

ISSN 0869-7809

Номер 4

Июль - Август 2023



ГЕОЭКОЛОГИЯ

Инженерная геология
Гидрогеология
Геокриология

www.sciencejournals.ru



СОДЕРЖАНИЕ

Номер 4, 2023

ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ ПРИРОДНЫХ И ПРИРОДНО-ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ

Возможные последствия сценарных землетрясений в Кавминводской зоне

*Н. И. Фролова, И. П. Габсатарова, В. И. Ларионов, С. П. Суцев,
Н. С. Малаева, Г. Ю. Донцова*

3

Водопонижение как ведущий фактор развития суффозии при строительстве фундаментов глубокого заложения

П. И. Кашиперюк, Д. С. Москалев, В. П. Хоменко

18

Деформации зданий на засоленных мерзлых грунтах в поселке Амдерма вследствие климатических изменений

Ю. В. Черняк, С. В. Бадина, А. В. Брушков

29

ПРИРОДНЫЕ И ТЕХНОПРИРОДНЫЕ ПРОЦЕССЫ

Отличительные особенности карчеходов на селевых водотоках о. Сахалин

С. В. Рыбальченко

40

Развитие экзогенных геологических процессов и явлений на автомобильной дороге “Удокан–Наминга” (Северное Забайкалье)

А. П. Кулаков, Д. О. Сергеев

53

ГРУНТОВЕДЕНИЕ И МЕХАНИКА ГРУНТОВ

Параметры динамической прочности глинистых грунтов и методика их определения

Е. А. Сенцова, М. С. Никитин, Е. А. Вознесенский

63

ЗАГРЯЗНЕНИЕ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ

Влияние углеводородного загрязнения на экологическое состояние песчаных почв территории месторождения Дзунбаян (Восточная Монголия)

Л. А. Гаретова, Г. В. Харитонова, Е. Л. Имранова

74

Фоновые геоэкологические условия на территории Эльконского урановорудного района

М. О. Миронова

86
