

АКАДЕМИЯ НАУК СССР  
БОТАНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ им. В. Л. КОМАРОВА

---

ACADEMIA SCIENTIARUM URSS  
INSTITUTUM BOTANICUM NOMINE V. L. KOMAROVII

НОВОСТИ СИСТЕМАТИКИ  
НИЗШИХ РАСТЕНИЙ

Том 22

NOVITATES SYSTEMATICAE  
PLANTARUM NON VASCULARIUM

Tomus XXII



ЛЕНИНГРАД (LENINGRAD)  
ИЗДАТЕЛЬСТВО «НАУКА»  
ЛЕНИНГРАДСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ  
1985

31. *Cortinarius uliginosus* Berk. — Окр. пос. Барковка, ивняк, 2 X 1981, редко.
32. *Cortinarius xanthocephalus* P. D. Orton. — Окр. с. Рамзай, липово-дубовый лес, 17 VIII 1983, редко.
33. *Galerina atkinsoniana* A. H. Smith. — Окр. пос. Сосновка, сосновый лес, 26 VII 1982, редко.
34. *Galerina calyptrata* P. D. Orton. — Гор., окр. ст. Никоново, березово-сосновый долгомошно-сфагновый лес, 28 VI 1982, редко.
35. *Galerina heterocystis* (Atk.) A. H. Smith et Sing. — Окр. пос. Сосновка, сосновый лес, 26 VII 1982; окр. пос. Сосновка, вязово-дубовый лес в пойме р. Суры, на замшелой коряге, 25 VII 1983, часто.
36. *Galerina jaarii* A. H. Smith et Sing. — Окр. ст. Никоново, сфагновое болото, 11 IX 1979, редко.
37. *Galerina laevis* (Pers.) Sing. — Окр. пос. Барковка, луг в пойме р. Суры, 17 X 1981, редко.
38. *Galerina macrospora* (Vel.) Sing. — Окр. ст. Никоново, сфагновое болото, 18 X 1981, очень редко.
39. *Galerina paludosa* (Fr.) Kuehner. — Окр. ст. Никоново, сфагновое болото, 27 VI 1982, часто.
40. *Galerina triscopa* (Fr.) Kuehner. — Окр. пос. Ахуны, липово-дубовый лес, на замшелом стволе дуба, 13 VII 1983, редко.
41. *Galerina unicolor* (Fr.) Sing. — Окр. пос. Сосновка, сосновый лес, на замшелом валеже, 4 X 1981, часто.
42. *Galerina vittaeformis* (Fr.) Sing. — Окр. пос. Ахуны, липово-дубовый лес, на замшелом пне, 20 VIII 1982, часто.

#### RUSSULACEAE

43. *Lactarius citriolens* Pousar. — Окр. ст. Елюзань, широколиственно-сосновый лес, 27 VIII 1982, часто.
44. *Lactarius obscuratus* (Lasch.) Fr. — Окр. пос. Барковка, ольховый лес, 12 VII 1982, редко.
45. *Lactarius omphaliformis* Romagn. — Окр. пос. Барковка, ольховый лес, 21 IX 1981, редко.

#### Л и т е р а т у р а

И в а н о в А. И. К флоре агариковых грибов Пензенской области. I—III. Новости сист. низш. раст., 18—20, 1981—1983.

И. В. Каратыгин,  
С. А. Симонян

I. V. Karatygin,  
S. A. Simonjan

### НОВЫЕ И РЕДКИЕ ДЛЯ СССР ВИДЫ ГОЛОВНЕВЫХ ГРИБОВ ИЗ АРМЕНИИ И ГРУЗИИ

### SPECIES USTILAGINALIUM PRO URSS NOVAE ET RARAE IN ARMENIA ET GEORGIA INVENTAE

В ходе изучения образцов головневых грибов из гербариев Института ботаники АН АрмССР и Грузинского института защиты растений удалось выявить ряд новых или редких для СССР и Кавказа видов. На большинстве видов растений-хозяев указанные

головневые грибы регистрируются впервые. Определение приведенных в статье растений-хозяев (злаков и осок) произведено специалистами по этим группам растений Н. Н. Цвелевым и Т. В. Егоровой. Исследованные образцы хранятся в гербарии БИНа АН СССР (LE), а также в гербарии Института ботаники АН АрмССР (ERE) и Грузинского института защиты растений (Тбилиси).

1. *Tilletia caries* (DC.) Tul. — На *Amblyopogon muticum* (Boiss.) Eig. АрмССР, Абовянский р-н, с. Джрвеж, 1 VIII 1972, П. А. Гандилян. На представителе монотипного рода *Amblyopogon* головневый гриб указывается впервые. Этот древний род из трибы *Triticae* подтрибы *Triticinae* является промежуточным по морфологии между родами *Agropyron* и *Aegilops*. *Amblyopogon muticum* произрастает в горных районах Малой Азии. В СССР имеется несколько местонахождений этого вида в южном Закавказье (Цвелев, 1976). Обнаружение *T. caries* на *A. muticum* расширяет представление о специализации возбудителя твердой головни пшеницы, поражающего в естественных условиях таких сородичей пшеницы, как виды *Agropyron*, *Elytrigia*, *Aegilops*.

