

И. А. МАРТИРОСЯН

НОВЫЕ ВИДЫ ГРИБОВ НА ВЕТВЯХ И СТВОЛАХ ДРЕВЕСНО- КУСТАРНИКОВЫХ ПОРОД АРМЕНИИ

Даются диагнозы 19 новых для микофлоры Армянской ССР видов грибов из класса Deuteromycetes. Отмечены все случаи совместной встречаемости грибов.

В данной статье приводятся сведения о 19 новых для микофлоры Армении видах грибов, относящихся к классу Deuteromycetes. Обнаруженные грибы распределены в пределах порядков следующим образом: Sphaeropsidales — 17 видов; Melanconiales — 1 вид; Hyphomycetales — 1 вид.

По каждому виду даются описание, литературная ссылка, место, дата сбора и совместная встречаемость его с другими видами.

В пределах порядков названия грибов расположены в алфавитном порядке.

Класс Deuteromycetes

Порядок *Sphaeropsidales*

Cytosporina cerviculata Sacc. [1:546]. Строма вальсондная, крупная, в середине светлая, с несколькими камерами. Конидии бесцветные, цилиндрические, 20×1 мкм.

На засохших ветвях *Carpinus caucasica* A. Grossh.— в окрестностях дендропарка „Сосняки“, 3.X.1975 г.

Diplodia rosarium Fr. [1:538]. Пикниды разбросанные или группами, вначале погруженные, затем прорывающиеся, черпатово-коричневые, толстостенные, с сосковидным устьищем. Конидии коричневые, удлинненно-веретеновидные, с одной перегородкой, со слабой перетяжкой, 18—25×9—12 мкм.

На усохших ветвях *Rosa* sp.—по дороге из Дилижана в Иджеван, 16.V.1975 г.

Diplodia tiliae Fuck. [1:113]. Пикниды разбросанные, погруженные, затем прорывающиеся, шаровидные, черные, с сосковидным устьищем. Конидии с одной поперечной перегородкой, удлинненно-овальные, с перетяжкой, темно-коричневые, 17—22×8—10 мкм.

На засохших ветвях *Tilia cordata* Mill.—Иджеван, городской парк, 16.V.1975 г.

Hendersonia canina Brun. [1:603]. Пикниды разбросанные или группами, вначале погруженные, затем прорывающиеся, округло-шаро-

видные, до 450 мкм в диам. Конидии удлинненно-овальные или булавовидные, с 2—3 поперечными перегородками, со светлой нижней клеткой. Конидионосцы нитевидные, до 20 мкм длины. Конидии окрашенные, 10—15×4—5 мкм.

На ветвях *Rosa canina* L.—Пушкинский перевал, дубово-грабовый лес, 2.IX.1975 г.; на ветвях *Rosa canina* L.—Иджеван, 16.V.1975 г.

Hendersonia rubi (West.) Sacc. [1:603]. Пикниды тесно расположенными группами, вначале погруженные, позднее прорывающиеся, черные, до 300 мкм в диаметре, с коротким устьицем. Конидии эллипсоидальные, с 3 поперечными перегородками, буровато-коричневые, 13—18×5—5 мкм.

На засохших ветвях *Rubus caesius* L. — Кировакан, 10.IX.1975 г., совместно с *Diplodia preusii* Sacc.

Phoma douglasii Oudem. [1:406]. Пикниды группами, погруженные, затем прорывающиеся, черные, с устьицем. Конидии одноклеточные, эллиптические, цилиндрические, на концах закругленные, 8,5—9×3,1—3,5 мкм.

На отстающей коре *Pinus* sp. — дендропарк „Сосняки“, 3.X.1975 г., совместно с *Phoma pinastrella* Sacc.

Phoma ligustrina Sacc. [1:405]. Пикниды [группами, шаровидно-конусовидные, до 250 мкм. Конидии одноклеточные, цилиндрические, изогнутые, бесцветные, 6—7×2 мкм.

На засохших ветвях *Ligustrum vulgare* L. — Ереван, парк „Лори“, 15.X.1975 г., совместно с *Coniothyrium* sp.

Phoma malvacei Brun. [1:403]. Пикниды группами, погруженные, затем прорывающиеся и окруженные лопастями прорванной перидермы. Конидии бесцветные, одноклеточные, 3—4×2 мкм.

На ветвях *Grossularia reclinata* L. — Кировакан, 2.V.1975 г., совместно с *Tubercularia rubi* Rabenh.

Phoma opuli Thum. [1:412]. Пикниды одиночные, черные, многочисленные, погруженные, затем прорывающиеся. Конидии широкоовальные, бесцветные, 5×3—4 мкм.

На ветвях *Viburnum lantana* L. — Пушкинский перевал, дубово-грабовый лес, 3.X.1975 г.

Phoma pinastrella Sacc. [2:407]. Пикниды тесно скученные, шаровидно-конусовидные. Конидии эллиптические, одноклеточные, бесцветные, 4—5,5×2—2,5 мкм.

На отстающей коре *Pinus* sp. — дендропарк „Сосняки“, 3.X.1975 г. совместно с *Phoma douglasii* Oudem.

Phoma platanista Fautr. [1:408]. Пикниды приплюснуто-шаровидные, до 100 мкм в диаметре, черные. Конидии цилиндрические, часто изогнутые, одноклеточные, 6×1,5 мкм.

На засохших ветвях *Platanus digitifolia* Palib. — Ереван, парк напротив зооветинститута, 5.XI.1975 г., совместно с *Coniothyrium* sp.

