

5

ЦЕНТРАЛЬНАЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ
ЛАБОРАТОРИЯ РЕЗИНОТРЕСТА

БЮЛЛЕТЕНЬ
ОТДЕЛЕНИЯ
КАУЧУКОНОСОВ

М. М. Тейн.

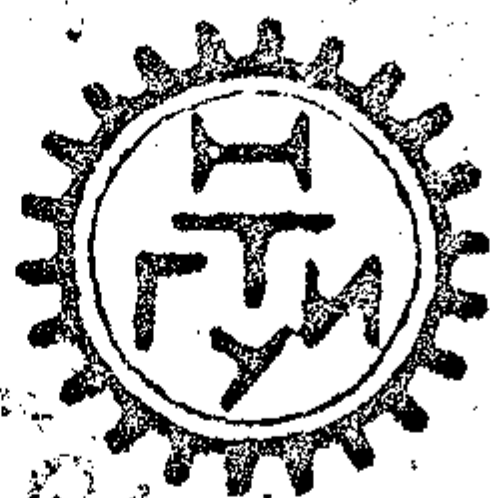
Bibliothek
des Botanischen Gartens
u. Botanischen Museums
Berlin-Dahlem

S. 15. 1930

A critical survey
of the genus
Chondrilla K.

3

1930



ГОСТЕХИЗДАТ

С. С. Н. 35

Растения 50—100 см высоты от основания кустисто ветвистые, голые, слегка лоснящиеся, без прикорневой розетки. Листья валиковатые или полуваликоватые, свернутые в трубку на верхнюю сторону. Корзинки на сравнительно длинных ножках то несколько меньших, то значительно ее превышающих; обертка б. ч. из 5—6 желтовато-зеленых листочков внутреннего ряда. Цветов 5—7 с трубкой венчика в нижней части б. ч. голой, в верхней—с рассеянными, короткими, вверх направленными волосками. Летучка 7—8,5 мм дл. Семянка 4,5—7 мм дл., из которых 0,5—0,75 падает на носик; последний очень короткий, толстый, едва уже самой семянки; семянка в верхней части более или менее густо покрыта овальными или продолговато-овальными, закругленными на верхушке чешуйками.

Казакстан: 1) Усть-Урт, пески Сам близ Барак, 24/VII 1906, № 878, соб. В. Дубянский; 2) восточ. Усть-Урт, пески у озера Сама, 7/X 1926, № 334, соб. Р. Рожевиц и А. Гейнрихсон.

var. *crassa* Iljin. var. nov. rostro crasso diametrum achenii fere subaequantii. — Носик толстый, немного только уже диаметра семянки.

Уральская обл. Гурьевск. окр. Низовье р. Эмбы. Бейбет. 3/IX, 1927, № 652, соб. М. М. Ильин Растет по бугристым пескам.

7 (10). *Ch. thoracifera* Iljin sp. nov. — X. щитоносная (рис. 9, карта 4). Planta a basi ramosissima, ex toto glabra, rosulam non formantia, foliis filiformibus cylindricis, involutis, apice recurvatis, capitulis longissime pedunculatis, 5-floriferis, acheniis 5,5--7 mm lng., in parte superiori squamis thoraciformibus dentatis obtectis, rostro brevi, crasso 0,75--mm lng., non articulado.

