

Герб. экз. Мальцевъ. Б. у. На южн. склонѣ высокаго крутого степного холма бл. с. Бажеевскаго 12. VI. 904 (562).

908*. *Gerbera Anandria* SCHULTZ - WIP. (*Anandria Bellidiastrum* D. C.). — LEDV. II. 768. — TURCZ. № 688. — КРЫЛ. № 871. — КОМАР. III. № 1638.

f. *vernalis* TURCZ. — LEDV. II. 769. — TURCZ. № 688. — ГЕРБ. РУССК. Фл. № 1931 собр. Юринскій въ Иркут. губ.

Герб. экз. Мальцевъ. Б. у. Окр. с. Бажеевскаго, степной лугъ 21. V. 904 (535).

f. *autumnalis* TURCZ. — LEDV. II. 769. — TURCZ. l. c. — КРЫЛ. l. c. p. 724. — ГЕРБ. РУССК. Фл. № 1932 собр. Пальчевскій въ Приморской обл.

Герб. экз. Мальцевъ. Б. у. Окр. с. Бажеевскаго, степной холмъ 25. VIII. 905 (582).

909. *Hypochoeris maculata* L. (*Achyrophorus maculatus* SCOP.). — LEDV. II. 776. — TURCZ. № 689. — КРЫЛ. № 886. — ПРЕЙНЪ. Балаг. (1890) № 171. — Его же. Балаг. и Иркут. (1892) 28. — КРИШТОФ. Око-Ангар. (1911) 61. — Кучеровская. Ангаро-Лен. (1912) 45.

Собр.: Въ Б. у. Въ сосново-лиственничномъ лѣсу и на склонѣ по бер. р. Б. Янды 28. VI (744). Цв.

Отмѣчено: Въ Б. у. Въ сосновыхъ и сосново-лиственничн. лѣсахъ по бер. р. Ангары и ея притоковъ.

Герб. экз. Ак. Н. Чекановскій. Н.-Уд. у. У р. Ангары бл. Падуна 26. VI. 1867; 17, 21. VI. 1868.

910. *Picris davorica* FISCH. (*P. japonica* THUNB. — *P. hieracioides* L. β. *japonica* КРЫЛ.). — LEDV. II. 800. — TURCZ. № 695. — КРЫЛ. № 875. — КРИШТОФ. Балаг. и Верхолен. (1910) 150.

Собр.: Въ Б. у. Въ сухомъ сосновомъ лѣсу бл. д. Бутаковой 17. VII (№ 543). Цв.

Герб. экз. Ак. Н. Чекановскій. Н.-Уд. у. У р. Ангары бл. Падуна 30. VII. 1868.

911*. *Tragopogon pratense* L. (*T. pratensis* L. α. *vulgaris* КРЫЛ.). — LEDV. II. 785. — КРЫЛ. № 877 α. — ПРЕЙНЪ. Балаг. (1890) № 172. — Его же. Балаг. и Иркут. (1892) 28. — КРИШТОФ. Око-Ангар. (1913) 46, 164 Балаг. у.

var. *griseo-cyanescens* mihi: ligulis intus ochroleucis, extus griseo-cyanescentibus.

Герб. экз. Ак. Н. Мальцевъ. Б. у. Окр. с. Бажеевскаго, лугъ 15. VII. 907. (936). — *Бот. Сада. Юринскій. Б. у.* Окр. с. Бажеевскаго 2. VII. 908.

У этой формы язычковые цвѣтки равны оберткѣ, окрашены сверху въ свѣтло-желтый, снизу въ грязно-синеватый цвѣтъ, а наружныя сѣмянки слегка чешуйчато-бугорчаты.

Показаніе Криштофовича *T. pratense* L. относится, повидимому, къ этой разновидности (экз. недоразвитъ).

912*. **T. orientale** L. [*T. pratensis* L. *β. orientalis* (L.) auct.]. — Ledeb. II. 786. — Turcz. № 691. — Крыл. № 877 *β.* — Криштоф. Балаг. и Верхолен. (1910) 151. На гари у пади Сухой 6. VII. Балаг. у.

Показаніе Криштофовича относится къ *T. sibiricum* mihi.

913. **T. sibiricum** mihi.

Glabrum usque ad 1 m. altum supra paulo ramosum radice medio saepe paulo incrassata, *foliis glaucis* strictis inferioribus longioribus (ad 30 cm.) late linearibus, superioribus basi valde dilatatis subamplexicaulibus (ad 10 cm. longis), pedunculis capitulorum maturorum apice interdum paulo incrassatis, *involucro* 8-phyllo (ad 25 cm. longo) *ligulas atro-purpureas ad 1/3 superante*, *acheniis* curvatis *omnibus laevibus*, pappo achenium cum rostro subaequante.

