

М. Э. КИРПИЧНИКОВ

M. KIRPICZNIKOV

ДВА НОВЫХ ВИДА РОДА  
STEPTORHAMPHUS BGE.

DYAS SPECIERUM NOVARUM  
GENERIS STEPTORHAMPHUS  
BGE.

Оба описываемых ниже вида относятся к секции **Tuberosi** (Boiss).  
Kirp. comb. nova. — *Lactuca* sect. *Tuberosae* Boiss. Fl. or. 3 (1875) 804.

**Steptorhamphus Lincevskii** Kirp. sp. nova. — *Lactuca tuberosa* auct. non Jacq., p. p.: Boiss. Fl. or. 3 (1875) 806. — *Steptorhamphus crambifolius* auct. non Bge., p. p.: Кирпичн. во Фл. Туркм. 7 (1960) 342. — Ис.: Фл. Туркм. 7 (1960) 343 (sub *Steptorhampho crambifolio*). — Planta perennis. Radix crassa, ca. 2 cm in diam., interdum ramosa. Caulis (25) 35—50 (70) cm alt., erectus, tenuissime appresse pilosus (sub lente!), vix sulcatus, in dimidio superiore ramosus. Folia subtus praecipue tenuiter appresse pilosa (sub lente!); inferiora et media ambitu elliptica vel oblongo-elliptica, integra, margine plus minusve grosse dentato-aculeata, rarius pinnatilobata et pinnatipartita ad subruncinata, ad margines loborum vel laciniarum aculeata; caulina inferiora longe petiolata, media et superiora sessilia, semiamplexicaulia, basi auriculata vel hastata; suprema anguste triangulata vel triangulari-lanceolata, sat parva, in pedunculis ad squamiformia reducta, involucri phyllis conformia. Calathidia (25) 30—35 (40)-flora, cylindrica vel elongato-campanulata, fructifera (optime evoluta!) 30—35 mm alt., in inflorescentia communi racemosa vel racemoso-paniculata disposita; pedunculi inaequilongi, calathidiodio saepe breviores, crassi (sub calathidio 1.5—2 mm in diam.). Involucri phylla vix squarrosa, pro more 4-seriata, in numero ca. 20, exteriora triangulari-ovata, nervo medio saepe expresso, interiora sensim longiora et angustiora, oblongo-ovata ad linearia, quorum intima haud raro ad 30 mm lg. et longiora; omnia anguste membranaceo-marginata, dorso (in parte superiore praecipue) tenuissime appresse pilosa (sub lente!), apice obtusata vel rotundata, saepe macula violacea et fasciculo pilorum breviusculorum praedita. Receptaculum planum vel vix convexum, eminentiis areolis reniformibus, ad latus breve foraminulo pro pedicello praeditis terminatis, centro floribus expers. Corollae ut videtur luteae, extus (in parte scilicet media) pilis tenuibus pallidis sat numerosis praeditae. Antherae appendiculis brevissimis donatae; antheropodium sat breve sed latum. Ache-

nia ambitu oblongo-elliptica vel lanceolata; complanata, semine bene conspicuo convexo donata, nervo mediali tantum plerumque bene distincto, lateralibus vero subindistinctis ornata, 7—8 mm lg. et 2—2.5 mm lt., pilis brevissimis pallidis in seriebus transversis undulatis dispositis (sub lente solum conspicuis), interdum (in parte superiore praecipue) pilis singulis, plus minusve obscure coloratis, papilliformibus, faciei achenii plerumque perpendiculariter dispositis immixtis vestita, apice in collum angustum ca. 1 mm lg., rostello tenuissimo filiformi, flavescenti vel flavido-viridi, 13—15 mm lg. terminatum attenuata; rostellum apice disco bene evoluto terminatum; discus papillis albidis obtectus, pappo 12—14 mm lg., e pilis tenuibus albis sublaevibus (sub lente creberrime brevissime dentatis) coronatus; pappus exterior interdum subinconspicuus. V. s. V—VII. (Fig. 1).