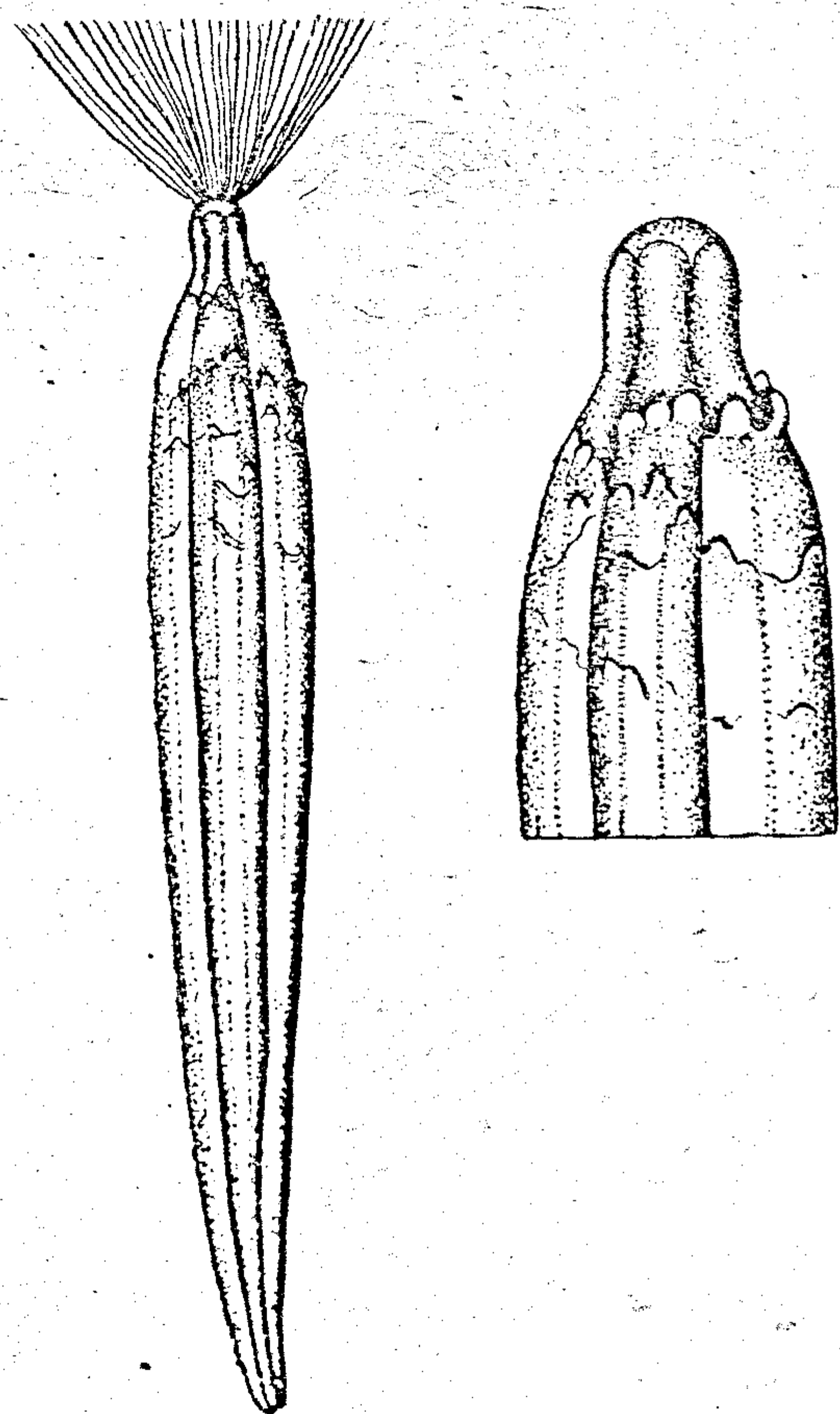


Рис. 9.

Растение 40—50 см высоты, от самого основания сильно ветвистое, голое, с тонкими стеблями и ветвями. Листья узкие, почти нитевидные, сильно свернутые на верхнюю

поверхность в трубку и на кончике назад крючковидно загнутые. Корзинки на очень длинных ножках 5—20 см дл. с оберткой из пяти листочков. Цветов 5 с трубкой венчика, довольно густо покрытой короткими вверх направленными щетинками. Летучка 7—8 мм дл. Семянки 5—6 мм дл. (без носика) с толстым коротким около 0,75—1 мм дл. носиком без сочленения, пятиполосые, с каждой полосой б. ч. слабо 3-валиковатой, в верхней части покрыты чешуйками в виде 3-зубчатых щитков и образующих на верхушке у основания носика иногда коронку, книзу постепенно исчезающими.

Собрана только один раз Б. А. Келлером в районе Зайсана в Кальджирской долине по левую сторону реки Кальджира у Карачиликского таможенного дома на песчаных буграх близ слияния р. р. Ктая и Кара-су. 14/VIII, 1908.

8 (11). *Ch. sajsanensis* Hjin sp. nov. (рис. 10, карта 4).—Х. зайсанская.—*Planta a basi ramosissima, caulibus basi sordide purpurascens et tenuiter pubescentibus, in reliquo glabris, foliis caulinis lineari-filiformibus leviter involutis, superioribus planis, capitulis 5-floriferis, acheniis 4,5-5 mm lng. striatis, basi rostri coronam dentatam formantibus, rostro 0,5-1 mm lng. crasso.*

Растение до 75 см высоты, ветвистое от самого основания, не образующее розетки листьев. Стебель в нижней части буровато-грязно-пурпуровый, паутинисто-коротко волосистый, в остальных частях растение голое. Нижние стеблевые листья при цветении завядающие; остальные жестковатые, нитевидно-линейные, отчасти свернутые на верхнюю сторону, самые верхние плоские или почти плоские линейные, почти крючковидно назад не загнутые. Корзинки на очень длинных ножках до 10 см дл. с пятью желтовато-зелеными листочками обертки. Цветов 5 с коротко волосистой трубкой венчика. Семянки 4,5—5 мм дл. с многочисленными продольными валиками с толстым носиком, едва более узким, чем сама семянка 0,5—1 мм дл., окруженным у своего осно-

