

Функционально-экологическая роль биологического разнообразия в популяциях и сообществах	403
<i>Ф. В. Кряжмский, В. Н. Большаков</i>	
Концепция “здоровья” экосистемы в оценке качества вод и нормирования антропогенных нагрузок	411
<i>Т. И. Моисеенко</i>	
Влияние лесных пожаров на население птиц Северного Приамурья	420
<i>В. А. Колбин</i>	
Межгодовые изменения структуры фауны стрекоз (Insecta, Odonata) Южного Урала	427
<i>О. Н. Попова, А. Ю. Харитонов</i>	
Физическое состояние и репродуктивные характеристики самок водяной полевки (<i>Arvicola terrestris</i> L.)	436
<i>В. И. Евсиков, Г. Г. Назарова, В. Ю. Музыка</i>	
Особенности формирования населения птиц в зависимости от антропогенного влияния	441
<i>А. П. Галанина</i>	
Структура и динамика популяции <i>Monotarsobius curtipes</i> (Myriapoda, Chilopoda) на северной периферии ареала	449
<i>И. В. Зенкова, Д. А. Петрашова</i>	
Мультифрактальный анализ видовой структуры сообществ мелких млекопитающих Нижегородского Поволжья	456
<i>Д. Б. Гелашвили, В. Н. Якимов, Д. И. Иудин, А. И. Дмитриев, Г. С. Розенберг, Л. А. Солнцев</i>	
Пространственно-временное распределение личинок ручейника <i>Aethaloptera evanescens</i> MacLachlan, 1880 [Trichoptera: Hydropsychidae] в русле реки Селенги	462
<i>Н. В. Базова, А. В. Базов, Н. М. Пронин, Н. А. Рожкова, Л. Т. Дашибалова, З. И. Хажеева</i>	
Экология жуужелиц в промышленном городе	468
<i>О. В. Семенова</i>	

Краткие сообщения

Влияние низкоинтенсивного гамма-облучения в ранние периоды онтогенеза на структурно-функциональное состояние коры надпочечника рыжей полевки	475
<i>Н. М. Быховец</i>	
Мирмекокомплексы двух городов Южного Прибайкалья, находящихся в различных экологических условиях	478
<i>И. А. Антонов</i>	
Памяти академика П.Л. Горчаковского (1920–2008 гг.)	480