Phoma tatarica Allesch. [1:405]. Пикниды группами, погруженные, потом прорывающиеся, серо-коричневые, 50—60 мкм в диаметре.

Конидиеносцы нитевидные, 15—20×1 мкм. Конидии одноклеточные, широко яйцевидные, 4—7×3—4 мкм.

На засохших ветвях *Lonicera caucasica* Pall. — Дилижан, 29.X.1975 г.

Phomopsis piceae Zer. [1:427]. Пикниды удлинено-овальные 0,4—1,3×0,2—0,7 мкм, потом бородавчато-цилиндрические, 1—2×5—6 мкм, черные, толстостенные, склероциальные, с 2—3 камерами. Конидии бесцветные, 2 типов: удлинено-овальные, 5×1,8 мкм; нитевидные, изогнутые, 18—20×1—1,5 мкм.

На отстающей коре *Pinus* sp.—дендропарк «Сосняки», 3.X.1975 г.

Phomopsis sordida (Sacc.) Hõhn. [1:420]. Пикниды приплюснуто-шаровидные, вначале погруженные, затем прорывающиеся и окруженные лопастями прорванной перидермы. Конидии 2 видов: удлинено-веретеновидные, 6—10×2—2,5 мкм; нитевидные, изогнутые, 20—26×1,5 мкм.

На засохших ветвях *Carpinus caucasica* A. Grossh. — Дилижан, 16.V.1975 г.

Sclerophoma mall Syd. [3:331]. Пикниды погруженные, тесно-скупенные, склероциальные, бурые, почти черные, в середине светло-окрашенные или бесцветные, без устьица, одно- или многокамерные. Конидии яйцевидные или эллиптические, с одним заостренным концом, 6—7×3—4 мкм.

На ветвях *Pugus communis* L.—окрестности Степанавана, 3.X.1975 г.

Sclerophoma pythya v. Hõhn. [1:413]. Пикниды одиночные или группами, вначале погруженные, затем прорывающиеся, до 500 мкм в диаметре, без устьица. Конидии удлинено-яйцевидные или удлинено-веретеновидные, с закругленными концами, 9—12×3—5 мкм, прямые или чуть изогнутые, бесцветные.

На опавшей ветке *Viburnum lantana* L.—Пушкинский перевал, дубово-грабовый лес, 3.1975 г.

Rhabdospora inaequalis Sacc. [1:501]. Пикниды тесно скупенные, погруженные под эпидермис, затем прорывающиеся, приплюснуто-шаровидные, до 250 мкм в диаметре, с устьицем. Конидии бесцветные, удлинено-веретеновидные, одноклеточные, к концам утончающиеся, 15—18×2,5—3 мкм. Конидиеносцы бесцветные, нитевидные, 20—40×1,5 мкм.

На ветвях *Sorbus caucasigena* Kom. — дендропарк „Сосняки“, 3.X.1975 г.

Порядок *Melanconiales*

Coenocium kunzei Corda [1:311]. Спороложа округлые, выступающие, черные, окруженные лопастями прорванной перидермы. Конидиеносцы нитевидные, 120×3—4 мкм, бесцветные, с перегородками. Конидии удлинено-веретеновидные, с 6—7 перегородками, оливково-темно-коричневые, на концах тупые, с каплями масла, 60—80×12—15 мкм.

На ветвях *Quercus macranthera* F. et M. — дендропарк „Сосняки” 3.X.1975 г.

Порядок *Hyphomycetales*

Alternaria cerasi Poteb. [1:219]. Дерновинки коричневато-оливковые. Конидиеносцы короткие 35—50 мкм, коричневатые. Конидии обратно-булавовидные, 51—60×15—17 мкм, с 4—6 поперечными и 1—2 продольными перегородками.

На ветвях *Cerasus vulgaris* Mill. — Ерван — Сари-Таг, приусадебный участок, 17.X.1975 г.

Примечание: в «Определителе грибов Украины» указан на листьях.

Ереванский государственный университет,
кафедра низших растений

Поступило 2.IV 1976 г.

Ի. Վ. ՄԱՐՏԻՐՈՍՅԱՆ

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ԾԱՌԱ-ԹՓԱՅԻՆ ՏԵՍԱԿՆԵՐԻ ԲՆԵՐԻ
ԵՎ ՃՅՈՒՂԵՐԻ ՎՐԱ ԱՊՐՈՂ ՍՆԿԵՐԻ ԵՈՐ ՏԵՍԱԿՆԵՐ

Ա մ փ ո փ ու մ

Հորվածում բերվում են տվյալներ Հայաստանի միկոֆլորայի համար նոր սնկերի 19 տեսակներ, որոնք պատկանում են Deuteromycetes դասին: Հայտնաբերված սնկերը կարգերի միջև տեղաբաշխված են հետևյալ ձևով՝ Sphaeropsidales — 17 տեսակ, Melanconiales — 1 տեսակ, Hyphomycetales — 1 տեսակ: Տրվում է յուրաքանչյուր տեսակի նկարագրությունը, հավաքման տեղն ու ժամկետը և մյուս տեսակների հետ նրանց համատեղ հանդիպումը:

Л И Т Е Р А Т У Р А

1. Визначник грибів України. III. Несовершенные грибы. Киев, 1971.
2. Ячевский А. А. Определитель грибов. II. Несовершенные грибы. Петроград. 1917.
3. Попшой И. С. Микофлора плодовых деревьев СССР. Москва, 1971.