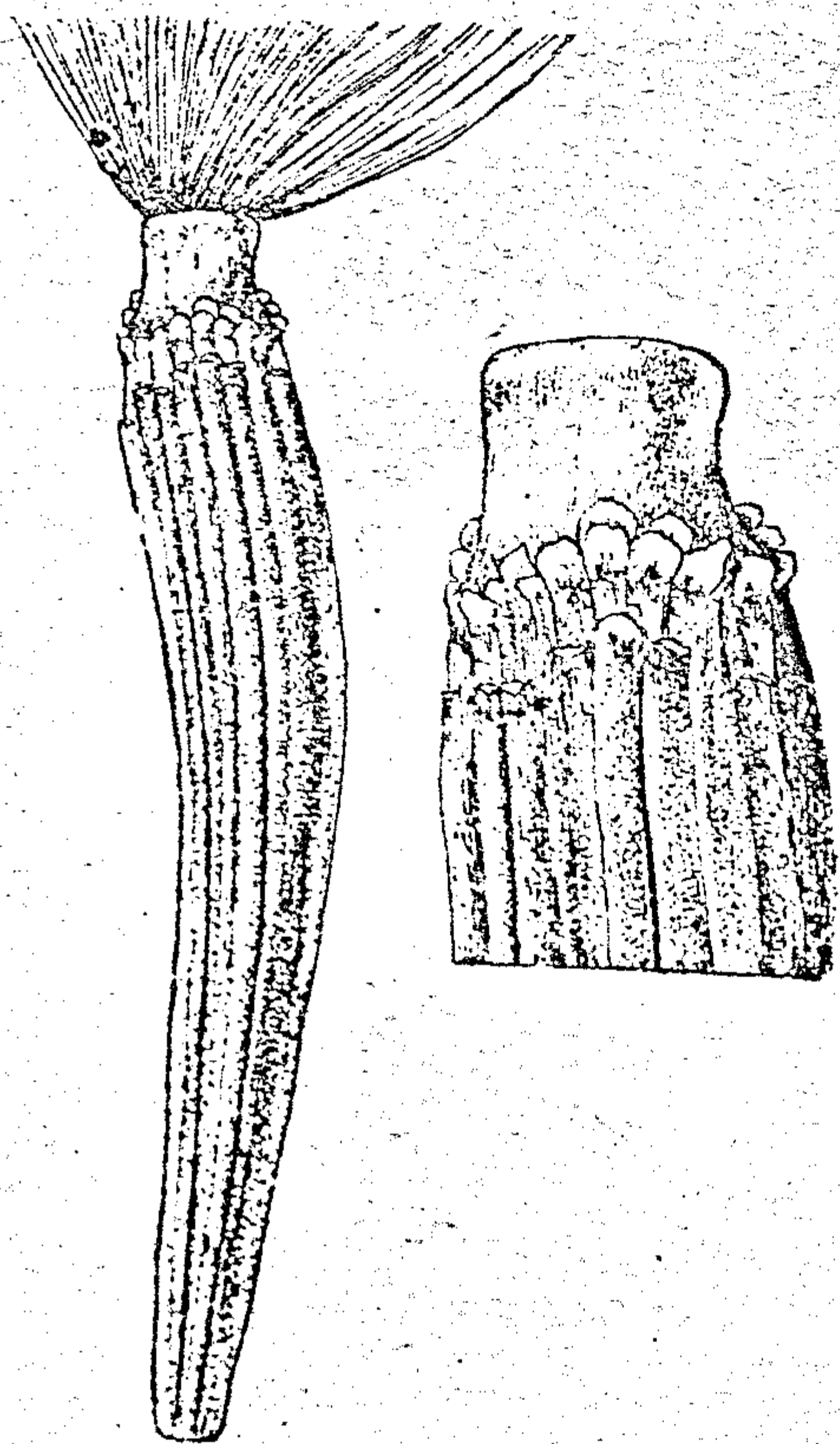
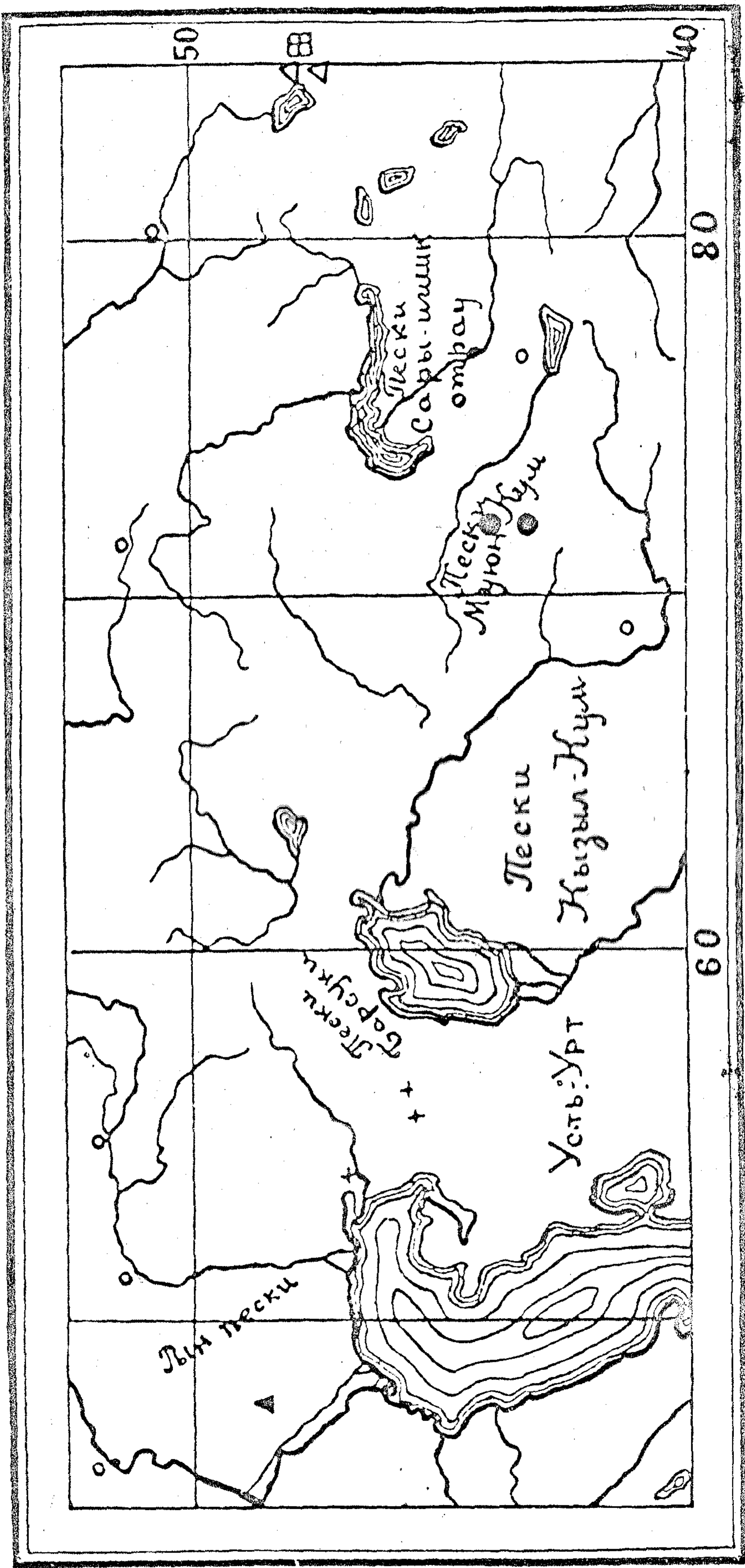


