

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

---

ACADEMIA SCIENTIARUM URSS  
INSTITUTUM BOTANICUM NOMINE V. L. KOMAROVII

НОВОСТИ СИСТЕМАТИКИ  
НИЗШИХ РАСТЕНИЙ

1965

NOVITATES SYSTEMATICAE  
PLANTARUM NON VASCULARIUM

1965



ИЗДАТЕЛЬСТВО «НАУКА»  
МОСКВА (MOSQUA) · ЛЕНИНГРАД (LENINGRAD)  
1965

О НЕКОТОРЫХ САПРОФИТНЫХ СУМЧАТЫХ  
И НЕСОВЕРШЕННЫХ ГРИБАХ ИЗ КУРСКОЙ ОБЛ.

DE FUNGIS NONNULLIS ASCOMYCETIBUS SAPROPHYTICIS  
ET FUNGIS IMPERFECTIS IN REGIONE KURSKENSI

В микологической литературе широко распространено мнение о строгой приуроченности грибов к определенным питающим растениям. Особенно это характерно для паразитных микромицетов. Однако многие сапрофитные грибы, прежде всего сумчатые и несовершенные, нередко также причисляются к узкоспециализированным организмам. Вследствие этого грибы, найденные на новых питающих растениях, независимо от их морфологического строения рассматриваются как новые виды. Примером этого могут служить многочисленные работы С. А. Гуцевич (1959, 1960а, 1960б), З. И. Глезер (1959) и других авторов. Однако имеются все основания предполагать, что большинство сапрофитных аскомицетов и несовершенных грибов вряд ли обладает столь строгой специализацией, и поэтому вряд ли возможно столь произвольно относиться к описанию новых видов.

В настоящей заметке я привожу некоторые виды сапрофитных микромицетов, найденные в Курской обл. в 1954—1956 гг. Данные грибы по своим морфологическим признакам полностью соответствовали определенным видам грибов, которые, однако, на соответствующих питающих растениях ранее не указывались. Несмотря на сказанное, я все же считаю более правильным идентифицировать эти грибы по их морфологическим показателям, а не по тому, на каком растении они ранее были встречены. Ниже я привожу список найденных мной видов грибов, сопровождая их необходимыми сведениями о морфологическом строении, а также указываю растения, на которых эти грибы встречались (см. таблицу).

Л и т е р а т у р а

Г л е з е р З. И. Новый род и несколько новых видов грибов Крыма. Бот. матер. Отд. спор. раст. БИН АН СССР, 12, 1959. — Г у ц е в и ч С. А. Новые и редкие для СССР грибы на видах каркаса. Бот. матер. Отд. спор. раст. БИН АН СССР, 12, 1959. — Г у ц е в и ч С. А. *Metasequoia* и ее грибные возбудители. Сб. работ Гос. Никитск. бот. сада, 32, Ялта, 1960а. — Г у ц е в и ч С. А. Новые виды грибов на *Phellodendron amurense* Rupr. и на *Adenophora taurica* Sukez., собранные в Крыму. Бот. матер. Отд. спор. раст. БИН АН СССР, 13, 1960б.

