

ISSN 0367-0597

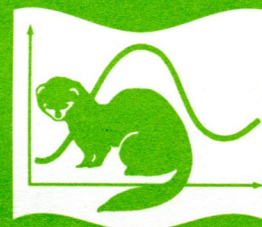
Номер 6

Ноябрь - Декабрь 2015



# ЭКОЛОГИЯ

Журналу **45** лет



<http://www.naukaran.ru>  
<http://www.maik.ru>



“НАУКА”

# СОДЕРЖАНИЕ

---

---

Номер 6, 2015

---

---

Современная экспансия лиственницы сибирской в горную тундру Полярного Урала <i>С. Г. Шиятов, В. С. Мазена</i>	403
Наследуемость климатического отклика у клонов сосны обыкновенной в условиях Среднеобского бора <i>И. В. Тихонова, В. В. Тараканов, А. А. Кнорре, Н. А. Тихонова</i>	411
Последствия изоляции сообществ субальпийских лугов Западного Кавказа: снижение видового богатства без эффекта компенсации плотностью <i>В. В. Акатов, Т. В. Акатова</i>	420
Состояние сообществ эпифитных лишайников в условиях антропогенных нагрузок: влияние методов учета обилия на информативность показателей <i>И. Н. Михайлова, В. С. Микрюков, И. В. Фролов</i>	427
Проблемы и перспективы охраны сообществ насекомых высокогорных перевалов Тянь-Шаня на примере булавоусых чешуекрылых ( <i>Lepidoptera</i> , <i>Rhopalocera</i> ) <i>С. К. Корб</i>	434
Хемоориентация в пищевом поведении у слепой пещерной рыбы <i>Astyanax fasciatus</i> ( <i>Characidae</i> , <i>Teleostei</i> ) <i>А. О. Касумян, Е. А. Марусов</i>	439
Тяжелые металлы в системе мать—плацента—плод у рыжей полевки в условиях загрязнения среды выбросами медеплавильного комбината <i>С. В. Мухачева, В. С. Безель</i>	444
Фитопланктон защищенного мелководья Рыбинского водохранилища в условиях влияния колониального поселения озерной чайки ( <i>Larus ridibundus</i> L.) <i>Е. Г. Сахарова, Л. Г. Корнева</i>	454
Годовой цикл линек пеночки-таловки ( <i>Phylloscopus borealis</i> ) из Северо-Западной Сибири и его географическая изменчивость <i>В. Н. Рыжановский</i>	460

---

## КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

Тяжелые металлы в органах тихоокеанских моржей ( <i>Odobenus rosmarus divergens</i> ) с Чукотского полуострова <i>А. М. Трухин, Л. Ф. Колосова, Е. Н. Слинко</i>	466
Распределение жужелиц ( <i>Coleoptera</i> , <i>Sarabidae</i> ) различных экологических групп по лесолуговому экотону <i>А. Г. Воронин, Л. Н. Чумаков</i>	470
Плотностно-зависимые механизмы регуляции полового созревания самцов лесных полевок <i>О. А. Жигальский, В. П. Мамина</i>	473
Влияние ветровальных нарушений на структуру и динамику населения жужелиц ( <i>Coleoptera</i> , <i>Sarabidae</i> ) в ельниках центрально-лесного заповедника <i>Е. Д. Коробов</i>	476

---

---