

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

Экология и современность

Информационно-библиографический бюллетень

Выпуск 3

**Ставрополь
2018**

Уважаемые коллеги и читатели!

Перед вами очередной выпуск сборника «Экология и современность».

Выпуск 3 составлен на основе отбора и анализа периодических изданий, поступивших в Ставропольскую краевую универсальную научную библиотеку им. М. Ю. Лермонтова в III 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..... | 6 |
| Экологические аспекты природопользования..... | 7 |
| Глобальные изменения климата..... | 10 |
| Экологические катастрофы..... | 11 |
| Экология Ставрополя..... | 12 |
| Экологическое образование и воспитание..... | 14 |
| <i>Источники</i> | 15 |

Общие вопросы экологии

Амирханов, А. Медвежья заслуга : [что порадовало комиссию ЮНЕСКО на острове Врангеля, а что огорчило] / А. Амирханов, А. Юрков // Российская газета. – 2018. – 30 июля. – С. 10.

Антонов, К. В. Развитие информационных технологий и обеспечение экологической безопасности арктического шельфа / К. В. Антонов, В. К. Лосев, А. В. Митько // Экология и развитие общества. – 2018. – № 2. – С. 11–16.

Биомониторинг содержания тяжёлых металлов в волосах детского населения на территории арктической зоны России / О. Н. Журба, [и др.] // Экология человека. – 2018. – № 5. – С. 16–22.

Бондаренко, А. Русская Амазонка : [долина реки Бикин (правый приток Усури, Приморский край) стала объектом Всемирного наследия ЮНЕСКО] / А. Бондаренко // Российская газета. – 2018. – 5 июля. – С. 10.

Нигматулин, Р. Условия жизни на планете диктует океан / Р. Нигматулин // Наука и жизнь. – 2018. – № 7. – С. 24–30.

Никифоров, О. Пластиковая проблема охватывает всё больше стран [в Германии ищут возможности создания безотходных систем переработки мусора] / О. Никифоров // Независимая газета. – 2018. – 22 мая. – С. 14.

Оценка риска санитарно-химических показателей воды для населения Хасанского района Приморского края / П. Ф. Кику, [и др.] // Экология человека. – 2018. – № 6. – С. 12–18.

Оценка токсичности и потенциальной опасности наночастиц оксида алюминия для здоровья человека / Н. В. Зайцева, [и др.] // Экология человека. – 2018. – № 5. – С. 9–16.

Ровинская, Т. Л. Становление государственной экологической политики в США под влиянием «зелёных» (XIX–XX вв.) / Т. Л. Ровинская // *Мировая экономика и международные отношения*. – 2018. – Т. 62, № 6. – С. 86–92.

Софер, М. О болотах с уважением и любовью / М. Софер // *Наука и жизнь*. – 2018. – № 7. – С. 2–12.

Щербатюк, А. П. Повышение экологической безопасности воздушной среды городов, расположенных в условиях межгорных котловин: выбор оптимальных инженерных решений / А. П. Щербатюк // *Проблемы региональной экологии*. – 2018. – № 1. – С. 11–17.

Правовая охрана окружающей среды

Боголюбов, С. А. Каким быть закону о природе Российской Арктики? / С. А. Боголюбов, И. О. Краснова // «Чёрные дыры» в российском законодательстве. – 2018. – № 3. – С. 41–50.

Лаврентьева, М. С. Проблемы реализации конституционного права граждан на благоприятную окружающую среду / М. С. Лаврентьева, А. С. Кузавка // *Закон и право*. – 2018. – № 5. – С. 36–38.

Луценко, С. Свалки наступают : [как обходят экологические законы] / С. Луценко // *Стратегия России*. – 2018. – № 6. – С. 81–86.

Мухлынин, Д. Н. Экологическая безопасность экономики и экология человека. Правовой аспект / Д. Н. Мухлынин // *Закон и право*. – 2018. – № 4. – С. 74–75.

