

5

ЦЕНТРАЛЬНАЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ
ЛАБОРАТОРИЯ РЕЗИНОТРЕСТА

БЮЛЛЕТЕНЬ
ОТДЕЛЕНИЯ
КАУЧУКОНОСОВ

М. М. Тейн.

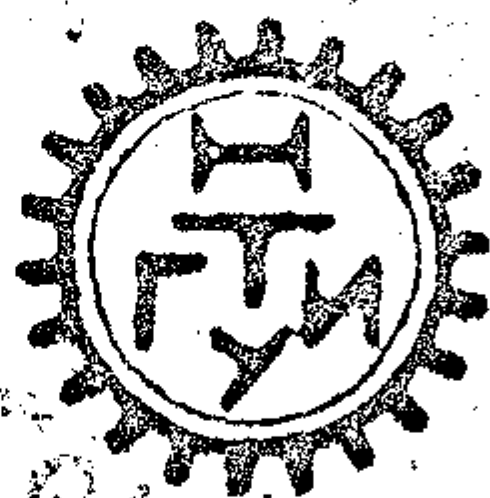
Bibliothek
des Botanischen Gartens
u. Botanischen Museums
Berlin-Dahlem

S. 15. 1930

A critical survey
of the genus
Chondrilla K.

3

1930



ГОСТЕХИЗДАТ

С. 5. 4. 35

вания кольцом зубчиков, составляющих продолжение валиков семянки; ниже этого венца имеется часто на продолжении валиков вверху семянки несколько рассеянных зубчико-видных чешуек. Летучка 7,5—9,5 мм дл.

Встречается только в Зайсане. В настоящее время собрана только в двух местах: 1) окр. Бурана, около устья р. Алкабека, близ р. Китайки и 2) между Хуторами и Бураном. В обоих случаях собрана П. Н. Крыловым и Л. Сергиевской в 1928 г.

9 (12) Ch. *Kusnezovii* Hjin sp. nov. — X. Кузнецова (рис. 11, карта 4). *Planta a basi ramosissima, rosulam non formantia, opaca, ramis in parte inferiori et foliis primo tenuiter pubescentibus, mox abstersibilibus; foliis caulinis lineari—filiformibus; fere cylindricis, involutis, apice hamate recurvatis; capitulis p. m. longe pedunculatis, 9—11-floriferis; achaeniis 7—8 mm lng. apice squamis thoraciformibus dentatis appressis obtectis, rostro brevi, 0,5—1 mm lng., non articulado.*

Растение кустисто—ветвистое от самого основания, несколько матовое, чем отличается от всех других видов этой секции, с основаниями ветвей и отчасти листьями тонко пушистыми, впоследствии голыми. Листья узкие, линейно-нитевидные, свернутые в трубку на верхнюю сторону, на верхушке крючковидно назад загнутые. Корзинки на более или менее длинных ножках с внутренним рядом обертки из 7—9 листочков. Цветов 9—11 с трубкой венчика, покрытой густо короткими, вверх направленными, щетин-

