

## Водоросли — Algae

- В. М. Андреева.** Почвенные неподвижные зеленые водоросли (*Chlorophyta*) из района реки Кукунь и Кукуньских терм (Чукотский полуостров). [V. M. Andreeva. *Chlorophyta terrestria immobilia e regione fluminis Kukun et thermarum Kukunensium (paeninsula Czukotka)*] . . . . . 3
- Р. Н. Белякова.** Синезеленые водоросли района Кукуньских (Лоринских) горячих ключей (Чукотский полуостров). [R. N. Beljakova. *Cyanophyta e regione scaturiginum thermalis Kukunensium (Lorinensium) (paeninsula Czukotka)*] . . . . . 10
- Р. Н. Белякова.** Синезеленые водоросли — азотфиксаторы Соловецких островов (Белое море). [R. N. Beljakova. *Cyanophyta nitrogenium fixantes insularum Solovetzkie (Mare Album)*] . . . . . 21
- А. Ф. Лукницкая.** Зеленые водоросли (конъюгаты) некоторых водоемов южной части полуострова Ямал. [A. F. Luknitskaya. *Chlorophyta (Conjugatae) aquatorium nonnullarum in parte australi paeninsulae Jamal*] . . . . . 30
- Е. Н. Патова.** Первые сведения о синезеленых водорослях Ненецкого заповедника. (E. N. Patova. *De Cyanophytis reservati Nenetzkiensis notitiae primae*) . . . . . 34

## Грибы — Fungi

- И. Н. Бабушкина.** О номенклатуре некоторых представителей родов *Pleospora* Rabenh., *Clathrospora* Rabenh. и *Sphaeria* Fr. (I. N. Babushkina. *De nomenclatura specierum nonnullarum generum Pleospora Rabenh., Clathrospora Rabenh. et Sphaeria Fr.*) . . . . . 38
- И. Ю. Кирцидели.** Почвенные микромицеты некоторых тундровых растительных сообществ Кольского полуострова. (I. Yu. Kircideli. *Micromycetes terrestres in aliquibus plantarum associationibus subzonae tundrarum paeninsulae Kolaënsis*) . . . . . 41
- И. Ю. Кирцидели, Т. М. Логутина, И. В. Бойкова, И. И. Новикова.** Влияние интродуцированных нефтеразлагающих бактерий на комплексы почвенных микроорганизмов. (I. Yu. Kircideli, T. M. Logutina, I. V. Boikova, I. I. Novikova. *De influxu bacteriorum introductorum naphtham decompositorum in associationes micromycetum terrestrium*) . . . . . 45
- В. А. Мельник.** Материалы по гифомицетам на территории России и сопредельных стран. 2. Род *Arthrimum* Kunze: Fr. (V. A. Melnik. *Materies de hyphomycetibus Rossiae et civitatum collimitaneorum. 2. Arthrimum Kunze: Fr.*) . . . . . 48
- В. Б. Перовская, Б. А. Томилин.** Аскомицеты субарктических экосистем гор Путорана (Среднесибирское плоскогорье). [V. B. Perovskaja, B. A. Tomilin. *Ascomycetes in oecosystematibus subarcticis montium Putorana (planities elevatae Sibiriae Mediae)*] . . . . . 60
- К. А. Пыстина.** Низшие грибы в водоемах Ленинградской области и Карелии. III. (K. A. Pystina. *Oomycetes in aquariis regionis Leningradensis et Kareliae viventes. III*) . . . . . 64
- П. С. Черепанов.** Ключ для определения видов рода *Mycosphaerella* Johans., известных в Ленинградской области. (P. S. Czerepanov. *Clavis analytica specierum generis Mycosphaerella Johans. in regione Leningradensis observatarum*) . . . . . 68
- П. С. Черепанов.** Ключ для определения видов рода *Nectria* (Fr.) Fr. в Ленинградской области. [P. S. Czerepanov. *Clavis analytica specierum generis Nectria (Fr.) Fr. in regione Leningradensis observatarum*] . . . . . 71

