

# CONTENTS

Page

## ORIGINAL ARTICLES

- Titova G. E., Yakovleva O. V., Zhinkina N. A., Geltman D. V.** Seed development in some species of *Helioscopia* and *Esula* sections, subgenus *Esula* of the genus *Euphorbia* (Euphorbiaceae) . . . . . 1355

## COMMUNICATIONS

- Bogdanova E. S., Nesterov V. N., Rosentsvet O. A.** Assessment of physiological state of some calciphytes at the Middle Volga River Right Bank . . . . . 1390
- Kashin A. S., Petrova N. A., Shanzer I. A., Kondratyeva A. O., Shilova I. V., Parkhomenko A. S.** Variability of morphological parameters of some *Chondrilla* (Asteraceae) taxa in European Russia in context of their taxonomy . . . . . 1407
- Dorofeyev V. I.** On the species status of *Lepidium neglectum* and *L. texanum* (Cruciferae) . . . 1437
- Nikolin E. G., Petrovsky V. V.** Regional flora of the mountainous part of the Ust-Lensky Nature Reserve (Republic of Sakha (Yakutia)) . . . . . 1442
- Vinogradova G. Yu.** Endosperm development in *Allium schoenoprasum* and *A. ramosum* (Alliaceae) . . . . . 1451
- Babro A. A., Shamrov I. I., Anisimova G. M.** Peculiarities of microspore development in *Rhododendron schlippenbachii* and *R. luteum* (Ericaceae) before winter dormancy period . . . 1472

## FLORISTIC RECORDS

- Urbanavichus G. P., Urbanavichene I. N.** Additions to the lichen flora of Kabardino-Balkaria . 1483
- Bazarova B. B., Bobrov A. A.** *Potamogeton octandrus* (Potamogetonaceae), a new species to the flora of Siberia . . . . . 1489

## СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

### ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- Титова Г. Е., Яковлева О. В., Жинкина Н. А., Гельтман Д. В.** Развитие семени у некоторых видов секций *Helioscopia* и *Esula* подрода *Esula* рода *Euphorbia* (Euphorbiaceae) . 1355

### СООБЩЕНИЯ

- Богданова Е. С., Нестеров В. Н., Розенцвет О. А.** Оценка физиологического состояния некоторых кальцефитов Правобережья Средней Волги . . . . . 1390
- Кашин А. С., Петрова Н. А., Шанцер И. А., Кондратьева А. О., Шилова И. В., Пархоменко А. С.** Изменчивость морфологических параметров некоторых таксонов *Chondrilla* (Asteraceae) Европейской России в связи с их систематикой . . . . . 1407
- Дорофеев В. И.** О самостоятельности *Lepidium Neglectum* и *L. Texanum* (Cruciferae) . . . . 1437
- Николин Е. Г., Петровский В. В.** Региональная флора горной части Усть-Ленского заповедника (Республика Саха (Якутия)) . . . . . 1442
- Виноградова Г. Ю.** Развитие эндосперма у *Allium schoenoprasum* и *A. Ramosum* (Alliaceae) . . . . . 1451
- Бабро А. А., Шамров И. И., Анисимова Г. М.** Особенности развития микроспор *Rhododendron Schlippenbachii* и *R. Luteum* (Ericaceae) перед уходом в состояние осенне-зимнего покоя . . . . . 1472

### ФЛОРИСТИЧЕСКИЕ НАХОДКИ

- Урбанавичюс Г. П., Урбанавичене И. Н.** Дополнения к лишенофлоре Кабардино-Балкарии . . . . . 1483
- Базарова Б. Б., Бобров А. А.** *Potamogeton octandrus* (Potamogetonaceae) — новый вид для флоры Сибири . . . . . 1489