

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: **24** Номер: **4** Год: **2020**

КРИОЛИТОГЕНЕЗ

**ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ СОСТАВА РЕЛИКТОВЫХ ГРУНТОВЫХ ЖИЛ В
ОСНОВАНИИ ПОКРОВНЫХ ОТЛОЖЕНИЙ ЛЕСОСТЕПНОГО ПРИТОБОЛЬЯ** 5-18
Ларин С.И., Алексеева В.А., Лаухин С.А., Ларина Н.С., Гусельников В.Л.

КРИОГЕННЫЕ ЯВЛЕНИЯ В МОРЯХ И ОКЕАНАХ

СТАМУХИ: ТЕРМИНЫ И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ 19-24
Харитонов В.В., Бородкин В.А.

ГАЗЫ И ГАЗОВЫЕ ГИДРАТЫ В КРИОСФЕРЕ ЗЕМЛИ

**ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОСТИ ГАЗОГИДРАТООБРАЗОВАНИЯ В
ТОНКОДИСПЕРСНЫХ ГРУНТАХ ПРИ ОТРИЦАТЕЛЬНЫХ ТЕМПЕРАТУРАХ** 25-33
Давлетшина Д.А., Чувиллин Е.М.

КРИОПЕДОЛОГИЯ

**ВЛИЯНИЕ МИКРОКЛИМАТИЧЕСКИХ И ЛАНДШАФТНЫХ ИЗМЕНЕНИЙ НА
ТЕМПЕРАТУРУ И ГЛУБИНУ СЕЗОННОГО ПРОТАИВАНИЯ ПОЧВ ПРИ ПОЛЕВОМ
ЭКСПЕРИМЕНТЕ В БОЛЬШЕЗЕМЕЛЬСКОЙ ТУНДРЕ** 34-45
Каверин Д.А., Пастухов А.В., Марущак М., Биази К., Новаковский А.Б.

ИНЖЕНЕРНАЯ КРИОЛОГИЯ

**ИЗМЕНЕНИЕ ФОНОВОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ МЕРЗЛЫХ ГРУНТОВ В ЯКУТСКЕ В ПЕРИОД
ПОТЕПЛЕНИЯ КЛИМАТА В СИБИРИ (1976-2011)** 46-57
Нерадовский Л.Г.

СНЕЖНЫЙ ПОКРОВ И ЛЕДНИКИ

**ПРИРОДНАЯ КАТАСТРОФА ЛЕДНИКОВО-ПОДПРУДНОГО ОЗЕРА СПАРТАКОВСКОЕ НА
ОСТРОВЕ БОЛЬШЕВИК (СЕВЕРНАЯ ЗЕМЛЯ)** 58-68
Чернов Р.А., Муравьев А.Я.

ХРОНИКА

ВЛАДИМИР ВИКТОРОВИЧ БАУЛИН (18.01.1932-11.01.2020) 69-71
Павлова О.П., Ривкин Ф.М.