

## Содержание

### ИЗУЧЕНИЕ И СОХРАНЕНИЕ БИОЛОГИЧЕСКОГО РАЗНООБРАЗИЯ

*Т.Ю. Толпышева*

Состояние популяции лишайника <i>Usnea filipendula</i> на территории заказника «Участок долины реки Протвы между деревнями Купрово и Бартенево» (Московская область) . . . . .	415
--	-----

### ИССЛЕДОВАНИЯ АНТРОПОГЕННО-ИЗМЕНЕННЫХ ЭКОСИСТЕМ И УРБОЭКОЛОГИЯ

*Л.И. Никитина, М.М. Трибун,  
Е.А. Куленко*

Цилиатное население малых рек г. Хабаровска и его окрестностей . . . . .	427
---	-----

### ОПЫТ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ИЗУЧЕНИЯ ТЕРРИТОРИЙ

*А.А. Васильев, А.Н. Чащин,  
Е.С. Лобанова*

Пространственное моделирование магнитной восприимчивости почв центральной части г. Перми . . . . .	450
--	-----

*В.И. Ерошенко, Е.В. Кузнецов,  
В.В. Литвиненко, Р.Р. Шакиров*

Оценка светового и шумового загрязнения в пределах участка муниципального района «Марьино» (Москва) . . . . .	470
---	-----

*С.В. Наугольных*

Геомониторинг палеонтологически значимых территорий Кавминвод и находки следов динозавров и птерозавров в этом регионе . . . . .	488
---	-----

# Contents

## STUDY AND CONSERVATION OF BIOLOGICAL DIVERSITY

*T.Yu. Tolpysheva*

State of the *Usnea filipendula* lichen population  
on the territory of the reserve  
“Section of the Protva river valley  
between the villages of Kuprovo  
and Bartenevo” (Moscow region). . . . . 415

## ANTHROPOGENICALLY MODIFIED ECOSYSTEMS AND URBAN ECOLOGY

*L.I. Nikitina, M.M. Tribun,  
E.A. Kulenko*

Fauna of ciliates of small rivers  
of Khabarovsk and its environs. . . . . 427

## EXPERIENCE ENVIRONMENTAL STUDY AREAS

*A.A. Vasiliev, A.N. Chashchin,  
E.S. Lobanova*

Spatial modeling of the magnetic susceptibility of soils  
in the central part of Perm . . . . . 450

*V.I. Eroshenko, E.V. Kuznetsov,  
V.V. Litvinenko, R.R. Shakirov*

Assessment of light and noise pollution  
within Marino Municipal District area (Moscow) . . . . . 470

*S.V. Naugolnykh*

Geomonitoring of the paleontologically significant areas  
of the Caucasus Mineral Waters and new discoveries  
of the dinosaur and pterosaur footprints in this region . . . . . 488