

А. П. Семенов-Тян-Шанский и С. И. Медведев
Новые хрущи фаун СССР и Ирана

A. Semenov-Tian-Shanskij & S. Medvedev. De Melolonthinis novis faunarum
URSS et iranicae

Lasiexis, gen. nov.

Synon.: generis *Brahmina* E. Blanch. subgen. *Rhizocolax* (non Motsch.) Reitter 1902
Bestimm.-Tabell. d. *Melolonthidae* etc. (Verh. Naturf. Ver. Brünn, XL), p. 179.

Generi *Brahmina* E. Blanch. proximum, sed certe distinguendum palpis maxillaribus articulo ultimo non cylindrico, subovato, superne manifeste impresso, unguiculis parte apicali (inter dentem anteapicalem et apicem) margine inferiore exciso; tibiis anticis spatiis inter dentes laterales non angulosis sed aequabiliter arcuatis, calcari majore tibiarum posticarum longiore, dimidium 2-i articuli tarsalis attingente; pronoto lateribus medio vel paulo post medium fortius dilatato. A genere *Lasiopsi* Er., cui similius et affine quoque, differt antennis 10-articulatis et praeterea capite fronte pone suturam clypealem transversim non elevata.

Typus generis: *Lachnostenra dilaticollis* Ball. 1870.

К этому новому роду, недооцененному как таковой Е. Reitter'ом и неправильно отожествленному им с *Rhizocolax* Motsch. (составляющим простой синоним рода *Brahmina* E. Blanch.), относятся: 1) *Lachnostenra* (*Brahmina* подрода *Rhizocolax* по Reitter'у) *dilaticollis* Ball. 1870, широко распространенная в Туркестане; 2) *Brahmina* (*Rhizocolax*) *duplopunctata* Rtr. 1902, описанная из Александровского хребта в Туркестане, и 3) новый вид, описываемый нами далее.

1. *Lasiexis primae-veris*, sp. n.

♂. *Lasiexi dilaticolli* (Ball.) minor, brevior et multo pallidior, totus rufo-testaceus, in capite pronotoque sicut et subtus densius et longius piloso, pilositate magis flava; palpis maxillaribus articulo ultimo paulo magis incrassato, superne fortius impresso; pronoto lateribus minus dilatatis, paulo crebrius punctato; pygidio parcus punctato, pilis uniformibus semierectis brevioribus obsito; ventre multo parcus quoque punctato. A *Lasiexi duplopunctata* (Rtr.) praeter statu ram minorem et colorem pallidiorem discrepat

pronoto simpliciter punctato et uniformiter piloso ventre pygidioque multo parcius punctatis.

♀ differt a ♂ antennarum clava circa duplo minore, pronoto pygidioque paulo parcius punctatis, elytris pone medium ampliatis.

Long. ♂ 9—10.6, lat. 4.8—6.2 mm; long. ♀ 8.5—10.6, lat. 5—6 mm.

Transcaspio: Gaudan in montibus Kopet-dagh ad limitem Persiae, alt. 5000' s. m. (Filipovitsh 27 II 1897; N. Zarudnyj 26 III 1898 leg.); Persia bor.: Chorassan: inter Imam-gular et opp. Kutshan (N. Zarudnyj 28 III 1898 leg.); montes Budzhnurd (C. Saaro III 1902 leg.).—Octo specimina (4 ♂, 4 ♀) in Museo Zool. Acad. Sc. URSS, quorum 7 (3 ♂, 4 ♀) e coll. P. Semenovi-Tian-Shanskii.

Все виды этого рода являются горными жителями; из них последний, здесь нами впервые описываемый, летает только самой ранней весной (в феврале—марте даже на высоте 5000 ф. над уровнем моря), почему и ускользал долго от наблюдения. Он свойствен, повидимому, только Туркмено-Хорасанским горам (Копет-даг).

2. *Rhizotrogus uvarovi*, sp. n.

♂. *Rh. fallaci* Mars. similis et affinis, sed minor, obscurior, piceo-niger, antennis, palpis pedibusque dilute fuscis, tarsis et antennarum stipite paulo pallidioribus; pilis ubique magis incanis, fere non flavescentibus; capite fronte et vertice crebrius punctatis; pronoto fortius, crassius et nonnihil crebrius punctato; elytris pone medium minus dilatatis, grossius punctatis, in triente basali praeter pilos accumbentes etiam pilis erectis obsitis; pygidio subtilius et parcius punctato. Ceterum cum *Rh. fallaci* congruens.

