

СОДЕРЖАНИЕ

Том 78, номер 2, 2017

(Воспроизводится в журнале “Current Contents”)

Проблема женского бесплодия: поиск генетических маркеров <i>Н. Г. Енева, Л. Н. Нефедова, А. С. Локтионова, К. А. Хусниярова, И. А. Иловайская, А. И. Ким</i>	3
Выбор полового партнера самкой, конкуренция самцов и половые признаки. Экспериментальное исследование направленности механизмов полового отбора у хомячка Кэмпбелла (<i>Phodopus campbelli</i> Thomas 1905) <i>Н. Ю. Васильева, О. Н. Шекарова, А. М. Хрущова, К. А. Rogovin</i>	14
Сопряженность экологических сукцессий с катенной организацией пространства <i>В. Г. Мордкович</i>	32
Тропизмы подземных побегов — столонов и корневищ <i>С. П. Маслова, Т. К. Головки</i>	47
Ценотическое распределение и экологические предпочтения <i>Betula pendula</i> и <i>Betula pubescens</i> в центральной России <i>С. Ю. Попов</i>	61
О механизме эволюции на экосистемном уровне организации жизни <i>А. В. Яблоков</i>	74

CONTENTS

Vol. 78, N 2, 2017

(Indexed in “Current Contents”)

On the problem of female infertility: A search for genetic markers

*N. G. Eneva, L. N. Nefedova, A. S. Loktionova, K. A. Khusniyarova,
I. A. Ilovaiskaya, A. I. Kim*

3

Female mate choice, male-male competition, and male sexual traits:
Experimental study of sexual selection directedness in Campbell’s dwarf hamster
(*Phodopus campbelli* Thomas 1905)

N. Yu. Vasilieva, O. N. Shekarova, A.M. Khrushchova, K.A. Rogovin

14

Interconnectedness between ecological successions and catenary arrangement of space

V. G. Mordkovich

32

Tropisms in underground shoots – stolons and rhizomes

S. P. Maslova, T. K. Golovko

47

Coenotic distribution and ecological preferences of *Betula pendula* and *Betula pubescens* in Central Russia

S. Yu. Popov

61

On the mechanism of evolution at the ecosystem level of life organization

A. V. Yablokov

74

Сдано в набор 15.12.2016 г. Подписано к печати 31.01.2017 г. Дата выхода в свет 27.03.2017 г. Формат 60 × 88¹/₈
Цифровая печать Усл.печ.л. 10.0 Усл.кр.-отт. 1.0 тыс. Уч.-изд.л. 10.0 Бум.л. 5.0
Тираж 87 экз. Зак. 50 Цена свободная

Учредитель: Российская академия наук

Издатель: ФГУП «Издательство «Наука», 117997 Москва, Профсоюзная ул., 90

Оригинал-макет подготовлен ФГУП «Издательство «Наука»

Отпечатано в ФГУП «Издательство «Наука» (Типография «Наука»), 121099 Москва, Шубинский пер., 6