

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

ACADEMIA SCIENTIARUM URSS
INSTITUTUM BOTANICUM NOMINE V. L. KOMAROVII

НОВОСТИ СИСТЕМАТИКИ
НИЗШИХ РАСТЕНИЙ

1964

NOVITATES SYSTEMATICAE
PLANTARUM NON VASCULARIUM

1964



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

1964

g e B. Die Flechten der ersten Regnellschen Expedition. Die Gattungen Pseudoparmelia Lynge gen. nov. und Parmelia Ach. Arkiv f. Botan., 18, 4, 1914 : 1—172. — Magnusson A. and A. Zahlbruckner. Hawaiiana Lichens, II. Arkiv för Botan. 31A, 6, 1944 : 1—109. — Massalongo A. Neagaena lichenum. Veronae, 1854. — Motyka J. Porosty, 5, 1, 1960. — Navás R. Sinopsis de los Liqueenes de las islas de Madera. Brotéria, 9, Praga, 1912. — Pišut Y. Nachträge zur Kenntnis der Flechten der Slowakei. Prirodov. sborn. slov. muz., 5, 1959. — Poelt J. Bestimmungsschlüssel der höheren Flechten von Europe. Mitteilungen der Botan. Staatssammlung, 4, München, 1962. — Räsänen V. Die Flechten Estlands, I. Ann. Ac. Scien. Fennicae, ser. A, 34, 4, 1931 : 1—162. — Räsänen V. Das System der Flechten. Acta Botan. Fennicae, 33, 1943 : 3—82. — Santesson R. The south American Menegazziae. Arkiv för Botan., 30A, 11, 1943 : 1—35. — Schrank F. Baierische Fl., 2, München, 1789. — Steiner J. Flechten aus Transkaukasien. Ann. Mycol., 17, 1, 1919 : 1—32. — Tavares C. Contribuição para o Estudo das Parmeliáceas Portuguesas. Portugaliae Acta Biol., ser. B, 1, 1945—1946 : 1—210. — Vainio E. Etude sur la classification naturelle et la morphologie des Lichens du Bresil, I. Acta soc. Fauna et Flora Fenn., 7, 1890 : 1—247. — Vainio E. Enumeratio Lichenum in viciniis fluminis Konda in Sibiria occidentali crescentium. Muistiinpanoja prof. A. Ahlqvistin kolmannelta Tutkimusretkelta Länsisiperiassa, 4, 1928 : 67—122. — Zahlbruckner A. Die natürlichen Pflanzenfamilien 1 Aufl., 1, 1907; 2 Aufl., 8, 1926. — Zahlbruckner A. Catalogus lichenum universalis, 6, 1930, 8, 1932, 10, 1940. — Zopf W. Die Flechtensstoffe in chemischer, botanischer, pharmakologischer und technischer Beziehung. Jena, 1907.

Ц. Н. Инашвили

Tz. N. Inaschvili

COLLEMA CALLOPISMUM MASS. — НОВЫЙ ВИД ДЛЯ ЛИХЕНОФЛОРЫ СССР

COLLEMA CALLOPISMUM MASS. SPECIES NOVA AD LICHENOFLORAM URSS

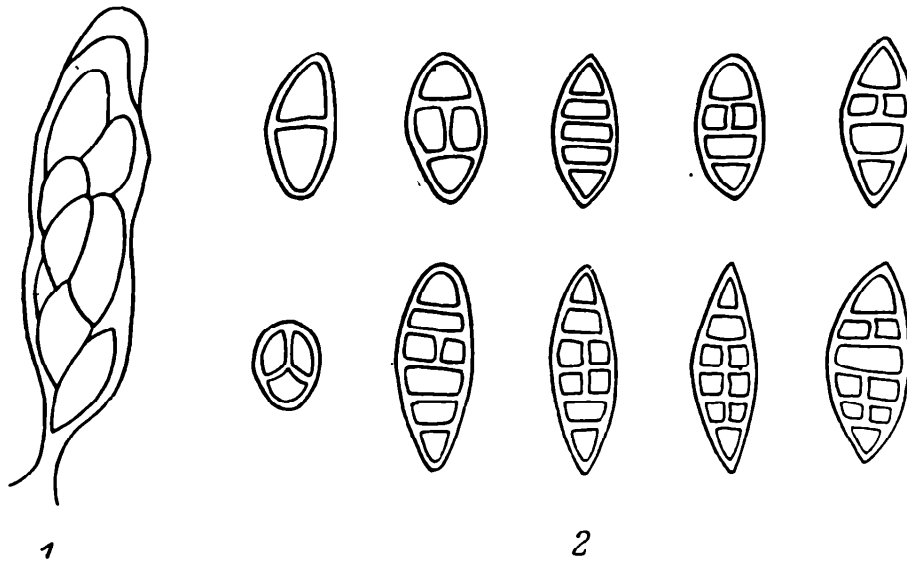
Collema callopismum Mass.

Massalongo, Miscell. lichenol. 1856 : 23; Degelius. The lichen genus *Collema* in Europ. in Symbol. bot. Upsal. 13, 2, 1954 : 238.

Var. *callopismum*

Слоевище маленькое, до 5 мм в диам. (иногда больше), накипное или коротко лопастное, округлое или неправильной формы, темно-оливково-зеленое до черноватого (нижняя сторона светлее), матовое, с нетипичными изидиями. Лопастия обычно вторично расчлененные, короткие, узкие, до 0.2 мм шир., плоские или округлые. Молодое слоевище блюдцевидное, с неправильно округлыми или зубчатыми краями. Более старое слоевище подушечкообразное, с вальковатыми или сосочковидными лопастиями, поверхность зернистая или мелкоморщинистая.

Апотеции единичные или многочисленные, маленькие. Эксципул парапланктенхимный, бесцветный, 38—50 μ толщ. Гипотеций с желтовато-коричневым оттенком, 40 μ толщ. Гимений 152 μ толщ., нижняя часть бесцветная, а верхняя — желтовато-коричневая. Эпитеций буровато-коричневатый. Сумки узко булаво-



Collema callopismum Mass.: 1 — сумка; 2 — споры.

видные или цилиндрические, 114×25 μ . Споры овальные или удлиненоэллипсоидные с закругленными или заостренными концами, 2—5-клеточные или муральные, $22.8\text{—}32.3 \times 9.5\text{—}15.2$ μ .

Найдена на известковых скалах, на открытом месте. Грузинская ССР, Абхазия, окрестности летника Гюзле, 1500 м над ур. м., 11 VII 1962.

Н. В. Гаевáя

N. V. Gajevája

К ИЗУЧЕНИЮ МАЛОИЗВЕСТНОГО ПЕЧЕНОЧНИКА

RICCIA RHENANA LORB. В ПРЕДЕЛАХ СССР

AD COGNITIONEM *RICCIAE RHENANAE* LORB. IN FLORA HEPATICARUM URSS

Riccia rhenana Lorb., насколько известно по литературным данным, в Советском Союзе отмечена только для Карельского перешейка (Arnell, 1956) и для окрестностей г. Казани Татарской ССР (Зенкова, 1951). В том и другом случаях с определением только до вида, без указания на форму. Вне СССР *R. rhenana* указана для Швеции (до 60° с. ш.), юго-восточной Финляндии, Голландии, Польши, ГДР и ФРГ — с наибольшим числом местонахождений (Sobotka, 1958; Müller, 1952), для Венгрии и Сев.