

# Global Change Biology

**ASJC (Scopus):** Environmental Chemistry / Global and Planetary Change

**ISSN:** 1354-1013,1365-2486

**Веб-сайт:** <https://onlinelibrary.wiley.com/loi/13652486>

**Профили:** OpenAlex, Scilit, Scholia

## Публикации с участием авторов из Российской Федерации

(по данным Scopus на 20.04.2023)

 17 (2021) | 23 (2022) | 9 (2023)



(по данным на 20.04.2023)

**742** количество публикаций 2022-23 гг.

**60%** публикаций 2022-23 гг. уже процитированы хотя бы 1 раз

### Условия доступа

**47%** публикаций 2020-23 гг. доступны только в рамках подписки

**24%** публикаций 2020-23 гг. доступны в виде препринтов (в репозиториях)

### 10 наиболее цитируемых публикаций 2020-23 гг.

(для того, чтобы увидеть публикацию, нажмите на значок DOI)

1. Conceptualizing soil organic matter into particulate and mineral-associated forms to address global change in the 21st century [DOI]
2. Global declines in human-driven mangrove loss [DOI]
3. Causes and consequences of eastern Australia's 2019–20 season of mega-fires [DOI]
4. Projecting the continental accumulation of alien species through to 2050 [DOI]
5. How to measure, report and verify soil carbon change to realize the potential of soil carbon sequestration for atmospheric greenhouse gas removal [DOI]
6. Getting the message right on nature-based solutions to climate change [DOI]
7. Ten golden rules for reforestation to optimize carbon sequestration, biodiversity recovery and livelihood benefits [DOI]
8. Clarifying Amazonia's burning crisis [DOI]
9. Mapping the effectiveness of nature-based solutions for climate change adaptation [DOI]
10. Abundant fungi adapt to broader environmental gradients than rare fungi in agricultural fields [DOI]

### 10 наиболее часто встречающихся терминов в публикациях 2020-23 гг.

(чтобы увидеть список статей, нажмите на термин)

Biology | Ecology | Environmental science | Geography | Climate change | Ecosystem | Geology | Computer science | Soil water | Atmospheric sciences

# Reviews in Aquaculture

**ASJC (Scopus):** Ecology / Management, Monitoring, Policy and Law

**ISSN:** 1753-5123,1753-5131

**Веб-сайт:** <https://onlinelibrary.wiley.com/loi/17535131>

**Профили:** OpenAlex, Scilit, Scholia

## Публикации с участием авторов из Российской Федерации

(по данным Scopus на 20.04.2023)

 3 (2021) | 0 (2022) | 0 (2023)



(по данным на 20.04.2023)

**207** количество публикаций 2022-23 гг.

**47%** публикаций 2022-23 гг. уже процитированы хотя бы 1 раз

### Условия доступа

**71%** публикаций 2020-23 гг. доступны только в рамках подписки

**11%** публикаций 2020-23 гг. доступны в виде препринтов (в репозиториях)

### 10 наиболее цитируемых публикаций 2020-23 гг.

(для того, чтобы увидеть публикацию, нажмите на значок DOI)

1. Antibiotic use in aquaculture, policies and regulation, health and environmental risks: a review of the top 15 major producers [DOI]
2. Nutritional immunity of fish intestines: important insights for sustainable aquaculture [DOI]
3. A global review of the ecosystem services provided by bivalve aquaculture [DOI]
4. Application of fermentation strategy in aquafeed for sustainable aquaculture [DOI]
5. Sustainable aquaculture requires environmental-friendly treatment strategies for fish diseases [DOI]
6. Evaluating antimicrobial resistance in the global shrimp industry [DOI]
7. Deep learning for smart fish farming: applications, opportunities and challenges [DOI]
8. Risk assessment of the use of alternative animal and plant raw material resources in aquaculture feeds [DOI]
9. A microbial sea of possibilities: current knowledge and prospects for an improved understanding of the fish microbiome [DOI]
10. Applications of microalgaChlorella vulgaris in aquaculture [DOI]

### 10 наиболее часто встречающихся терминов в публикациях 2020-23 гг.

(чтобы увидеть список статей, нажмите на термин)

