

РЕФЕРАТ

УДК 582.28:634.1:635

Л. Л. ОСИПЯН, Р. Т. ШАМИРХАНЫАН

НОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ГРИБНОЙ ФЛОРЕ ПЛОДОВ И ОВОЩЕЙ
ПРИ ХРАНЕНИИ В АРМЯНСКОЙ ССР. II

В настоящем сообщении приводится 16 видов грибов, развивающихся на плодах и овощах при хранении и вызывающих их порчу. Среди них 7 видов являются новыми для Армянской ССР: *Rhizopus oryzae*, *Sterigmatocystis castanea*, *Torula convoluta*, *Stemphylium ilicis*, *Coremium glaucum*, *Vermicularia circinans*, *Leptothyrium pomi*.

Впервые для республики отмечаются представители родов *Torula*, *Sterigmatocystis*, *Coremium*, *Leptothyrium*. Выявленные виды разнообразны по своему систематическому положению: 2 относятся к мукоровым, 11—гифальным, 1—коремияльным, 2—ацервуляльным, 1—псевдопикнидиальным. Почти все они вызывают первичную инфекцию, способствующую развитию гнили и приводящую плоды и овощи в негодность.

Новые для республики виды даны с подробным описанием макроскопических и микроскопических признаков. Остальные виды, ранее опубликованные на других субстратах, приводятся без описания или указываются внешние признаки причиненного ими поражения.

Rhizopus oryzae Went. et Prin.-Geerl. — на *Citrus reticulata* Blanco,

Rhizopus nigricans Ehr. — на *Cydonia oblonga* Mill., *Cerasus avium* Moench., *Prunus domestica* L., *Cucumis sativus* L., *Cucumis pepo* L. v. *giramontia*, *Brassica oleracea* L. v. *botrytis*, *Heliantus annuus* L.

Aspergillus niger v. Tiegh. — на *Persica vulgaris* Mill., *Prunus domestica* L., *Pyrus communis* L.

Sterigmatocystis castanea Patt. — на *Punica granatum* L.

Botrytis cinerea Pers. — на *Armeniaca vulgaris* Lam., *Persica vulgaris* Mill., *Cerasus avium* Moench., *Pyrus communis* L., *Ribes rubrum* L., *Rubus idaeus* L., *Fragaria grandiflora* Eh., *Vitis vinifera* L., *Cucumis sativus* L., *Capsicum annuum* L., *Punica granatum* L.

Trichotecium roseum (Pers.) Link. — на *Malus communis* Lamb., *Lycopersicum esculentum* Mill., *Cydonia oblonga* Mill., *Citrus limon* (L.) Burm. привозной, *Cucumis pepo* L. v. *giramontia*, *Amygdalus communis* L.

Torula convoluta Harr. — на *Solanum tuberosum* L.

Cladosporium herbarum Link.— на *Allium cepa* L.

Cladosporium cucumerinum Ell. et Arth. (Syn. *Scoletotrichum melophthorum* Prill. et Del.)— на *Cucumis pepo* L. v. *giramontia*.

Sporodesmium mucosum Sacc. var. *pluriseptatum* Karst. et Har.— на *Cucumis pepo* L. v. *giramontia*, *Cucumis sativus* L., *Citrulus vulgaris* L.

Stemphylium botryosum Wallr.— на *Citrullus vulgaris* L., *Allium cepa* L., *Phaseolus vulgaris* (L.) Sav., *Hibiscus esculentus* L.

Stemphylium ilicis Tengwall.— на *Cucumis sativus* L.

Stemphylium sarciniforme— на *Capsicum annuum* L.

Coremium glaucum Link. (Syn.) *Coremium vulgare* Link.)— на *Cydonia oblonga* Mill.

Vermicularia circinans Berk.— на *Allium cepa* L.

Leptothyrium pomi Sacc.— на *Malus communis* Lamb.

Библиографий 16.

Ереванский государственный университет,
кафедра низших растений

Поступило 8.VIII 1969 г.

Полный текст статьи депонирован в ВИНТИ.