

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

# **Экология и современность**

**Информационно-библиографический бюллетень**

**Выпуск 2**

**Ставрополь  
2018**

## **Уважаемые коллеги и читатели!**

Перед вами очередной выпуск сборника «Экология и современность».

Выпуск 2 составлен на основе отбора и анализа периодических изданий, поступивших в Ставропольскую краевую универсальную научную библиотеку им. М. Ю. Лермонтова во II квартале 2018 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
Правовая охрана окружающей среды.....	5
Экология, экономика, рынок.....	5
Экологические аспекты природопользования.....	7
Глобальные изменения климата.....	10
Экологические катастрофы.....	10
Экология Ставрополя.....	11
Экологическое образование и воспитание.....	12
<i>Источники</i> .....	14

## Общие вопросы экологии

**Жигульский, В. А.** Сравнительная оценка экологической безопасности морских магистральных газопроводов на предпроектной стадии / В. А. Жигульский, Д. В. Жигульская, Е. Ю. Максимова // Экология и развитие общества. – 2018. – № 1. – С. 21–28.

**Ивлева, М. И.** Социально-коммуникативное пространство и экология коммуникации / М. И. Ивлева // Социально-гуманитарные знания. – 2018. – № 2. – С. 230–236.

**Кричевский, С.** Осваивать космос в гармонии с Природой / С. Кричевский // Наука и религия. – 2018. – № 4. – С. 10–14.

**Никифоров, О.** Зелёные технологии в рамках санкционной борьбы : [экономический ущерб от нерешённых экологических проблем в РФ достигает 6 % ВВП] / О. Никифоров // Независимая газета. – 2018. – 20 марта. – С. 9, 10.

**Понеделко, Г. Н.** Экологический туризм в странах Южной Европы / Г. Н. Понеделко, [и др.] // Мировая экономика и международные отношения. – 2018. – Т. 62, № 2. – С. 73–82.

**Пономарёв, М. В.** Экологическая политика: векторы сбалансированного развития / М. В. Пономарёв, Е. А. Патракова // «Чёрные дыры» в Российском законодательстве. – 2018. – № 2. – С. 46–55.

**Сравнительные показатели содержания железа и марганца в волосах у женщин северного региона с различной очисткой питьевой воды** / Т. Я. Корчина, [и др.] // Экология человека. – 2018. – № 4. – С. 4–10.

**Сысоева, Е. А.** Экодизайн – эффективный инструмент создания конкурентоспособной продукции / Е. А. Сысоева // Экономические науки. – 2017. – № 8. – С. 66–70.

**Хайтун, А.** Защита природы может затормозить освоение Арктики : [зачем России развивать инфраструктуру в северных широтах] // Независимая газета. – 2018. – 20 марта. – С. 11.

**Шехтман, Г.** Особенности энергетики морей и океанов : [современные технологии позволяют использовать волны, приливы и течения водных ресурсов планеты] / Г. Шехтман // Независимая газета. – 2018. – 10 апр. – С. 11.

## **Правовая охрана окружающей среды**

**Боголюбов, С. А.** Проблемы биологии, экологии в российском праве и законодательстве / С. А. Боголюбов // «Чёрные дыры» в Российском законодательстве. – 2018. – № 1. – С. 38–41.

**Боголюбов, С. А.** Сочетание обязанностей и прав служит обеспечению экологической безопасности / С. А. Боголюбов // «Чёрные дыры» в Российском законодательстве. – 2018. – № 1. – С. 42–47.

**Попов, И.** Правила квалификации преступного загрязнения компонентов природной среды опасными химическими веществами / И. Попов // Уголовное право. – 2018. – № 2. – С. 79–86.

**Хунянь, Л.** Периферия и передний край: наука экологического права в современной системе юридических наук / Л. Хунянь // Государство и право. – 2018. – № 2. – С. 77–83.

