

СОДЕРЖАНИЕ

Том 44, номер 2, 2017

ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕЖИМ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ

Расчеты речного стока на основе модели SWAP для водосборов с недостаточным информационным обеспечением. 1. Использование метода искусственных нейронных сетей <i>Е. М. Гусев, Г. В. Айзель, О. Н. Насонова</i>	123
Морфометрические и антропогенные факторы риска наводнений в Нижней Куре <i>Р. Н. Махмудов, В. А. Алиев, А. А. Ахмедов, З. З. Рамазанлы</i>	135
Всковые тенденции изменения ледовых ресурсов Шпицбергена <i>В. М. Федоров, Б. Р. Мавлюдов, Л. М. Саватюгин</i>	139

ГИДРОФИЗИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ

Морфология и динамика активных гряд в русле реки Терек <i>Н. И. Алексеевский, А. Ю. Сидорчук</i>	147
Редуцированная 3D-модель гидродинамики мелкого протяженного и слабо искривленного водотока <i>К. А. Надолин, И. В. Жилиев</i>	158

КАЧЕСТВО И ОХРАНА ВОД, ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ

Роль палеогидрогеохимических факторов в формировании состава подземных вод нефтегазоносных отложений северо-восточной части Большехетской мегасинеклизы <i>Я. В. Садыкова, М. Г. Дульцева</i>	168
Мультифрактальные принципы управления развитием водных экосистем методом коррекции альгоценоза <i>Д. В. Козлов, А. Н. Насонов, И. В. Цветков, И. М. Жогин</i>	182
Выявление критериев нефтезагрязненности органогенных донных отложений методом хромато-масс-спектрометрии <i>М. Г. Кульков, Е. А. Заров, И. В. Филиппов</i>	191
Пространственно-временные закономерности распределения растворенных и взвешенных форм марганца в воде Новосибирского водохранилища <i>Т. С. Папина, А. Н. Эйрих, Т. Г. Серых, Е. Ю. Дрюпина</i>	201
Новая карта болот южной тайги Западной Сибири для оценки эмиссии метана и диоксида углерода <i>И. Е. Терентьева, А. Ф. Сабреков, М. В. Глаголев, Е. Д. Лапина, Б. А. Смоленцев, Ш. Ш. Максюттов</i>	209

КРАТКИЕ НАУЧНЫЕ СООБЩЕНИЯ

Исследование р. Волги в рейсе научно-исследовательского судна “Академик Топчиев” <i>И. А. Немировская, А. Г. Боев, А. М. Титова, Н. И. Торгунова</i>	221
---	-----

ХРОНИКА

V Всероссийская конференция “Ледовые и термические процессы на водных объектах России” <i>И. Л. Григорьева, Е. Н. Долгополова, М. В. Исупова, О. Я. Масликова</i>	225
--	-----