

П
Э40 899

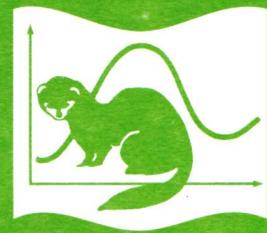
ISSN 0367-0597

Номер 5

Сентябрь - Октябрь 2013



ЭКОЛОГИЯ



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



“НАУКА”

СОДЕРЖАНИЕ

Номер 5, 2013

Особенности ксилогенеза лиственницы Гмелина в условиях криолитозоны Средней Сибири

М. В. Брюханова, А. В. Кирдянов, А. С. Прокушин, П. П. Силкин

323

Плотность подроста сосны обыкновенной после низовых пожаров в зоне аэротехногенного загрязнения

С. Л. Меницков, В. В. Барановский, Н. А. Кузьмина

330

Техногенное загрязнение почвенно-растительного покрова юга Приморского края

*И. В. Молчанова, Л. Н. Михайловская, В. Н. Позолотина,
Ю. Н. Журавлев, Я. О. Тимофеева, М. Л. Бурдуковский*

334

Особенности структуры корневой системы основных лесообразующих видов в условиях золоотвалов на Среднем Урале

И. В. Калашникова, А. К. Махнев

339

Постнатальный рост и развитие обыкновенной слепушонки в природных популяциях северо-западной части ареала

Н. Г. Евдокимов

345

Мелкие млекопитающие в питании ушастой (*Asio otus*) и болотной (*A. flammatus*) сов на юге Западной Сибири

Т. А. Дупал, В. М. Чернышов

356

Демографическая структура популяции сибирской косули (*Capreolus pygargus* Pal.) в Центральной Якутии

А. В. Аргунов, В. М. Сафонов

361

Экомодернизация и перспективы охотничьего хозяйства России

В. Г. Сафонов

368

Популяционная динамика дикого северного оленя (*Rangifer tarandus* L.) на полуострове Таймыр. Имитационная модель

Н. В. Малыгина, К. В. Маклаков, Ф. В. Кряжимский

376

Цикличность популяции водяной полевки как фактор биоразнообразия в экосистемах Западной Сибири

Ю. Н. Литвинов, В. Ю. Ковалева, В. М. Ефимов, Ю. К. Галактионов

383

Факторы, влияющие на изменчивость размеров крыльев и массы тела медоносной пчелы

Е. К. Еськов, М. Д. Еськова

389

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

Проблемы биоразнообразия – мифология и реальность

Э. В. Ивантер

395

Эколого-ценотическая дифференциация видов *Thalictrum minus* L. и *Thalictrum simplex* L. на Южном Урале

С. Н. Жигунова, Н. И. Федоров, О. И. Михайленко

398