Раупова, М. Т. Классификация видов гражданской ответственности за ущерб, причинённый осуществлением деятельности с повышенной опасностью / М. Т. Раупова // «Чёрные дыры» в российском законодательстве. – 2018. – № 3. – С. 72–76.

Экология, экономика, рынок

Губий, Е. В. Эффективность энергетических плантаций : [экономические и экологические преимущества использования энергетических плантаций для обеспечения котельно-печным топливом отдельных населённых пунктов] / Е. В. Губий, В. И. Зоркальцев // ЭКО. – 2018. – № 7. – С. 96–111.

Крюков, В. А. Управление инновационными процессами в недропользовании / В. А. Крюков, С. Д. Агеева, А. Н. Токарев // Экономика и управление. – 2018. – № 3. – С. 4–16.

Лобковский, В. А. Оценка и снижение риска возникновения конфликтов при развитии экотуризма на уровне муниципального округа / В. А. Лобковский, Д. Д. Герасимова, П. А. Ховенталь // Проблемы региональной экологии. – 2018. – № 1. – С. 116–120.

Моделирование параметров социоэколого-экономического устойчивого развития территории (на примере Унцукульского района Республики Дагестан) / З. Н. Исмиханов, [и др.] // Юг России: экология, развитие. – 2017. – Т. 13, № 1. – С. 9–20.

Новосёлов, А. Л. Отбор и территориальное размещение проектов на основе исключения конфликтов в природопользовании / А. Л. Новосёлов, И. Ю. Новосёлова, В. А. Лобковский // Проблемы региональной экологии. – 2018. – № 1. – С. 99–104.

Филимонова, И. В. Об управлении стоимостью ресурсов углеводородов на основе геолого-экономического моделирования / И. В. Филимонова // Проблемы теории и практики управления. – 2018. – № 4. – С. 123–133.

Экосистемный подход в территориальном управлении природопользованием и охраной окружающей сре-

ды / Г. А. Фоменко, [и др.] // Проблемы региональной экологии. – 2018. – № 1. – С. 50–67.

Экологические аспекты природопользования

Асхабова, Х. Н. Экологическая оценка загрязнения реки Терек на территории Чеченской республики / Х. Н. Асхабова, М. С. Оздыханов, Х. Х. Сапаев // Юг России: экология, развитие. – 2017. – Т. 13, № 1. – С. 212–220.

Березина, Е. Безотходная ситуация : [глава Минприроды Дмитрий Кобылкин – о раздельном сборе мусора, тарифах на его вывоз и всероссийской карте «горячих» точек] / Е. Березина // Российская газета. – 2018. – 30 июля. – С. 1,4.

Березина, Е. Найдут пути отходов : [к 2024 году в городах уничтожат 191 нелегальную свалку] / Е. Березина // Российская газета. – 2018. – 5 июля. – С. 4.

Березина, Е. Смотрят в корень [ежегодно в мире вырубается 13 миллионов гектаров леса, а вырастает только шесть миллионов] / Е. Березина // Российская газета. – 2018. – 5 июля. – С. 5.

Бухарова, О. Сколько стоит зонтик : [на обработку заросшего борщевиком гектара земли понадобится не менее 20 тысяч рублей] / О. Бухарова, [и др.] // Российская газета. – 2018. – 19 июля. – С. 36.

Вилков, Е. В. Структура и экология птиц внутригорного Дагестана / Е. В. Вилков // Юг России: экология, развитие. – 2017. – Т. 13, № 1. – С. 40–62.

Дерягина, С. Е. Поверхностные воды в границах Ямальского района Ямало-Ненецкого автономного округа: характеристика, экологические аспекты / С. Е. Дерягина, О. В. Астафьева // Проблемы региональной экологии. – 2018. – № 1. – С. 37–41.

Дышаева, Л. Об экологической проблеме в Российской Федерации : [о состоянии и перспективах решения двух взаимосвязанных проблем России – экологического загрязнения и ограниченности природно-ресурсного потенциала] / Л. Дышаева // Экономист. – 2018. – № 6. – С. 39–53.