Biology | Fishery | Fish Actinopterygii | Aquaculture | Ecology | Business | Biotechnology | Environmental science | Genetics | Economics

# Frontiers in Ecology and the Environment

**ASJC (Scopus):** Ecology

**ISSN:** 1540-9295,1540-9309

**Веб-сайт:** <https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/loi/15409309>

**Профили:** OpenAlex, Scilit, Scholia

## Публикации с участием авторов из Российской Федерации

(по данным Scopus на 20.04.2023)

 0 (2021) | 0 (2022) | 0 (2023)



(по данным на 20.04.2023)

**184** количество публикаций 2022-23 гг.

**28%** публикаций 2022-23 гг. уже процитированы хотя бы 1 раз

### Условия доступа

**56%** публикаций 2020-23 гг. доступны только в рамках подписки

**8%** публикаций 2020-23 гг. доступны в виде препринтов (в репозиториях)

### 10 наиболее цитируемых публикаций 2020-23 гг.

(для того, чтобы увидеть публикацию, нажмите на значок DOI)

1. Complex responses of global insect pests to climate warming [[DOI](#)]
2. COVID -19 crisis demonstrates the urgent need for urban greenspaces [[DOI](#)]
3. Climate-change refugia: biodiversity in the slow lane [[DOI](#)]
4. Importance of Indigenous Peoples' lands for the conservation of Intact Forest Landscapes [[DOI](#)]
5. Fire and climate change: conserving seasonally dry forests is still possible [[DOI](#)]
6. Climate-change refugia in boreal North America: what, where, and for how long? [[DOI](#)]
7. From eDNA to citizen science: emerging tools for the early detection of invasive species [[DOI](#)]
8. Disturbance refugia within mosaics of forest fire, drought, and insect outbreaks [[DOI](#)]
9. The role of species charisma in biological invasions [[DOI](#)]
10. Wildfires and global change [[DOI](#)]

### 10 наиболее часто встречающихся терминов в публикациях 2020-23 гг.

(чтобы увидеть список статей, нажмите на термин)

Biology | Geography | Ecology | Environmental science | Computer science | Environmental resource management | Ecosystem | Geology | Zoology | Business

# ChemSusChem

**ASJC (Scopus):** Environmental Chemistry / Materials Science (miscellaneous)

**ISSN:** 1864-5631,1864-564X

**Веб-сайт:** <https://chemistry-europe.onlinelibrary.wiley.com/loi/1864564X>

**Профили:** OpenAlex, Scilit, Scholia

## Публикации с участием авторов из Российской Федерации

(по данным Scopus на 20.04.2023)

 5 (2021) | 3 (2022) | 1 (2023)

## OpenAlex

(по данным на 20.04.2023)

**796** количество публикаций 2022-23 гг.

**45%** публикаций 2022-23 гг. уже процитированы хотя бы 1 раз

### Условия доступа

**67%** публикаций 2020-23 гг. доступны только в рамках подписки

**12%** публикаций 2020-23 гг. доступны в виде препринтов (в репозиториях)

## 10 наиболее цитируемых публикаций 2020-23 гг.

(для того, чтобы увидеть публикацию, нажмите на значок DOI)

1. Sustainability Assessment of Mechanochemistry by Using the Twelve Principles of Green Chemistry [\[DOI\]](#)
2. Transition Metal Phosphide-Based Materials for Efficient Electrochemical Hydrogen Evolution: A Critical Review [\[DOI\]](#)
3. Investigating Electrode Flooding in a Flowing Electrolyte, Gas-Fed Carbon Dioxide Electrolyzer [\[DOI\]](#)
4. Recent Advances in the Catalytic Depolymerization of Lignin towards Phenolic Chemicals: A Review [\[DOI\]](#)
5. Two-Dimensional (2D) Covalent Organic Framework as Efficient Cathode for Binder-free Lithium-Ion Battery [\[DOI\]](#)
6. A Metal-Free Donor–Acceptor Covalent Organic Framework Photocatalyst for Visible-Light-Driven Reduction of CO<sub>2</sub> with H<sub>2</sub>O [\[DOI\]](#)
7. Biomass Fractionation and Lignin Fractionation towards Lignin Valorization [\[DOI\]](#)
8. Research Progress in Lignin-Based Slow/Controlled Release Fertilizer [\[DOI\]](#)
9. Biodegradable Plastics: Standards, Policies, and Impacts [\[DOI\]](#)
10. Durable Cathodes and Electrolyzers for the Efficient Aqueous Electrochemical Reduction of CO<sub>2</sub> [\[DOI\]](#)

