

# CONTENTS

Page

<b>Andronova E. V., Machs Ed. M., Filippov E. G., Raiko M. P., Lee Yung-I, Averyanov L. V.</b> Phylogeography of the genus <i>Cypripedium</i> (Orchidaceae) taxa in Russia . .	1027
<b>Vinogradova G. Yu.</b> Morphogenesis of the female reproductive structures in <i>Euphorbia</i> (Euphorbiaceae) species different by the embryo sac development type . . . . .	1060

## COMMUNICATIONS

<b>Genkal S. I., Yarushina M. I.</b> Bacillariophyta in the plankton of lakes and rivers of the northeastern Yamal Peninsula . . . . .	1094
<b>Stenina A. S., Sterlyagova I. N.</b> Bacillariophyta in epilithon of the Shchugor River (Urals, Komi Republic) . . . . .	1107
<b>Shomurodov H. F., Abduraimov O. S.</b> Ontogenetic structure and state estimation of <i>Tulipa borszczowii</i> (Liliaceae) coenopopulations in Uzbekistan . . . . .	1123
<b>Astashenkov A. Yu., Grebenjuk A. V.</b> Morphological adaptation of individuals and ontogenetic structure of <i>Limonium gmelinii</i> (Plumbaginaceae) coenopopulations in conditions of Kulunda Steppe (Altay Territory) . . . . .	1136

## SYSTEMATIC REVIEWS AND NEW TAXA

<b>Nikiforova O. D.</b> A new species of the genus <i>Myosotis</i> (Boraginaceae) from Verkhoyanskiy Mountain Range (Yakutia) . . . . .	1150
---	------

## FLORISTIC RECORDS

<b>Ismailov A. B.</b> New records of lichens in the Republic of Dagestan . . . . .	1157
--	------

## SCIENTIFIC HERITAGE

<b>Kamelin R. V.</b> Essays on the analysis of European flora. II. The most important phytochories in Europe. General problems of floristic division of Europe. Atlantic Europe . . . .	1164
<b>Index of new plant names</b> . . . . .	1188

## СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

<b>Андропова Е. В., Мачс Э. М., Филиппов Е. Г., Райко М. П., Янг-Ай Ли, Аверьянов Л. В.</b> Филогеография таксонов рода <i>Cypripedium</i> (Orchidaceae) на территории России . . . . .	1027
<b>Виноградова Г. Ю.</b> Морфогенез женских репродуктивных структур у видов <i>Euphorbia</i> (Euphorbiaceae), различающихся по типу развития зародышевого мешка . . .	1060

### СООБЩЕНИЯ

<b>Генкал С. И., Ярушина М. И.</b> Bacillariophyta планктона рек и озер Северо-Востока полуострова Ямал . . . . .	1094
<b>Степина А. С., Стерлягова И. Н.</b> Bacillariophyta в эпилимне реки Щугор (Урал, Республика Коми) . . . . .	1107
<b>Шомуродов Х. Ф., Абдураимов О. С.</b> Онтогенетическая структура и оценка состояния ценопопуляций <i>Tulipa borszczowii</i> (Liliaceae) в Узбекистане . . . . .	1123
<b>Астащенко А. Ю., Гребенюк А. В.</b> Морфологическая адаптация особей и онтогенетическая структура ценопопуляций <i>Limonium gmelinii</i> (Plumbaginaceae) в условиях Кулундинской степи (Алтайский край) . . . . .	1136

### СИСТЕМАТИЧЕСКИЕ ОБЗОРЫ И НОВЫЕ ТАКСОНЫ

<b>Никифорова О. Д.</b> Новый вид рода <i>Myosotis</i> L. (Boraginaceae) с Верхоянского хребта (Республика Саха, Якутия) . . . . .	1150
--	------

### ФЛОРИСТИЧЕСКИЕ НАХОДКИ

<b>Исмаилов А. Б.</b> Новые находки лишайников в Республике Дагестан . . . . .	1157
--	------

### НАУЧНОЕ НАСЛЕДИЕ

<b>Камелин Р. В.</b> Этюды по анализу флоры Европы. II. Важнейшие фитохории на территории Европы. Общие проблемы флористического районирования Европы. Атлантическая Европа . . . . .	1164
<b>Указатель новых названий растений</b> . . . . .	1188