

**Сибирский экологический журнал, Т. 26, № 5**  
**Сентябрь–октябрь 2019**

**Содержание**

А. А. МАХРОВ. Снижение эволюционной пластичности в результате филогенетической иммобилизации и его экологическое значение . . . . .	491
К. С. БАЙКОВ, Е. В. БАЙКОВА, Е. В. БАНАЕВ. Эколого-географический анализ эндемичных сосудистых растений Сибири и проблема их сохранения <i>ex situ</i> . . . . .	506
Н. М. ДЕРЖАВИНА. Опыт синтетического подхода к экологической классификации сосудистых эпифитов . . . . .	526
И. Е. ТРОФИМОВА, О. П. ОСИПОВА, А. С. БАЛЫБИНА. Подходы к оценке климато-экологических ресурсов территории Сибири . . . . .	538
С. А. АБРАМОВ, Н. В. ЛОПАТИНА, И. В. МОРОЛДОЕВ, Ю. Н. ЛИТВИНОВ. Современный ареал тувинской полевки <i>Alticola tuvanicus</i> Ognev, 1950 (обзор экологических условий и моделирование) . . . . .	550
С. В. КИСЕЛЕВ. Динамика численности и структура сообщества бурозубок в окрестностях г. Магадан (северное побережье Охотского моря) . . . . .	564
Е. С. СОЛОМОНОВА. Структурные и функциональные характеристики фитопланктона в прибрежных водах Черного моря . . . . .	575
А. П. ГОЛУБЕВ, А. С. ХОМИЧ, Д. В. АКСЕНОВ-ГРИБАНОВ, Ю. А. ЛУБЯГА, Ж. М. ШАТИЛИНА, Ю. А. ШИРОКОВА, О. А. БОДИЛОВСКАЯ. Значение перекрестного оплодотворения и самооплодотворения для сохранения стабильности популяций доминирующего ( <i>Lymnaea stagnalis</i> ) и редкого ( <i>Stagnicola corvus</i> ) видов пресноводных легочных моллюсков . . . . .	586
В. В. МАМКИН, В. К. АВИЛОВ, Д. Г. ИВАНОВ, А. В. ОЛЬЧЕВ, Ю. А. КУРБАТОВА. Потоки CO <sub>2</sub> на сплошной вырубке в южной тайге европейской территории России . . . . .	598
Н. С. ШИХОВА. Оценка функционального состояния зеленых насаждений и аккумуляции ими тяжелых металлов на городских озелененных территориях различного назначения . . . . .	612