## 10 наиболее часто встречающихся терминов в публикациях 2020-23 гг.

(чтобы увидеть список статей, нажмите на термин)

Chemistry | Organic chemistry | Materials science | Engineering | Catalysis | Chemical engineering | Physical chemistry | Nanotechnology | Electrode | Inorganic chemistry

# Fish and Fisheries

**ASJC (Scopus):** Ecology, Evolution, Behavior and Systematics / Management, Monitoring, Policy and Law

**ISSN:** 1467-2960, 1467-2979

**Веб-сайт:** <https://onlinelibrary.wiley.com/loi/14672979>

**Профили:** OpenAlex, Scilit, Scholia

## Публикации с участием авторов из Российской Федерации

(по данным Scopus на 20.04.2023)

 1 (2021) | 1 (2022) | 0 (2023)

## OpenAlex

(по данным на 20.04.2023)

**118** количество публикаций 2022-23 гг.

**39%** публикаций 2022-23 гг. уже процитированы хотя бы 1 раз

### Условия доступа

**61%** публикаций 2020-23 гг. доступны только в рамках подписки

**19%** публикаций 2020-23 гг. доступны в виде препринтов (в репозиториях)

### 10 наиболее цитируемых публикаций 2020-23 гг.

(для того, чтобы увидеть публикацию, нажмите на значок DOI)

1. "Two-Eyed Seeing": An Indigenous framework to transform fisheries research and management [[DOI](#)]
2. Early effects of COVID-19 on US fisheries and seafood consumption [[DOI](#)]
3. Assessing spillover from marine protected areas and its drivers: A meta-analytical approach [[DOI](#)]
4. Electronic monitoring in fisheries: Lessons from global experiences and future opportunities [[DOI](#)]
5. Evolution of marine fisheries management in China from 1949 to 2019: How did China get here and where does China go next? [[DOI](#)]
6. Fishing for feed in China: Facts, impacts and implications [[DOI](#)]
7. Rapid change in Yangtze fisheries and its implications for global freshwater ecosystem management [[DOI](#)]
8. Collateral damage? Small-scale fisheries in the global fight against IUU fishing [[DOI](#)]
9. Saving large fish through harvest slots outperforms the classical minimum-length limit when the aim is to achieve multiple harvest and catch-related fisheries objectives [[DOI](#)]
10. Predicting recruitment density dependence and intrinsic growth rate for all fishes worldwide using a data-integrated life-history model [[DOI](#)]

### 10 наиболее часто встречающихся терминов в публикациях 2020-23 гг.

(чтобы увидеть список статей, нажмите на термин)

Biology | Fishery | Ecology | Geography | Fishing | Business | Fish Actinopterygii | Environmental science | Fisheries management | Computer science

# Journal of Industrial Ecology

**ASJC (Scopus):** Environmental Science (all) / Social Sciences (miscellaneous)

**ISSN:** 1088-1980,1530-9290

**Веб-сайт:** <https://onlinelibrary.wiley.com/loi/15309290>

**Профили:** OpenAlex, Scilit, Scholia

## Публикации с участием авторов из Российской Федерации

(по данным Scopus на 20.04.2023)

 0 (2021) | 0 (2022) | 0 (2023)



(по данным на 20.04.2023)

**173** количество публикаций 2022-23 гг.

**47%** публикаций 2022-23 гг. уже процитированы хотя бы 1 раз

### Условия доступа

**52%** публикаций 2020-23 гг. доступны только в рамках подписки

**18%** публикаций 2020-23 гг. доступны в виде препринтов (в репозиториях)

### 10 наиболее цитируемых публикаций 2020-23 гг.

(для того, чтобы увидеть публикацию, нажмите на значок DOI)