Емельяненко, А. Из Антарктиды с надеждой : [во Всемирный день океанов учёные и экологи со всего мира призывают Россию встать на защиту Белого континента, его морей и обитателей] / А. Емельяненко // Российская газета. – 2018. – 8 июня. – С. 12.

Игнатова, О. Смерть Тарелкина : [Европа отказывается от одноразовой пластиковой посуды, Россия пока не знает, что с ней делать. Пластик разлагается столетиями] / О. Игнатова // Российская газета. – 2018. – 29 мая. – С. 4.

Комраков, А. Европейцам запретят трубочки для коктейля : [отечественные полигоны из-за пластикового мусора находятся в состоянии экологической катастрофы] / А. Комраков // Независимая газета. – 2018. – 28 мая. – С. 4.

Кошкина, А. Здесь что-то не чисто : [Россия лишилась уникальной системы переработки мусора, которую у нас перенял Запад] / А. Кошкина // Профиль. – 2018. – № 20. – С. 42–46.

Кошкина, А. Как всё это переварить : [несмотря на острую нехватку заводов по переработке отходов, существующим предприятиям не хватает мусора] / А. Кошкина // Профиль. – 2018. – № 24. – С. 44–49.

Микроводоросли и их технологические применения в энергетике и защите окружающей среды / И. М. Абдулагатов, [и др.] // Юг России: экология, развитие. – 2017. – Т. 13, № 1. – С. 166–183.

Надёжкина, Е. В. Изучение показателей качества водных объектов парка «Покровское-Стрешнево» с применением космических снимков / Е. В. Надёжкина, О. В. Туша-

вина, П. Ф. Пронина // Проблемы региональной экологии. – 2018. – № 1. – С. 41–45.

Никифоров, О. Пластиковая проблема охватывает всё больше стран : [в Германии ищут возможности создания безотходных систем переработки мусора] / О. Никифоров // Независимая газета. – 2018. – 22 мая. – С. 14.

Пиотровский, А. А. Изменение водного зеркала акватории Ангарского Сора в связи с природными и антропогенными колебаниями уровня воды в Байкале / А. А. Пиотровский, Т. Ю. Зенгина // Проблемы региональной экологии. – 2018. – № 2. – С. 102–109.

Пластмассовый стон планеты : [пластиковый мусор убьёт нас быстрее, чем ядерная война или рак. Есть ли основание?] // Аргументы и факты. Северный Кавказ. – 2018. – № 26. – С. 16–17.

Природно-ресурсный потенциал лекарственных растений Камчатки / Н. Б. Леонова, [и др.] // Проблемы региональной экологии. – 2018. – № 1. – С. 31–37.

Санин, А. Ю. К вопросу об управлении рекреационным природопользованием в прибрежных туристических территориях Российской Федерации / А. Ю. Санин // Современные проблемы сервиса и туризма. – 2018. – Т. 12. – С. 45–57.

Семячков, А. И. Оценка экологического состояния дикоросов и плодов культурных растений в местах складирования отходов / А. И. Семячков, В. А. Почечун, М. В. Архипов // Экология и развитие общества. – 2018. – № 2. – С. 75–78.

Соболева, Е. В. Экологическое состояние селитебных территорий по степени загрязнения почв тяжёлыми металлами / Е. В. Соболева, М. А. Шишлова // Проблемы региональной экологии. – 2018. – № 2. – С. 12–17.

Угледобывающие районы как очаг экологической напряжённости / В. Е. Закруткин, [и др.] // Известия выс-

ших учебных заведений. Северо-Кавказский регион. Естественные науки. – 2018. – № 2. – С. 75–83.

Чернов, Н. Н. Исследование свойств электронных сигарет и их воздействия на человека и окружающую среду / Н. Н. Чернов, О. Л. Пятакова // Экология и развитие общества. – 2018. – № 2. – С. 78–81.

Глобальные изменения климата

Ахсалба, А. К. Опасные погодные явления / А. К. Ахсалба, С. А. Лебедев, И. В. Серых // Экология и развитие общества. – 2018. – № 2. – С. 72–75.

