

КРИОСФЕРА ЗЕМЛИ

Федеральный исследовательский центр Тюменский научный центр СО РАН
Институт мерзлотоведения им. П.И. Мельникова СО РАН
Тюменский государственный университет
Сибирское отделение РАН
(Москва)

Том: **29** Номер: **2** Год: **2025**

КРИОГЕННЫЕ ЯВЛЕНИЯ В МОРЯХ И ОКЕАНАХ

ОСОБЕННОСТИ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ПОРИСТОСТИ РАЗЛИЧНЫХ ТИПОВ ТОРОСОВ 3-15
Харитонов В.В.

ГАЗЫ И ГАЗОВЫЕ ГИДРАТЫ В КРИОСФЕРЕ ЗЕМЛИ

ИССЛЕДОВАНИЕ ФАЗОВЫХ ПРЕВРАЩЕНИЙ В МЕРЗЛЫХ ГИДРАТОСОДЕРЖАЩИХ ПОРОДАХ ПРИ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ С СОЛЕВЫМИ РАСТВОРАМИ НА ОСНОВЕ ТЕХНОЛОГИИ ЯДЕРНОГО МАГНИТНОГО РЕЗОНАНСА 16-27
Буханов Б.А., Чувилин Е.М., Мухаметдинова А.З., Кривохат Е.О.

МИКРОБИОЛОГИЯ КРИОСФЕРЫ

ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ МИКРОБИОТЫ В ЗОНЕ ДЕГЛЯЦИАЦИИ (ЛЕДНИК ВОСТОЧНЫЙ МУГУР, ЮГО-ВОСТОЧНЫЙ АЛТАЙ) 28-42
Власов Д.Ю., Ганюшкин Д.А., Копица Г.П., Горшкова Ю.Е., Платонова Н.В., Тихомирова И.Ю., Панкратова Л.А., Лесовая С.Н.

ИНЖЕНЕРНАЯ КРИОЛОГИЯ

РАСЧЕТ ПРОТАИВАНИЯ И ОБРАТНОГО ПРОМЕРЗАНИЯ МЕРЗЛЫХ ГРУНТОВ ВОКРУГ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ СКВАЖИН 43-54
Горелик Я.Б., Земеров И.В.

СНЕЖНЫЙ ПОКРОВ И ЛЕДНИКИ

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ ИЗМЕНЧИВОСТИ СРЕДНИХ И ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ ЗНАЧЕНИЙ ТОЛЩИНЫ СНЕГА ВОСТОЧНО-ЕВРОПЕЙСКОЙ РАВНИНЫ 55-63
Китаев Л.М., Титкова Т.Б., Алешина М.А.

ТЕПЛОФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СНЕЖНОГО ПОКРОВА ЕКАТЕРИНБУРГА 64-73
Факаева Н.Р., Демежко Д.Ю., Горностаева А.А., Хацкевич Б.Д.

ХРОНИКА

СТАНИСЛАВ ВИКТОРОВИЧ ГУБИН (13.07.1945 - 07.03.2025) 74-76
Лупачев А.В., Занина О.Г., Фёдоров-Давыдов Д.Г.