1. Critiques of the circular economy [DOI]
2. Life cycle assessment of emerging technologies: A review [DOI]
3. Restorative and regenerative: Exploring the concepts in the circular economy [DOI]
4. When the Background Matters: Using Scenarios from Integrated Assessment Models in Prospective Life Cycle Assessment [DOI]
5. Toward a cell-chemistry specific life cycle assessment of lithium-ion battery recycling processes [DOI]
6. Life cycle assessment of emerging technologies: Evaluation techniques at different stages of market and technical maturity [DOI]
7. Understanding the future of lithium: Part 1, resource model [DOI]
8. LC-IMPACT: A regionalized life cycle damage assessment method [DOI]
9. Renewables-based decarbonization and relocation of iron and steel making: A case study [DOI]
10. Three-scope carbon emission inventories of global cities [DOI]

### 10 наиболее часто встречающихся терминов в публикациях 2020-23 гг.

(чтобы увидеть список статей, нажмите на термин)

Biology | Ecology | Economics | Sustainability | Business | Industrial ecology | Environmental science | Engineering | Computer science | Natural resource economics

# Global Ecology and Biogeography

**ASJC (Scopus):** Global and Planetary Change

**ISSN:** 1466-822X, 1466-8238

**Веб-сайт:** <https://onlinelibrary.wiley.com/loi/14668238>

**Профили:** OpenAlex, Scilit, Scholia

## Публикации с участием авторов из Российской Федерации

(по данным Scopus на 20.04.2023)

 **10** (2021) | **5** (2022) | **2** (2023)



(по данным на 20.04.2023)

**260** количество публикаций 2022-23 гг.

**44%** публикаций 2022-23 гг. уже процитированы хотя бы 1 раз

### Условия доступа

**54%** публикаций 2020-23 гг. доступны только в рамках подписки

**24%** публикаций 2020-23 гг. доступны в виде препринтов (в репозиториях)

## 10 наиболее цитируемых публикаций 2020-23 гг.

(для того, чтобы увидеть публикацию, нажмите на значок DOI)

1. Negative effects of urbanization on terrestrial arthropod communities: A meta-analysis [DOI]
2. Why do several small patches hold more species than few large patches? [DOI]
3. A conceptual map of invasion biology: Integrating hypotheses into a consensus network [DOI]
4. Woody plant encroachment intensifies under climate change across tundra and savanna biomes [DOI]
5. Global root traits (GRoT) database [DOI]
6. Dos and don'ts when inferring assembly rules from diversity patterns [DOI]
7. Range size predicts the risk of local extinction from habitat loss [DOI]
8. The edaphic control of plant diversity [DOI]
9. Biogeography of fire regimes in western U.S. conifer forests: A trait-based approach [DOI]
10. Using functional and phylogenetic diversity to infer avian community assembly along elevational gradients [DOI]

## 10 наиболее часто встречающихся терминов в публикациях 2020-23 гг.

(чтобы увидеть список статей, нажмите на термин)

Biology | Ecology | Geography | Environmental science | Biodiversity | Ecosystem | Habitat | Climate change | Sociology | Species richness

# Journal of Applied Ecology

**ASJC (Scopus):** Ecology

**ISSN:** 0021-8901,1365-2664

**Веб-сайт:** <https://besjournals.onlinelibrary.wiley.com/loi/13652664>

**Профили:** OpenAlex, Scilit, Scholia

## Публикации с участием авторов из Российской Федерации

(по данным Scopus на 20.04.2023)

 2 (2021) | 1 (2022) | 0 (2023)



(по данным на 20.04.2023)

**317** количество публикаций 2022-23 гг.

**49%** публикаций 2022-23 гг. уже процитированы хотя бы 1 раз

### Условия доступа

**71%** публикаций 2020-23 гг. доступны только в рамках подписки

**12%** публикаций 2020-23 гг. доступны в виде препринтов (в репозиториях)

### 10 наиболее цитируемых публикаций 2020-23 гг.

(для того, чтобы увидеть публикацию, нажмите на значок DOI)