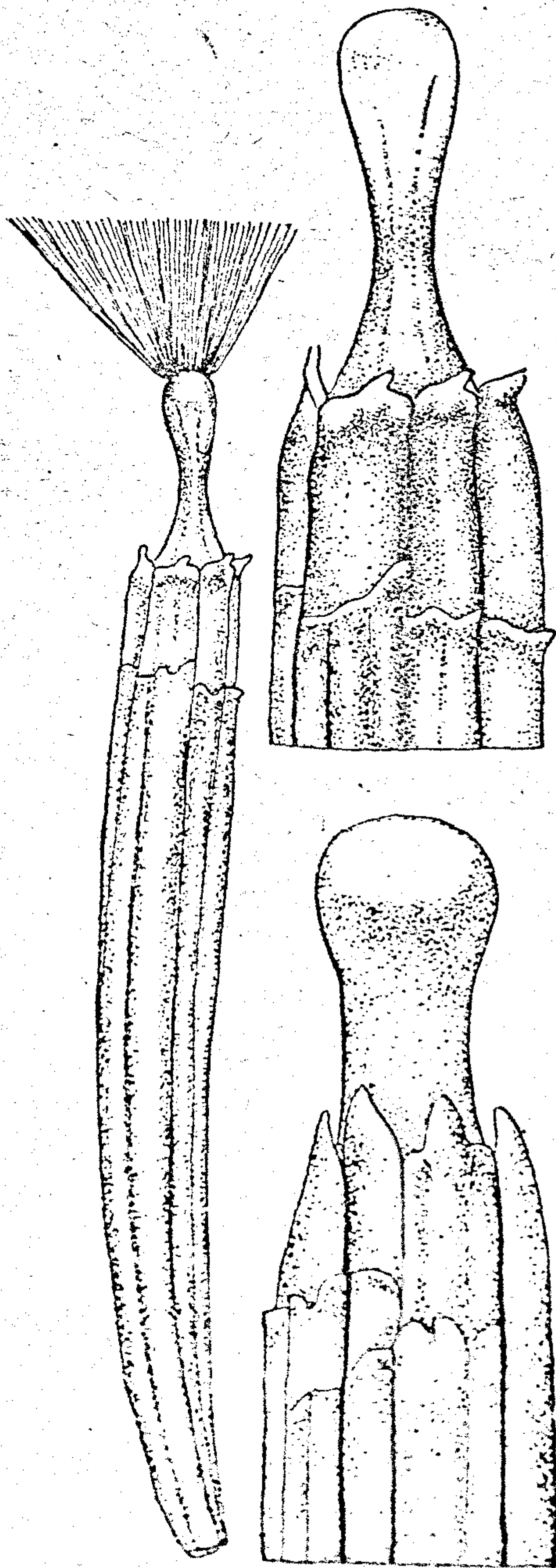


Рис. 11.

ками. Летучка 7—8 мм дл. Семянка около 7—8 мм дл., из которых 0,5—1 мм падает на короткий и толстый без сочленения носик; наверху семянка покрыта широкими, щитковидными чешуйками, образующими у основания носика зубчатую окраину.

Казакстан. Пока известна только из песков Муюн-кум, Лулиатинского окр.: 1) уроч. Карой, 26/VI 1909 г. № 777 соб. З. А. Минквиц; 2) ур. Карой, 26/VI 1909 г., № 740, соб. О. Э. Кнорринг; 3) к N—O от с. Шаповаловского, 13/VII 1916, соб. И. А. Райкова.

По характеру местообитания этот вид связан очевидно с бугристыми песками. Из всех видов данной секции резко выделяется рядом признаков, сближающих этот вид по количеству цветов в корзинке со следующей секцией *Arthrorhynchus*.

Кроме того, матовый оттенок этого растения также несколько отличает его от других близких видов. Таким образом, этот вид как бы является связующим звеном между секцией *Brachyrhynchus* и секцией *Arthrorhynchus*.