♀ ignota.

Long. ♂ 10—10.3, lat. 4.6—5 mm.

Transcaspio: Aschabad (E. Shestoporov 12 IV 1916 leg.); Gendivar (idem 2 IV 1926 leg.).—Duo specimina (2 ♂) in Museo Zool. Acad. Sc. URSS.

Вид этот близок только к *Rhizotrogus fallax* Mars., который встречается с ним совместно в окрестностях Ашхабада и в Копет-даге, будучи расселен далее в западном направлении до Закавказья и Малой Азии включительно. Ареал обитания *Rh. uvarovi* пока еще неясен; неизвестны также его экология и биология. Отличия его от *Rh. fallax* исчерпываются тем, что изложено в латинском диагнозе.

Новый вид этот посвящен нами заслуженнейшему бротоптерологу доктору Б. П. Уварову, заведующему ортоптерологическим отделением Британского Музея, до переселения своего в Лондон немало сделавшему для познания фауны Туркмении и Кавказа, а позже и всей Средней Азии.

3. *Chioneosoma shestoporovi*, sp. n.

Aleucoschema Sem. 1935. ♂ *Chioneosomati vulpino* (Gyllh.) affinis, a quo differt clypeo margine antico paulo altius reflexo, medio fortius emarginato;

prono^{to} lateribus pone medium paulo minus dilatato, aspectu a latere sum-
mam latitudinem longius pone medium attingente, disco multo grossius,
fortius et parcus punctato; elytris fortius et laxius punctatis quoque; femo-
ribus tibiisque posticis minus evolutis, angustioribus, his longioribus, ad
apicem minus adeo dilatatis. Habitu, colore et indumento corporis *Ch. vul-*
pino similis.

♀ ignota.

Long. ♂ 14—16, lat. 7.5—8.6 mm.

Turkestan septentr.: Nicolaipol prope Aulie-ata (E. Willberg 23 III 1907); Heptapotamia: circum Vernyj (Alma-ata), vic. Karasujskoe (V. Nedzvetzkij 28 IV 1907 leg.), Tshangilyk inter Tshamangan et Uzun-kargaly (idem 27 IV 1909 leg.); Kuldzha (E. Shestoporov 24 IV 1913 leg.). — Sex specimina (6 ♂) in coll. P. Semenovi-Tian-Shanskii, nunc in Museo Zool. Acad. Sc. URSS.

Этот новый вид является вторым представителем подрода *Aleucoschema* Sem. 1935, который до сих пор включал в себя один только вид, *Chioneosoma vulpinum* (Gyllh.), распространенный от берегов Сиваша (где, по наблюдениям С. И. Медведева, встречается на солончаковой почве) и нижнего Поволжья до сев.-зап. Туркестана (Джамм-дарья, Перовск — Кзыл-орда). Отличия нового вида от *Ch. vulpinum* приведены в его латинском диагнозе.

Новый вид назван нами именем известного исследователя фауны Семиречья, Кульджи и Закаспийского края Е. Л. Шестоперова в Ашхабаде.

4. *Chioneosoma obenbergeri*, sp. n.

Chionotrogus (Rttr. 1902) Sem. 1935. ♂. *Chioneosomati seneci* Sem. similis et affinis, sed angustius clypeo paulo magis elongato et antrorsum magis angustato, pronoto minus lato, grossius et multo crebrius punctato; pygidio minus convexo, pilis longioribus, minus accumbentibus copiosius obsito; tibiis posticis apicem versus magis dilatatis, externe copiosius punctatis. Habitu colore et indumento pulveris *Ch. seneci* omnino similis.

♀ differt a mare antennarum clava circiter duplo breviore, elytris pone medium subdilatatis, abdomine longitudinaliter non impresso, femoribus tibiisque posticis brevioribus.

Long. ♂ 15.8—18.8, lat. 7.2—9.5 mm; long. ♀ 15.3, lat. 8 mm.

Deserta Bolshie Barsuki non procul a lacu Aral septentrionem et occidentem versus (V. Dubjanskij 5 V 1904 leg.); prope Tshelkar (N. Androsov 11 V 1908 leg.). — Decem specimina (9 ♂, 1 ♀) (coll. P. Semenovi-Tian-Shanskii, nunc in Museo Zool. Acad. Sc. URSS).