**Habitat** in declivibus et angustiis lapidosis.

**Typus.** Turcomania, Kopet-Dagh occidentalis; in viciniis opp. Kara-Kala. Angustiae Ioldere, 1100 m. s. m. 14 VI 1931, № 199. I. A. Linczevski legit. In Herb. Inst. Bot. Ac. Sc. URSS (Leningrad) conservatur.

**Area geographica.** Turcomania montana, extra URSS ex Irania certe cognita.

Planta haec in honorem I. A. Linczevskii, florum Asiae Mediae investigatoris illustrissimi, qui collectaneis suis ac operibus botanicis numerosis gloriam sibi emeritam peperit, denominata est.

**Affinitas.** Species haec interdum cum *Steptorhampho crambifolio* Bge. et saepissime cum *Lactuca tuberosa* Jacq. confundebatur; a priore tamen pappi corona exterior e pilis brevibus, pellucidis (albis) interdum subindistinctis nec pilis citrinis efformata facile distinguitur; a *Lactuca tuberosa* Jacq. foliorum forma, calathidiis elongatis, corollis ut videtur alio modo coloratis, acheniis longioribus et signis microscopicis (e. g. eminentia cupuliformi bene evoluta, pilis pappi obtecta, acheniis aliter pilosis) differt.

Speciem hanc ut posteriorem ad *Lactucam* olim retulimus, sed typis *Lactucae* et *Steptorhamphi* comparatis, species ambas ad *Steptorhamphum* pertinere persuasi sumus.

**Observatio.** In speciminibus siccis folia saepissime nec viridia sed fusciscentia videntur et praeterea acheniorum maturitate folia plerumque emoriuntur. Involucri phylla in exsiccatis ad pappi basin quasi constricta sunt, quae tamen in vivis sint, nescio.

Многолетнее. Корень толстый, около 2 см в диам., иногда ветвистый. Стебель (25) 35—50 (70) см выс., прямостоячий, очень тонко прижато опушенный (сильное увеличение!), едва бороздчатый, ветвящийся в верхней половине. Листья тонко прижато опушенные (сильное увеличение!), особенно с нижней стороны; нижние и средние — в очертании эллиптические или продолговато-эллиптические, цельные, с б. м. крупно зубчато-шиповатым краем, реже — перистолопастные и перистораздельные до почти струговидных, снабжен-

ные по краям своих лопастей или долей шипиками; нижние листья на длинных черешках, средние и верхние стеблевые — сидячие, полустеблеобъемлющие, с ушковидным или копьевидным основанием; самые верхние стеблевые листья узко треугольные или треугольно-ланцетовидные, сравнительно небольшие, на цветоносах редуцированные до чешуевидных, мало отличных от листочков обертки. Корзинки (25) 30—35 (40)-цветковые, цилиндрические или удлиненно-колокольчатые, при плодах (наиболее хорошо развитые) 30—35 мм выс., расположенные в общем кистевидном или кистевидно-метельчатом соцветии; цветоносы неопределенной длины, но часто короче корзинки, толстые (непосредственно под корзинкой 1.5—2 мм в диам.). Листочки обертки слегка оттопыренные, обычно 4-рядные, в числе около 20; самые наружные треугольно-яйцевидные, часто с выраженной средней жилкой, постепенно сменяющиеся более длинными и более узкими продолговато-яйцевидными, а затем линейными листочками, самые внутренние из которых нередко достигают более 30 мм в дл.; все листочки по краю узко пленчато окаймленные, по спинке (особенно в верхней своей части) очень тонко прижато опушенные (сильное увеличение!), на верхушке притупленные или округленные, часто с фиолетовым пятном и пучком очень коротких волосков. Цветоложе плоское или слегка выпуклое, с выростами, на верхушке имеющими площадки почковидной формы, к которым с короткой стороны примыкают углубления для цветоножек; в самом центре цветоложа цветков нет. Венчики, по-видимому, желтые, снабженные снаружи (по крайней мере в средней своей части) значительным количеством тонких светлых волосков. Пыльники с очень короткими придатками; антеропод довольно короткий, но широкий. Семянки в очертании продолговато-эллиптические или ланцетовидные, сплюснутые, но обычно с хорошо заметным проступающим выпуклым семенем, б. ч. лишь с одним отчетливо видимым средним ребрышком (жилкой) и с двумя хуже заметными боковыми ребрышками, темно-фиолетовые, 7—8 мм дл. и 2—2.5 мм шир., покрытые очень короткими поперечно-волнисто расположенными рядами светлых волосков (сильное увеличение!), среди которых иногда (особенно в верхней части) заметны отдельные, б. ч. темноокрашенные, сравнительно крупные, сосочковидные волоски, направленные б. м. перпендикулярно к плоскости семянки; верхушка семянки оттянута в узкую шейку около 1 мм дл., от которой берет начало очень тонкий, нитевидный, желтоватый или желто-зеленый носик 13—15 мм дл.; на своей верхушке он заканчивается хорошо развитым диском, покрытым беловатыми сосочками и несущим хохолок в 12—14 мм дл. из тонких, белых, почти гладких волосков (при сильном увеличении видно, что они с короткими, но весьма часто расположенными зазубринами); наружный хохолок не всегда отчетливо выражен. V—VII. (Рис. 1).