## Лишайники — Lichenes

- М. П. Андреев.** Материалы к изучению лишайнофлоры Пензенской области (лишайники заповедника «Приволжская лесостепь»). [M. P. Andre-

ev. Materies ad examinationem lichenoflorae provinciae Penza (lichenes reservati «Stepa silvatica volgensis»)]	72
<b>М. П. Андреев.</b> Род <i>Miriquidica</i> Hertel et Rambold (семейство Lecanoraceae) в России. [M. P. Andreev. De genere <i>Miriquidica</i> Hertel et Rambold (Lecanoraceae) in <i>Rossia notula</i> ]	82
<b>С. Э. Будаева.</b> Редкие виды лишайников Бурятии. (S. E. Budajeva. <i>Species garae lichenum Buriatiae</i> )	96
<b>Ц. Ч. Вэй, А. Н. Титов.</b> Калициоидные грибы и лишайники Китая. [J. C. Wei, A. N. Titov. De <i>Calicialibus</i> (s. l.) <i>Sinicae</i> ]	102
<b>Д. Е. Гимельбрант, В. В. Мусякова, И. А. Жубр.</b> Кустистые и листоватые лишайники Керетского архипелага (Белое море). [D. E. Himelbrant, V. V. Musyakova, I. A. Zhubr. <i>Lichenes fruticulosi et foliacei archipelagi Keretensis (Mare Album)</i> ]	109
<b>Н. С. Голубкова, А. П. Равинская, И. А. Шапиро.</b> Виды рода <i>Usnea</i> Приморского края (Россия) и их хемотаксономическое изучение. [N. S. Golubkova, A. P. Ravinskaja, I. A. Schapiro. <i>Generis Usnea species in regione Primorskiensis (Rossia) et earum examinatio chaemotaxonomica</i> ]	117
<b>М. П. Журбенко, Н. В. Вехов.</b> Лишайники на обнаженной древесине построек архипелага Новая Земля и острова Вайгач. (M. P. Zhurbenko, N. V. Vechov. <i>Lichenes lignicolae in archipelago Terra Nova et insula Vaigacz</i> )	126
<b>М. П. Журбенко, Е. Б. Поспелова.</b> Лишайники и лихенофильные грибы окрестностей озера Сырутатурку (Таймырский заповедник, Центральный Таймыр). [M. P. Zhurbenko, E. B. Pospelova. <i>Lichenes ac fungi lichenophili in vicinitate lacus Syrutaturku (reservatum Taimyricum, Taimyr Centralis)</i> ]	134
<b>Ю. В. Котлов.</b> Семейство Catillariaceae (Lecanorales, Ascomycotina) в России. [Yu. V. Kotlov. <i>Familia Catillariaceae (Lecanorales, Ascomycotina) in Rossia inventi</i> ]	139
<b>О. В. Лавриненко.</b> Биоразнообразие лишайников на крайнем северо-востоке Малоземельской тундры. (O. V. Lavrinenko. <i>De variantia biologica lichenum in parte extrema boreali-orientali tundrae Malozemelskaja notula</i> )	144
<b>Н. В. Мальшева.</b> Лишайники Летнего сада в Санкт-Петербурге и особенности их распространения на территории сада. (N. V. Malysheva. <i>Lichenes viridarii «Letnii sad» in Petropolis et de proprietatibus eius distributionis in viridario</i> )	154
<b>Н. В. Мальшева.</b> Лишайники окрестностей Санкт-Петербурга. 5. Изменение видового состава лишайников парка «Осиновая Роша» за 200 лет. (N. V. Malysheva. <i>Lichenes in vicinitate Petropoli vigentes. 5. Mutatione compositionis specierum in viridarii «Nemus alnus» per 200 annos</i> )	162
<b>И. Н. Михайлова, К. Шейдеггер.</b> Дополнение к лихенофлоре Урала. (I. N. Mikhailova, C. Scheidegger. <i>Additamenta ad lichenofloram montium Uralensium</i> )	166
<b>Л. Н. Порядина.</b> Лишайники заказника «Сунтар-Хаята» (Якутия). [L. N. Poryadina. <i>Lichenes reservati «Suntar-Nayata» (Jacutia)</i> ]	167
<b>Т. Н. Пыстина.</b> Систематический список лишайников равнинной части Республики Коми (подзоны южной и средней тайги). [T. N. Pustina. <i>Catalogus systematicus lichenum partis plantierum regionis Komi (subzonae taigae australis et mediae)</i> ]	176
<b>Н. В. Сорокина.</b> Лишайники южной лесостепи Омской области. (N. V. Sorokina. <i>Lichenes zonae silvestepposae australis in regione Omsk'a</i> )	185
<b>В. Н. Тарасова.</b> Эпифитные лишайники сосновых лесов охраняемых территорий южной Карелии. (V. N. Tarasova. <i>Lichenes epiphytici silvarum pinorum terrae protectoriae Kareliae australis</i> )	188
<b>Г. П. Урбанавичюс.</b> Род <i>Brodoa</i> Goward в России. (G. P. Urbanavichus. <i>De genere Brodoa Goward in Rossia notula</i> )	195

