

О научном журнале
БИОТА И СРЕДА ЗАПОВЕДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ
ISSN 2618-6764

Чем активнее идёт открытие, освоение и преобразование человеком девственных уголков Земли, тем больший научный интерес и значение приобретают заповедные — особо охраняемые — природные территории (далее ООПТ). Только на ООПТ можно одновременно решать и фундаментальные научные проблемы сукцессий биологического разнообразия и биогеоценозов, и прикладные задачи рационального использования природных ресурсов. Для обмена информацией между учёными об исследованиях ООПТ в 2013 г. был создан международный журнал «Биота и среда заповедников Дальнего Востока», ISSN 2227-149X; в 2018 г. он получил новое название «**Биота и среда заповедных территорий**», ISSN 2618-6764.

Научная специализация журнала: *Биологические науки* (03.00.00) — мониторинг биологического разнообразия ООПТ; биология, зоология, этология, экология, биогеография отдельных видов, популяций и сообществ беспозвоночных и позвоночных животных ООПТ; ботаника, альгология, микология; экология растений и грибов ООПТ; редкие, реликтовые, эндемичные виды растений и животных; виды, включённые в Красные книги МСОП¹, РФ и др.; ископаемые виды и т. д. *Науки о земле* (25.00.00) — география, геология материков и островов, гор, вулканов и каньонов, отдельных скал и рифов, ледников, рек, озёр, почв ООПТ; связи живых организмов и минералов, лечебные грязи и источники, уникальные явления природы ООПТ и т. д. *Исторические науки* (07.00.00) — история и проблемы охраны природы регионов и отдельных ООПТ; археология, этнография; топонимика; археологические памятники и петроглифы; биографии исследователей ООПТ и т. д.;

Приоритеты журнала — организмы, среда обитания, природные объекты и история ООПТ любых категорий, значений и размеров: международных и национальных заповедников, биосферных резерватов, национальных парков, заказников, памятников природы, реликтовых лесов, ботанических садов, курортов и лечебно-оздоровительных мест, источников термальных и минеральных вод, участков компактного произрастания редких видов растений и проживания редких видов животных, памятников природных ландшафтов и садово-паркового искусства, геологических и почвоведческих разрезов, палеонтологических памятников, археологических раскопов, священных мест народов мира, научных стационаров, перспективных ООПТ и т. п.

¹ МСОП — Международный союз охраны природы и природных ресурсов — IUCN — International Union for Conservation of Nature and Natural Resources — международная некоммерческая организация; наблюдатель при Генеральной Ассамблее ООН.

В область научных интересов журнала входит также фоновое и изменённое состояние биоты и среды природных объектов, охраняемых от загрязнения Программой ООН по окружающей среде — ЮНЕП²; программами ЮНЕСКО³, ФАО⁴, ВОЗ⁵; резолюциями Генеральной Ассамблеи ООН, международными конвенциями и договорами, законами и некоторыми статьями законов различных стран, — Мирового океана и его морей, континентального шельфа, солоноватых и пресных водоёмов и их береговых охранных зон и др.

Преимущества журнала «Биота и среда заповедных территорий»:

1) публикуются списки биоты ООПТ и иллюстрированные приложения; 2) обеспечиваются минимальные сроки подготовки к печати присылаемых рукописей; своеобразный рекорд установлен в 2015 г. статьёй "Пяденицы Дальневосточного морского заповедника...", она была опубликована через 24 дня после приёма рукописи редакцией; 3) без очереди публикуются статьи аспирантов; 4) бесплатны рецензирование, редактирование статей, печать журнала и копирование журнала в Elibrary и на сайте журнала; 5) импакт-фактор РИНЦ 0,32 журнал получил за первые три года работы.

Технические характеристики журнала. Журнал принимает для рецензирования, редактирования и публикации рукописи на русском или английском языках; журнал выходит 4 раза в год; объём обзоров и списков биоты ограничен двумя авторскими листами, статей — одним авторским листом; объём приложений с иллюстрациями, фотоальбомами, картами, схемами ограничен 8-ю страницами журнала.

Перспективы. Редакция и редколлегия готовят журнал к экспертизе на принятие в Scopus и в "Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций".

Главный редактор журнала член-корр. РАН В. В. Богатов

²**ЮНЕП — UNEP — United Nations Environment Programme** — Программа ООН по окружающей среде; основная цель — организация и координация проведения мер по защите окружающей среды.

³**ЮНЕСКО — UNESCO — United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization** — Организация Объединённых Наций по вопросам образования, науки и культуры — орган ООН.

⁴**ФАО — FAO — Food and Agriculture Organization** — Продовольственная и сельскохозяйственная международная организация под патронажем ООН.

⁵**ВОЗ — Всемирная организация здравоохранения — World Health Organization — WHO;** агентство ООН, функция — решение международных проблем здравоохранения и охрана здоровья населения мира.

The Concept of the Scientific journal BIODIVERSITY and ENVIRONMENT of PROTECTED AREAS

Previous name of the journal — «Biodiversity and Environment of Far East Reserves»

The international scientific journal «Biodiversity and Environment of Protected Areas» (ISSN 2618-6764) publishes in Russian or in English the papers with data on fundamental and applied researches of organisms and environment of biosphere reserves, nature reserves, national parks, botanical gardens, nature monuments, sanctuaries, sacred places and other specially protected territories and waters of the World. The list of objects of scientific interests of the journal includes also protected natural objects of world, national, regional and local significance — the World Ocean and its seas, the continental shelf, lakes, rivers, water protection zones, spawning areas, coastlines, mineral and hot water springs, wetlands, lagoons and marches, lands, bowels, forests, air; rare species of flora and fauna. These sites are protected by the United Nations Environment Program UNEP, resolutions of the UN General Assembly, UNESCO programs, FAO, WHO; international conventions and treaties, laws and separate articles of laws of different countries, the Red Book of IUCN. In particular, rare species of flora and fauna of Russia, listed in the Red Books of Russia and its subjects are protected throughout the territory of Russia and its regions.

The main directions of scientific articles: biology, ecology, oceanography, hydrology, geology, paleontology, geography, soil science, history, archeology, ethnography, forestry, aquaculture, etc. The Journal also publishes reviews, researches, descriptions of unique natural phenomena and objects, lists of biota, short reports, important information, etc.

All accepted materials undergo a scientific reviewing and editing.

The Journal's PDF is placed on its website and is provided to the Russian Scientific Electronic Library (Elibrary) and is provided to the printing office simultaneously. Thus, the web publication and the journal on paper are identical and are equal for references. The Journal's PDF with full text of the articles is available on the Journal's website for copying without payment.

*Victor V. Bogatov, Editor-in-Chief,
Corresponding Member of Russian
Academy of Sciences*

Статья принята для публикации 20 января 2018 г.