Собр.: Въ **Б. у.** На лугу на опушкѣ сосново-лиственничнаго лѣса бл. д. Разбойниковой 8. VII (№ 747); на островѣ р. Ангары бл. с. Усть-Уды 14. VII. — Въ **К. у.** На сыромъ лугу по бер. р. Ирека и Дальн. Кикероя 9. VIII. — **Н.-Уд. у.** На сырой луговинѣ въ лиственничномъ лѣсу бл. с. В. Баяна 31. VII. Цв., пл.

Отмѣчено: Въ **Б. у.** На лугахъ по бер. р. Ангары, на ея островахъ. — Въ **К. у.** На сырыхъ лугахъ по бер. р. Ирека.

Герб. экз. **Ак. Н. Чекановскій. Н.-Уд у.** У р. Ангары бл. с. Падунъ 1868. — *Бот. Сада.* Кучеровская. **К. у.** Сосновое насажд. съ примѣсью лиственн. на Саянковомъ хребтѣ 25. VI. 911 (451); по ключу зѣвуну 6. VII (589). — Криштофовичъ. **Б. у.** На гари у Сухой 6. VII. 908; лугъ пади зимовойной верх. Таря 7. VII. 910.

Tragopogon sibiricum mihi характеризуется высокимъ ростомъ (до 1 м.), большей частью утолщеннымъ въ средней части корнемъ, покрытыми восковымъ налетомъ сизыми листьями, темно-красно-пурпуровыми цвѣтами, болѣе короткими, нежели 8-листная обертка; иногда слегка утолщенными подъ отцвѣтшими корзинками ножками и совершенно гладкими изогнутыми сѣмянками, которыя немного длиннѣе ихъ носиковъ и вмѣстѣ съ ними почти равны летучкѣ. Отъ *T. porrifolium* L., къ которому это растеніе было сначала мной отнесено и подъ этимъ названіемъ помѣщено въ моей работѣ „Растительность Ангаро-

Илимскаго края Иркутской губерніи“ [въ Труд. Переселенч. Упр. изслѣд. 1909 г. СПб. (1912) 138], отличается отсутствіемъ сильно выраженаго полаго утолщенія подѣ головками, болѣе длинными цвѣтками (у *T. porrifolium* L. они вдвое короче обертки) и совершенно гладкими сѣмянками (у *T. porrifolium* L. наружныя сѣмянки съ чешуйчатыми бугорками).

T. sibiricum несомнѣнно является растеніемъ дикорастущимъ въ сосново-лиственничныхъ лѣсахъ и на лѣсныхъ и таежныхъ лугахъ въ Иркутской, Енисейской и Томской губ. Къ этому же виду относятся и экз. Теплоухова изъ Пермской губ. (с. Ильинское), приводимые Коржинскимъ (Pentamen p. 256) подѣ названіемъ *T. porrifolium* L. въ качествѣ растенія сорнаго, очевидно, въ виду того, что Теплоуховъ находилъ его кромѣ лога и въ огородѣ (см. экз. Русск. герб. Бот. Муз. Имп. Ак. Н.). Я не раздѣляю этого мнѣнія Коржинскаго и думаю, что этотъ собранный Теплоуховымъ *Tragopogon* является растеніемъ дикорастущимъ, попавшимъ въ огородъ съ лога, гдѣ онъ былъ найденъ въ большомъ количествѣ. Конечно, такое предположеніе было бы невѣроятнымъ, если отнести его къ *T. porrifolium* L., который въ западно-европейскихъ флорахъ съ несомнѣнностью приводится въ качествѣ растенія дикорастущаго для Средиземноморской обл. (напр. въ горахъ Испаніи, Южн. Франціи, Италіи, на Балканскомъ полуостровѣ, Родосѣ, въ Сѣв. Африкѣ и Канарскихъ островахъ).

914. *Scorzonera radiata* FISCH. — LEDB. II. 793. — TURCZ. II. № 693. — КРЫЛ. № 881. — КОМАР. III. № 1640. — КРИШТОФ. Око-Ангар. (1911) 60, (1913) 35 и др. Балаг., 72 и др. Н.-Уд. у. — КУЧЕРОВСКАЯ. Ангаро-Лен. (1912) 40. — ГЕРБ. РУССК. ФЛ. № 1225. собр. МАЛЬЦЕВЪ въ Балаг. у.

Собр.: Въ Б. у. На сухомъ склонѣ съ сосной бл. с. Усть-Уды 9. VI (№ 752); въ сосново-лиственничномъ лѣсу бл. д. „Хуторъ“ 12. VI; въ степи бл. г. Балаганска 4. VI.

Отмѣчено. По всему району въ сосновыхъ, сосново-лиственничныхъ и березовыхъ лѣсахъ.

915*. *S. austriaca* WILLD. — LEDB. II. 792. — TURCZ. № 692. — КРЫЛ. № 880. — КОМАР. III. № 1641. — ДРОВОВЪ. Лено-Кир. (1910) 75.

вар. β. *linearifolia* D. C. — TURCZ. № 692 β.

Герб. экз. Ак. Н. ШУЛЬГИНЪ. Б. у. Зунг. Блк. Вѣд., на горѣ Шанай 30. V. 903. (26).