1. Guidance for successful tree planting initiatives [DOI]
2. Controlling invasive plant species in ecological restoration: A global review [DOI]
3. Thresholds of freshwater biodiversity in response to riparian vegetation loss in the Neotropical region [DOI]
4. Effects of microplastics and drought on soil ecosystem functions and multifunctionality [DOI]
5. A critical analysis of the potential for EU Common Agricultural Policy measures to support wild pollinators on farmland [DOI]
6. Fishing for mammals: Landscape-level monitoring of terrestrial and semi-aquatic communities using eDNA from riverine systems [DOI]
7. Trade-off between vegetation type, soil erosion control and surface water in global semi-arid regions: A meta-analysis [DOI]
8. Is salvage logging effectively dampening bark beetle outbreaks and preserving forest carbon stocks? [DOI]
9. Working with Indigenous and local knowledge (ILK) in large-scale ecological assessments: Reviewing the experience of the IPBES Global Assessment [DOI]
10. Crop diversity benefits carabid and pollinator communities in landscapes with semi-natural habitats [DOI]

### 10 наиболее часто встречающихся терминов в публикациях 2020-23 гг.

(чтобы увидеть список статей, нажмите на термин)

Biology | Ecology | Environmental science | Geography | Agronomy | Agroforestry | Habitat | Botany | Ecosystem | Chemistry

# Conservation Biology

**ASJC (Scopus):** Nature and Landscape Conservation

**ISSN:** 0888-8892,1523-1739

**Веб-сайт:** <https://conbio.onlinelibrary.wiley.com/loi/15231739>

**Профили:** OpenAlex, Scilit, Scholia

## Публикации с участием авторов из Российской Федерации

(по данным Scopus на 20.04.2023)

 2 (2021) | 1 (2022) | 1 (2023)



(по данным на 20.04.2023)

**273** количество публикаций 2022-23 гг.

**44%** публикаций 2022-23 гг. уже процитированы хотя бы 1 раз

### Условия доступа

**48%** публикаций 2020-23 гг. доступны только в рамках подписки

**21%** публикаций 2020-23 гг. доступны в виде препринтов (в репозиториях)

### 10 наиболее цитируемых публикаций 2020-23 гг.

(для того, чтобы увидеть публикацию, нажмите на значок DOI)

1. Meta-analysis of human connection to nature and proenvironmental behavior [[DOI](#)]
2. Human–wildlife coexistence in a changing world [[DOI](#)]
3. Generation lengths of the world's birds and their implications for extinction risk [[DOI](#)]
4. Achieving conservation impact by shifting focus from human attitudes to behaviors [[DOI](#)]
5. Abundance estimation of unmarked animals based on camera-trap data [[DOI](#)]
6. Rethinking the study of human–wildlife coexistence [[DOI](#)]
7. Complex and nonlinear climate-driven changes in freshwater insect communities over 42 years [[DOI](#)]
8. A strategy for the next decade to address data deficiency in neglected biodiversity [[DOI](#)]
9. The scope and severity of white-nose syndrome on hibernating bats in North America [[DOI](#)]
10. Five lessons to guide more effective biodiversity conservation message framing [[DOI](#)]

### 10 наиболее часто встречающихся терминов в публикациях 2020-23 гг.

(чтобы увидеть список статей, нажмите на термин)

Geography | Biology | Ecology | Environmental science | Biodiversity | Environmental resource management | Habitat | Computer science | Political science | Sociology

# Global Biogeochemical Cycles

**ASJC (Scopus):** Environmental Chemistry / Global and Planetary Change

**ISSN:** 0886-6236,1944-9224

**Веб-сайт:** <https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/loi/19449224>

**Профили:** OpenAlex, Scilit, Scholia

## Публикации с участием авторов из Российской Федерации

(по данным Scopus на 20.04.2023)

 2 (2021) | 2 (2022) | 1 (2023)



(по данным на 20.04.2023)

**199** количество публикаций 2022-23 гг.

**44%** публикаций 2022-23 гг. уже процитированы хотя бы 1 раз

### Условия доступа

**47%** публикаций 2020-23 гг. доступны только в рамках подписки

**25%** публикаций 2020-23 гг. доступны в виде препринтов (в репозиториях)

### 10 наиболее цитируемых публикаций 2020-23 гг.

(для того, чтобы увидеть публикацию, нажмите на значок DOI)

