краевая универсальная научная  
библиотека им. М. Ю. Лермонтова»**

# **Экология и современность**

**Информационно-библиографический бюллетень**

**Выпуск 4**

**Ставрополь  
2017**

## **Уважаемые коллеги и читатели!**

Перед вами очередной выпуск сборника «Экология и современность».

Выпуск 4 составлен на основе отбора и анализа периодических изданий, поступивших в Ставропольскую краевую универсальную научную библиотеку им. М. Ю. Лермонтова в 4 квартале 2017 года. Сборник освещает различные аспекты и проблемы экологии – от глобальных до региональных.

### **Составитель**

Л. А. Бедарева

### **Редактор**

И. А. Погорелова

### **Дизайн обложки**

В. Г. Коротченко

### **Ответственный за выпуск**

Н. А. Ткаченко

## Оглавление

Общие вопросы экологии.....	4
Экология, экономика, рынок.....	5
Экологические аспекты природопользования.....	6
Глобальные изменения климата.....	9
Экологические катастрофы.....	10
Экология Ставрополя .....	10
Экологическое образование и воспитание.....	12
<i>Источники</i> .....	13

## Общие вопросы экологии

**Виноградова, М.** Экология здравого смысла. Часть 5 / М. Виноградова // Наука и религия. – 2017. – № 9. – С. 8–12.

**Диоксины в среде и организме животных вблизи полигона отходов производства и потребления:** к методологии оценки риска для здоровья населения / В. С. Румак, [и др.] // Экология человека. – 2017. – № 10. – С. 9–16.

**Дударев, А. А.** Здоровье человека в связи с загрязнением Арктики – результаты и перспективы международных исследований под эгидой АМАП / А. А. Дударев, Й. О. Одланд // Экология человека. – 2017. – № 9. – С. 3–15.

**Клейменова, О.** «Братья наши меньшие» в скульптурах художников-анималистов / О. Клейменова // Дошкольное воспитание. – 2017. – № 8. – С. 18–24.

**Кричевский, С. В.** Пора подумать об экологии космоса / С. В. Кричевский // Знание – сила. – 2017. – № 10. – С. 42–45.

**Лучкевич, В. С.** Особенности влияния экологических факторов риска на качество жизни городских жителей с хроническими заболеваниями органов дыхания / В. С. Лучкевич, Е. А. Абумуслимова, Т. В. Самсонова // Экология и развитие общества. – 2017. – № 3. – С. 36–42.

**Оценка поступления малых доз ртути в организм человека с продуктами питания** / А. В. Горбунов, [и др.] // Экология человека. – 2017. – № 10. – С. 16–21.

**Памятники животным и растениям в России** // Дошкольное воспитание. – 2017. – № 8. – С. 24–28.

**Потапенко, И. Л.** Парки рекреационных комплексов г. Судак / И. Л. Потапенко, Н. И. Клименко, В. Ю. Летухова // Юг России: экология, развитие. – 2017. – Т. 12, № 3. – С. 64–74.

**Соловьянов, А. А.** Охрана природы – направление стратегическое / А. А. Соловьянов // Наука и религия. – 2017. – № 10. – С. 2–5.

**Сравнительный анализ состава наземной фауны и флоры Тетийской пустынно-степной области Палеарктики и биогеографические границы Кавказа / Г. М. Абдурахманов, [и др.] // Юг России: экология, развитие. – 2017. – Т. 12, № 2. –**

Сообщение 1. Наземная фауна. – С. 9–45.

Сообщение 2. Флора. – С. 46–72.

Сообщение 3. Основные моменты формирования биоты Кавказа. – С. 73–111.

**Шевелёва, А. В.** Год экологии в России – основа решения экологических проблем / А. В. Шевелёва // Известия высших учебных заведений. Северо-Кавказский регион. Общественные науки. – 2017. – № 3. – С. 95–99.

## **Экология, экономика, рынок**

**Алфёров, И. Н.** Интегральное управление водными ресурсами как научная категория / И. Н. Алфёров, Е. А. Чекмарёва, Т. А. Некрасова // Экология и развитие общества. – 2017. – № 3. – С. 7–11.

**Богачёва, О.** Проблемы «зелёного» финансирования в странах G20 / О. Богачёва, О. Смородинов // Мировая экономика и международные отношения. – 2017. – Т. 61, № 10. – С. 16–25.