Название вида	Данные о виде автора статьи		Данные о виде по литературным источникам	
	питающее растение	морфология	питающее растение	морфология
<i>Didymella rehmi</i> Sacc.	Euphorbia sp.	Перитеции 225—340 $\mu$ , сумки 75—90 $\times$ 10 $\mu$ , споры 14—16 $\times$ 5 $\mu$ .	Verbena officinalis L.	Сумки 80—90 $\times$ 10 $\mu$ , споры 15—17 $\times$ 5 $\mu$ .
<i>Leptosphaeria brunellae</i> Ell. et Ev.	Nepeta pannonica L.	Перитеции 120—150 $\mu$ , сумки 50—80 $\times$ 10—12 $\mu$ , споры 22—27 $\times$ 4 $\mu$ .	Prunella vulgaris L.	Перитеции 200—250 $\mu$ , сумки 75—80 $\times$ 10—12 $\mu$ , споры 22—30 $\times$ 4 $\mu$ .
<i>L. nitschkei</i> Rehm	Campanula sp., Lynosyris vulgaris Cass.	Перитеции 225—270 $\mu$ , сумки 75—95 $\times$ 11—14 $\mu$ , споры 24—31 $\times$ 5—6 $\mu$ .	Adenostyles albifrons Rehb., A. alliariae (Gouan) A. Kerner, Cirsium spinosissimum (L.) Scop., Senecio fuchsii Gmel., S. doronicum L., S. nemorensis L.	Перитеции 200—400 $\mu$ , сумки 75—95 $\times$ 11—14 $\mu$ , споры 26—40 $\times$ 4.5—6 $\mu$ .
<i>L. umbrosa</i> Niessl	Achillea millefolium L.	Перитеции 200 $\mu$ , сумки 70—100 $\times$ 14—16 $\mu$ , споры 27—32 $\times$ 7—9 $\mu$ .	Gentiana asclepiadea L., Scutellaria galericulata L., Solidago serotina L., Solanum dulcamara L., Spiraea aruncus L., а также Actaea, Astrantia.	Сумки 70—100 $\times$ 14—17 $\mu$ , споры 30—35 $\times$ 7—9 $\mu$ .

Название вида	Данные о виде автора статьи		Данные о виде по литературным источникам	
	питающее растение	морфология	питающее растение	морфология
<i>Pleospora oblongata</i> Niessl	Delphinium cu- neatum Stev.	Перитеции 250 $\mu$ , сумки 75—90 $\times$ 10—14 $\mu$ , споры 15—19 $\times$ 5—9 $\mu$ .	Centaurea scabiosa L., Clematis vitalba L., Galium verum L., Lin- um gallicum L., Oxy- tropis pilosa (L.) DC., Sedum album L., а так- же Carex, Cirsium, Co- ronilla, Digitalis, La- rix.	Перитеции 150—250 $\mu$ , сумки 65—90 $\times$ 9—13 $\mu$ , споры 12.5—19 $\times$ 5—7 $\mu$ .
<i>Pezizella micacea</i> (Fr.) Rehm	Calystegia se- rium (L.) R. Br.	Перитеции 250—350 $\mu$ , сумки 34—48 $\times$ 4—5 $\mu$ , споры 8—11 $\times$ 2—2.5 $\mu$ .	Carduus nutans L.	Перитеции 250—330 $\mu$ , сумки 30—50 $\times$ 6—7 $\mu$ , споры 5—11 $\times$ 2—2.5 $\mu$ .
<i>Belonium pruinaferum</i> (Rehm.) Rehm	То же.	Перитеции 0.5—1.5 мм, сумки 72—90 $\times$ 9—10 $\mu$ , споры 18—22 $\times$ 3—4 $\mu$ .	Aconitum napellus L., Cirsium spinosissimum Scop.	Сумки 75—90 $\times$ 8—9 $\mu$ , споры 18—25 $\times$ 3 $\mu$ .
<i>Phoma phyllosticta</i> Sacc. et Penz.	Salvia nutans L.	Пикниды 75—120 $\mu$ , споры 3—4 $\times$ 1—1.5 $\mu$ .	Ballota nigra L.	Пикниды 100—150 $\mu$ , споры 3.5 $\times$ 1—1.5 $\mu$ .
<i>Diplodina paeoniae</i> Hollos	Thalictrum luci- dum L.	Пикниды 180—240 $\mu$ , споры 9—12 $\times$ 2.5—3 $\mu$ .	Paeonia arborea Don.	Пикниды 180—210 $\times$ $\times$ 120—210 $\mu$ , споры 10—13 $\times$ 2.5—3 $\mu$ .
<i>Rhabdospora saccar- diana</i> Oert.	Serratula iner- mis Gilib.	Пикниды 180—200 $\mu$ , споры 24—32 $\times$ 2—2.5 $\mu$ .	Tanacetum vulgare L.	Пикниды 110—154 $\mu$ , споры 20—35 $\times$ 2.5 $\mu$ .