1. Quantifying Nutrient Budgets for Sustainable Nutrient Management [DOI]
2. The Global Distribution of Biological Nitrogen Fixation in Terrestrial Natural Ecosystems [DOI]
3. Evolution of the Global Carbon Cycle and Climate Regulation on Earth [DOI]
4. Impact of Changes to the Atmospheric Soluble Iron Deposition Flux on Ocean Biogeochemical Cycles in the Anthropocene [DOI]
5. Methane and Nitrous Oxide Emissions Complicate Coastal Blue Carbon Assessments [DOI]
6. Sources of Uncertainty in Regional and Global Terrestrial CO<sub>2</sub> Exchange Estimates [DOI]
7. A Global Model for Methylmercury Formation and Uptake at the Base of Marine Food Webs [DOI]
8. Gelatinous Zooplankton-Mediated Carbon Flows in the Global Oceans: A Data-Driven Modeling Study [DOI]
9. Deep Chlorophyll Maxima in the Global Ocean: Occurrences, Drivers and Characteristics [DOI]
10. Long-Term Trajectory of Nitrogen Loading and Delivery From Mississippi River Basin to the Gulf of Mexico [DOI]

### 10 наиболее часто встречающихся терминов в публикациях 2020-23 гг.

(чтобы увидеть список статей, нажмите на термин)

Geology | Environmental science | Oceanography | Biology | Ecology | Chemistry | Organic chemistry | Environmental chemistry | Ecosystem | Geography

# Water Resources Research

**ASJC (Scopus):** Water Science and Technology

**ISSN:** 0043-1397,1944-7973

**Веб-сайт:** <https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/loi/19447973>

**Профили:** OpenAlex, Scilit, Scholia

## Публикации с участием авторов из Российской Федерации

(по данным Scopus на 20.04.2023)

 3 (2021) | 3 (2022) | 0 (2023)



(по данным на 20.04.2023)

**866** количество публикаций 2022-23 гг.

**49%** публикаций 2022-23 гг. уже процитированы хотя бы 1 раз

### Условия доступа

**56%** публикаций 2020-23 гг. доступны только в рамках подписки

**21%** публикаций 2020-23 гг. доступны в виде препринтов (в репозиториях)

### 10 наиболее цитируемых публикаций 2020-23 гг.

(для того, чтобы увидеть публикацию, нажмите на значок DOI)

1. A Rainfall-Runoff Model With LSTM-Based Sequence-to-Sequence Learning [[DOI](#)]
2. ECOSTRESS: NASA's Next Generation Mission to Measure Evapotranspiration From the International Space Station [[DOI](#)]
3. Physics-Informed Deep Neural Networks for Learning Parameters and Constitutive Relationships in Subsurface Flow Problems [[DOI](#)]
4. What Role Does Hydrological Science Play in the Age of Machine Learning? [[DOI](#)]
5. Dynamic Pore-Scale Dissolution by CO<sub>2</sub> -Saturated Brine in Carbonates: Impact of Homogeneous Versus Fractured Versus Vuggy Pore Structure [[DOI](#)]
6. Reconstruction of GRACE Data on Changes in Total Water Storage Over the Global Land Surface and 60 Basins [[DOI](#)]
7. Combined Modeling of US Fluvial, Pluvial, and Coastal Flood Hazard Under Current and Future Climates [[DOI](#)]
8. Climate Adaptation as a Control Problem: Review and Perspectives on Dynamic Water Resources Planning Under Uncertainty [[DOI](#)]
9. Sensitivity Analysis-Based Automatic Parameter Calibration of the VIC Model for Streamflow Simulations Over China [[DOI](#)]
10. Integrated Drought Index (IDI) for Drought Monitoring and Assessment in India [[DOI](#)]

### 10 наиболее часто встречающихся терминов в публикациях 2020-23 гг.

(чтобы увидеть список статей, нажмите на термин)

Geology | Environmental science | Geotechnical engineering | Hydrology (agriculture) | Geography | Computer science | Biology | Mathematics | Physics | Ecology

# Animal Conservation

**ASJC (Scopus):** Nature and Landscape Conservation

**ISSN:** 1367-9430,1469-1795

**Веб-сайт:** <https://zslpublications.onlinelibrary.wiley.com/loi/14691795>

**Профили:** OpenAlex, Scilit, Scholia

## Публикации с участием авторов из Российской Федерации

(по данным Scopus на 20.04.2023)

