

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

# **Экология и современность**

**Информационно-библиографический бюллетень**

**Выпуск 1**

**Ставрополь  
2021**

## **Уважаемые коллеги и читатели!**

Перед вами очередной выпуск сборника «Экология и современность». Выпуск 1 составлен на основе отбора и анализа периодических изданий, поступивших в Ставропольскую краевую универсальную научную библиотеку им. М. Ю. Лермонтова в I квартале 2021 г. 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.....	9
Экологические катастрофы.....	10
Экологическое образование и воспитание.....	10
<i>Источники</i> .....	11

## Общие вопросы экологии

**Гаев, А. Я.** Основы водохозяйственной безопасности Оренбургской области / А. Я. Гаев, И. В. Куделина, Т. В. Леонтьева // Экология и развитие общества. – 2020. – № 4. – С. 15–24.

**Горшков, Л. К.** К вопросу о решении проблемы создания космических манипуляторов : [космическая экология] / Л. К. Горшков, А. П. Софьин, Л. А. Фёдорова // Экология и развитие общества. – 2020. – № 4. – С. 57–61.

**Довгиленко, Г. А.** Зелёное движение в странах Северной Европы: тенденции и перспективы / Г. А. Довгиленко // Проблемы национальной стратегии. – 2020. – № 3. – С. 93–107.

**Дуэль, А.** На чистую воду : глава Росприроднадзора о том, как заставить бизнес и общество пересмотреть отношение к экологии / А. Дуэль // Российская газета. – 2021. – 5 марта. – С. 1, 4.

**Олейник, А. С.** Обработка результатов вычислительных экспериментов с применением ситуационного моделирования / А. С. Олейник // Экология и развитие общества. – 2020. – № 4. – С. 9–14.

**Пичугин, Е. А.** Экологическая сертификация продукции на стадии прохождения государственной экологической экспертизы проектов технической документации на новую технику, технологию / Е. А. Пичугин, М. В. Черепанов, Т. А. Мещурова // Проблемы региональной экологии. – 2020. – № 5. – С. 92–98.

Проблемы и перспективы создания туристических деревень здоровья как потенциал развития медицинского туризма в Исламской Республике Иран (на примере провинции Йезд) / С. С. Хоссейни, М. Тагвайи, З. В. Атаев, В. В. Братков // Юг России: экология, развитие. – 2020. – Т. 15, № 3. – С. 97–116.

Современное состояние гумусированности пахотных чернозёмов настоящих степей (на примере Ростовской области) / О. В. Чернова, И. О. Алябина, О. С. Безуглова, Ю. А. Литвинов // Юг России: экология, развитие. – 2020. – Т. 15, № 4. – С. 99–113.

**Трифонова, Т. А.** Влияние антибиотиков на целлюлозолитическую и нитрифицирующую активности серой лесной почвы / Т. А. Трифонова, А. Г. Космачёва, С. М. Чеснокова // Юг России: экология, развитие. – 2020. – Т. 15, № 4. – С. 52–62.

## **Правовая охрана окружающей среды**

**Арсеньева, Г. В.** Основные тенденции уголовно-правовой охраны природных объектов в истории законодательства России (середина XVII – начало XX в.) / Г. В. Арсеньева, И. С. Храмова // История государства и права. – 2021. – № 2. – С. 69–73.

**Выпханова, Г. В.** Теоретико-правовые проблемы экологических инноваций и меры государственной поддержки их внедрения / Г. В. Выпханова // Законодательство. – 2020. – № 12. – С. 22–30.

## **Экология, экономика, рынок**

**Гордин, И. В.** Застройка побережий: социо-эколого-экономическая специфика / И. В. Гордин, Е. В. Рюмина // Народонаселение. – 2020. – Т. 23, № 4. – С. 50–60.

**Дугарова, Г. Б.** Анализ и оценка последствий наводнения в г. Тулуне (Иркутская область) / Г. Б. Дугарова // ЭКО. – 2021. – № 1. – С. 130–150.

**Дядик, В. В.** Экономическая оценка ущерба здоровью населения от негативных экологических воздействий: обзор основных методических подходов / В. В. Дядик,

Н. В. Дядик, Е. М. Ключникова // Экология человека. – 2021. – № 2. – С. 57–64.

**Котлярова, С. Н.** Зелёная инфраструктура городской среды: проблемы оценки / С. Н. Котлярова // Экономика и управление. – 2020. – Т. 26, № 10. – С. 1102–1108.

**Кузякина, М. В.** Оценка комфортности биоклиматических условий Краснодарского края с применением ГИС-технологий / М. В. Кузякина, Д. А. Гура // Юг России: экология, развитие. – 2020. – Т. 15, № 3. – С. 66–76.

