

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

16-255-15
2020 N1



ISSN 1814-0998

ВЕСТНИК

СЕВЕРО-ВОСТОЧНОГО
НАУЧНОГО ЦЕНТРА ДВО РАН

21-04012

1
2021

Научный журнал
Основан в 2005 г.
Выходит 4 раза в год

ВЕСТНИК

СЕВЕРО-ВОСТОЧНОГО НАУЧНОГО ЦЕНТРА ДВО РАН

Учредитель – Федеральное государственное бюджетное учреждение
науки Северо-Восточный комплексный научно-исследовательский
институт им. Н. А. Шило ДВО РАН

№ 1 (65) • 2021

Главный редактор:
чл.-корр. РАН *Н. А. Горячев*

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

чл.-корр. РАН *В. В. Акинин* (зам. главного редактора), проф. *П. М. Андерсон* (*P. M. Anderson*, University of Washington, США), д. б. н. *А. В. Андреев*, к. б. н. *Г. И. Атрашкевич*, акад. *В. В. Богатов*, д. г.-м. н. *А. С. Бяков*, чл.-корр. РАН *Б. А. Воронов*, д. э. н. *Н. В. Гальцева*, акад. *Е. И. Гордеев*, проф. *В. И. Давыдов* (*V. I. Davydov*, Boise State University, США), д. б. н. *Н. Е. Докучаев* (зам. главного редактора), к. б. н. *А. В. Кондратьев*, к. и. н. *А. И. Лебединцев*, чл.-корр. РАН *Б. В. Левин*, чл.-корр. РАН *А. Л. Максимов*, д. б. н. *О. А. Радченко*, д. г.-м. н. *Н. Е. Савва*, к. б. н. *Н. А. Сазанова*, чл.-корр. РАН *А. А. Сидоров*, д. г. н. *В. Н. Смирнов*, к. и. н. *Л. Н. Хаховская*, проф. *М. Е. Эдвардс* (*M. E. Edwards*, University of Southampton, Великобритания), к. г.-м. н. *А. С. Якубчук* (*A. S. Yakubchuk*, ORSU Metal Group, Великобритания)

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

акад. *А. В. Адрианов*, акад. *П. Я. Бакланов*, акад. *Н. С. Бортников*, акад. *Ю. Н. Журавлев*, акад. *М. И. Кузьмин*, акад. *П. А. Минакир*, чл.-корр. РАН *С. И. Сороко*, акад. *А. И. Ханчук*, акад. *В. А. Черешнев*

Зав. редакцией – ответственный секретарь
В. Н. Осетрова

Адрес редакции: 685000, Магаданская обл., г. Магадан, ул. Портовая, д. 16

Тел. 8 (4132) 63-08-02, 8 (4132) 63-04-42

E-mail: vestnik@north-east.ru

<http://vestnik.north-east.ru>

СОДЕРЖАНИЕ

ГЕОЛОГО-МИНЕРАЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Степанов В. А. О геологическом и изотопном возрасте золоторудных месторождений на примере золото-серебряного месторождения Кубака (Северо-Восток России)	3
Глухов А. Н., Фомина М. И., Колова Е. Е. Золотая минерализация Штокового рудного поля (Магаданская область)	13
Хасанов И. М., Волков В. Н. Использование геофизических методов для изучения криогенного состояния пород разрабатываемых золоторудных месторождений Магаданской области	30
Квашук С. В., Малеев Д. Ю., Федоренко Е. В. Оползневая опасность на Шуфанском плато для линейных объектов инфраструктуры (Приморский край)	40
Микишин Ю. А., Гвоздева И. Г. Ранний – средний голоцен северного Сахалина	50
Сорокин П. С. Морская граница в прибрежно-морском природопользовании и вариант ее выделения по глубине	66

БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Ежкин А. К., Давыдов Е. А. Новые данные о лишайниках рода <i>Umbilicaria</i> Hoffm. с островов Парамушир и Сахалин	75
Рябухин А. С. Материалы к фауне стафилинид (Coleoptera: Staphylinidae) тундр Камчатки (подсемейства <i>Steninae</i> , <i>Euaesthetinae</i> , <i>Paederinae</i> и <i>Staphylininae</i>)	81
Юсупов Р. Р., Юсупов Рус. Р. Эмбриональное и раннее личиночное развитие бурого терпуга <i>Hexagrammos octogrammus</i> (Scorpeniformes: Hexagrammidae) северной части Охотского моря	89
Балыкин П. А. Рыбные ресурсы арктических морей России и возможности их эксплуатации ...	101
Зеленская Л. А. Результаты обследования колоний морских птиц восточной части Тауйской губы (Охотское море)	108

ПОТЕРИ НАУКИ

Большой вираж – памяти Александра Владимировича Андреева	123
Правила для авторов	126