

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
Введение	5
I и II. Секции <i>Intricata</i> и <i>Infracosulares</i>	10
III. Секция <i>Pulvinares</i>	24
IV. Секция <i>Papposa</i>	45
V. Секция <i>Pseudopodospermum</i>	67
VI. Секция <i>Incisa</i> и серия <i>Brevicaulis</i>	90
VII. Сборный вид <i>Scorzonera austriaca</i> и виды, к нему близкие	107
VIII. Секция <i>Nervosa</i>	126
Именной указатель скорцонер	160
Список иллюстраций	163

Редактор М. А. Григорук.

Техредактор П. В. Погудкин.

Сдано в набор 17/VIII 1934 г.
 Формат 72×105/16.
 Уполном. Главлита №—В.16648.
 Изд. № 670. Заказ № 3180.

Подписано к печати 10/II 1935 г.
 Тираж 600 экз.—авт. л. 19 1/4.
 Количество бум. листов 5 1/8.
 Печ. зн. в 1 бум. листе 151.040.

2-я типография ОНТИ имени Евгения Соколовой. Ленинград, просп. Красных Командиров, 29.

ВВЕДЕНИЕ

Предлагаемая работа представляет продолжение¹ начатой автором систематической ревизии рода *Scorzonera*. Работа выполнена по поручению Всесоюзного института каучука и гуттаперчи. Конечной целью этой ревизии мыслится составление монографии рода, охватывающей систему рода, т. е. деление его на крупные таксономические объединения (подроды, секции и далее циклы и серии), подробные морфологические и по возможности анатомические характеристики всех видов рода в пределах всего земного шара, данные по географическому распространению всех охватываемых монографией видов и более крупных систематических объединений, включающих эти единицы, сведения по экологии и биологии рассматриваемых видов в тех случаях, где это возможно; материалы по каучуко содержанию и распределению каучука и смол в различных органах растения (в том случае, если материал это позволяет) и пр.

Само собою понятно, охватить огромный материал в короткий срок совершенно невозможно, создание подобной монографии представляет огромнейшие трудности и есть дело лишь отдаленного будущего. Недостаток наблюдений в природе, а также недостаток гербарных материалов не только в количественном, но и качественном отношении (плохо сохранившиеся или недостаточно полно представленные образцы), отсутствие в наших крупнейших травохранилищах многих видов, не говоря уже об аутентиках, которые одни в спорных вопросах могут разрешить сомнение, жалкие данные, имеющиеся в нашем распоряжении, по содержанию каучука и смол в ряде видов, вызванные в свою очередь отсутствием необходимых для анализа объектов, пока почти совершенно нам неизвестные сведения по биологии и экологии большинства видов рода— все это конечно резко отзывается на сроке скорейшего создания подобной монографии, а также и на представляемой части последней. Между тем помимо огромного теоретического интереса рода *Scorzonera*, оставшегося как-то в стороне² от углубленной систематической проработки, всестороннее научное

¹ См. наши работы: С. Ю. Липшиц и Г. К. Боссе, Скорцонера тау-сагыз (новое каучуконосное растение Казакстана), Труды Научно-исследовательской лаборатории треста „Каучуконос“ № 4, 1930, стр. 27—28 + 6 рис.; они же, Новый каучуконос Казакстана, *Scorzonera tau-saghyz* Lipschitz et Bosse in Труды научно-исследоват. институтов промышленности № 465, М.—Л. 1931, стр. 8 + 2 табл.; С. Ю. Липшиц, Систематические заметки об азиатских скорцонерах, М.—Л. 1932, стр. 24 + 12 рис.; он же, Einige neue *Scorzonera*-Arten und systematische Notizen, Fedde Repertorium XXXIII, 1933, p. 165—168; он же, *Scorzonerae asiaticae novae*, Бюллетень Московского общества испытателей природы, отдел биологии, т. XLII (2), 1933, стр. 154—161 + 7 рис.; он же, Заметка об одной загадочной скорцонере из хребта Султан-Уиз-даг, „Советский каучук“ № 4, 1933, стр. 37—39 + 2 рис.; С. Ю. Липшиц и И. М. Крашенинников, К познанию *Scorzonera tuberosa* Pall. s. lat., Бюллетень Московского общества испытателей природы, отдел биологии, т. XLIII, № 1, 1934, стр. 132—158 + 6 рис.; С. Ю. Липшиц, Обработка родов *Scorzonera* и *Epilasia* для флоры Казакстана, издаваемой Казак. базой Академии наук (mscgp.).

² Основными источниками для познания рода *Scorzonera* до последнего времени были два. Более ранний, относящийся к 1838 г., каталог с описаниями видов и распределением их по секциям, принадлежащий перу де-Кандолля (*De Candolle*), *Prodromus* VII, стр. 110—111 и 117—127). В этом важном источнике рода *Podospermum* и *Scorzonera* рассматриваются отдельно. В последнем роде де-Кандоль принимает, а частично вновь описывает следующие крупные подразделения (секции): 1) *Euscorzonera*, 2) *Gelasia*, 3) *Lasiozpora*, 4) *Pentachlamys*, 5) *Polyclada*. Кроме того приведен ряд видов „non satis notae“. Всего приводится 67 видов рода *Scorzonera* и 9 *Podospermum*. Следующим более поздним основным источником является