

ГЕОИНФОРМАТИКА

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

Номер: 4 Год: 2023

ПРИМЕНЕНИЕ ГИС-ТЕХНОЛОГИЙ

**АВТОМАТИЗАЦИЯ ОБРАБОТКИ ЦИФРОВОЙ МОДЕЛИ РЕЛЬЕФА ПРИ РЕШЕНИИ ЗАДАЧ
ХОЗЯЙСТВЕННОГО ОСВОЕНИЯ ЗАКАРСТОВАННЫХ ТЕРРИТОРИЙ** 4-14
Китаева Марина Алексеевна, Дробинина Елена Викторовна

**ГЕОИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ КОМПЬЮТЕРНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ОБЩЕСТВЕННЫХ МЕСТ ГОРОДСКИХ ТЕРРИТОРИЙ: ПРОБЛЕМЫ И ОПЫТ (НА
ПРИМЕРЕ Г. САРАНСКА)** 15-28
*Семина Ирина Анатольевна, Малахова Ольга Евгеньевна, Тесленок Сергей Адамович,
Яковенко Наталия Владимировна*

МОДЕЛИРОВАНИЕ ГЕООбЪЕКТОВ И ГЕОПРОЦЕССОВ

ГЕОИНФОРМАЦИОННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ГОРОДСКИХ ГАЗОНОВ 29-38
*Вагизов Марсель Равильевич, Двадцатова Татьяна Владимировна, Мельничук Ирина
Альбертовна*

**ТЕХНОЛОГИЯ ИЗУЧЕНИЯ МЕТОДОМ ДИСТАНЦИОННОГО ИНДУКТИВНОГО
ЗОНДИРОВАНИЯ ЭЛЕКТРОФИЗИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ОСАДОЧНЫХ ПОРОД
ЮЖНОЙ ЯКУТИИ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ СТАНЦИИ КЮРГЕЛЛЯХ** 39-51
Нерадовский Леонид Георгиевич

ГЕОЭКОЛОГИЯ

**ЭКОЛОГО-АГРОНОМИЧЕСКАЯ ГЕОИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА РАДИОАКТИВНО
ЗАГРЯЗНЕННЫХ УГОДИЙ ТУЛЬСКОГО НИИСХ** 52-60
*Кречетникова Евгения Олеговна, Кречетников Виктор Владимирович, Кузнецов Владимир
Константинович, Титов Игорь Евгеньевич*

**КАРТОГРАФИРОВАНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ НАПРЯЖЕННОСТИ УРБАНИЗИРОВАННОЙ
ТЕРРИТОРИИ С УЧЕТОМ НОРМАТИВНО-ПРАВОВЫХ ОГРАНИЧЕНИЙ** 61-73
Лопаткин Дмитрий Александрович, Воробьев Александр Николаевич

МЕТОДИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СБОРА И ОБРАБОТКИ ДАННЫХ

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДА ДЕКОМПОЗИЦИИ ИЗОБРАЖЕНИЙ ПО ТОПОЛОГИЧЕСКИМ
ПРИЗНАКАМ ДЛЯ ОБРАБОТКИ СПУТНИКОВЫХ СНИМКОВ** 74-80
*Еремеев Сергей Владимирович, Абакумов Артём Владимирович, Крайнов Сергей Андреевич,
Козлов Алексей Сергеевич*

**ФАКТОРЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ОГРАНИЧЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ
СЕЙСМОГРАВИТАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ** 81-88
Широкова Татьяна Павловна, Соколова Татьяна Борисовна