 1 (2021) | 1 (2022) | 0 (2023)

## OpenAlex

(по данным на 20.04.2023)

**117** количество публикаций 2022-23 гг.

**36%** публикаций 2022-23 гг. уже процитированы хотя бы 1 раз

### Условия доступа

**58%** публикаций 2020-23 гг. доступны только в рамках подписки

**20%** публикаций 2020-23 гг. доступны в виде препринтов (в репозиториях)

### 10 наиболее цитируемых публикаций 2020-23 гг.

(для того, чтобы увидеть публикацию, нажмите на значок DOI)

1. Conservation translocations: a review of common difficulties and promising directions [DOI]
2. Identifying priority conservation areas for a recovering brown bear population in Greece using citizen science data [DOI]
3. Conservation in the maelstrom of Covid-19 – a call to action to solve the challenges, exploit opportunities and prepare for the next pandemic [DOI]
4. The small home ranges and large local ecological impacts of pet cats [DOI]
5. Bat conservation and zoonotic disease risk: a research agenda to prevent misguided persecution in the aftermath of COVID-19 [DOI]
6. Drivers of taxonomic bias in conservation research: a global analysis of terrestrial mammals [DOI]
7. Skyglow extends into the world's Key Biodiversity Areas [DOI]
8. Prioritizing habitat core areas and corridors for a large carnivore across its range [DOI]
9. There will be conflict – agricultural landscapes are prime, rather than marginal, habitats for Asian elephants [DOI]
10. Estimating abundance and growth rates in a wild mountain gorilla population [DOI]

### 10 наиболее часто встречающихся терминов в публикациях 2020-23 гг.

(чтобы увидеть список статей, нажмите на термин)

Biology | Geography | Ecology | Habitat | Sociology | Population | Demography | Endangered species | Fishery | Wildlife

# Journal of the American Water Resources Association

**ASJC (Scopus):** Water Science and Technology

**ISSN:** 1093-474X, 1752-1688

**Веб-сайт:** <https://onlinelibrary.wiley.com/loi/17521688>

**Профили:** OpenAlex, Scilit, Scholia

## Публикации с участием авторов из Российской Федерации

(по данным Scopus на 20.04.2023)

 0 (2021) | 0 (2022) | 0 (2023)



(по данным на 20.04.2023)

**152** количество публикаций 2022-23 гг.

**30%** публикаций 2022-23 гг. уже процитированы хотя бы 1 раз

### Условия доступа

**81%** публикаций 2020-23 гг. доступны только в рамках подписки

**5%** публикаций 2020-23 гг. доступны в виде препринтов (в репозиториях)

### 10 наиболее цитируемых публикаций 2020-23 гг.

(для того, чтобы увидеть публикацию, нажмите на значок DOI)

1. OpenET: Filling a Critical Data Gap in Water Management for the Western United States [DOI]
2. Flood Risk Reduction from Agricultural Best Management Practices [DOI]
3. Thermal Regimes of Perennial Rivers and Streams in the Western United States [DOI]
4. Post-Processing the National Water Model with Long Short-Term Memory Networks for Streamflow Predictions and Model Diagnostics [DOI]
5. Estimating Potential Climate Change Effects on the Upper Neuse Watershed Water Balance Using the SWAT Model [DOI]
6. Sustainable Flood Risk and Stormwater Management in Blue-Green Cities; an Interdisciplinary Case Study in Portland, Oregon [DOI]
7. Spatial and Seasonal Response of Municipal Water Use to Weather across the Contiguous U.S. [DOI]
8. Testing of the Storm Water Management Model Low Impact Development Modules [DOI]
9. Nutrients and Heavy Metals in Legacy Sediments: Concentrations, Comparisons with Upland Soils, and Implications for Water Quality [DOI]
10. Response of Nitrogen Loading to the Chesapeake Bay to Source Reduction and Land Use Change Scenarios: A SPARROW-Informed Analysis [DOI]

### 10 наиболее часто встречающихся терминов в публикациях 2020-23 гг.

(чтобы увидеть список статей, нажмите на термин)

