

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

---

ACADEMIA SCIENTIARUM URSS  
INSTITUTUM BOTANICUM NOMINE V. L. KOMAROVII

НОВОСТИ СИСТЕМАТИКИ  
НИЗШИХ РАСТЕНИЙ  
ТОМ 19

NOVITATES SYSTEMATICAE  
PLANTARUM NON VASCULARIUM  
TOMUS XIX



ЛЕНИНГРАД (LENINGRAD)  
«НАУКА»  
ЛЕНИНГРАДСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ  
1982

под номером ВКМ. F-2015 хранится в Ин-те микробиол. АН СССР (Москва).

#### Л и т е р а т у р а

Підоплічко М. М., Деняк (Білай) В. Матеріали до вивчення роду *Cladosporium* Link. I, II. Мікробіол. журн. АН УРСР, 5, 2, 1938; 8, 1, 1941. — Н о о g G. S., de. *Rhinocladiella* and allied genera. *Studies in Mycology*, 15, 1977. — К e n d r i c k B. (ed.). *Conidium spore. Taxonomy of Fungi imperfecti*. Toronto, 1974. — V r i e s G. A., de. *Contribution to the knowledge of the genus Cladosporium Link ex Fr. Bibliotheca Mycol.*, 3, 1967.

Э. С. Гусейнов

E. S. Husseinov

### ВИДЫ ГРИБОВ ИЗ АЗЕРБАЙДЖАНА, РЕДКИЕ И НОВЫЕ ДЛЯ МИКОФЛОРЫ СССР

#### SPECIES FUNGORUM EX AZERBAIDZHANIA, PRO MYCOFLORA URSS NOVAE ET RARAE

При изучении микофлоры плодовых растений Азербайджана в 1967—1970 гг. нами выявлены виды грибов, ранее неизвестные в СССР. Часть из них является возбудителями заболеваний плодовых деревьев в лесах и садах.

Определение грибов велось на кафедре фитопатологии Ленинградского с.-х. ин-та под руководством П. Н. Головина и М. К. Хохрякова, в лаборатории микологии ВИЗРа и частично в Отделе низших растений БИНа АН СССР. Ниже приводятся краткие описания этих грибов по нашим данным.

#### ASCOMYCETES

1. *Rosellinia catacrypta* Rehm. — Перитеции 500—600 мкм в диам. Сумки 126—142×7.7—9 мкм. Споры 15—19×6—7.7 мкм. На корневой шейке саженцев *Cerasus vulgaris*. Кубинский р-н, подсобно-экспериментальное хозяйство Азербайджанского науч.-иссл. ин-та садоводства, виноградарства и субтропических культур (ПЭХ АзНИИСВ и СК), 15 IX 1968.

2. *Melanomma granati* Fabre. — Перитеции 250—350 мкм в диам. Сумки 90—140×7—8 мкм. Споры 13—17.5×4.5—5.5 мкм. На усохших ветвях *Punica granatum*. Агдашский лесхоз, берег р. Куры, гранатовые заросли, 3 IX 1968.

3. *M. sanguinearum* (Karst.) Sacc. — Перитеции 350—500 мкм в диам. Сумки 80—120×9—13 мкм. Споры 18—19×7—8 мкм. На сухих ветвях *Malus domestica*. Кубинский р-н, совхоз «Путь коммунизма», 24 X 1968; ПЭХ АзНИИСВ и СК, 22 X 1968.

4. *Calosphaeria ficis* Kale. — Перитеции 300—800 мкм в диам. Сумки 16—24×4.8—5.5 мкм. Споры 4.4—6.2×1—1.5 мкм. На коре усохших деревьев *Ficus carica*. Кировабад, 21 IX 1968.

5. *Eutyra julii* Fabre. — Перитеции 360—530 мкм в диам. Сумки 31—

38.5×5—7 мкм. Споры 6.4—9×1.5—2.2 мкм. На сухих ветвях *Rupica granatum*. Кировабад, 20 X 1968.

6. *Valsaria quadrata* Sacc. — Перитеции 200—300 мкм в диам. Сумки 100—120×10—13 мкм. Споры 13—16×7—8 мкм. На валежных ветвях *Armeniaca vulgaris*. Бардинский р-н, г. Барда, 22 VIII и 16 IX 1968.

7. *Lophiostoma endophloeum* Pass. — Перитеции 600—800 мкм в диам. Сумки 90—130×11—13 мкм. Споры 21—25×4.8—5.5 мкм. На древесине *Armeniaca vulgaris*. Хачмасский р-н, плодосовхоз, 20 IX 1968.

