

## ГЕОИНФОРМАТИКА

Государственный Университет Дубна  
Институт геологии рудных месторождений, петрографии, минералогии и геохимии РАН  
Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации  
Минеральные ресурсы - Научно-учебный центр Международного центра научной культуры всемирная лаборатория  
Государственный научный центр РФ - ВНИИ геологических, геофизических и геохимических систем (ВНИИгеосистем)  
Академия естественных наук Российской Федерации  
Комитет РФ по геологии и использованию недр  
Геоинформатика - Межрегиональная ассоциация научно-технического сотрудничества  
(Москва)

Номер: **1** Год: **2022**

### ГЕОИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ

**ПРОТОТИП ГЕОИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ И ВТОРИЧНЫМИ РЕСУРСАМИ НА ПРИМЕРЕ АРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЫ РОССИИ** 6-16

*Марьев В.А., Черемисина Е.Н., Любимова А.В., Шамаева Е.Ф., Суханов М.Г., Горюнова Е.А.*

### ПРИМЕНЕНИЕ ГИС-ТЕХНОЛОГИЙ

**МЕТОДИКА ИССЛЕДОВАНИЙ ДИНАМИКИ ДЕЛЬТ ПРИЛИВНЫХ СЕВЕРНЫХ РЕК ПО КОСМИЧЕСКИМ СНИМКАМ (НА ПРИМЕРЕ СЕВЕРНОЙ ДВИНЫ)** 17-31

*Кравцова В.И., Вахнина О.В., Лебедева С.В., Харьковец Е.Г., Чалова Е.Р.*

### МОДЕЛИРОВАНИЕ ГЕООбЪЕКТОВ И ГЕОПРОЦЕССОВ

**МЕТОД ВСТРЕЧНОГО ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ПРОСТРАНСТВЕННОГО РЯДА НА ПРИМЕРЕ СОДЕРЖАНИЯ ПЫЛИ В СНЕГОВОМ ПОКРОВЕ** 32-39

*Буторова А.С., Сергеев А.П., Шичкин А.В., Бувич А.Г., Баглаева Е.М., Сергеева М.В.*

**РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ГЕОИНФОРМАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ЛЕСНЫХ ЭКОСИСТЕМ (ЧАСТЬ 2)** 40-46

*Вагизов М.Р., Истомин Е.П.*

### ГЕОЭКОЛОГИЯ

**ТЕХНОЛОГИЯ ФОРМИРОВАНИЯ КАРТОГРАФИЧЕСКОЙ БАЗЫ ДАННЫХ ПО ОБЪЕКТАМ ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ И ВТОРИЧНЫМИ РЕСУРСАМИ** 47-57

*Любимова А.В., Шамаева Е.Ф., Быков М.А., Соколов А.С.*

### ПОДГОТОВКА КАДРОВ

**АКТУАЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ЦИФРОВЫМ КОМПЕТЕНЦИЯМ ВЫПУСКНИКА ДЛЯ НЕФТЕГАЗОГЕОЛОГИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ** 58-66

*Черемисина Е.Н., Любимова А.В., Толкнова К.В., Кирпичева Е.Ю.*