**Мишулина, С. И.** Особенности проявления социально-экологической ответственности бизнеса в отечественной индустрии туризма / С. И. Мишулина, Н. И. Матова // Регион: экономика и социология. – 2020. – № 4. – С. 235–259.

**Пакина, А. А.** Эколого-экономические факторы формирования рыбохозяйственного потенциала Байкальской природной территории / А. А. Пакина, Т. Ю. Зенгина, Д. А. Домашев // Проблемы региональной экологии. – 2020. – № 5. – С. 114–119.

Проблемы развития циркулярной экономики как фактора устойчивого развития России / Н. Г. Гаджиев, Н. А. Мурзак, А. Е. Митенкова [и др.] // Юг России: экология, развитие. – 2020. – Т. 15, № 3. – С. 155–164.

Теоретические аспекты эффективности применения оценки экономического ущерба в сфере экологического аудита: проблемы и пути решения / Н. Г. Гаджиев, С. А. Коноваленко, М. Н. Трофимов [и др.] // Юг России: экология, развитие. – 2020. – Т. 15, № 4. – С. 137–144.

**Чибилёв (мл.), А. А.** Пространственная оценка социально-экономического каркаса степных регионов России / А. А. Чибилёв (мл.), Д. С. Мелешкин, Д. Григорьевский // Юг России: экология, развитие. – 2020. – Т. 15, № 3. – С. 53–65.

## Экологические аспекты природопользования

**Алиев, Х. У.** Структура и оценка состояния древесных пород буковых лесов Дагестана / Х. У. Алиев, З. И. Солтанмурадова, К. И. Ахмедова // Юг России: экология, развитие. – 2020. – Т. 15, № 4. – С. 36–51.

Анализ содержания тяжёлых металлов в шерсти животных городской среды Республики Алтай / Е. А. Чанчаева, В. С. Лапин, О. В. Кузнецова [и др.] // Экология человека. – 2020. – № 12. – С. 11–17.

Влияние разных агроэкологических условий юга России на качественные показатели молока-сырья / И. Ф. Горлов, М. И. Сложенкина О. Ю. Мишина [и др.] // Юг России: экология, развитие. – 2020. – Т. 15, № 4. – С. 114–125.

Гребневик *Beroe* cf. *ovata* в Каспийском море. Начало нового этапа эволюции Каспийской экосистемы? / С. В. Востоков, А. А. Гаджиев, А. С. Востокова, Н. И. Рабазанов // Юг России: экология, развитие. – 2020. – Т. 15, № 4. – С. 21–35.

**Димиденок, Ж. А.** Количественная оценка содержания тяжёлых металлов в ягодных культурах Амурской области / Ж. А. Димиденок, С. А. Смирнова // Проблемы региональной экологии. – 2020. – № 5. – С. 17–20.

Изучение и картографирование ландшафтов полуострова Сарептский на Нижней Волге / О. Ю. Кошелева, С. С. Шинкаренко, Д. А. Солодовников, Р. С. Омаров // Юг России: экология, развитие. – 2020. – Т. 15, № 3. – С. 86–96.

Использование индексных изображений при дешифрировании растительного покрова Внутригорного Дагестана / Р. Т. Раджабова, Н. А. Алексеенко, Б. М. Курамагомедов [и др.] // Юг России: экология, развитие. – 2020. – Т. 15, № 4. – С. 126–136.

**Калов, Р. О.** Специфика оценки экологичности автодорожных ландшафтов / Р. О. Калов, О. О. Дахова // Проблемы региональной экологии. – 2020. – № 5. – С. 63–67.

**Лыков, И. Н.** Эколого-токсикологические характеристики фильтрата полигонов твёрдых коммунальных отходов разных возрастов / И. Н. Лыков, О. П. Павлова, Г. А. Тихонова // Проблемы региональной экологии. – 2020. – № 5. – С. 21–24.

**Мелихов, В. В.** Экологический императив в развитии национальной экономики: повышение потенциала микроводорослей / В. В. Мелихов, Л. Н. Медведева, М. В. Фролова // Юг России: экология, развитие. – 2020. – Т. 15, № 3. – С. 117–131.

Микробные биоплёнки на граните-рапакиви в историческом карьере Монферрана / А. Д. Власов, Е. М. Нестеров, О. А. Родина, Д. Ю. Власов // Проблемы региональной экологии. – 2020. – № 5. – С. 6–11.

**Миронов, О. А.** Современные данные по загрязнению прибрежной акватории Азово-Черноморского региона России нефтяными углеводородами / О. А. Миронов, О. Г. Миронов // Юг России: экология, развитие. – 2020. – Т. 15, № 3. – С. 77–85.

