



**Издатель**

ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет»  
Российская Федерация, г. Петрозаводск, пр. Ленина, 33

Научный электронный журнал

**ПРИНЦИПЫ ЭКОЛОГИИ**

<https://ecopri.ru>

**№ 3 (49). Сентябрь, 2023**

**Главный редактор**

А. В. Коросов

**Редакционный совет**

В. Н. Большаков  
А. В. Воронин  
Э. В. Ивантер  
Н. Н. Немова  
Г. С. Розенберг  
А. Ф. Титов  
Г. С. Антипина  
В. В. Вапиров  
А. М. Макаров

**Редакционная  
коллегия**

Т. О. Волкова  
Е. П. Иешко  
В. А. Илюха  
Н. М. Калинкина  
J. P. Kurhinen  
А. Ю. Мейгал  
J. B. Jakovlev  
B. Krasnov  
A. Gugolek  
В. К. Шитиков  
В. Н. Якимов

**Службы поддержки**

А. Г. Марахтанов  
Е. В. Голубев  
С. Л. Смирнова  
Н. Д. Чернышева  
М. Л. Киреева

**ISSN 2304-6465**

**Адрес редакции**

185910, Республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Ленина, 33.

E-mail: [ecopri@petsu.ru](mailto:ecopri@petsu.ru)

<https://ecopri.ru>





Выпуск №3

От редакции

## **НОВОСТИ**

Идет формирование выпуска № 3.

С сожалением приходится отметить снижение уровня поступающих в редакцию рукописей. Из 20 статей, поступивших в последнее время, 15 получили отрицательные или ярко критические оценки рецензентов, требующие существенной доработки текстов. Пожалуй, впервые приходится констатировать, что «портфель просел».

Одной из неожиданных причин этого стало существенное замедления процесса общения с рецензентами. Если раньше доля респондентов, не отвечающих на наши письма, составляла едва 10 %, то сейчас для поиска рецензентов для одной статьи приходится писать до 8 писем. Мы рады успехам борьбы со спамом, но решения нашей проблемы не видим.

Документы, направленные в РИНЦ, пока не изменили наш статус.

В последнее время мы предприняли усилия по совершенствованию технологии прохождения статей. Во-первых, упростили работу рецензентам: теперь к рецензии можно добавить прицеп из 3 файлов, а также посмотреть в режиме rtf текст анкеты рецензии. Идет работа по организации нумерации строк в pdf-файлах статьи. Во-вторых, упростилась работа секретаря. Часть писем авторам и рецензентам теперь формируется в автоматическом режиме, расширены возможности работы с базой данных рецензентов. Мы будем признательны участникам процесса публикации за предложения по его оптимизации.

В текущем выпуске в рубрике «Методы экологии» мы публикуем материал, посвященный основам нейросетевого моделирования. Многие современные методы математической обработки редко используются экологами, возможно, по причине отсутствия хороших руководств, рассчитанных на экологов. Исходя из этого нам хотелось бы опубликовать серию научно-образовательных статей, посвященных нейронным сетям, нечеткой логике, моделям распределения видов и пр. В этой связи мы будем благодарны читателям за их мнения об этом начинании (насколько уместно публиковать научно-образовательные статьи в научном журнале) и особенно за то, если они решат опубликовать у нас материалы такого рода.