

+ Семянка с тонкими, почти острыми гранями, с слегка заметными между ними ребрышками, почти гладкая, буроватая; листочки обертки и ножки соцветий голые *S. Sosnowskyi* Schchian

Ниже даются описания новых видов этого рода с Кавказа.

Sonchus eryngiifolius D. Sosn. sp. n.

Caules numerosi ad 30 cm alti, sulcati, basi subglabri, parte superiori sparse glanduloso-setosa. Folia glabra, praesertim ad caulis basin conferta, profunde (fere ad nervum medium) pinnatisecta, segmentis in lobos parvos triangulares. apice mucronatos pinnatisecta; folia superiora solitaria, valde diminuta. Capitula mediocria, matura 1,5—1,8 mm diam. Involucri phylla externa lineari lanceolata internis late-linearibus duplo vel triplo breviora. Achenia elongato obovata, 3—3,5 mm longa, 1 mm lata, brunneorufa, utrinque costulis tribus filiformibus rugulisque parvis transversis intermixtis instructa. Pappus pilis simplicibus mollibus constans.

Ciscaucasia. Daghestan. Distr. Andi. Prope pag. Botlikh. 25.VI.15. A. Grossheim.

Стеблей несколько, до 30 см выс., бороздчатых, в нижней части почти голых, в верхней части рассеянно-железисто-щетинисто-волосистых. Листья голые, сосредоточены преимущественно в нижней части стебля, глубоко (почти до средней жилки) перисто-рассеченные; сегменты перисто-рассеченные на мелкие, треугольные, снабженные остроконечием, дольки; верхние листья одиночные, сильно уменьшенные. Корзинки средних размеров, в раскрытом состоянии 1,5—1,8 см в поперечнике. Наружные листочки обертки линейно-ланцетные, вдвое-втрое короче внутренних, широко-линейных. Семянки удлинено-обратно яйцевидные, 3—3,5 мм дл. до 1 мм шир., буровато-рыжие, с обеих сторон с тремя нитевидными ребрышками и с мелкими поперечными морщинками между ними.

Дагестан. Окр. Анди. Ботлих. 25.VI.1915 г. А. Гроссгейм.

Sonchus Ketzkhovellii Schchian sp. n.

Caules erecti 30—45 cm. alti, simplices, tenues, glabri, tenuiter sulcati, subangulosi. Folia inferiora glabra elongato oblanceolata integra vel laeviter eroso incisa, margine dentato-spinulosa, caulina valde diminuta lineari lanceolata, basi auriculis rotundatis instructa. Capitula mediocria, pauca, in corymbos laxos conferta, breviter stipitata. Involucri phylla externa triangulariter acutata, interioribus lineari-lanceolatis 2—3 plo breviora. Achenia clavata ad 5 mm longa, basi arcte attenuata, pallide-brunnescentia, transverse obsolete rugoso-costata.

Armenia. Inter „Artik-tuf“ et p. Mazardzhuk. 1.VIII.31. N. Ketzkhoveli. Georgia. Dzhavakhetia. In vicinis urb. Akhalkalaki. 12.VIII.24. O. Sedelmeyer.

S. uliginoso proxima, sed achenii forma, colore atque dimensionibus ab eo valde differt, praeterea area geographica diversa, Transcaucasiae australis incola.

Стебли прямые, 30—45 см выс., простые, тонкие, голые, тонко бороздчатые, слегка гранистые. Листья удлинненно-обратно-ланцетные, голые, по краю зубчато-шиповатые, цельные, или слабо выемчато-надрезанные, стеблевые сильно уменьшенные, линейно-ланцетные, при основании с округлыми ушками. Корзинки средней величины малочисленные, собранные в рыхлые щитковидные соцветия. Ножки соцветий голые, короткие. Листочки обертки наружные треугольно-заостренные, в 2—3 раза короче линейно-ланцетных внутренних. Семянка булавовидная, до 5 мм длиною, к основанию сильно оттянутая, буроватая, с неясно выдающимися поперек морщинистыми ребрышками.

Арм. ССР. Между Артик-туф и сел. Мазарджук. 1.VIII.1931 г. Н. Н. Кецховели. (Тип!).

ГССР: Джавахетия. Окр. Ахалкалаки. 12.VIII.1924 г. О. Зедельмейер.

По совокупности морфологических признаков наш вид обнаруживает наибольшую близость к *S. uliginosus*. Однако, от последнего он отличается формой, окраской и отчасти скульптурой семянки. Помимо того, наш вид географически вполне обособлен, в то время как *S. uliginosus* свойствен в основном степным равнинам Предкавказья, *S. Ketzkhovelii* характерен для своеобразных ксерофитных формаций нагорных равнин Южного Закавказья. Судя по ареалу, данный вид может быть причислен к группе видов армянского происхождения, основная область распространения которой охватывает пространство между Нагорной Арменией с севера и Турецким Курдистаном с юга.

S. Sosnowskyi Schchian sp. nova

Caules 50—70 cm alti, glabri, sulcati. Folia glauco-grisea, runcinatum-dissecta, segmento terminali sat magno triangulari apice attenuato lateralibus minoribus, retrorsis, margine spinoso denticulatis, basi acute auriculata. Capitula mediocria, ad 2 cm in diam., in corymbos subdichotomos conferta. Involucra phylla glabra, exteriora lineari-lanceolata interioribus lanceolata, apice rotundatos breviora. Achenia brunnescentia, oblongo-ovalia vix quadricostata, costis angustis, tenuibus superficie obsolete costulata, praeterea transverse obsolete rugosa.



Семянки. *Sonchus asper* (L) Vill.; 2. *S. oleraceus* L.; 3. *S. eryngiiifolius* D. Sosn.; 4. *S. uliginosus* MB.; 5. *S. Ketzkhovelii* Sp. n. Schchian; 6. *S. paluster* L.; 7. *S. Sosnowskiyi* Spn. Schchian; 8. *S. transcaspicus* Nevski.