

ISSN 0869-8619



РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК  
СИБИРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

# Сибирский ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ журнал

Том XXIV

1' 2017

Январь – февраль

Издательство СО РАН

Новосибирск

**Сибирский экологический журнал, Т. 24, № 1  
Январь–февраль 2017**

**Содержание**

О. Н. ЖИГИЛЕВА, Е. В. ГОРБАЧЕВА. Распространение и параметры генетического полиморфизма красной ( <i>Clethrionomys rutilus</i> ) и рыжей ( <i>Clethrionomys glareolus</i> ) полевков в Западной Сибири. . . . .	3
Е. А. БАЙТИМИРОВА, В. Л. ВЕРШИНИН. Межпопуляционная изменчивость темпов роста и полового созревания самцов остромордой лягушки ( <i>Rana arvalis</i> Nilsson, 1842). . . . .	12
И. С. ШЕРЕМЕТЬЕВ, Е. А. ПЕТРУНЕНКО, Д. Е. КИСЛОВ, С. Б. РОЗЕНФЕЛЬД, И. А. ДМИТРИЕВ, Л. ЖАРГАЛСАЙХАН, С. ЭНХ-АМГАЛАН. Трофическая избирательность крупных травоядных Восточной Монголии . . . . .	21
М. Н. ШУРУПОВА, А. А. ЗВЕРЕВ, И. И. ГУРЕЕВА. Экологические ареалы и типы редкости на Кузнецком Алатау некоторых видов <i>Saussurea</i> DC. . . . .	33
В. В. ЧЕПИНОГА, М. В. ПРОТОПОПОВА, В. В. ПАВЛИЧЕНКО. Выявление вероятных плейстоценовых микрорефугиумов на северном макросклоне хребта Хамар-Дабан (Южное Прибайкалье). . . . .	44
И. Е. ЯМСКИХ, М. Г. КУЦЕВ. Морфолого-генетический анализ ценопопуляций <i>Brunnera sibirica</i> (Voraginaceae) в горах Южной Сибири . . . . .	51
Г. А. ИВАНОВА, В. А. ИВАНОВ, Н. М. КОВАЛЕВА, С. Г. КОНАРД, С. В. ЖИЛА, П. А. ТАРАСОВ. Сукцессия растительности после высокоинтенсивного пожара в сосняке лишайниковом . . . . .	61
Е. А. КУКАВСКАЯ, Л. В. БУРЯК, О. П. КАЛЕНСКАЯ, Д. С. ЗАРУБИН. Трансформация напочвенного покрова при низовых пожарах и оценка пирогенной эмиссии углерода в темнохвойных лесах Средней Сибири. . . . .	72
Е. И. МАЛЬЦЕВ, А. Е. ПАХОМОВ, И. А. МАЛЬЦЕВА. Особенности альгогруппировок подстилок лесных биогеоценозов степной зоны . . . . .	83
Д. И. СТОМ, Г. О. ЖДАНОВА, М. Н. САКСОНОВ, А. Э. БАЛАЯН, М. Ю. ТОЛСТОЙ. Избегание света как тест-реакция байкальских амфипод на токсиканты . . . . .	92
В. П. ГУСЕВА, М. Я. ЧЕБОТИНА, В. Г. ИЩЕНКО, Д. Л. БЕРЗИН. Накопление радионуклидов амфибиями ( <i>Pelophylax ridibundus</i> Pall.), обитающими на Среднем Урале . . . . .	99