Этот вид наиболее близок к северно-туркестанскому *Chioneosoma senex* Sem., хорошо отличаясь от него признаками, указанными выше. От семи прочих видов того же подрода¹ новый вид отстоит уже дальше.

¹ См. А. Семенов. Русск. Энтом. Обозр., II, 1902, стр. 203—208.

Новый вид этот посвящается нами заслуженнейшему колеоптерологу Чехословакии, доктору Яну Обенбергеру, директору зоологической части Народного Музея в Праге.

5. *Chioneosoma rimskii*, sp. n.

Chionotrogus (Rttr. 1902) Sem. 1935. ♂. *Chioneosomati pulvereo* (Knoch) similis et affinis, a quo discedit clypeo magis elongato et manifeste angustiore; pronoto copiosius punctato, disco toto pilis multo longioribus fulvescenti-incanis multo magis abunde induto; elytris praeter pilos accum-bentes etiam pilis longioribus subrectis praesertim antice obsitis; femoribus tibiisque angustioribus et paulo magis elongatis, tibiis externe minutius punctatis, sterno magis fulvescenti-piloso (semperne?). Statura habitu ceterisque characteribus cum *Ch. pulvereo* congruens.

♀ ignota.

Long. ♂ 18.2—19.2, lat. 8.7—9.4 mm.

Deserta Malye Barsuki in finibus provinciae Turgaicae (olim), a lacu Aral septentrionem versus (N. Androsov 17 IV—13 V 1908).—Tria specimina (3 ♂) in coll. P. Semenovi-Tian-Shanskii, nunc in Museo Zool. Acad. Sc. URSS.

Этот новый вид еще увеличивает состав наиболее богатого представителями подрода, характерного преимущественно для Киргизских степей, хотя отдельные виды его (*Ch. senex* Sem., *Ch. kokujevi* Sem., *Ch. kizilku-mense* Sem., *Ch. glazunovi* Sem., *Ch. candidum* Sem.) свойственны пустыням северного Туркестана и Туркмении.

Настоящий новый вид, близкий только к более западному *Ch. pulve-reum* (Knoch), посвящается нашему заслуженному энтомологу, профессору М. Н. Римскому-Корсакову.

6. *Chioneosoma mucidum*, sp. n.

Chionotrogus (Rttr. 1902) Sem. 1935. ♂. *Chioneosomati glazunovi* Sem. pro-xime affinis similisque, sed minor, palporum maxillarium articulo ultimo paulo crassiore, clypeo margine antico non emarginato, multo parcus punc-tato; pronoto nitido punctis majoribus multo parcus obsito; pygidio pilis longioribus minus accumbentibus induto.

♀ ignota.

Long. ♂ 15—16.8, lat. 7—8 mm.

Turkestan occid.: Bajgakum prope Dzulek ad fl. Syr-darja (D. Glazu-nov 5 V 1908 leg.).—Quatuor specimina (4 ♂) in coll. P. Semenovi-Tian-Shanskii, nunc in Museo Zool. Acad. Sc. URSS.

Этот вид, очень близкий к туркменскому *Chioneosoma glazunovi* Sem., но отличающийся от него вполне определенными признаками, замещает названный вид в пустыне Кизил-кум.

7. *Chioneosoma niveum*, sp. n.

Chionotrogus (Rttr. 1902) Sem. 1935. ♂. *Chioneosomati candido* Sem. proxime affinis simillimusque, sed statura minore, clypeo multo angustiore, non semicirculariter, sed semielliptice apicem versus rotundato-angustato, minus grosse punctato; pronoto parcus et laxius punctato; elytris pone medium paulo magis dilatatis, lateribus minus parallelis; femoribus tibiisque crebrius punctatis. Ceteris notis *Ch. candido* simillimus; in individuis intactis indumento albo dense obtectus.

♀ nondum nota.

Long. ♂ 15.3—18, lat. 7.5—9.3 mm.

Transcaspia: Imam-baba, meridiem versus a Merv (B. Kozhantshikov 28 III—16 IV 1912); Turcomania sine indicationi loci, probabiliter ibidem (C. Eylandt olim leg.). — Novem specimina (9 ♂) in coll. P. Semenovi-Tian-Shanskii, nunc in Museo Zool. Acad. Sc. URSS.