**Мискевич, И. В.** Маргинальный фильтр как регулятор поступления загрязняющих веществ в морские воды с речным стоком с островов западного сектора Российской Арктики / И. В. Мискевич, В. Б. Коробов // Проблемы региональной экологии. – 2020. – № 5. – С. 87–91.

**Некрич, А. С.** Формирование современных ландшафтов Юго-Восточной Австралии (штат Виктория) под влиянием сельскохозяйственного природопользования / А. С. Некрич // Проблемы региональной экологии. – 2020. – № 5. – С. 53–57.

Ограничение на вылов байкальского омуля *Coregonus migratorius* (Georgi, 1775) и вероятные экологические послед-



ствия / П. Н. Аношко, М. М. Макаров, В. И. Зоркальцев [и др.] // Юг России: экология, развитие. – 2020. – Т. 15, № 3. – С. 132–143.

**Судакова, Н. Г.** Региональные геоэкологические особенности морфолитогенной основы природно-хозяйственных систем Русской равнины / Н. Г. Судакова, С. С. Карпухин // Проблемы региональной экологии. – 2020. – № 5. – С. 58–62.

Функциональное использование биомассы тростника (*Phragmites australis*) зимней заготовки в регионах Нижнего Поволжья / Н. А. Соколова, В. Е. Костин, И. Н. Хлобжева [и др.] // Проблемы региональной экологии. – 2020. – № 5. – С. 25–30.

**Хаптагаев, Г. Г.** К экологии Сибирского углозуба (*Salamandrella Keyserlingii* Dybowski, 1870) в Центральной Якутии / Г. Г. Хаптагаев, В. Е. Колодезников // Проблемы региональной экологии. – 2020. – № 5. – С. 31–35.

## **Глобальные изменения климата**

**Абаев, М.** Опасные гидраты и где они обитают / М. Абаев // Наука и жизнь. – 2021. – № 2. – С. 81–86.

**Дехнич, В. С.** Перспективы сокращения выбросов парниковых газов коммунального и транспортного секторов в городах Нур-Султан и Алматы / В. С. Дехнич, Н. М. Дронин // Проблемы региональной экологии. – 2020. – № 5. – С. 68–72.

**Карабаева, О. Г.** Геоэкологическое состояние природных компонентов Западного ильменно-бугрового района Волжского Понизовья под воздействием антропогенеза / О. Г. Карабаева, Н. Н. Гольчикова // Проблемы региональной экологии. – 2020. – № 5. – С. 73–77.

**Мамедов, А. Ш.** Экологические аспекты неблагоприятного воздействия автотранспорта на окружающую

среду / А. Ш. Мамедов, А. А. Фоминых // Экология и развитие общества. – 2020. – № 4. – С. 25–28.

**Мендебаев, Т. Н.** Природные катаклизмы: гармония с окружающей средой / Т. Н. Мендебаев, Ж. К. Нурханова // Экология и развитие общества. – 2020. – № 4. – С. 29–36.

## **Экологические катастрофы**

Физиологическое обоснование выбора состава искусственных газовых сред, потенциально применимых для повышения пожаробезопасности обитаемых гермообъектов / Э. Н. Безкишкий, А. О. Иванов, А. Ю. Ерошенко [и др.] // Экология человека. – 2020. – № 12. – С. 18–27.

**Хасанов, А. Ю.** Оценка возможности использования орбитальной группировки космических аппаратов для оперативного мониторинга возникающих чрезвычайных ситуаций / А. Ю. Хасанов, И. А. Козак, И. С. Шитиков // Экология и развитие общества. – 2020. – № 4. – С. 68–75.

## **Экологическое образование и воспитание**

**Николаева, С.** Эколого-познавательное развитие детей : новые подходы к экологическому воспитанию / С. Николаева // Дошкольное воспитание. – 2020. – № 12. – С. 39–44.

**Николаева С. Н.** Актуальные направления экологического воспитания / С. Н. Николаева, Е. М. Клемяшова // Дошкольное воспитание. – 2021. – № 2. – С. 21–28.

**Пучкин, С. И.** Здоровый образ жизни как фактор формирования экологического сознания военнослужащих / С. И. Пучкин // Социально-гуманитарные знания. – 2020. – № 6. – С. 158–163.

## ***Источники***

- Дошкольное воспитание
- Проблемы национальной стратегии
- Проблемы региональной экологии
- Российская газета
- Социально-гуманитарные знания
- ЭКО
- Экология и развитие общества
- Экология человека
- Юг России: экология, развитие
- История государства и права
- Законодательство
- Народонаселение
- Регион: экология и социология
- Экономика и управление

