

ГЕОИНФОРМАТИКА

Всероссийский научно-исследовательский геологический нефтяной институт
Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации
Федеральное агентство по недропользованию (РОСНЕДРА)
Государственный Университет Дубна
(Москва)

Номер: **3** Год: **2024**

ГЕОИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ

**ТЕОРЕТИКО-МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ВИЗУАЛИЗАЦИИ
ГЕОПРОСТРАНСТВЕННЫХ ДАННЫХ, СВЯЗАННЫХ ДАННЫХ И МУЛЬТИМЕДИА-
ДАННЫХ БЕЗ ПРОГРАММИРОВАНИЯ** 4-11

Кухаренко Е.Л.

**РАЗРАБОТКА ГИС-МОДУЛЯ ДЛЯ ПОИСКА АНАЛОГОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ
АНАЛИТИЧЕСКОЙ NO-CODE-ПЛАТФОРМЫ** 12-20

Прозорова Г.В., Клинг Е.Е.

ПРИМЕНЕНИЕ ГИС-ТЕХНОЛОГИЙ

**ПРИМЕНЕНИЕ АЛГОРИТМОВ КЛАССИФИКАЦИИ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ ДЛЯ
ПРОГНОЗА ВЕРОЯТНОСТИ НАЛИЧИЯ РУСЕЛ ПО СЕЙСМИЧЕСКИМ ДАННЫМ** 21-29

Орешкова М.Ю., Буторин А.В.

МОДЕЛИРОВАНИЕ ГЕООбЪЕКТОВ И ГЕОПРОЦЕССОВ

**АНАЛИЗ ПРОСТРАНСТВЕННО-ВРЕМЕННОЙ ИЗМЕНЧИВОСТИ ТЕЧЕНИЙ В
КЕРЧЕНСКОМ ПРОЛИВЕ** 30-36

Истомин Е.П., Петров Я.А., Мартын И.А., Новожилова Е.С.

ГЕОИНФОРМАЦИОННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПЕСЧАНЫХ ИНЖЕКТИВ 37-44

Никашин К.И., Зорина С.О.

ГЕОЭКОЛОГИЯ

**ОЦЕНКА УСТОЙЧИВОСТИ МЕРЗЛОТНЫХ ЛАНДШАФТОВ ОСВАИВАЕМЫХ
ТЕРРИТОРИЙ ЗАПАДНОЙ ЯКУТИИ** 45-52

Шестакова А.А.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ В ГЕОЛОГИИ И ГЕОФИЗИКЕ

**ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ БУДУЩЕГО - СОВРЕМЕННЫЕ РЕШЕНИЯ В НАУКАХ О
ЗЕМЛЕ** 53-63

Наумова В.В., Патук М.И., Ерёмченко А.С., Загумёнов А.А., Ерёмченко В.С.

АЛГОРИТМИЧЕСКОЕ И ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГИС INTEGR0

**ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПК «SHERPA» В ХОДЕ ПОЛЕВЫХ РАБОТ И ЕГО
СОПРЯЖЕНИЕ С GIS INTEGR0** 64-75

Спиридонов И.В., Дунаев Д.А., Валеев Н.Н.

РЕШЕНИЕ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАДАЧ

**ПРИМЕНЕНИЕ БЛОЧНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ДЛЯ ПРОГНОЗА ИЗМЕНЧИВОСТИ
ПЛОТНОСТИ ТИТАНОМАГНЕТИТОВОЙ РУДЫ** 76-82

Кантемиров В.Д., Яковлев А.М., Титов Р.С.