В то время как *Chioneosoma candidum* Sem., судя по обширным материалам собрания Семенова-Тян-Шанского (ныне в Зоол. Институте Академии Наук СССР), распространен от восточного побережья Каспия к югу от Красноводска до восточной части Каракумских песков (Уч-аджи, Репетек), *Chioneosoma niveum* свойствен, повидимому, только песчаным площадям так называемого Бадхыза, т. е., юго-восточной части Туркменистана, где он вполне, как кажется, замещает *Ch. candidum* Sem.

8. *Chioneosoma aralense*, sp. n.

Leucoschema Sem. 1935. ♂. *Chioneosomati badeni* (Brenske) similis affinis-que, sed antennarum clava paulo breviore, capite fronte nitidiore, paulo minus crebre leviusque punctato, vertice parcus, non cristiformiter piloso; pronoto paulo longius piloso; pygidio multo parcus punctato et piloso; femoribus impunctatis; tibiarum posticarum calcaribus apicalibus angustioribus, majore lanceolato. Ceterum cum *Ch. badeni* congruens.

Long. ♂ 21.4, lat. 10.8 mm.

♀ nondum nota.

Deserta Malye Barsuki: Kara-tshokat, non procul a Tshelkar, a lacu Aral septentrionem versus (Th. Pravdin 30 V 1930 leg.). — Solum specimen (1 ♂) in Museo Zool. Acad. Sc. URSS.

Etiam *Chioneosomati rostovtsovi* (Sem.) proximum, a quo differt clypeo margine antico manifeste sinuato, fronte nitidiore, parcus et levius punctata, vertice parcus, non cristiformiter piloso, pygidio minus convexo, multo parcus punctato pilosoque, pilis longioribus, tibiis posticis ad apicem magis dilatatis. A *Ch. tshitsherini* (Sem.) magis adeo discedit pronoto non trapeziformi, multo parcus nec aequabiliter albo-piloso, elytris indumento albo minus conferto, non cretaceo, non nihil sericeo tectis, pygidio parcus longiusque piloso, tibiarum posticarum calcaribus apicalibus angustioribus, majore lanceolato.

Настоящий новый вид является четвертым представителем подрода *Leucoschema* Sem., раздвигающим границы ареала последнего в северном и восточном направлениях.

9. *Chioneosoma bucharicum*, sp. n.

Leucoschesis Sem. 1935. ♂. *Ch. turcomanico* (Brenske) proximus, a quo discedit palporum maxillarium articulo ultimo minore et apicem versus multo fortius attenuato; clypeo minus porrecto, antrorsum non angustato, margine antico medio distinete subemarginato, magis profunde punctato; pronoto breviore, multo grossius et crebrius punctato, pilis multo longioribus postice et ad latera obsito; pygidio multo subtilius et parcus punctato, pilis longioribus parce obsito; femoribus posticis latioribus, tibiis posticis brevioribus, crebrius punctatis. Ceterum *Ch. turcomano* simile. Quoad formam clypei potius *Chioneosomati peltzi* Sem. similis, a quo imprimis punctura pilositateque superficie, structura calcarium in tibiis posticis, sculptura femorum etc. longius adeo discedit.

♀ ignota.

Long. ♂ 16.8, lat. 8.4 mm.

Buchara sine indicatione loci (B. v. Bodemeyer!). — Specimen unicum (1 ♂) in coll. P. Semenovi-Tian-Shanskii, nunc in Museo Zool. Acad. Sc. URSS.

Четвертый вид подрода *Leucoschesis* Sem. резко отличается от всех трех до сих пор известных представителей этого подрода (*Ch. jakovlevi* Sem., *Ch. turcomanum* Br., *Ch. peltzi* Sem.).

10. *Chioneosoma nix*, sp. n.

Chioneosoma s. str. ♂. *Chioneosomati komarovi* (Brenske) similis et proxime affinis, sed minor, palporum maxillarium articulo ultimo longiore et angustiore; pronoto grossius et paulo parcus punctato; pygidio pilis brevioribus, minus erectis, semiaccumbentibus obsito; femoribus posticis minus dilatatis.

♀ differt a ♂ antennarum clava minore, elytris pone medium nonnihil ampliatis, ventre sulco longitudinali nullo, pygidio minus convexo, femoribus tibiisque posticis nonnihil magis dilatatis.

Long. ♂ 22.4—27.4, lat. 10.5—13.2 mm; long. ♀ 24—26.2, lat. 12—13.2 mm.