8. *L. intermedium* Sacc. — Перитеции 300—400 мкм в диам. Сумки 95—110×12—15 мкм. Споры 30—34×6.5—7 мкм. На сухой древесине *Malus domestica*. Кубинский р-н, совхоз «Путь коммунизма», 24 X 1968.

9. *Didymella hypophloea* Pass. — Перитеции 200—250 мкм в диам. Сумки 65—80×11—13 мкм. Споры 13—16×4.5—5 мкм. На живых листьях *Rugus communis*. Ханларский р-н, с. Аг-Су, колхоз им. Мусаелияна, 30 VIII 1967.

10. *Rebentischia massalongii* Sacc. — Перитеции 250—350 мкм в диам. Сумки 80—120×18—22 мкм. Споры 22—26.6×7—7.5 мкм. На коре сухих ветвей *Prunus domestica*. Ленкоранский р-н, филиал АзНИИСВ и СК, 15 IX 1968.

11. *Mycosphaerella lythracearum* Wolf. — Перитеции 75—95 мкм в диам. Сумки 42—50×6.5—8 мкм. Споры 11—14×2.7—3.5 мкм. На опавших и перезимовавших листьях *Rupica granatum*. Астаринский р-н, берег Каспийского моря, гранатовые заросли, 30 III 1968.

12. *Mollisia petiolaris* (A. et S.) Sacc. — Апотеции 500—550 мкм в диам. Сумки 43—59×3.6—4.4 мкм. Споры 7.3—9.9×2—2.2 мкм. На древесине сухих ветвей *Ficus carica*. Геокчайский р-н, опорный пункт АзНИИСВ и СК, 8 IX 1968.

13. *Gloniopsis levantica* Rehm. — Апотеции 3×0.8 мм. Сумки 90—110×15.6—17 мкм. Споры 16.5—22×6.8—9.9 мкм. На сухих ветвях *Mespilus germanica*. Кубинский р-н, совхоз «Путь коммунизма», 22 X 1968.

## DEUTEROMYCETES

14. *Epicoccum duriaeanum* Mont. — Подушечки до 100 мкм в диам. Конидии 12—13 мкм в диам. На живых листьях *Ficus carica*. Астаринский р-н, совхоз субтропических культур, 6 VIII 1967.

15. *Coniothecium sociale* Pk. — Конидии 15—21×7—12.5 мкм. На сухой древесине *Prunus domestica*. Хачмасский р-н, плодосовхоз, 21 X 1968.

16. *Cercospora piricola* Saw. — Конидиеносцы 34—44×5.5—6 мкм. Конидии 40—60×4.4—6 мкм. На живых листьях *Rugus communis* и *P. caucasica*. Кедабекский р-н, с. Новосаратовка, 29 IX 1967; Нагорно-Карабахская авт. обл., Степанакертский р-н, лесной участок «Падара», 13 IX 1967. На живых листьях *P. caucasica*. Ленкоранский р-н, Талышские горы, 22 VIII 1967.

17. *Gloeosporium armeniacum* Speg. — Ложа 90—200 мкм в диам. Конидиеносцы 12—18×2.5—3.5 мкм. Конидии 19.6—25×6—8.5 мкм. На живых листьях *Armeniaca vulgaris*. Бардинский р-н, г. Барда, 3 XI 1967.

18. *G. cerasi* Lindau. — Конидиеносцы 34—40×3.8 мкм. Конидии 7.9—15×4.4—6.6 мкм. На усохших зеленых плодах *Cerasus vulgaris*. Кировабад, 5 VIII 1968.

19. *G. kaki* Ito. — Ложа 140—210 мкм в диам. Конидии 16—24.2×3.7—5.5 мкм. На зеленых плодах *Diospyros lotus*. Агдашский р-н, г. Агдаш, заброшенная культура хурмы кавказской, 6 IX 1968.

20. *Septogloeum savulescui* Negru. — Ложа 80—125 мкм в диам. Конидиеносцы 10—21×2—4 мкм. Конидии 20—40×2—4 мкм. На живых листьях *Elaeagnus angustifolia*. Казахский р-н, берег р. Куры, 28 IX 1968.

21. *Monochaetia unicornis* (Ske. et Ell.) Sacc. — Конидии 22—26×6.6—7.9 мкм, перегородок 5. На живых листьях *Malus domestica*. Ленкоранский р-н, филиал АзНИИСВ и СК, 19 VII 1967.