По каменистым горным склонам и ущельям.



Т и п. Туркмения, Западный Копет-Даг, окрестности г. Кара-Кала. Ущ. Иолдере. Выс. 1100 м, 14 VI 1931, № 199. Собр. И. А. Линчевский.

Р а с п р о с т р а н е н и е. Горная Туркмения. Вне СССР достоверно известно только из Ирана.

Р о д с т в о. Вид этот иногда смешивался со *Steptorhamphus crambifolius* Vge., но чаще всего с *Lactuca tuberosa* Jacq. От первого легко отличается отсутствием при хохолке наружного венца из лимонно-желтых волосков. При основании хохолка заметны (но не всегда достаточно отчетливо) короткие прозрачные (белые) волоски [наличие которых со времени Бовера (cfr. G. Beauverd, Contribution à l'étude des Composées, Suite III. Bull. Soc. Bot. Genève, 2, 2, 1910) считается важнейшим атрибутом рода *Cicerbita* Wallr.]. От *Lactuca tuberosa* Jacq. отличается характером листьев, более удлинненными корзинками, по-видимому, окраской венчиков, более длинными, семянками, а также рядом микроскопических признаков (из которых наиболее важно отметить: наличие относительно мощно развитого чашевидной формы выступа, возвышающегося над диском с хохолком и скрытого волосками последнего; различие в опушении семянок).

Этот вид, как и последующий, мы вначале относили к роду *Lactuca*, но сравнение с типами родов *Lactuca* и *Steptorhamphus* убедило нас в необходимости отнести оба новых вида именно к последнему роду.

П р и м е ч а н и е. На сухих образцах листья почти не бывают зелеными (они обычно буроватые), и, кроме того, по-видимому, ко времени созревания семянок большая часть листьев вообще отмирает. Листочки обертки на гербарных экземплярах как бы перетянуты в месте, где берет начало хохолок; наблюдается ли это на живых экземплярах — мне неизвестно.

*Steptorhamphus Czerepanovii* Kirp. sp. nova. — Planta perennis. Radix crassa, lignosa, 2—4 cm in diam. Caulis 25—45 cm alt., erectus, sub lente tenuissime appresse pilosus, vix sulcatus, in dimidio superiore ramosus. Folia (sub lentel!) tenuiter appresse pilosa, ambitu (superis exceptis) late vel oblongo-lanceolata, lamina 2—4 cm alt., integra (infima an semper?), ad margines haud profunde sinuata, aculeis brevibus sat numerosis donata, apice plerumque acutata; infima petiolis plus minusve longis semiamplexicaulibus praedita, ad 15 cm lg. (petiolis inclusis); versus apicem folia sensim diminuentia, latius et brevius petiolata ad sessilia et basi auriculato-sagittata; caulina superiora oblonga vel anguste triangularia, integerrima, basi sagittata; suprema squamiformia, involucri phyllis conformia. Calathidia ca. 35-flora, oblonga vel cylindrica, fructifera (optime evoluta!) ad 25 mm alt., in inflorescentia communi racemosa vel racemoso-paniculata disposita; pedunculi longitudinem variantes, folio reducto squamiformi praediti, comparative tenues (sub inflorescentia praecipue, ubi 0.5—