## **Экология, экономика, рынок**

**Азаров, В.** Экологические проблемы автомобильного транспорта и риски в экономике страны / В. Азаров, В. Кутенёв, В. Петрушов // Инвестиции в России. – 2018. – № 1. – С. 11–17.

**Аносова, Л. А.** «Зелёная» экономика: новые вызовы и перспективы государственного управления / Л. А. Аносова, Л. С. Кабир // Экономика и управление. – 2017. – № 11. – С. 37–42.

**Логинов, А. А.** Теоретические и методологические основы экономической оценки природного потенциала территории региона / А. А. Логинов, И. Н. Лыков // Проблемы региональной экологии. – 2017. – № 4. – С. 108–113.

**Лыков, И. Н.** Эколого-экономические последствия микробной контаминации упаковок и упаковочных материалов / И. Н. Лыков, А. А. Логинов // Проблемы региональной экологии. – 2017. – № 4. – С. 35–38.

**Мнишко, А. В.** Экотехнологии как альтернативный источник сокращения издержек / А. В. Мнишко // Экономика и управление. – 2017. – № 10. – С. 59–69.

**Подоба, З. С.** «Зелёная энергетика» в странах БРИКС : [исследуются структуры энергобалансов, масштабы и направления инвестиций в возобновляемые источники энергии в Бразилии, России, Индии, Китае и ЮАР] / З. С. Подоба, Д. А. Крышнёва // Мировая экономика и международные отношения. – 2018. – Т. 62, № 2. – С. 17–27.

**Ребрик, И. И.** Зелёные технологии – это конкурентное преимущество : [ключевой принцип оценки эффективности производства алюминия – снижение воздействия на окружающую среду] / И. И. Ребрик // Независимая газета. – 2018. – 28 февр. – С. 9, 10.

**Столбунов, В.** Российский бизнес ищет зелёное финансирование : [отечественный рынок привлечения средств на экологические проекты пока сильно отстаёт от лучших мировых практик] / В. Столбунов // Независимая газета. – 2018. – 2 апр. – С. 6.

**Татаринов, А. А.** Проблемы внедрения Системы природно-экономического учёта в России / А. А. Татаринов,

Г. А. Фоменко, М. А. Фоменко // Вопросы статистики. – 2018. – Т. 25, № 3. – С. 68–78.

**Ховавко, И.** О достижениях и провалах экономики природопользования в контексте устойчивого развития / И. Ховавко // Экономист. – 2018. – № 4. – С. 31–39.

**Ховавко, И. Ю.** Устойчивое развитие: местные знают лучше : [анализ механизма экологического регулирования в РФ с точки зрения соблюдения интересов местного населения] / И. Ю. Ховавко // ЭКО. – 2018. – № 1. – С. 127–141.

**Хованский, А. Д.** Анализ и совершенствование системы управления природоохранной деятельностью в регионе / А. Д. Хованский, О. А. Хорошев, В. В. Латун // Известия высших учебных заведений. Северо-Кавказский регион. Естественные науки. – 2017. – № 4-1. – С. 139–146.

## **Экологические аспекты природопользования**

**Бабушкина, Ю. А.** Оценка загрязнения поверхностных вод в зоне предприятия по добыче железных руд Костанайской области Республики Казахстан / Ю. А. Бабушкина, Н. Н. Назаренко // Проблемы региональной экологии. – 2017. – № 6. – С. 73–78.

**Байкальский регион: «экологическая цена» экономического роста** / И. П. Глазырина, [и др.] // Регион: экономика и социология. – 2018. – № 1. – С. 231–249.

**Барсуков, В.** Лесные стимулы и инвестиции. Государству нужно менять обращения с зелёным богатством страны / В. Барсуков // Независимая газета. – 2018. – 3 апр. – С. 7.

**Беляков, А.** Как превратить наши реки в благоустроенные водные пути / А. Беляков // Независимая газета. – 2018. – 28 марта. – С. 10.

