

АРКТИКА: ЭКОЛОГИЯ И ЭКОНОМИКА

Институт проблем безопасного развития атомной энергетики РАН
(Москва)

Том: 14 Номер: 1 (53) Год: 2024

НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В АРКТИКЕ

- АКТИВНОСТЬ И ИЗОТОПНЫЙ СОСТАВ РАДИОНУКЛИДОВ, ОБРАЗУЮЩИХСЯ В РЕАКТОРАХ ПАТЭС В ТЕЧЕНИЕ ВСЕГО ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА** 4-11
Антипов С.В., Билашенко В.П., Кобринский М.Н.
- ОЦЕНКА ЗОНЫ ИНТЕНСИВНОГО ИСПАРЕНИЯ ГАЗОКОНДЕНСАТА ПРИ ВЫБРОСАХ НА МЕЛКОВОДНЫХ СКВАЖИНАХ** 12-23
Солбаков В.В., Зацепя С.Н., Ивченко А.А.
- НЕКОТОРЫЕ ОЦЕНКИ ТЯЖЕЛЫХ ЛЕДОВЫХ УСЛОВИЙ (СЖАТИЙ) В ПЕЧОРСКОМ МОРЕ ПО ДАННЫМ НАБЛЮДЕНИЙ И МОДЕЛИРОВАНИЯ (МОДЕЛИРОВАНИЕ И АНАЛИЗ)** 24-35
Бузин И.В., Клячкин С.В., Фролов С.В., Смирнов К.Г., Михальцева С.В., Соколова Ю.В., Гудошников Ю.П., Воинов Г.Н., Григорьев М.Н.
- О МЕХАНИЗМЕ РАЗРУШЕНИЯ ЛЕДЯНЫХ ПЛЕНОК МЕТАСТАБИЛЬНЫХ ГАЗОГИДРАТОВ И ЕГО ВОЗМОЖНОМ ПРИЛОЖЕНИИ К ПРОЦЕССУ ЭМИССИИ МЕТАНА В АРКТИКЕ** 36-45
Гарагаш И.А., Лобковский Л.И.
- КАК УПРАВЛЯТЬ ГЕНЕТИЧЕСКИМИ РЕСУРСАМИ В СЕВЕРНОМ ЛЕДОВИТОМ ОКЕАНЕ?** 46-55
Вылегжанин А.Н., Сотскова П.В.

ИЗУЧЕНИЕ И ОСВОЕНИЕ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ АРКТИКИ

- ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НА СВИНЕЦ И ЦИНК РУДНЫЕ РАЙОНЫ АРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЫ РОССИИ** 56-69
Волков А.В., Галямов А.Л.

ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ НАРОДНЫМ ХОЗЯЙСТВОМ АРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЫ

- КОНЦЕССИОННОЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ В ЕВРО-АРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЕ РОССИИ В 1920-Е ГОДЫ: ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ И ИСТОРИЧЕСКИЙ АСПЕКТ** 70-79
Трошина Т.И.

ЭКОЛОГИЯ

- ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ОРГАНИЗАЦИИ ТРАДИЦИОННОГО ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ В РЕСУРСОДОБЫВАЮЩЕМ РЕГИОНЕ** 80-89
Скрицкая М.К., Петров Ю.В.

- ОЦЕНКА ИЗМЕНЕНИЯ ФИТОЭКСТРАКЦИИ ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ БАРХАТЦАМИ ПРЯМОСТОЯЧИМИ (TAGETES ERECTA) ИЗ ЗАГРЯЗНЕННЫХ ПОЧВ НОРИЛЬСКА ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ГУМИНОВЫХ ДОБАВОК** 90-102
Чукаева М.А., Пухальский Ян.В., Лоскутов С.И., Сидорова В.Р., Воропаева Е.В., Матвеева В.А.

ПРОБЛЕМЫ РЕГИОНОВ

- ВОСПРИЯТИЕ НАСЕЛЕНИЕМ ГИДРОЛОГИЧЕСКИХ РИСКОВ И КОМПЕНСАЦИЯ УЩЕРБА ОТ НАВОДНЕНИЙ В РЕСПУБЛИКЕ САХА (ЯКУТИЯ)** 103-115
Саввинова А.Н., Гаверильева Т.Н., Парфенова О.Т., Филиппова В.В., Тананаев Н.И.

- ТЕХНОЛОГИИ СОХРАНЕНИЯ МЕРЗЛОТНИКОВ (ЛЕДНИКОВ) ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ СЕВЕРНЫХ ПОСЕЛЕНИЙ** 116-126
Локтионов Е.Ю., Шараборова Е.С., Клоков А.В., Маслаков А.А., Сотникова К.С., Коршунов А.А.

- ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И АЛЬГОЛОГИЧЕСКИЙ СОСТАВ СНЕЖНОГО ПОКРОВА В УСТЬЯХ РЕК БАССЕЙНА ЮГО-ВОСТОЧНОЙ ЧАСТИ БАРЕНЦЕВА МОРЯ** 127-134
Котова Е.И., Нецветаева О.П., Новикова Ю.В., Титова К.В.

ПРОБЛЕМЫ СЕВЕРНОГО МОРСКОГО ПУТИ

- ЛЕДОВИТОСТЬ РОССИЙСКИХ АРКТИЧЕСКИХ МОРЕЙ ТРАССЫ СЕВЕРНОГО МОРСКОГО ПУТИ В СОВРЕМЕННЫЙ КЛИМАТИЧЕСКИЙ ПЕРИОД** 135-146
Тимофеева А.Б., Юлин А.В., Иванов В.В., Шаратунова М.В., Павлова Е.А.

КАЧЕСТВО И УРОВЕНЬ ЖИЗНИ КОРЕННЫХ МАЛОЧИСЛЕННЫХ НАРОДОВ СЕВЕРА

- КАЧЕСТВО ЖИЗНИ КОРЕННЫХ МАЛОЧИСЛЕННЫХ НАРОДОВ СЕВЕРА В КОНТЕКСТЕ ПРОМЫШЛЕННОГО ОСВОЕНИЯ АРКТИКИ (НА ПРИМЕРЕ АРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЫ ЯКУТИИ)** 147-157
Ноговицын Р.Р., Софронова Т.С., Потравная Е.В.