Рис. 10.



Карта 4
 Распространение видов секц. *Brachytrichynchus Ijii*

ОБЪЯСНЕНИЯ К КАРТАМ.

Карта № 1.

Ареалы секций рода Chondrilla.

- (красная) — сек. Euchondrilla Endl.
..... (красный) — сек. Lagoseropsis Iljin.
————— (синяя) — сек. Brachyrhynchus Iljin.
..... (синий) — сек. Arthrorhynchus Fisch. et Mey.

Карта № 2.

- △ △ △ — Ch. prenanthoides Vill.
▲ ▲ ▲ — Ch. Urumoffii Deg.
● ● ● — Ch. Mattfeldii Stojan et Stef.
+ + + — Ch. graminea M. B.

Карта № 3.

- + + + — Ch. ambigua Fisch.

Карта № 4.

- ▲ ▲ ▲ — Ch. Kossinskyi Iljin.
△ △ △ — Ch. sajsanensis Iljin.
● ● ● — Ch. Kusnezovii Iljin.
⊞ ⊞ ⊞ — Ch. thoracifera Iljin.
+ + + — Ch. squamata Iljin.

Карта № 5.

- + + + — Ch. pauciflora Ldb.

Карта № 6.

- △ △ △ — Ch. Rouillieri Kar. et Kir.
▲ ▲ ▲ — Ch. piptocoma Fisch. et Mey.
● ● ● — Ch. maracandica Bge.
+ + + — Ch. phaeocephala Rupr.

Карта № 7.

- △ △ △ — Ch. piptocoma Fisch. et Mey subsp. soongorica (Stschgl) Iljin.
▲ ▲ ▲ — Ch. insolens Iljin.
□ □ □ — Ch. brevicollis Iljin.
⊞ ⊞ ⊞ — Ch. graminea M. B.
● ● ● — Ch. ornata Iljin.
+ + + — Ch. gibbirostris M. Pop.