

**Сибирский экологический журнал, Т. 24, № 2
Март–апрель 2017**

Содержание

Д. Г. ИВАНОВ, В. К. АВИЛОВ, Ю. А. КУРБАТОВА. Потоки CO ₂ на верховом болоте в южнотаежной зоне европейской части России в летний период	109
Л. И. ИНИШЕВА, К. И. КОБАК, Н. Г. ИНИШЕВ. Заболачивание на Васюганском болоте	119
В. В. БУЛЬОН. Влияние географических факторов на биологическую продуктивность озерных экосистем: моделирование и прогноз	127
Р. Т. ШЕРЕМЕТОВ, С. А. ШЕРЕМЕТОВА. Влияние гидротермических условий бассейна реки Томь на экологическую структуру флоры	136
Л. Г. ЕМЕЛЬЯНОВА, В. Ю. РУМЯНЦЕВ, Д. А. ХИТРОВ, А. А. ГОЛУБинский. Историко-экологический анализ распространения млекопитающих бореальных лесов Европейской России по материалам Генерального межевания	150
Е. Г. САХАРОВА, Л. Г. КОРНЕВА. Особенности развития фитопланктона открытого мелководья Волжского плеса Рыбинского водохранилища в зоне влияния продуктов жизнедеятельности серой цапли (<i>Ardea cinerea</i> L.)	162
Т. Я. СИТНИКОВА, И. В. МЕХАНИКОВА, В. Г. СИДЕЛЕВА, С. И. КИЯШКО, Т. В. НАУМОВА, Т. И. ЗЕМСКАЯ, О. М. ХЛЫСТОВ. Трофические взаимоотношения в сообществе макробеспозвоночных и рыб холодного метанового сипа Санкт-Петербург в абиссали оз. Байкал	171
А. С. ХОМИЧ, Д. В. АКСЕНОВ-ГРИБАНОВ, О. А. БОДИЛОВСКАЯ, Ю. А. ШИРОКОВА, Е. П. ЦАПОВА, Ю. А. ЛУБЯГА, Ж. М. ПАТИЛИНА, В. А. ЕМШАНОВА, А. П. ГОЛУБЕВ. Оценка совместного влияния температурного стресса, загрязнения и паразитарной инвазии на активность ферментов антиоксидантной системы у легочного моллюска <i>Lymnaea stagnalis</i>	184
И. И. ЛЮБЕЧАНСКИЙ, Г. Н. АЗАРКИНА. Экологическая структура сообщества пауков (Arachnida, Araneae) в лесостепи юга Западной Сибири и ее сравнение со структурой населения жуужелиц (Coleoptera, Carabidae)	193
Я. С. КЛИМОВА, Г. М. ЧУЙКО, М. В. ГАПЕЕВА, Д. С. ПЕСНЯ. Использование показателей окислительного стресса двустворчатых пресноводных моллюсков <i>Dreissena polymorpha</i> (Pallas, 1771), как биомаркеров для оценки воздействия хронического антропогенного загрязнения различных участков Рыбинского водохранилища	210
И. В. РУССКИХ, Е. Б. СТРЕЛЬНИКОВА, О. В. СЕРЕБРЕННИКОВА, Е. А. ЕЛЬЧАНИНОВА. Биоорганические компоненты и соединения нефтяного ряда в донных отложениях озер Тус и Черное (Хакасия)	218