Environmental science | Geotechnical engineering | Geology | Hydrology (agriculture) | Geography | Biology | Ecology | Computer science | Water resource management | Cartography

# Restoration Ecology

**ASJC (Scopus):** Nature and Landscape Conservation

**ISSN:** 1061-2971,1526-100X

**Веб-сайт:** <https://onlinelibrary.wiley.com/loi/1526100X>

**Профили:** OpenAlex, Scilit, Scholia

## Публикации с участием авторов из Российской Федерации

(по данным Scopus на 20.04.2023)

 0 (2021) | 0 (2022) | 0 (2023)



(по данным на 20.04.2023)

**311** количество публикаций 2022-23 гг.

**29%** публикаций 2022-23 гг. уже процитированы хотя бы 1 раз

### Условия доступа

**74%** публикаций 2020-23 гг. доступны только в рамках подписки

**10%** публикаций 2020-23 гг. доступны в виде препринтов (в репозиториях)

### 10 наиболее цитируемых публикаций 2020-23 гг.

(для того, чтобы увидеть публикацию, нажмите на значок DOI)

1. A world of possibilities: six restoration strategies to support the United Nation's Decade on Ecosystem Restoration [DOI]
2. Dormancy and germination: making every seed count in restoration [DOI]
3. Seed enhancement: getting seeds restoration-ready [DOI]
4. Functional traits and ecosystem services in ecological restoration [DOI]
5. Seed storage: maintaining seed viability and vigor for restoration use [DOI]
6. Myth-busting tropical grassy biome restoration [DOI]
7. Grasslands and savannahs in the UN Decade on Ecosystem Restoration [DOI]
8. International principles and standards for native seeds in ecological restoration [DOI]
9. Seed planning, sourcing, and procurement [DOI]
10. Seed use in the field: delivering seeds for restoration success [DOI]

### 10 наиболее часто встречающихся терминов в публикациях 2020-23 гг.

(чтобы увидеть список статей, нажмите на термин)

Biology | Ecology | Environmental science | Geography | Restoration ecology | Agroforestry | Ecosystem | Environmental resource management | Habitat | Agronomy

# Hydrological Processes

**ASJC (Scopus):** Water Science and Technology

**ISSN:** 0885-6087,1099-1085

**Веб-сайт:** <https://onlinelibrary.wiley.com/loi/10991085>

**Профили:** OpenAlex, Scilit, Scholia

## Публикации с участием авторов из Российской Федерации

(по данным Scopus на 20.04.2023)

 **2** (2021) | **1** (2022) | **0** (2023)



(по данным на 20.04.2023)

**431** количество публикаций 2022-23 гг.

**37%** публикаций 2022-23 гг. уже процитированы хотя бы 1 раз

### Условия доступа

**66%** публикаций 2020-23 гг. доступны только в рамках подписки

**18%** публикаций 2020-23 гг. доступны в виде препринтов (в репозиториях)

## 10 наиболее цитируемых публикаций 2020-23 гг.

(для того, чтобы увидеть публикацию, нажмите на значок DOI)

1. Linking hydrologic signatures to hydrologic processes: A review [DOI]
2. Event-based classification for global study of river flood generating processes [DOI]
3. Long-term hydrologic recovery after wildfire and post-fire forest management in the interior Pacific Northwest [DOI]
4. An integrated approach of flash flood analysis in ungauged Mediterranean watersheds using post-flood surveys and unmanned aerial vehicles [DOI]
5. Deep learning, hydrological processes and the uniqueness of place [DOI]
6. The role of landscape morphology on soil moisture variability in semi-arid ecosystems [DOI]
7. Anthropocene flooding: Challenges for science and society [DOI]
8. Using multivariate statistical techniques and geochemical modelling to identify factors controlling the evolution of groundwater chemistry in a typical transitional area... [DOI]
9. Estimation of the Budyko model parameter for small basins in China [DOI]
10. Impact of heat advection on the thermal regime of roads built on permafrost [DOI]

## 10 наиболее часто встречающихся терминов в публикациях 2020-23 гг.

(чтобы увидеть список статей, нажмите на термин)

Geology | Environmental science | Geotechnical engineering | Hydrology (agriculture) | Geography | Biology | Ecology | Cartography | Computer science | Drainage basin