

07-11824-5
2021 №4

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

ISSN 2587-7143

ВЕСТНИК

Бурятского государственного университета

2021/4

БИОЛОГИЯ ГЕОГРАФИЯ

22-02493



Журнал зарегистрирован
в Федеральной службе
по надзору в сфере связи,
информационных технологий
и массовых коммуникаций
(РОСКОМНАДЗОР)

Свидетельство о регистрации
ПИ № ФС77-66324
от 1 июля 2016 г.

Журнал размещен
в системе РИНЦ
на платформе научной
электронной библиотеки
eLibrary.ru

Адрес редакции
670000, Республика Бурятия,
г. Улан-Удэ, ул. Смолина, д. 24а
vestnik_biology@mail.ru

Адрес издателя
670000, Республика Бурятия,
г. Улан-Удэ, ул. Смолина, д. 24а
tiobsu@gmail.com

Редактор Д. Н. Гармасава
Перевод на английский язык
С. В. Сазонова
Компьютерная верстка
Н. Ц. Тахинаевой

Формат 70x108 1/16.
Уч.-изд. л. 4,03.
Усл. печ. л. 5,95.
Тираж 1000. Заказ 175.
Дата выхода в свет 16.12.2021.
Цена свободная.

Отпечатано в типографии
Издательства БГУ
670000, Республика Бурятия,
г. Улан-Удэ, ул. Сухэ-Батора, д. 3а

Учредитель
ФГБОУ ВО «Бурятский государственный университет
имени Доржи Банзарова»

Издается с 1997 г.

Выходит 4 раза в год

ВЕСТНИК БУРЯТСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА

БИОЛОГИЯ, ГЕОГРАФИЯ

2021. № 4

Редакционная коллегия выпуска

Б. Б. Намзалов, д-р биол. наук, проф., Бурятский государственный университет им. Д. Банзарова, Улан-Удэ, Россия (главный редактор); *Е. Ж. Гармаев*, д-р геогр. наук, проф., чл.-кор. РАН, Байкальский институт природопользования СО РАН, Улан-Удэ, Россия (зам. главного редактора); *Э. Н. Елаев*, д-р биол. наук, проф., Бурятский государственный университет им. Д. Банзарова, Улан-Удэ, Россия (зам. главного редактора); *А. Б. Гулгенова*, канд. биол. наук, Бурятский государственный университет им. Д. Банзарова, Улан-Удэ, Россия (отв. секретарь); *Т. П. Анцупова*, д-р биол. наук, проф., Восточно-Сибирский государственный университет технологий и управления, Улан-Удэ, Россия; *Н. Б. Бадмаев*, д-р биол. наук, проф., Институт общей и экспериментальной биологии СО РАН, Улан-Удэ, Россия; *Б. Баяртогтох*, д-р биол. наук, проф., Монгольский государственный университет, Улан-Батор, Монголия; *Б. О. Гомбоев*, д-р геогр. наук, Байкальский институт природопользования СО РАН, Улан-Удэ, Россия; *С. А. Добролюбов*, д-р геогр. наук, проф., чл.-кор. РАН, Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова, г. Москва, Россия; *Д. Доржготов*, д-р биол. наук, проф., акад. МАН, Институт географии и геоэкологии МАН, Улан-Батор, Монголия; *Ц. З. Доржиев*, д-р биол. наук, проф., Бурятский государственный университет им. Д. Банзарова, Улан-Удэ, Россия; *Т. И. Заборцева* д-р геогр. наук, проф., Институт географии СО РАН, Иркутск, Россия; *А. И. Куликов* д-р биол. наук, гл. науч. сотр., Институт общей и экспериментальной биологии СО РАН, г. Улан-Удэ, Россия; *Л.-З. В. Будажапов*, д-р биол. наук, проф. чл.-кор. РАН, Бурятский научно-исследовательский институт сельского хозяйства, г. Улан-Удэ, Россия; *Донг Суоченг*, д-р (PhD), вед. проф. Института географии и природных ресурсов Китайской академии наук, КНР; *М. Ю. Телятников*, д-р биол. наук, Центральный Сибирский ботанический сад СО РАН, Новосибирск, Россия; *В. В. Чепиного*, д-р биол. наук, Институт географии СО РАН, Иркутск, Россия; *Тадеуш Шилек*, д-р геогр. наук, проф., Силезский университет, Сосновец, Польша

Ответственный за выпуск Б. О. Гомбоев

© Бурятский государственный университет
имени Доржи Банзарова, 2021

СОДЕРЖАНИЕ

БИОЛОГИЯ

Ботаника. Экология

<i>Базарова Б. Б.</i> Растительность Чивыркуйского залива озера Байкал: особенности структуры и распределения.....	3
<i>Крюкова М. В.</i> Таксономическая структура флоры Нижнего Приамурья.....	16
<i>Цыбекмитова Г. Ц.</i> Фотосинтетическая активность планктона содово-соленых озер Восточного Забайкалья.....	29
<i>Чеботарева О. П., Антипова Е. М.</i> Инвазионные виды во флоре г. Абакана..	36

ГЕОГРАФИЯ

Геоэкология

<i>Аюржанаев А. А., Алымбаева Ж. Б., Жарникова М. А., Содномов Б. В.</i> О возможности оценки надземной фитомассы степной растительности с помощью цветных вегетационных индексов (по данным съемки с беспилотных систем).....	45
<i>Григорьева М. А., Маркелов Д. А., Алешко-Ожевская О. С., Акользин А. П., Минеева Н. Я.</i> Взаимозависимость как основа жизни ноосферы: факты, проекты, решения (обучающий тренинг-курс).....	54