

Сибирский экологический журнал, Т. 21, № 4

Июль–август 2014

Содержание

| | |
|---|-----|
| В. А. ДАУВАЛЬГЕР, Н. А. КАНУЛИЙ. Посток тяжелых металлов (Ni и Cu) на водосборе субарктического озера | 503 |
| Е. С. ЗАДЕРЕЕВ, А. П. ТОЛОМЕЕВ, А. В. ДРОБОТОВ, А. А. КОЛМАКОВА. Влияние погодных условий на пространственную и сезонную динамику растворенных и взвешенных биогенных элементов в водной толще меромиктического озера Шира | 515 |
| Е. А. ИВАНОВА, О. В. АНИЩЕНКО, Н. А. ГАЕВСКИЙ, Л. А. ГЛУЩЕНКО, В. И. КОЛМАКОВ. Вклад разных групп автотрофов в первичную продукцию горного озера Ойское | 531 |
| Т. А. ЗОТИНА, Е. А. ТРОФИМОВА, А. Я. БОЛСУНОВСКИЙ, О. В. АНИЩЕНКО. Экспериментальная оценка возможности использования погруженных макрофитов для биотестирования донных отложений р. Енисей | 547 |
| М. Ю. МЕДВЕДЕВА, А. Я. БОЛСУНОВСКИЙ, Т. А. ЗОТИНА. Цитогенетические нарушения у водного растения <i>Elodea canadensis</i> в зоне техногенного загрязнения р. Енисей | 561 |
| Е. А. КУРАШОВ, Ю. В. КРЫЛОВА, Г. Г. МИТРУКОВА, А. М. ЧЕРНОВА. Летучие низкомолекулярные метаболиты водных макрофитов, произрастающих на территории России, и их роль в гидробиосистемах | 573 |
| Lj. NIKOLIĆ, D. DŽIGURSKI, B. LEJVNAC, MASIĆ. Nutrient Removal by <i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin. ex Steud. in the Constructed Wetland System | 593 |
| В. И. КОЛМАКОВ. Роль прижизненного прохождения <i>Microcystis aeruginosa</i> через пищеварительные тракты животных-фильтраторов в эвтрофных водоемах (обзор) | 601 |
| С. Я. ДВУРЕЧЕНСКАЯ, П. И. ЕРМОЛАЕВА. Выявление взаимосвязей химического состава воды Новосибирского водохранилища и характеристик зоопланктона | 615 |
| О. Н. МАХУТОВА, М. И. ГЛАДЫШЕВ, Н. Н. СУЩИК, О. П. ДУБОВСКАЯ, Ж. Ф. БУСЕВА, Е. Б. ФЕФИЛОВА, В. П. СЕМЕНЧЕНКО, Г. С. КАЛАЧЕВА, О. Н. КОНОНОВА, М. А. БАТУРНИЦА. Сравнение жирнокислотного состава кладоцер и копепод из озер разных климатических зон | 627 |
| З. А. НЕФЕДОВА, С. А. МУРЗИНА, А. Е. ВЕСЕЛОВ, П. О. РИПАТТИ, Н. Н. НЕМОВА. Разнокачественность липидных и жирнокислотных спектров у сеголеток атлантического лосося <i>Salmo salar</i> L. различающихся размерно-весовыми характеристиками | 639 |
| А. П. ТОЛОМЕЕВ, О. В. АНИЩЕНКО, Е. С. КРАВЧУК, О. В. КОЛМАКОВА, Л. А. ГЛУЩЕНКО, О. Н. МАХУТОВА, А. А. КОЛМАКОВА, В. И. КОЛМАКОВ, М. Ю. ТРУСОВА, Н. Н. СУЩИК, М. И. ГЛАДЫШЕВ. Составные элементы круговорота углерода в экосистеме среднего и нижнего Енисея | 647 |