

01-13734-6
2021 № 7

ISSN 1997-3217 (печатная версия)
ISSN 2312-4504 (онлайн-версия)

на дом не выдается



Труды

КАРЕЛЬСКОГО НАУЧНОГО ЦЕНТРА
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

№ 7, 2021

transactions.krc.karelia.ru

КОМПЛЕКСНЫЕ НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ КарНЦ РАН

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие	5
O. N. Bakhmet, A. M. Kryshen, E. A. Borovichev, A. N. Gromtsev, A. V. Kravchenko, O. L. Kuznetsov, A. F. Titov, O. V. Petrova, V. A. Masloboev. IMPLEMENTATION OF THE IDEA OF THE GREEN BELT OF FENNOSCANDIA AS A SYSTEM OF PROTECTED AREAS IN THE EUROPEAN NORTH.....	6
I. A. Чернов, A. B. Толстиков. О ЧИСЛЕННОМ МОДЕЛИРОВАНИИ БЕЛОГО МОРЯ	16
A. Н. Громцев, О. Н. Бахмет, Н. В. Петров, А. В. Кравченко, О. Л. Кузнецов. ОЗЕРНО-НИЗКОГОРНЫЕ КОМПЛЕКСЫ ЦЕНТРАЛЬНОЙ КАРЕЛИИ: ПРИРОДНАЯ СПЕЦИФИКА, СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ, СОХРАНЕНИЕ	27
C. M. Синькевич, D. A. Ефремов, B. B. Тимофеева, B. A. Ананьев, H. B. Ильмаст, A. H. Солововников, M. A. Ручьев. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ МАЛЫХ РЕК СРЕДНЕТАЕЖНОЙ ПОДЗОНЫ КАРЕЛИИ	46
O. B. Толстогузов, H. B. Геникова, I. A. Дубровина, A. Ю. Карпекко, L. M. Кулякова, A. B. Мамай, M. B. Медведева, E. B. Мошкина, B. A. Сидорова, A. B. Туюнен. ОБ ЭКОНОМИЧЕСКОМ АНАЛИЗЕ ЦЕННОСТИ ПОЧВ ЕВРОПЕЙСКОГО СЕВЕРА ПРИ РАЗНЫХ ТИПАХ ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ.....	60

Ю. Е. Дейнес, В. В. Ковалевский, А. В. Первунина, А. Е. Ромашкин, Д. В. Рычанчик, Е. П. Иешко. ШУНГИТОВЫЕ ПОРОДЫ КАРЕЛИИ: ОТ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ К ПЕРСПЕКТИВАМ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЯХ	72
S. N. Kalinina, S. Yu. Chazhengina, V. A. Il'yukha, S. A. Svetov, E. A. Khizhkin. MORPHOLOGY AND MINERAL COMPOSITION OF PINEAL GLAND CONCRETIONS IN <i>VULPES LAGOPUS</i> L., 1758 (MAMMALIA: CARNIVORA)	89
Т. П. Бойко, Н. Г. Зайцева, Н. Б. Крижановская, А. А. Крижановский, И. П. Ноvak, Н. А. Пеллинен, А. П. Родионова, Е. Д. Трубина. ЛИНГВИСТИЧЕСКИЙ КОРПУС ВЕПКАР – «ЗАПОВЕДНИК» ПРИБАЛТИЙСКО-ФИНСКИХ ЯЗЫКОВ КАРЕЛИИ.....	100
П. В. Дружинин, Е. В. Молчанова, Ю. Л. Подлевских. ВЛИЯНИЕ ПАНДЕМИИ COVID-19 НА СМЕРТНОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ РОССИЙСКИХ РЕГИОНОВ	116
Правила для авторов.....	129

Федеральный исследовательский центр
«Карельский научный центр
Российской академии наук»



ТРУДЫ
КАРЕЛЬСКОГО НАУЧНОГО ЦЕНТРА
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

№ 7, 2021

КОМПЛЕКСНЫЕ НАУЧНЫЕ
ИССЛЕДОВАНИЯ КарНЦ РАН

Петрозаводск
2021

**Главный редактор
А. Ф. ТИТОВ, член-корр. РАН, д. б. н., проф.**

Редакционный совет

А. М. АСХАБОВ, академик РАН, д. г.-м. н., проф.; О. Н. БАХМЕТ (зам. главного редактора), член-корр. РАН, д. б. н.; А. В. ВОРОНИН, д. т. н., проф.; И. В. ДРОБЫШЕВ, доктор биологии (Швеция – Канада); Э. В. ИВАНТЕР, член-корр. РАН, д. б. н., проф.; Х. ЙООСТЕН, доктор биологии, проф. (Германия); А. М. КРЫШЕНЬ, д. б. н.; Е. В. КУДРЯШОВА, д. флс. н., проф.; О. Л. КУЗНЕЦОВ, д. б. н.; Н. В. ЛУКИНА, член-корр. РАН, д. б. н., проф; В. В. МАЗАЛОВ, д. ф.-м. н., проф.; Н. Н. НЕМОВА, член-корр. РАН, д. б. н., проф.; О. ОВАСКАЙНЕН, доктор математики, проф. (Финляндия); О. Н. ПУГАЧЕВ, академик РАН, д. б. н.; С. А. СУББОТИН, доктор биологии (США); Д. А. СУБЕТТО, д. г. н.; Н. Н. ФИЛАТОВ, член-корр. РАН, д. г. н., проф.; Т. Э. ХАНГ, доктор географии (Эстония); П. ХЕЛЬТЯ, доктор геологии, проф. (Финляндия); К. ШАЕВСКИЙ, доктор математики, проф. (Польша); В. В. ЩИПЦОВ, д. г.-м. н., проф.

**Редакционная коллегия тематического выпуска
«Комплексные научные исследования КарНЦ РАН»**

О. Н. БАХМЕТ (ответственный редактор), чл.-корр. РАН, д. б. н.; Н. Г. КОЛЕСНИКОВ, к. э. н.; О. В. МЕЩЕРЯКОВА, к. б. н.; С. А. МОШНИКОВ, к. с.-х. н.; Л. Е. НАЗАРОВА, к. г. н.; А. Н. РЕТТИЕВА, д. ф.-м. н.; П. А. РЯЗАНЦЕВ (ответственный секретарь), к. г.-м. н.; А. В. СТЕПАНОВА, к. г.-м. н.; С. Э. ЯЛОВИЦЫНА, к. и. н.

Издается с января 2009 г.

**Адрес редакции: 185910, Петрозаводск, ул. Пушкинская, 11
Тел. (8142)762018; факс (8142)769600
E-mail: trudy@krc.karelia.ru**

Электронная полнотекстовая версия: <http://transactions.krc.karelia.ru>; <http://journals.krc.karelia.ru>