Bucharia meridionalis: lac. Tuzluk-kul prope Termez (Alexius Kiritschenko 17, 20—26 IV 1913 leg.). — 42 specimina (27 ♂, 15 ♀) in coll. P. Semenovi-Tian-Shanskii, nunc in Museo Zool. Acad. Sc. URSS.

Как и следовало ожидать по теоретическим соображениям, вид *Chioneosoma* из-под Термеза, очень похожий на *Ch. komarovi*, оказался отличным от последнего несколькими постоянными признаками. *Chioneosoma komarovi* (Brenske) населяет пески всей Туркмении от Каспийского моря до Аму-дарьи. Таким образом подрод *Chioneosoma* Krtz. s. str. заключает в себе отныне два вида: *Ch. komarovi* (Brenske) и *Ch. nix* Sem. & Medv.

11. *Cyphonoxia kermanensis*, sp. n.

♂. Ob structuram antennarum articulo 3-o secundo manifeste, quarto duplo longiore *Cyphonoxiae glazunovi* Sem. proximus, a qua differt capite, pronoto, scutello, meso- et metasterno nonnunquam nigris, sed plerumque elytris concoloribus, prosterno et abdomine piceis, elytris castaneis, pedibus castaneo-brunneis, antennis palpisque testaceis; clypeo (fig. 1) margine antico quam basis paulo latiore, angulis extrorsum magis eminentibus, ipso margine minus reflexo (fig. 2); palpis maxillaribus articulo ultimo (fig. 3) breviore, magis crasso, apice magis acuminato. Ceteris characteribus habituque cum *C. glazunovi* congruens; eodem modo pilis squamuliformibus albidis obsita; pronoto itidem crebre punctato.

♀ differt a ♂ clava multo minore, clypeo lateribus anguliformiter eminentibus, elytris pone medium ampliatis, femoribus tibiisque posticis brevioribus et magis dilatatis.

Long. ♂ 20.5—25.3, lat. 9.5—11 mm; long. ♀ 25—26, lat. 12—12.5 mm.

Persia orientalis: Kerman, circulus Sashad (Serhad), (N. Zarudnyj 11 V, 1—6 VI 1901 leg.). — 15 specimina (13 ♂, 2 ♀) in coll. P. Semenovi-Tian-Shanskii, nunc in Museo Zool. Acad. Sc. URSS.

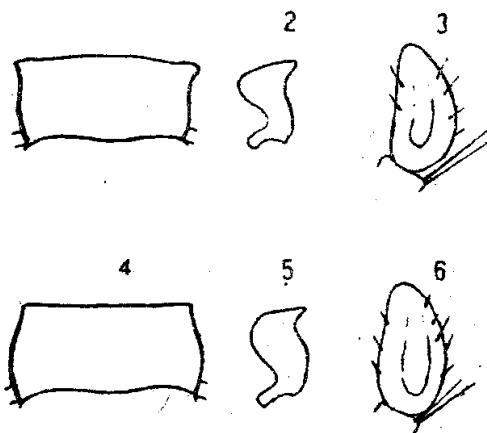


Рис. 1, 2 и 3.— Наличник сверху, наличник сбоку, последний членник челюстных щупалец у *Cyphonoxia kermanensis* Sem. & Medv.—Clypeus desuper, clypeus a latere, ultimus articulus palporum maxillarium *Cyphonoxiae kermanensis* Sem. & Medv.

Рис. 4, 5 и 6.— То же, у *Cyphonoxia zarudnyi* Sem. & Medv.—Idem *Cyphonoxiae zarudnyi* Sem. & Medv.

12. *Cyphonoxia zarudnyi*, sp. n.

♂. Ob structuram antennarum *Cyphonoxiae glazunovi* Sem. etiam proximus similisque, sed differt clypeo (fig. 4) margine antico quam basis paulo angustiore, ipso margine (aspectu a latere) multo magis reflexo (fig. 5); palpis maxillaribus articulo ultimo (fig. 6) eodem modo atque in *C. kermanensi* Sem. & Medv. configurato, sed multo (fere duplo) majore; pronoto multo crebrius punctato. Ceteris notis cum *C. glazunovi* congruens et eodem modo coloratus, totus pilis squamuliformibus albidis eodem modo obsitus.

♀ latior, clypeo lateribus extrorsum anguliformiter eminentibus, elytris pone medium ampliatis; antennis? (desunt: specimen valde incompletum).

Long. ♂ 19—25.5, lat. 8.2—11.5 mm; long. ♀ 25, lat. 12.5 mm.