Белоцерковская, В. Как изменится погода на планете. Учёные полагают, что Земля вступает в фазу похолодания / В. Белоцерковская // Независимая газета. – 2018. – 19 июня. – С. 14.

Гаврильева, Т. Н. Эмиссия парниковых газов в Якутии: ретроспективный анализ на основе топливно-энергетического баланса / Т. Н. Гаврильева // ЭКО. – 2018. – № 6. – С. 118–135.

Кожемякин, В. Куда уйдут зима и лето? : [метеоролог Роман Вильфанд – об аномальной жаре, наводнениях и других сюрпризах природы] / В. Кожемякин // Аргументы и факты. – 2018. – № 31. – С. 3.

Котова, Е. И. Экстремальные загрязнения на территории Арктической зоны Российской Федерации: случаи и анализ / Е. И. Котова, В. Б. Коробов, В. И. Павленко // Проблемы региональной экологии. – 2018. – № 1. – С. 67–73.

Николаев, Б. Новые аспекты Парижского соглашения : [к климатическим принципам добавляются особые правила игры] / Б. Николаев // Независимая газета. – 2018. – 22 мая. – С. 14.

Никонов, Р. В. Содержание и функции системы «бонус-малус» (Франция) : [выбросы парниковых газов] /

Р. В. Никонов // «Чёрные дыры» в российском законодательстве. – 2018. – № 3. – С. 60–63.

Петров, С. Б. Эколого-эпидемиологическая оценка заболеваемости населения болезнями системы кровообращения и органов дыхания в зоне влияния атмосферных выбросов многопливной теплоэлектростанции / С. Б. Петров // Экология человека. – 2018. – № 6. – С. 18–25.

Писарев, С. Теплеет ли океан у Северного полюса : [воды Атлантики пока ещё не добрались до точки схождения всех меридианов] / С. Писарев // Независимая газета. – 2018. – 27 июня. – С. 12

Приближенное аналитическое решение задачи об электродинамическом состоянии приземной атмосферы в условиях аэрозольного загрязнения / Г. В. Куповых, [и др.] // Известия высших учебных заведений. Северо-Кавказский регион. Естественные науки. – 2018. – № 2. – С. 84–89.

Ядерная энергия в дискуссии об углеродном следе: чистая среди главных, стабильная среди чистых : [Парижское соглашение по климату] / М. Е. Рублёва, [и др.] // Проблемы региональной экологии. – 2018. – № 1. – С. 73–80.

Экологические катастрофы

Долгов, С. В. О географо-гидрографических предпосылках формирования наводнений и их последствий на Северо-Западном Кавказе / С. В. Долгов, С. И. Шапоренко // Проблемы региональной экологии. – 2018. – № 2. – С. 84–91.

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. – № 2. – С. 51–56.

Ольховатов, А. Тунгусское космическое тело пока так и не найдено : [110 лет назад над значительной частью Центральной Сибири взорвалось неизвестно что] / А. Ольховатов // Независимая газета. – 2018. – 27 июня. – С. 13.

Рыбин, И. Теория большого взрыва : [к 110-летию Тунгусского метеорита] / И. Рыбин // Культура. – 2018. – № 22. – С. 10.

Хведонцевич, И. С. Результаты экологического контроля и мониторинга в районе размещения филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Нововоронежская атомная станция» / И. С. Хведонцевич, Е. Г. Большаков // Проблемы региональной экологии. – 2018. – № 1. – С. 88–93.

Экология Ставрополя

Андреева, М. Мусорные тарифы удалось сдержать / М. Андреева // Ставропольские ведомости. – 2018. – 25 июня. – С. 4.

Бирюков, А. Заслон для паводка : [на Ставрополье заранее подготовятся к приходу большой воды] / А. Бирюков // Российская газета. – 2018. – 19 июля. – С. 23.

Журавкова, Е. «Мусорная» реформа пришла на Левокумье / Е. Журавкова // Левокумье. – 2018. – 22 июня. – С. 2, 7.