**Воронин, А. А.** Биоэкологические ресурсы лесостепных ботанических садов и перспективы их использования для устойчивого развития / А. А. Воронин // Проблемы региональной экологии. – 2017. – № 6. – С. 5–9.

**Воронин, А. А.** Некоторые агроклиматические и экологические аспекты развития геосистем ботанических садов лесостепного Черноземья / А. А. Воронин // Проблемы региональной экологии. – 2017. – № 6. – С. 56–60.

**Зоркальцев, В. И.** Экологические проблемы Байкала / В. И. Зоркальцев, А. Н. Кузнецова, Н. М. Сысоева // ЭКО. – 2018. – № 4. – С. 159–175.

**Калов, Р. О.** К вопросу о гидрологической роли лесов / Р. О. Калов, К. Р. Калов // Проблемы региональной экологии. – 2017. – № 6. – С. 47–51.

**Кошкина, А.** Отходный промысел : [большинство регионов по-прежнему не готово к мусорной реформе, которая должна стартовать в следующем году] / А. Кошкина // Профиль. – 2018. – № 12. – С. 34–40.

**Литвинова, А. А.** Создание сети особо охраняемых природных территорий как условие экологической оптимизации ландшафтов / А. А. Литвинова, М. С. Кубарев // Экология и развитие общества. – 2018. – № 1. – С. 39–44.

**Никитин, В.** «Из Байкала в 2001 году зачем-то сделали аквариум»: впервые с 1979 года к началу весеннего половодья мы имеем пустые водохранилища во всём Ангарском каскаде / В. Никитин // Независимая газета. – 2018. – 28 марта. – С. 11.

**Осадчая, Т. С.** Многолетние тренды нефтеуглеродного загрязнения Севастопольской бухты / Т. С. Осадчая, Т. Л. Щекатурина // Экология и развитие общества. – 2018. – № 1. – С. 44–50.

**Оценка воздействия на окружающую среду углубления и расширения судоходных каналов в дельтах рек / А. Д. Хованский, [и др.] // Известия высших учебных**



заведений. Северо-Кавказский регион. Естественные науки. – 2018. – № 1. – С. 104–112.

**Оценка загрязнения тяжёлыми металлами малонаселённых территорий на примере Северо-Западного региона России / В. М. Гапеева, [и др.] // Экология человека. – 2018. – № 3. – С. 4–10.**

**Падалко, Ю. А.** Водные ресурсы и их использование в регионах степной зоны европейской части России / Ю. А. Падалко // Проблемы региональной экологии. – 2017. – № 6. – С. 51–56.

**Российская часть трансграничного Алтая в разрезе гидроэкологической безопасности и рекреационной привлекательности / О. В. Журавлёва, [и др.] // Известия высших учебных заведений. Северо-Кавказский регион. Естественные науки. – 2018. – № 1. – С. 75–88.**

**Савченко, О. В.** Влияние загрязнения окружающей среды тяжёлыми металлами на здоровье детей дошкольного возраста / О. В. Савченко // Экология человека. – 2018. – № 3. – С. 16–21.

**Сафонов, М. А.** Роль грибов-макромицетов в формировании биоразнообразия лесных экосистем Южного Урала / М. А. Сафонов, Т. И. Сафонова // Проблемы региональной экологии. – 2017. – № 6. – С. 9–14.

**Сибгатулин, В. Г.** Красноярский алюминиевый завод: экологический фактор / В. Г. Сибгатулин, Н. Г. Шишацкий // ЭКО. – 2018. – № 4. – С. 48–68.

**Царёв, Ю. В.** Комплексная оценка состояния особо охраняемой территории «Клязьминский заказник» / Ю. В. Царёв, С. А. Буймова, Н. А. Кувыкин // Проблемы региональной экологии. – 2017. – № 6. – С. 78–83.

**Чибилёв, А. А.** Опыт и перспективы формирования природно-экологического каркаса в регионах степной зоны Европейской России / А. А. Чибилёв // Проблемы региональной экологии. – 2017. – № 6. – С. 32–39.

