

КРАТКИЕ НАУЧНЫЕ СООБЩЕНИЯ

С. А. СИМОНЯН

НОВЫЙ ВИД МУЧНИСТО-РОСЯНОГО ГРИБА
ИЗ РОДА UNCIKULA

В ходе изучения мучнисто-росяных грибов Армении мы на ассирийском клене *Acer assyriacum* Rojak. обнаружили гриб из рода *Uncinula*, резко отличающийся по своим микроскопическим признакам от всех пяти, описанных на клене видов *Uncinula*. Ниже приводится описание этого вида.

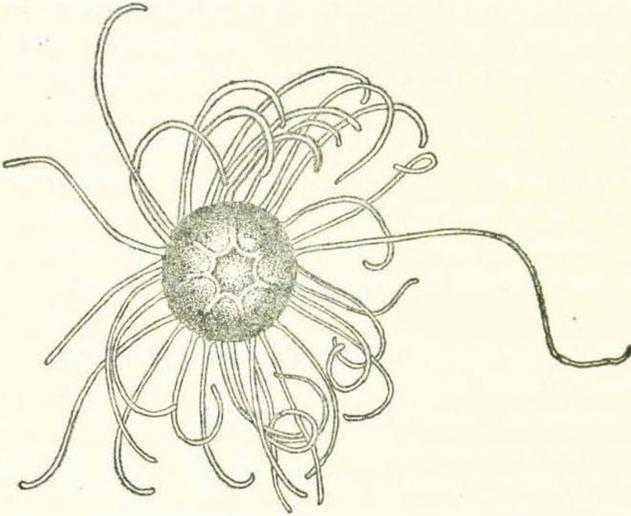


Рис. 1. Клейстокарпий.

Uncinula paradoxa Simonjan Sp. Nova.

Грибница паутиноподобная, сохраняющаяся. Клейстокарпии многочисленные, скученные, на нижней и верхней поверхностях листьев, 107—150 мк в диаметре. Клетки перидия хорошо различимые, трапециевидные, толстостенные. Придатки расположены радиально в экваториальной части клейстокарпия, шелковистые, гибкие, тонкие, бесцветные, бородавчатые, простые, на концах часто дугообразно изогнутые, переплетаются между собой и с придатками соседних клейстокарпиев. Сумки эллипсоидальные, на короткой ножке, 59,4—79/38—40 мк. Споры эллипсоидальные, желтоватые, по 6—8 в сумке, 21,5—28/11,6—13,2 мк. Поражает листья.

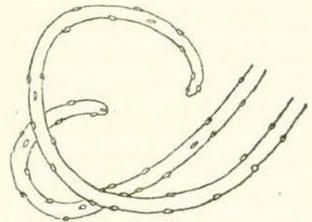


Рис. 2. Придатки
клеистокарпия.

На *Acer assyriacum* Pojark.—Армения, Кафанский район, окрестности крепости Багаберд. 11. IX 1953 г., в сумчатой стадии, редко.

По предположению проф. П. Н. Головина, просмотревшего указанный гриб, он по строению своих придатков является одним из наиболее примитивных видов из рода *Uncinula*. Интерес представляет, а также косвенным подтверждением этого может служить, по-видимому, и то обстоятельство, что питающее растение *Acer assyriacum* Pojark. является представителем третичной флоры и, следовательно, имеет древнее происхождение.

UNCINULA PARADOXA SIMONJAN SP. NOVA.

Descriptio. Mycelio araneoso, persistente. Cleistocarpiis numerosis aggregatis, amphigenis, 107—150 μ in diametro. Cellulis peridiis trapeziformibus, parietibus crassis. Appendicibus hyalinis, longis, sericeis verrucosis, numerosis; apicibus curvatis. Ascis ellipsoideis, 59,4—79/38—40 μ , stipitatis, 6—8 sporis. Sporis flavidis, ellipsoideis 21,5—28/11,6—13,2.

Habitatio. Armenia, distr. Kaphan, 11. IX—1953, in foliis Aceri assyriaci Pojark.

Ботанический институт
Академии наук АрмССР

Поступило 25. V 1958 г.

Ս. Ա. ՍԻՄՈՆՅԱՆ

Uncinula paradoxa Simonjan sp. Nova.

Ա մ փ ո փ ո լ մ

Հոդվածում արվում է արաբոցալին անկերին պատկանող *Uncinula* ցեղի մի նոր տեսակի՝ *U. paradoxa* sp. n. նկարագրությունը:

Սունկը գտնվում է ասիերիական թղկու (*Acer assyriacum* Pojark) տերևների վրա: Հավաքվել է 1953 թվականի սեպտեմբերի 11-ին Ղափանի շրջանում: