



## Содержание № 3. 2018

### От редакции

*Новые шаги*

3

### Оригинальные исследования

- Адамова В. В.,  
Снегин Э. А.,  
Бархатов А. С. *Демографическая и пространственная структура колоний ксерофильных моллюсков-вселенцев на территории г. Белгорода* 4 - 12
- Белкин В. В.,  
Илюха В. А.,  
Хижкин Е. А.,  
Федоров Ф. В.,  
Морозов А. В.,  
Якимова А. Е. *Видовой состав и распространение рукокрылых (Chiroptera, Vespertilionidae) в Карелии* 13 - 23
- Горбач В. В. *Опыт оценки абсолютной численности популяции по распределению числа отловов в эксперименте с мечением на примере имаго перламутровок рода *Boloria* (Insecta, Lepidoptera, Nymphalidae)* 24 - 33
- Золотарёв К. В.,  
Михайлова М. В.,  
Наход К. В.,  
Михайлов А. Н. *Алгоритм анализа распределения тяжелых металлов в тканях рыб на примере щуки* 34 - 47
- Колбин В. А.,  
Гилёв А. В. *Сходство и различие пойменных орнитокомплексов Урала и Приамурья на примере трех заповедников* 48 - 59
- Сергазинова З. М.,  
Дупал Т. А.,  
Литвинов Ю. Н.,  
Ержанов Н. Т.,  
Конарбаева Г. А. *Воздействие выбросов алюминиевого производства в Северном Казахстане на видовую структуру и характер накопления фтора у мелких млекопитающих* 60 - 74
- Ташлыкова Н. А. *Состав и структура фитопланктона прибрежной и центральной частей оз. Арахлей (Забайкальский край) в весенне-летний сезон 2017 г.* 75 - 90
- Фомина Ю. Ю.,  
Сярки М. Т. *Жизненный цикл рачка *Eudiaptomus gracilis* (Sars, 1863) в Онежском озере* 91 - 102

### Письма в редакцию

- Черлин В. А. *Иван Дмитриевич Стрельников. Часть 1. Удивительная жизнь* 103 - 148