**Журавель, Н. М.** Экология и сырьё: сосуществование в сибирских технологиях эффективно! / Н. М. Журавель // ЭКО. – 2017. – № 10. – С. 155–164.

**Марговская, М.** Мегapolis и природа: к новому сценарию взаимоотношений. Рабочей площадкой экологических инноваций станет «умный парк» «Зарядье» / М. Марговская // Наука и религия. – 2017. – № 9. – С. 2–7.

**Методические основы геофизического мониторинга грунтовых вод речных пойм / Д. А. Солодовников, [и др.] // Юг России: экология, развитие. – 2017. – Т. 12, № 3. – С. 106–114.**

## **Экологические аспекты природопользования**

**Александров, Г.** Алюминий в чистом виде : [как металлурги избавляются от «экологического рюкзака». Готовая продукция Красноярского алюминиевого завода сегодня ещё и экологически чистая] / Г. Александров // Независимая газета. – 2017. – 8 ноября. – С. 9, 10.

**Алхасов, А. Б.** Оценка перспектив комплексного освоения геотермальных ресурсов Северокавказского региона / А. Б. Алхасов, Д. А. Алхасова, А. Ш. Рамазанов // Юг России: экология, развитие. – 2017. – Т. 12, № 2. – С. 159–170.

**Барсуков, В.** Проблема с дурным запахом. Экология Байкала стала заложницей амбиций чиновников Минприроды / В. Барсуков // Независимая газета. – 2017. – 21 ноября. – С. 7.

**Буторина, Е.** Несвященный Байкал : [как чиновники и учёные спасают озеро, и почему у них пока ничего не получается] / Е. Буторина // Профиль. – 2017. – № 3. – С. 26–31.

**Ваганов, А.** Канализационная история / А. Ваганов // Независимая газета. – 2017. – 11 октября – С. 12.

**Гольчикова, Н. Н.** Экологическое состояние геологической среды в районах интенсивной нефтедобычи на примере Северо-Западного Прикаспия / Н. Н. Гольчикова, Ж. В. Калашник, Н. В. Наумова // Проблемы региональной экологии. – 2017. – № 3. – С. 11–16.

**Кирпичникова, Н.** Куда течёт Волга. Водоохранные зоны сами превращаются в мощный источник загрязнения /

Н. Кирпичникова // Независимая газета. – 2017. – 11 октября. – С. 11.

**Кошкина, А.** Пластиковая тряпина : [пока мир ищет способ избавления от полиэтиленовых пакетов, Россия наращивает их производство] / А. Кошкина // Профиль. – 2017. – № 2. – С. 26–30.

**Кудрин, Б. И.** Человеческое отношение к мусору : [отходы современной цивилизации – существенная составляющая технической реальности] / Б. И. Кудрин // Независимая газета. – 2017. – 8 ноября. – С. 9, 11.

**Литвинова, А. А.** Оценка водно-экологической ситуации в Уральском федеральном округе / А. А. Литвинова // Экология и развитие общества. – 2017. – № 3. – С. 11–17.

**Методология геоэкологической стандартизации территории как основа геоэкологической безопасности** / Д. А. Маркелов, [и др.] // Проблемы региональной экологии. – 2017. – № 3. – С. 16–26.

**Морозов, А.** Перевод добра в отходы и обратно : [масса техносферы, созданной человеком, сегодня превышает 30 триллионов тонн] / А. Морозов // Независимая газета. – 2017. – 8 ноября. – С. 9.

**Попков, Ю.** Ресурсный подход к освоению российской Арктики: основные риски и противоречия / Ю. Попков, А. Швецов, Ю. Наумова // Проблемы теории и практики управления. – 2017. – № 10. – С. 74–82.

**Рыбин, В.** Сад или помойка : [об экологической ситуации в России и мире] / В. Рыбин // Литературная Россия. – 2017. – 15–22 сентября. – № 31. – С. 6.

**Сапрыкин, И.** Почему Байкал : [крупнейший пресноводный водоём на планете стал регионом экологической активности в России] / И. Сапрыкин // Независимая газета. – 2017. – 13 сентября. – С. 9.

**Сапрыкин, И.** Шаги к «зелёной» промышленности : [при производстве крылатого металла защита почвы, воз-

духа и воды – определяющая задача] / И. Сапрыкин // Независимая газета. – 2017. – 8 ноября. – С. 10.