22. *M. concentrica* (Berk. et Briosi) Sacc. — Ложка 100—150 мкм в диам. Конидии 22—25.3×7.3—7.9 мкм, перегородок 4. На живых листьях *Malus orientalis*. Закавказский р-н, с. Гебиз-Дере, 20 X 1967.

23. *Pestalotia heterocornis* Guba. — Ложка 85—135 мкм в диам. Конидии 22—28.6×7.7—8.8 мкм, перегородок 4. На живых листьях *Punica granatum*. Ленкоранский р-н, филиал АзНИИСВ и СК, 15 IX 1968.

24. *P. malicola* Hori. — Конидии 20—24×7—8.2 мкм, перегородок 4. На живых листьях *Malus domestica*. Масаллинский р-н, с. Калиновка, колхоз «1-е Мая», 26 VII 1967; Астаринский р-н, совхоз субтропических культур, 15 VII 1968. На живых листьях *M. orientalis*. Ленкоранский р-н, Талышские горы, 19 VII 1967.

25. *P. stictica* Berk. et Curt. — Ложка 120—165 мкм в диам. Конидии 18—23.5×5.5—6 мкм, перегородок 4. На живых листьях *Cydonia vulgaris*. Астаринский р-н, с. Супаригаб, эвкалиптовая роща, 15 VII 1967.

26. *P. torrendi* Alm. et Samara. — Конидии 25—35×11—13 мкм, перегородок 3. На сухой древесине *Amygdalus communis*. Апшеронский п-ов, с. Маштаги, субтропический совхоз, 4 X 1968.

27. *Naemospora nigrificans* Sacc. — Ложка до 1 мм в диам. Конидии 13.6—19×1—1.5 мкм. На сухих ветвях *Cydonia vulgaris*. Кировабад, 10 VIII 1968.

28. *Phyllosticta diospyri* Syd. et Butl. — Пикниды 100—205 мкм в диам. Конидии 4—6×1.5—2.5 мкм. На живых листьях *Diospyros lotus*. Астаринский р-н, хурмовники Талыша, 20 VIII 1967.

29. *Phoma virginiana* Ell. et Halst. — Пикниды 400—500 мкм в диам. Конидии 5—7×2—2.6 мкм. На сухих ветвях *Cerasus vulgaris*. Хачмасский р-н, плодосовхоз, 20 X 1968.

30. *Ph. ficus* Cast. — Пикниды 180—280 мкм в диам. Конидии 7—8×2.2—2.6 мкм. На сухих ветвях и древесине *Ficus carica*. Кировабад, 7 VIII 1968; Ленкоранский р-н, 14 IX 1968.

31. *Ph. cicatriculæ* Briosi et Farneti. — Пикниды 85—150 мкм в диам. Конидии 3.5—4.5×2—2.5 мкм. На сухих ветвях *Morus alba*. Ленкоранский р-н, с. Гавзала, 19 V 1967.

32. *Ph. pomi* Pass. — Пикниды 100—120 мкм в диам. Конидии 4—5.5×1.5—2 мкм. На листьях и плодах *Cydonia vulgaris*. Кубинский р-н, совхоз «Путь коммунизма», 25 VI 1967; Астаринский р-н, с. Супаригаб, эвкалиптовая роща, 15 VIII 1967.

33. *Ph. mespili* Oud. — Пикниды 260—360 мкм в поперечнике. Конидии 5—6.5×1.5—2.5 мкм. На сухих ветвях *Mespilus germanica*. Ленкоранский р-н, 14 IX 1968.

34. *Macrophoma macrospora* (McAlp.) Sacc. et D. Sacc. f. *corticola* Samara. — Пикниды 300—450 мкм в диам. Конидии 24—27×4.5—5.5 мкм. На сухих ветвях *Malus domestica*. Ленкоранский р-н, филиал АзНИИСВ и СК, 14 IX 1968.

35. *Dothiopsis pyrenophora* (Karst.) Allesch. var. *mespili* Grove. — Стромы 520×340 мкм. Конидии 6—9×2—2.2 мкм. На плодах *Mespilus germanica*. Хачмасский р-н, с. Чилегир, совхоз «Путь Ильича», 20 VI 1967.

36. *Ceuthospora phyllosticta* Massal. — Ложка 140—170 мкм в диам. Конидии 3—6×1—1.8 мкм. На живых листьях *Elaeagnus angustifolia*. Масаллинский р-н, с. Калиновка, лесополоса, 30 VIII 1967.

37. *Fusicoccum elaeagni* Carter et Sacamano. — Стромы 300—450 мкм в поперечнике. Конидии 7—12×1—1.5 мкм. На сухих ветвях *Elaeagnus angustifolia*. Геокчайский р-н, 8 IX 1968.