Persia orientalis: Seistan: Nejzar (N. Zarudnyj 17 V—11 VI 1898 leg.), Güssejn-abad et Nejzar (idem 9—19 VI 1901 leg.). — 40 specimina (39 ♂, 1 ♀) in coll. P. Semenovi-Tian-Shanskii, nunc in Museo Zool. Acad. Sc. URSS.

Этот новый вид так же, как и предыдущий, близкий к обитающей в нашем Бадхызе *Cyphonoxia glazunovi* Sem., мы посвящаем памяти незабвенного русского путешественника, сделавшего совершенно исключительные по своему значению энтомологические сборы в Иране и Туркестане.

13. *Cyphonoxia tatianae*, sp. n.

♂. Minor, graciliusculus, angustus, parallelus, subtestaceo-brunneus, fronte, marginibus clypei, dentibus tibiarum anticarum nigricantibus; totus pilis squamuliformibus albidis, in pronoto latioribus ubique abunde obsitus, solum elytris 4 lineis longitudinalibus denudatis signatis. Habitu generali *Cyphonoxia glazunovi* Sem. aliisque ejusdem generis speciebus orientalibus similis, sed clypeo (fig. 7 et 8) breviore, margine antico quam basis paulo angustiore; palporum maxillarium articulo ultimo (fig. 9) breviusculo, sat crasso, ad apicem minus attenuato; pronoto angulis posticis late rotundatis. Ceteris insignibus cum *C. glazunovi* congruens.

♀ ignota.

Long. ♂ 17—20, lat. 7.5—9 mm.

Persia austro-orientalis: Kerman: circulus Bampur (N. Zarudnyj 27—30 V 1901 leg.).—Tria specimina (3 ♂) in coll. P. Semenovi-Tian-Shanskii, nunc in Museo Zool. Acad. Sc. URSS.

Этот вид, резко отличающийся от своих сородичей сильно округленными задними углами переднеспинки при небольшом росте и стройной форме тела, мы назвали именем нашего колеоптеролога Т. И. Щеголевой-Баровской, деятельной помощью которой в нашей работе очень обязаны.

14. *Meganoxia zarudniana*, sp. n.

♂. Minor, graciliusculus, angustus, subparallelus, castaneo-brunneus, fronte et pronoto nonnunquam obscurioribus, antennis palpisque pallidioribus, subtestaceis, pilis squamuliformibus albidis sat abunde obsitus, his in pronoti disco rarioribus, latiusculis; a *Meganoxia orita* Rtr. (=? *Cyphonotus pauper* Brenske) differt statura minore, forma graciliore, antennis articulo 5-o (articulo 1-o clavae) sequentibus duplo tantum breviore; palpis maxillaribus articulo ultimo (fig. 12) minore, angustiore, apice minus acuminato; clypeo (fig. 10 et 11) quoad formam simili, margine antico quam basi paulo latiore, sed angulis acutioribus, extrorsum magis eminentibus; occipite parcus et brevius piloso, pilis cristam non formantibus; pronoto angustiore, minus convexo, lateribus minus rotundatis, angulis anticis magis porrectis acutisque, posticis minus rotundatis, carinula longitudinali praescutellari nulla; elytris angustioribus; femoribus tibiisque posticis parcus et minutius punctatus, dentibus tibiarum 4 posterioribus minus evolutis. Etiam *Cyphonoxia* spe-ciebus, imprimis *C. glazunovi* Sem. similis, a quibus discrepat praesertim structura antennarum.

♀ differt forma validiore, antennarum clava multo minore, 5-articulata, elytris pone medium dilatatis, clypeo lateribus extrorsum subobtuse anguliformiter eminentibus, femoribus tibiisque posticis latioribus et brevioribus.

Long. ♂ 21.5—23, lat. 9.5—10.5; long. ♀ 23.5, lat. 12 mm.

Persia orientalis: Kerman: distr. Geh (N. Zarudnyj 5—7 IV 1901 leg.), distr. Bampur (idem 22 IV 1901 leg.).—Sex specimina (5 ♂, 1 ♀) in coll. P. Semenovi-Tian-Shanskii, nunc in Museo Zool. Acad. Sc. URSS.