Зорин, И. Мусорные свалки стали настоящей бедой для курортного региона Кавминвод / И. Зорин // Бизнес КМВ. – 2018. – № 24. – С. 3.

Ковалевская, Е. Закон против топора : [как спасти от вырубки важные для экосистемы городов зелёные массивы. Ставропольский край] / Е. Ковалевская // Российская газета. – 2018. – 31 июля. – С. 20.

Крисан, А. Новые правила обращения с твёрдыми коммунальными отходами / А. Крисан // Авангард [Новоселицкий район]. – 2018. – 23 июня. – С. 1.

Марченко, Р. Мусорные потоки нужно вывести из «тени» [с 1 июля 2018 года на территории Нефтекумского городского округа приступает к работе региональный оператор по обращению с отходами «Комбинат благоустройства», который будет обеспечивать чистоту и порядок в Арзгирском, Будённовском, Левокумском районах] / Р. Марченко // Восход [Нефтекумский городской округ]. – 2018. – 6 июля. – С. 4–5.

Марченко, Р. О принципах системы обращения с ТКО [твёрдыми коммунальными отходами] / Р. Марченко ; интервью вёл Е. Рогов // Приманычские степи [Апанасенковский район]. – 2018. – 10 июля. – С. 6.

На Ставрополье расширят участие бизнеса в регулировании обращения с отходами // Вперёд [Грачёвский район]. – 2018. – 26 июня. – С. 3.

Панкова, Е. Время собирать мусор : [почему свалки в СКФО плохо поддаются ликвидации] / Е. Панкова, С. Болотникова // Аргументы и факты. Северный Кавказ. – 2018. – № 26. – С. 3.

Постовая, И. О подготовке к зиме, капремонте и мусорной реформе / И. Постовая // Ставропольские ведомости. – 2018. – 30 мая. – С. 8.

Садилев, В. Сделаем округ чище вместе с «Экостроем» : [с 1 июля на Ставрополье начнут работать ещё два региональных оператора по обращению с отходами. В Благодарном это будет «Экострой»] / В. Садилев // Благодарненские вести. – 2018. – 30 июня. – С. 6, 7.

Сотников, М. Пятигорск вновь прославился своей мусорной свалкой / М. Сотников // Ставропольский репортёр. – 2018. – 19 июня. – С. 4.

Экологическое образование и воспитание

Евсеева, А. И. «ВузЭкоФест» как практика развития экологической культуры студентов / А. И. Евсеева // Высшее образование в России. – 2018. – № 5. – С. 96–104.

Калинина, Л. В. Формирование умения проводить наблюдения на уроках окружающего мира / Л. В. Калинина // Начальная школа. – 2018. – № 6. – С. 54–59.

Никитина, Н. Н. Сад-палисад или Экология в наглядных примерах / Н. Н. Никитина // Современная библиотека. – 2018. – № 5. – С. 72–74.

Чарнецкая, Ж. Н. Диагностика готовности образовательной организации к формированию экологического мышления как метапредметного результата / Ж. Н. Чарнецкая // Педагогическое образование и наука. – 2018. – № 1. – С. 42–49.

Источники

Авангард (Новоселицкий район)
Аргументы и факты. Северный Кавказ
Бизнес КМВ
Восход (Нефтекумский район)
Вперёд (Грачёвский район)
Высшее образование в России
Закон и право
Известия высших учебных заведений. Северо-Кавказский регион. Естественные науки
Культура
Левокумье
Мировая экономика и международные отношения
Наука и жизнь
Независимая газета
Педагогическое образование и наука
Приманычские степи (Апанасенковский район)
Проблемы региональной экологии
Проблемы теории и практики управления
Профиль
Российская газета
Современная библиотека
Современные проблемы сервиса и туризма
Ставропольские ведомости
Ставропольские губернские ведомости
Ставропольский репортёр
Стратегия России
«Чёрные дыры» в российском законодательстве
ЭКО
Экология и развитие общества
Экология человека
Экономика и управление
Экономист
Юг России: экология, развитие

Для заметок