М. Г. Шарапова. К лишенофлоре Нижегородского Заволжья. (M. G. Sharapova. Ad lichenofloram regionis Transvolgensis nizhegorodensis) . . . . . 206

### Мхи — Musci

- В. А. Бакалин. К флоре печеночных мхов Ботанического сада Петрозаводского государственного университета. (V. A. Bakalin. Ad floram hepaticarum Horti botanici Universitatis Petrozavodskensis) . . . . . 212
- Л. С. Благодатских, Й. Дуда. К флоре печеночных мхов Камчатского полуострова. (L. S. Blagodatskich, J. Duda. Ad floram hepaticarum paeninsulae Kamczatka) . . . . . 218
- Е. О. Кузьмина, В. А. Смагин. Сфагновые мхи болот Соловецких островов. (E. O. Kuzmina, V. A. Smagin. Sphagnales paludum insularum Solovetzkie) . . . . . 220
- Е. Ю. Кузьмина. Листостебельные мхи верхнего течения реки Длинной (Корякское нагорье). [E. Yu. Kuzmina. Musci frondosi in fluxu superior fluminis Dlinnaya (planities montana Koriakorom)] . . . . . 226
- А. Д. Потемкин, И. Б. Кучеров. Печеночники окрестностей Амгуэмского моста (основание Чукотского полуострова). [A. D. Potemkin, I. B. Kuchero. Hepaticae in vicinitate pontis Amguema (basis paeninsulae Czukotka)] . . . . . 235
- И. В. Чернядьева, Е. Ю. Кузьмина. Листостебельные мхи нижнего течения реки Еркутаяха (южный Ямал, Западно-Сибирская Арктика). [I. V. Czernjadieva, E. Yu. Kuzmina. Musci frondosi in fluxu inferior fluminis Yerkutayacha (paeninsula Jamal australis, Arctica Sibirica Occidentalis) inventi] . . . . . 247
- Т. П. Шубина, Г. В. Железнова. Список видов листостебельных мхов Мезенско-Вычегодской равнины. (T. P. Schubina, G. V. Zheleznova. Index systematicus muscorum frondosorum planitiei Mezen-Vyczegdensis) . . . . . 262

*Научное издание*

## НОВОСТИ СИСТЕМАТИКИ НИЗШИХ РАСТЕНИЙ

Том 34

*Утверждено к печати*

*Ботаническим институтом им. В. Л. Комарова  
Российской академии наук*

Редактор издательства *Е. А. Тахтаджян*. Технический редактор *Е. В. Траскевич*  
Корректоры *Ю. Б. Григорьева, А. Х. Салтанаева и Е. В. Шестакова*  
Компьютерная верстка *И. Ю. Илюхиной*

Лицензия ИД № 02980 от 06 октября 2000 г. Сдано в набор 03.11.2000.  
Подписано к печати 20.02.2001. Формат 60 × 90<sup>1</sup>/<sub>16</sub>. Бумага офсетная.  
Гарнитура таймс. Печать офсетная. Усл. печ. л. 17. Уч.-изд. л. 21.2.  
Тираж 620 экз. Тип. зак. № 3803. С 37

Санкт-Петербургская издательская фирма «Наука» РАН  
199034, Санкт-Петербург, Менделеевская лин., 1  
nauka@aspid.nw.ru

Санкт-Петербургская типография «Наука» РАН  
199034, Санкт-Петербург, 9 лин., 12