2. *Moesziomyces bullatus* (Schroet.) Vánky. — На *Echinochloa crusgalli* (L.) Beauv. ГрузССР, Абашский р-н, с. Сепиети, 16 VIII 1946, М. Мелия.

3. *Ustilago vaillantii* Tul. — На *Puschkinia scilloides* Adam. АрмССР, гора Арагац, 15 IV 1968, С. Нариян. Полиморфный вид, впервые отмечен на представителе данного рода С. А. Симонян (1981). Споры исследованного образца несколько приближаются по размерам к таковым вида *U. trebouxi* Syd., отличаясь от последних строением экзоспория.

4. *Ustilago heufleri* Fckl. — На *Tulipa sosnowskyi* Achverd. et Mirzoeva. АрмССР, с. Варданадзор, 24 IV 1958, С. А. Симонян. — На *T. julia* C. Koch. АрмССР, Аштаракский р-н, гора Арангер, 14 V 1958, С. А. Симонян.

5. *Ustilago ornithogali* (Schm. et Kunze) Magn. — На *Gagea alexeenkoana* Misch. АрмССР, Ереванский ботанический сад, 21 V 1979, С. А. Симонян.

6. *Anthracoidea elynae* (Syd.) Kukk. — На *Kobresia schoenoides* (C. A. Mey.) Steud. ГрузССР, с. Казбеги, гора Гвичвала, 3300 м над ур. м., 20 VIII 1940, М. Мелия. — На *K. macrolepis* Meinsh. ГрузССР, Юго-Осетинская авт. обл., Урствальский пер., 4 IX 1933, Е. и Н. Буш.

7. *Anthracoidea caryophylleae* Kukk. — На *Carex huetiana* Boiss. (секция *Mitratae*). ГрузССР, Юго-Осетинская авт. обл., Джавский р-н, оз. Келиста, 24 VIII 1960, М. Н. Гвритишвили.

8. *Anthracoidea eleocharidis* Kukk. — На *Carex stenophylloides* V. Krecz. АрмССР, Мартунинский р-н, оз. Цовинар, 27 VI 1969, А. Х. Барсегян. Поражает осоки секции *Voegneria*. Ранее обнаружен на *C. pachystilis* J. Gay. в ряде мест республик Средней Азии и на *C. stenophylla* Wahlenb. в Казахстане. Отмечен также для ТуркмССР на *C. stenophylla* (Nannfeldt, 1977).

9. *Anthracoidea vankyi* Nannf. — На *Carex polyphylla* Kar. et Kir. (секция *Muhlenbergiana*). АрмССР, Анкванское ущелье, Памбакский хр., 7 VII 1964, Л. Л. Осипян. Поражает осоки секции *Muhlenbergiana* (чаще на *C. muricata*). В УзбССР отмечен нами также на *C. polyphylla*. Регистрировался в Средней и Южной Европе. В гербарии БИНа АН СССР имеются образцы этого вида на *C. muricata* из Воронежской и Полтавской областей.

10. *Urocystis colchici* (Schlecht.) Rab. — На *Merendera trigyna* (Adam) Woronow. АрмССР, Иджеванский р-н, окр. с. Гандзакар, 22 I 1984, Э. Ц. Габриэлян. Вид впервые указывается для СССР. На представителях рода *Merendera* головневые грибы ранее не обнаруживались.

#### Л и т е р а т у р а

С и м о н я н С. А. Микофлора ботанических садов и дендропарков Армянской ССР. Ереван, 1981. — Ц в е л е в Н. Н. Злаки СССР. Л., 1976. — D u r a n R., F i s c h e r G. W. The genus *Tilletia*. Washington, 1961. — N a n n f e l d t J. A. The species of *Anthracoidea* (Ustilaginales) on *Carex* subgen. *Vigneana* with special regard to the Nordic species. Bot. notis., 130, 1977.

О. Г. Кизикелашвили

O. G. Kizikelaschvili

### НОВЫЕ ВИДЫ ГРИБОВ РОДА CYLINDROCARPON WOLLENW. SPECIES FUNGORUM GENERIS CYLINDROCARPON WOLLENW. NOVAE

Представители рода *Cylindrocarpon* до сих пор не отмечались на сосне пицундской ни в Пицундской сосновой роще, ни в других районах в ареале ее произрастания. Описываемые грибы выделены нами с корней больных и усохших сеянцев сосны пицундской и саженцев грецкого ореха. Колонии грибов описаны через 7 дней после инокуляции картофельно-глюкозного (10 %-ного) агара. Культуры инкубировались при температуре 25 °С.

Обнаруженные нами виды рода *Cylindrocarpon* отличаются от видов, приведенных в работе Буса (Booth, 1966), А. К. Шишкиной и Н. И. Цанавой (1973, 1978) и Ц. И. Мамукашвили (1977), культурально и морфологически: скоростью и характером роста колоний, окраской, строением конидиеносцев, размерами конидий и др.