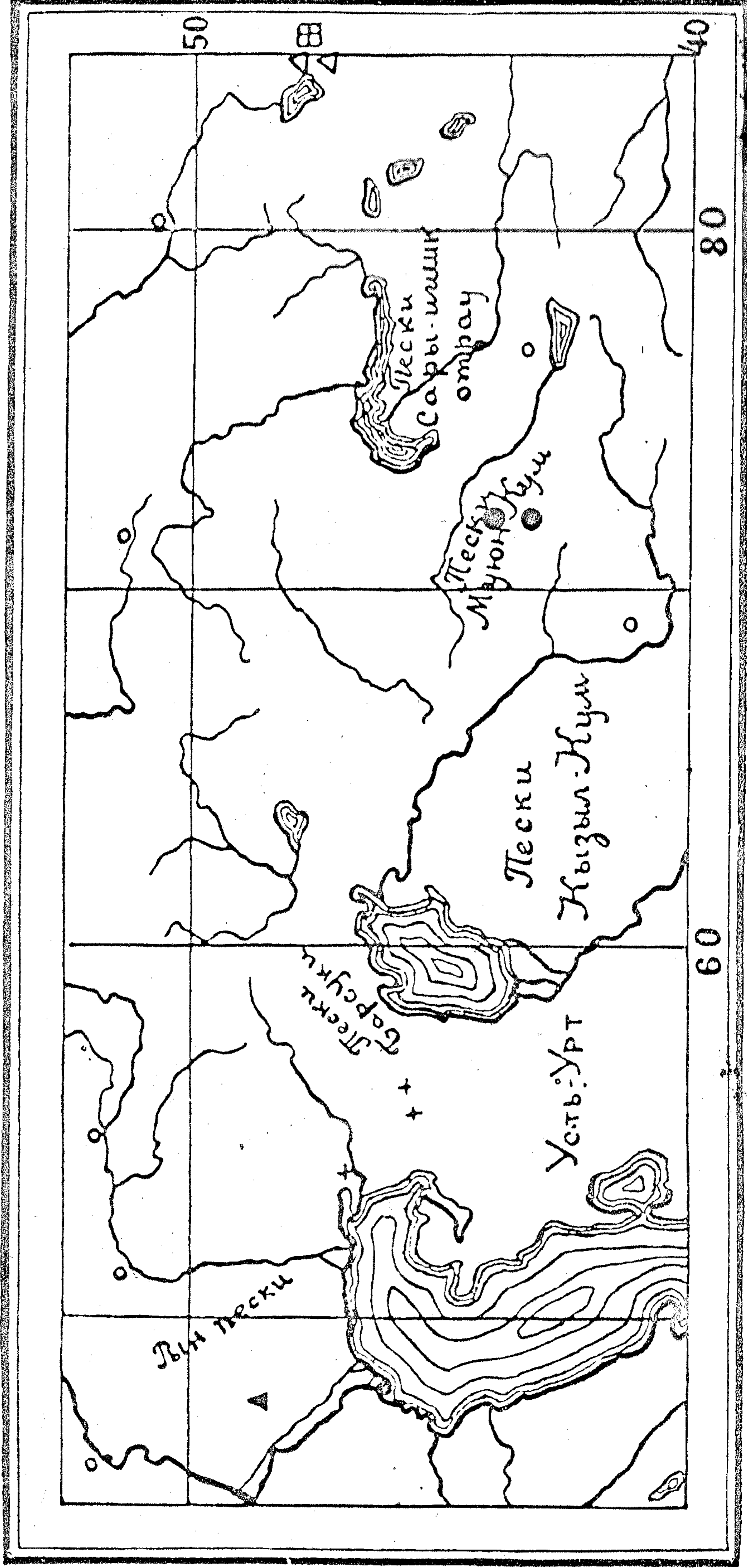
Этот вид назван мною в честь Ивана Федоровича Кузнецова, чьими стараниями каучуковая проблема в лице рода *Chondrilla* получила новые перспективы.

Sect III. ARTHRORHYNCHUS Fisch. et Mey.

Ind. sem. Hort. Petrop. VIII. (1841), p. 54.

Plantae perennes, erosulatae, caulibus basi non setulosis, capitulis plerumque longepedicellatis, 9—12-floriferis (rarissime 8), consuetudine 11; achaeniis rostratis, rostro articulatione instructo, cum pappo deciduo.

Наиболее богатая видами секция, заключающая 11 до сих пор известных видов. Это от самого основания кустисто-ветвистые многолетние растения, не образующие розетки листьев даже в ранней стадии развития. Стебель голый или с паутинистым, тонко-пушистым покровом, но всегда без жестких щетинок в нижней части. Листья различного характера от широких, овальных до щетиновидных. Корзинки на более или менее длинных ножках с 9—12 цветами (редко 8), б. ч. одиннадцатичетные. Семянки всегда с носиком, б. ч. с чешуйками в верхней части или почти без них, образующие, в случае их присутствия, под основанием носика зубчатую окраину или коронку, или же чешуйки распределены порознь в верхней части; носик всегда почти с резким сочленением, по которому происходит отделение последнего вместе с летучкой.



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. gibbistrotris M. Pop.