**Штерман, И.** Байкалу стало тесно : [новые границы водоохранной зоны уникального озера всё ещё вызывают вопросы] / И. Штерман // Российская газета. – 2018. – 26 апр. – С. 6.

## **Глобальные изменения климата**

**Макаров, И. А.** Последствия Парижского климатического соглашения для экономики России / И. А. Макаров, Х. Чен, С. В. Пальцев // Вопросы экономики. – 2018. – № 4. – С. 76–94.

**Шадрин, А.** Время поймать экологическую волну : [антропогенное изменение климата] / А. Шадрин // Независимая газета. – 2018. – 10 апр. – С. 10, 11.

**Юлкин, М.** Парижское соглашение: трудности перевода : [одна из главных задач мирового сообщества – достижение равновесия между выбросами и их поглощением] / М. Юлкин // Независимая газета. – 2018. – 20 марта. – С. 12.

## **Экологические катастрофы**

**Бушев, А.** Быль и боль Чернобыля / А. Бушев // Российская газета. – 2018. – 26 апр. – С. 3.

**Гегерь, Э. В.** Оценка экологических рисков здоровью населения в районах, ранжированных по степени техногенного загрязнения / Э. В. Гегерь, Г. П. Золотникова // Экология человека. – 2018. – № 4. – С. 10–16.

**Гладкий, А.** Чернобыль – явление антицивилизированное : [Зона стала символом одномоментного крушения иллюзий о всемогуществе человека] / А. Гладкий // Независимая газета. – 2018. – 25 апр. – С. 10.

**Горшков, Л. К.** Обнаружение эпицентра землетрясения с борта космического аппарата / Л. К. Горшков,

В. И. Дикарёв, В. А. Роголёв // Экология и развитие общества. – 2018. – № 1. – С. 50–52.

**Губрий, В.** Ядерная свалка под Киевом? : [в ноябре 2017 года в Чернобыльской зоне отчуждения началось строительство экспериментального централизованного хранилища отработанного ядерного топлива] / В. Губрий // Военный вестник Юга России. – 2018. – № 14. – С. 6.

**Ергина, Е. И.** О росте опасных и стихийных гидрологических явлений на Крымском полуострове / Е. И. Ергина, В. О. Жук // Известия высших учебных заведений. Северо-Кавказский регион. Естественные науки. – 2018. – № 1. – С. 68–75.

**Миронов, А. Н.** К вопросу обеспечения экологической безопасности при эксплуатации комплексов заправки ракет космического назначения / А. Н. Миронов, С. В. Загорный, О. Л. Шестопалова // Экология и развитие общества. – 2018. – № 1. – С. 52–57.

**Мосин, Д. А.** Оценка возможностей инфраструктуры испытательного космодрома при развёртывании орбитальной группировки космических аппаратов над зоной чрезвычайной ситуации / Д. А. Мосин, О. Э. Каминский, В. В. Дуга // Экология и развитие общества. – 2018. – № 1. – С. 57–63.

**Муратов, О. Э.** Хранение и утилизация отработанного ядерного топлива (из опыта Ленинградской АЭС) / О. Э. Муратов // Экология и развитие общества. – 2018. – № 1. – С. 70–74.

## Экология Ставрополя

**Белова, Н.** Засорённость рек Ставрополя составляет 80 % / Н. Белова // Бизнес КМВ. – 2018. – 3–9 апр. – С. 3.

**Бирюков, А.** Урочище чудес : [как власти и жители Ставрополя вместе заботятся об окружающей среде] /

А. Бирюков // Российская газета. – 2018. – 17–23 мая. – С. 18.

**В Кисловодске выявили 14 стихийных свалок** // Кисловодский экспресс. – 2018. – 6 марта. – С. 6.

**Вольф, Р.** В центре внимания – Сенгилей! : [экологическое состояние Сенгилеевского водохранилища] / Р. Вольф // Ставропольский репортёр. – 2018. – № 19. – С. 3.

