

СОДЕРЖАНИЕ

Том 50, номер 2, 2023

ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕЖИМ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ

Современные изменения основных составляющих водного баланса дельты Печоры и Колымы в условиях потепления климата

Е. Н. Долгополова, М. В. Исупова

127

ГИДРОФИЗИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ

Опыт применения БПЛА для оценки коэффициентов горизонтальной турбулентной диффузии на небольших водных объектах

А. П. Лепихин, Ю. С. Ляхин, А. И. Лучников

139

Моделирование русловых деформаций и распространения загрязнений на реках криолитозоны с локальными искривлениями русла

Е. И. Дебольская, В. К. Дебольский, И. И. Грицук

150

Особенности инфильтрации влаги в грунт при осциллирующих режимах выпадения осадков

А. Ю. Беляев, И. О. Юшманов

163

ГИДРОХИМИЯ, ГИДРОБИОЛОГИЯ, ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ

Закономерности изменений модуля химического стока рек бассейна Лены в 2010–2019 годах

Р. Г. Джамалов, К. Г. Власов, К. Г. Галагур, Т. И. Сафронова, В. Ю. Григорьев, В. А. Ефимов, О. С. Решетняк, А. С. Оботуров

170

Изучение состава и генезиса органического вещества донных отложений загрязненных малых водотоков территории г. Хабаровска

Л. А. Гаретова, Н. К. Фишер, О. А. Кириенко

182

Пространственно-временные вариации ихтиоценов реки Бельбек

Е. П. Карпова, С. В. Статкевич, Э. Р. Аблязов

193

Антропогенные изменения гидрохимического режима и качества воды городского водотока (на примере реки Лихоборки, Московский регион)

Т. Б. Фашевская, А. Н. Словягина, В. О. Полянин, А. В. Алгушаева

203

Анализ состава коммунальных сточных вод для прогноза состояния городской популяции

Н. М. Щеголькова, К. Ю. Рыбка, М. А. Козлова, С. Л. Харитонов

218

Тяжелые металлы и металлоиды в воде и донных отложениях в реках биосферного заповедника Канзё (Вьетнам)

Н. Н. Терещенко, О. Д. Чужикова-Проскурнина, В. Ю. Проскурнин, Нгуен Чонг Хиен

232