38. *F. cornicola* Sacc. — Стромы 0.7—1 мм в поперечнике. Конидии 11—13.5×3.7—5.6 мкм. На сухих плодах *Cornus mas*. Кубинский р-н, совхоз «Путь коммунизма», 27 VI 1967; Ханларский р-н, с. Аг-Су, 10 VIII 1968.

39. *F. malorum* Oud. — Стромы 0.3—0.6 мм в поперечнике. Конидии 6—7×2—2.2 мкм. На плодах *Pyrus salicifolia*. Кубинский р-н, г. Куба, 2 VI 1967.

40. *Coniothyrium sydowianum* Petr. — Пикниды 160—170 мкм в диам. Конидии 6.8—11×5.5—7 мкм. На сухих ветвях *Cornus mas*. Нагорно-Кара-

бахская авт. обл., Пушкинское лесничество Степанакертского лесхоза, 15 IX 1967.

41. *C. australe* Sacc. var. *mespili* Pass. — Пикниды 100—135 мкм в диам. Конидии 10—13.6×7—10 мкм. На сухих ветвях и пнях *Mespilus germanica*. Ленкоранский р-н, Талышские горы, 14 IX 1968.

42. *Haplosporella pruni* McAlp. — Стромы до 1 мм дл. Пикниды 500—600 мкм в диам. Конидии 18—22×8.8—12.8 мкм. На сухих ветвях *Cerasus avium*. Хачмасский р-н, плодосовхоз, 15 IX 1968.

43. *Ascochyta mespili* Pass. — Пикниды 60—90 мкм в диам. Конидии 4.6—9×2—3 мкм. На живых листьях *Mespilus germanica*. Нагорно-Карабахская авт. обл., Степанакертский лесхоз, лесной участок «Падара», 13 IX 1967.

44. *Diplodia mespilina* L. — Пикниды 200—300 мкм в диам. Конидии 17.6—22×10—11.5 мкм. На сухих ветвях *Mespilus germanica*. Астаринский р-н, 18 IX 1968.

45. *Diplodiella actinonema* (Schulz.) Sacc. — Пикниды 400—500 мкм в диам. Конидии 18.5—22×8.8—9.5 мкм. На сухой древесине *Rugos communis*. Таузский р-н, с. Кешикенд, 4 X 1967.

46. *Stagonospora heterospora* Sacc. — Пикниды 120—150 мкм в диам. Конидии 12—15×3—3.7 мкм. На сухих ветвях *Persica vulgaris*. Хачмасский р-н, плодосовхоз, 15 X 1968.

47. *Hendersonia cornicola* (DC.) Linn. — Пикниды 100—160 мкм в диам. Конидии 11—13×4—5 мкм. На живых листьях *Cornus mas*. Хацларский р-н, с. Аг-Су, 30 VIII 1967.

48. *H. mespili* West. — Пикниды 90—150 мкм в диам. Конидии 12.5—15.8×5—7 мкм. На живых листьях *Mespilus germanica*. Ленкоранский р-н, Талышские горы, 21 VIII 1967.

49. *H. cydonicola* Thuet. — Пикниды 145—185 мкм в диам. Конидии 11—12.5×4.5—5.5 мкм. На живых листьях *Malus domestica*. Ленкоранский р-н, филиал АзНИИСВ и СК, 15 IX 1968.

50. *Camatosporium ficus* Grove. — Пикниды 300—330 мкм в диам. Конидии 14—17×6.6—8.8 мкм. На сухих ветвях *Ficus carica*. Кировабад, 7 VIII 1968.

51. *C. nigricans* McAlp. — Пикниды 70—100 мкм в диам. Конидии 14—16×7—9.5 мкм. На сухих ветвях *Malus domestica*. Кубинский р-н, совхоз «Путь коммунизма», 24 X 1968.

А. П. Иванов

А. I. Ivanov

К ФЛОРЕ АГАРИКОВЫХ ГРИБОВ  
ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ. II  
AD FLORAM AGARICALIUM  
REGIONIS PENSENSIS. II

Этой статьей продолжается публикация материалов об агариковых грибах (*Agaricales* s. l.) Пензенской обл. (Иванов, 1981).

POLYPORACEAE

1. *Polyporus arcularius* Fr. — Окр. пос. Барковка, широколиственный лес в пойме р. Суры, на валежной ветке дуба, 12 VI 1979, очень часто.

2. *Polyporus badius* (S. F. Gray) Schw. — Окр. с. Кольдаисс, пойма р. Суры, на валеже лиственного, 3 IX 1977, редко.