Meganoxia zarudniana Sem.—второй вид рода *Meganoxia* Rtr., если только последний не следует слить с родом *Cryptotrogus* Krtz., нам, к сожалению, остающимся неизвестным. Тип рода *Meganoxia* Rtr.—*M. orita* Rtr. 1902, из восточного Курдистана или Армении, вид, повидимому, тождественный с *Cyphonotus pauper* Brenske 1894 (*Anoxia nivea* Hampe 1852 сюда, очевидно, не относится). Тип рода *Cryptotrogus* Krtz.—*C. weisei* Krtz. 1888 из Египта. *Meganoxia zarudniana* Sem. & Medv. отличается от *M. orita* Rtr. рядом признаков, указанных выше, и габитуально более напоминает виды рода *Cyphonoxia* Rtr.

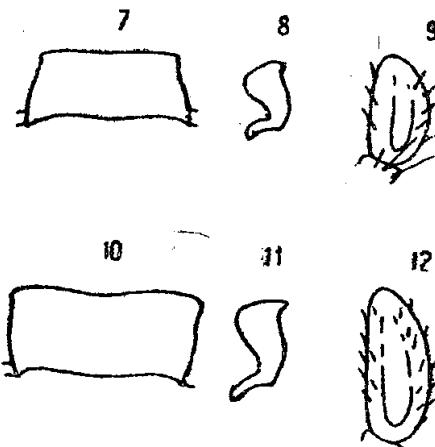


Рис. 7, 8 и 9. Наличник сверху, он же сбоку и последний членник челюстных щупалец у *Cyphonoxia tatianae* Sem. & Medv.—Clypeus desuper, clypeus a latere, ultimus articulus palporum maxillarium *Cyphonoxiae tatianae* Sem. & Medv.

Рис. 10, 11 и 12.—То же, у *Meganoxia zarudniana* Sem. & Medv.—Idem *Meganoxiae zarudnianae* Sem. & Medv.

15. *Ochranoxia expallida peltzi*, subsp. n.

♂. *O. expallidae* Sem. 1935 genuinae, septentrionem versus a lacu Aral habitanti proxime affinis, a qua differt solummodo statura majore (semperne?), colore ochraceo magis saturato, palporum maxillarium articulo ultimo paulo majore, clypeo angulis anticis minus acutis; pronoti angulis posticis paulo minus rotundatis. Ab *O. semiflava* Krtz., deserta Transcaspica Kara-kum habitante discrepat imprimis antennarum clava majore, pronoto angulis postici fere rectis, non acutis, femoribus tibiisque posticis, his ad apicem, magis dilatatis. *Cyphonoxia* Btr.

♀ ignota.

Long. ♂ 23.5, lat. 10 mm.

Turkestan occid.: deserta Kizil-kum sine indicatione loci (W. Peltz!).—Specimen unicum (1 ♂) in coll. P. Semenovi-Tian-Shanskii, nunc in Museo Zool. Acad. Sc. URSS.

Этот, повидимому, южный подвид недавно только описанного вида (*Ochranoxia expallida* Sem.), свойственного приаральским песчаным пустыням, назван нами в память лесничего В. Пельца, погибшего на месте своей службы в Туркестане.

16. *Ochranoxia transaralica*, sp. n.

♂. *O. semiflavae* Krtz. colore et habitu similis, sed antennis pallidioribus, pronoto scutelloque obscurioribus quam in plerisque *O. semiflavae* speciminiibus (semperne?); antennarum clava ob majorem longitudinem lamellarum nonnihil majore; palporum maxillarium articulo ultimo apice minus acuminato; clypeo angulis extrosum magis porrectis sed apice rotundatis; pronoto disco parcius et grossius punctato, pilis longioribus obsito, angulis posticis obtuse rotundatis, nullo modo eminentibus; scutello latiore, fere aequo longo ac lato, aequabilius latiusque rotundato; tibiis 4 posterioribus brevioribus, posticis ad apicem magis tubiformiter dilatatis.

♀ ignota.

Long. ♂ 24.6, lat. 11 mm.

Deserta Transaralensia Mujun-kum dicta: distr. Aulie-ata, loc. Bes-kene (V. Pravdin, 10 VI 1919). — Solum specimen (1 ♂) in coll. P. Semenovi-Tian-Shanskii, nunc in Museo Zool. Acad. Sc. URSS.

Открытие только-что описанного четвертого вида рода *Ochranoxia* Krtz. раздвигает еще далее в восточном направлении границы ареала этого характерного для туранских пустынь рода. Что касается экологии его видов, то все они менее характерны для песчаных площадей чем виды рода *Achranoxia* Krtz.