**К вопросу эколого-экономической оценки ущерба при несанкционированных сельскохозяйственных паллах в Ставропольском крае** / А. С. Блужина, [и др.] // Известия высших учебных заведений. Северо-Кавказский регион. Естественные науки. – 2018. – № 1. – С. 55–60.

**Сотников, М.** Питьевые источники – под особую охрану / М. Сотников // Ставропольский репортёр. – 2018. – 27 марта. – С. 6.

**Шегедин, А.** Градобой по контракту: почему климатические явления иногда превращаются в катастрофы / А. Шегедин // Ставропольские губернские ведомости. – 2018. – 11 апр. – С. 6.

**Ярыгин, В.** За свалки ответят рублём : [десятки нарушений выявили инспекторы Росприроднадзора на Ставрополье в сфере обращения с отходами, штрафов выписано на миллионы рублей] / В. Ярыгин // Открытая для всех и каждого. – 2018. – 12–19 марта. – С. 7.

## **Экологическое образование и воспитание**

**Демьянков, Е. Н.** Биоэкологическое краеведение в условиях общеобразовательной школы Орловской области / Е. Н. Демьянков // Педагогическое образование и наука. – 2017. – № 5. – С. 68–72.

**Джура, Н. В.** К вопросу об экологии русского языка и заимствований из английского и японского языков /

Н. В. Джура, Г. А. Жуковская // Экология и развитие общества. – 2018. – № 1. – С. 83–88.

**Дунаева, Е. А.** Экологическое образование старшеклассников в интересах устойчивого развития Подмосквовного региона / Е. А. Дунаева, Т. В. Дунаева, Г. Г. Швецов // Педагогическое образование и наука. – 2017. – № 5. – С. 64–68.

**Иванова, Н. А.** Формирование экологической культуры будущих педагогов (в рамках учебной практики по естествознанию) / Н. А. Иванова, Т. Ю. Макашина // Педагогическое образование и наука. – 2017. – № 4. – С. 92–95.

**Макушина, А. Е.** Конструирование интеллект-карт при изучении окружающего мира / А. Е. Макушина, Е. Г. Новолодская // Начальная школа. – 2018. – № 3. – С. 9–13.

**Миронов, А.** Почему летом тепло, а зимой холодно? : [изучение темы «Времена года»: естественнонаучные основы, вопросы экологии] / А. Миронов // Дошкольное воспитание. – 2018. – № 4. – С. 58–66.

**Пивоварова, М. Б.** Управление в сфере образования и науки в целях экологизации сознания российского общества / М. Б. Пивоварова // Социально-гуманитарные знания. – 2018. – № 2. – С. 285–290.

**Чилдебаев, Ж. Б.** Экологизация образования как средство формирования экологической культуры обучающихся / Ж. Б. Чилдебаев, Г.А. Усенова, Л. Т. Байкеева // Педагогическое образование и наука. – 2017. – № 5. – С. 11–16.

## *Источники*

Бизнес КМВ  
Военный вестник Юга России  
Вопросы статистики  
Вопросы экономики  
Государство и право  
Дошкольное воспитание  
Известия высших учебных заведений. Северо-Кавказский регион. Естественные науки  
Инвестиции в России  
Кисловодский экспресс  
МЭМО  
Наука и религия  
Начальная школа  
Независимая газета  
Открытая для всех и каждого  
Педагогическое образование и наука  
Проблемы региональной экологии  
Профиль  
Регион: экономика и социология  
Российская газета  
Социально-гуманитарные знания  
Ставропольские губернские ведомости  
Ставропольский репортёр  
Уголовное право  
«Чёрные дыры» в Российском законодательстве  
ЭКО  
Экология и развитие общества  
Экология человека  
Экономика и управление  
Экономист  
Экономические науки

**Для заметок**