**Снегирёв, В.** Чистые истоки. Как уберечь наши заповедники от произвола «бизнесменов» и некомпетентности чиновников / В. Снегирёв // Российская газета. – 2017. – № 228. – С. 1, 7.

**Темирова, А.** «Предоставить природу самой себе и наблюдать результаты...». Заповедная Россия: страницы истории / А. Темирова // Наука и религия. – 2017. – № 9. – С. 13–17.

**Тихонова, С. В.** Биотестирование поверхностных вод рек города Стерлитамака с использованием цитогенетических методов / С. В. Тихонова, А. Р. Романова, А. П. Голощапов // Проблемы региональной экологии. – 2017. – № 3. – С. 72–77.

**Халиуллин, Ю.** Пластиковые архипелаги Тихого океана. На планету обрушилось пластмассовое цунами / Ю. Халиуллин // Независимая газета. – 2017. – 11 октября. – С. 10.

**Чуйков, А.** Мусорный ветер мощностью 93 млрд тонн / А. Чуйков // Аргументы недели. – 2017. – № 36. – С. 8–9.

**Шигарёва, Ю.** Миллионы – из мусора. Как отходы превращают в доходы : [объём мусорного рынка в РФ оценивается в 2,5 млрд долларов и большая часть его в тени] / Ю. Шигарёва // Аргументы и факты. – 2017. – 20–25 сентября. – № 38. – С. 6–7.

**Шумова, Т.** Над священным Байкалом сгущаются тучи. Сохраним ли колодец планеты? / Т. Шумова // Природа и человек XXI век. – 2017. – № 11. – С. 8–10.

**Эколого-геохимические исследования ландшафтов с целью решения экологических проблем / С. В. Суслов, [и др.] // Проблемы региональной экологии. – 2017. – № 3. – С. 5–11.**



**Юрков, А.** Байкал: обмен водой по-честному. Как реально сделать Байкал чистым? / А. Юрков // Российская газета. – 2017. – № 228. – С. 11.

**Юрков, А.** Долг по-байкальски : [объём накопленных отходов перевалил 6,2 млн тонн] / А. Юрков // Российская газета. – 2017. – № 205. – С. 11.

**Юрков, А.** Долг по-байкальски. Бюрократическая кутерьма мешает реальной помощи озеру Байкал / А. Юрков // Российская газета. – 2017. – № 205. – С. 11.

## **Глобальные изменения климата**

**Елисеев, Д.** Глобальные климатические изменения и развитие международного транзита по Северному морскому пути / Д. Елисеев // Проблемы теории и практики управления. – 2017. – № 8. – С. 45–56.

**Николаев, Б.** Рецепты спасения планеты. Какие выводы будут сделаны на проходящей в Бонне Конференции ООН по изменению климата / Б. Николаев // Независимая газета. – 2017. – 14 ноября. – С. 11.

**Порфирьев, Б.** Обеспечение военной безопасности в Арктическом регионе РФ в условиях климатических изменений: вызовы, задачи, решения / Б. Порфирьев // Проблемы теории и практики управления. – 2017. – № 8. – С. 32–44.

**Риккель, В.** Негативные эмиссии могут предотвратить потепление климата. Создана модель для преодоления отрицательных последствий неучастия ряда стран в сокращении выбросов парниковых газов / В. Риккель, К. Мерк // Независимая газета. – 2017. – 14 ноября. – С. 11, 12.

**Терентьев, Н. Е.** Проблемы экологически устойчивого развития российской Арктики в условиях изменений климата / Н. Е. Терентьев // Проблемы теории и практики управления. – 2017. – № 8. – С. 57–66.

## Экологические катастрофы

**Владимиров, Д.** Как извержение вулкана в Йеллоустоуне отразится на России? Учёные предупреждают, что извержение супервулкана в США может произойти быстрее, чем считалось ранее / Д. Владимиров // Аргументы и факты. – 2017. – № 42. – С. 9.

**Зайцев, А.** На Аляске всё неспокойно : [землетрясение на Аляске] / А. Зайцев // Знание – сила. – 2017. – № 11. – С. 102–105.

**Зайцев, А.** Однажды в Стамбуле. По прогнозам учёных в этом столетии Стамбулу угрожает сильное землетрясение / А. Зайцев // Знание – сила. – 2017. – № 10. – С. 76–81.

**Фадеев, В. А.** Возможный способ тушения степных и лесных пожаров / В. А. Фадеев, И. К. Ермолаев // Проблемы региональной экологии. – 2017. – № 3. – С. 122–124.

**Филиппов, В. Л.** Сравнительный анализ показателей качества жизни населения на территориях вблизи космодромов «Байконур» и «Восточный» / В. Л. Филиппов, Ю. В. Филиппова, И. Б. Сиваченко // Экология и развитие общества. – 2017. – № 3. – С. 42–49.

## Экология Ставрополя

**Белова, Н.** Краевые и местные власти не торопятся спасать Тамбукан / Н. Белова // Бизнес КМВ. – 2017. – 14–20 ноября. – С. 3.

**Белова, Н.** Новая система обращения с отходами стартует в крае : [с 1 января 2018 г.] / Н. Белова // Бизнес КМВ. – 2017. – 19 сентября. – № 38. – С. 2, 3.

**Беречь родную природу :** [в Железноводске завершил свою работу Ставропольский краевой экологический фо-

рум – 2017] // Кисловодская газета. – 2017. – 20 сентября. – № 39. – С. 1.

**Бочаров, В.** Сиреневый туман. На Ставрополье растут выбросы в атмосферу загрязняющих веществ / В. Бочаров // Ставропольские губернские ведомости. – 2017. – № 47. – С. 3.

**Кияшко, Р.** В новом русле. Большую воду Отказненское водохранилище выдержало, но стало ясно, что чаша не справится с пиковыми нагрузками во время следующего сильного паводка / Р. Кияшко // Российская газета. – 2017. – № 240. – 24 октября. – С. 17, 18.

**Козлов, А.** Охранная грамота для природы города : [в краевом центре прошли общественные слушания по вопросу создания защитного «зелёного пояса»] / А. Козлов // Ставропольские губернские ведомости. – 2017. – № 44. – С. 16.

**Крицкий, И.** Неутихающие «мусорные баталии» : [статья замдиректора компании «Экогород» Кисловодска Игоря Крицкого] / И. Крицкий // КМВ. Кисловодский экспресс. – 2017. – № 47. – С. 3.

**Никулин, Ю. А.** Сквер руками малышей. Общественники – об экологии, мусоре и детях : [в школах края второй год работают по проекту экологического воспитания школьников] / Ю. А. Никулин // Аргументы и факты. – 2017. – 27 сентября. – С. 3.

**Сокол, Р.** Что сделали в Год экологии чиновники Пятигорска / Р. Сокол // Бизнес КМВ. – 2017. – 7–13 ноября. – С. 2.

**Тонева, А.** Русло и берега речки Грязнушки надо срочно очистить от ила / А. Тонева // Бизнес КМВ. – 2017. – 14 ноября. – С. 2.

## **Экологическое образование и воспитание**

**Васильева, М.** Проект «Экочудо»: территория детского экотворчества и чтения в Сети и за её пределами / М. Васильева // Библиотечное дело. – 2017. – № 15. – С. 11–12.

**Любомирская, Э.** Экология слова. Пути сохранения родного языка / Э. Любомирская // Дошкольное воспитание. – 2017. – № 8. – С. 75–79.

**Новокшенов, Д. Е.** Экология речи и развитие языка / Д. Е. Новокшенов // Экология и развитие общества. – 2017. – № 3. – С. 83–88.

**Образование в интересах устойчивого развития как основа формирования экологического мировоззрения / Г. М. Абдурахманов, [и др.] // Юг России: экология, развитие. – 2017. – Т. 12, № 3. – С. 115–137.**

**Экологическое и геоэкологическое образование в России: состояние и перспективы / Б. И. Кочуров, [и др.] // Проблемы региональной экологии. – 2017. – № 3. – С. 26–31.**

## *Источники*

Аргументы и факты  
Аргументы недели  
Библиотечное дело  
Бизнес КМВ  
Дошкольное воспитание  
Знание – сила  
Известия высших учебных заведений.  
Северо-Кавказский регион. Общественные науки  
Кисловодская газета  
КМВ. Кисловодский экспресс  
Литературная Россия  
МЭМО  
Наука и религия  
Независимая газета  
Природа и человек XXI век  
Проблемы региональной экологии  
Проблемы теории и практики управления  
Профиль  
Российская газета  
ЭКО  
Экология и развитие общества  
Экология человека  
Юг России: экология, развитие

**Для заметок**

**Для заметок**

