

1979
Tr. Zool. Inst. AN SSSR
v. 88

NOTICE: This material may be
protected by copyright law
(Title 17 U.S. Code)

М. А. Козлов, С. В. Кононова

**НОВЫЕ ВИДЫ ЯЙЦЕЕДОВ РОДА *TELENOMUS* (HYMENOPTERA,
SCELIONIDAE, TELENOMINAE) ФАУНЫ СССР**

Приводятся описания 3 новых видов яйцеедов: *Telenomus ocellatus* sp. n., обнаруженный в Молдавии, Среднем Поволжье и на Алтае; *T. longulatus* sp. n., известный из Молдавии и Центрального Алтая, и *T. leonidas* sp. n., выявленный в Средней Азии в Узбекистане.

Типы новых видов хранятся в Зоологическом институте АН СССР (Ленинград).

***Telenomus ocellatus* Kozlov et Kononova, sp. n. (рис. 1—3)**

Самка. Голова почти в 1.2 раза шире груди, поперечная, ее ширина в 2.5 раза больше ее длины, измеренной посредине. Темя без поперечного кия, плавно переходит в затылок. Четко выраженное лобное вдавление над усами гладкое, блестящее. Затылок, темя, лоб над вдавлением и по бокам вдавления и щеки с мелкозернистой скульптурой. Глаза большие, почти круглые, в хорошо заметных коротких волосках. Расстояние между глазами, измеренное на уровне переднего глазка, в 1.4 раза меньше поперечного диаметра глаза. Поперечный диаметр глаза в 1.2 раза короче продольного диаметра глаза. Усики 11-члениковые. Основной членик усиков почти в 6 раз превышает свою наибольшую ширину, более чем в 3 раза длиннее 2-го членика, чуть длиннее 5 следующих члеников, вместе взятых. 2-й членик усиков в 2.3 раза превышает свою ширину, в 1.4 раза длиннее 3-го членика. 3-й членик усиков в 1.5 раза длиннее 4-го членика, почти в 2 раза длина его больше его ширины. 4-й членик усиков чуть продолговатый, 5-й членик равной длины и ширины, 6-й поперечный. Булава усиков 5-члениковая, ее 1—2-й членики поперечные, 3—4-й — квадратные. Вершинный членик булавы продолговатый, его длина в 1.4 раза больше его ширины.

Грудь продолговатая, ее длина в 1.1 раза больше ее ширины. Среднеспинка без парасидальных борозд. Скульптура среднеспинки и заднеспинки мелкозернистая. Основание среднеспинки с очень короткими продольными морщинками. Щитик блестящий, густо пунктированный. Щитик узкий, его длина в 2.5 раза меньше ширины. Передние крылья стройные, их длина в 4.6 раза превышает их ширину. Стигмальная жилка в 1.4 раза длиннее маргинальной и почти в 2.3 раза короче постмаргинальной жилки. Самые длинные волоски, образующие бахромку передних крыльев, в 3.3 раза короче наибольшей ширины этих крыльев. Самые длинные волоски бахромок задних крыльев почти равны половине наибольшей ширины этих крыльев.

Брюшко удлиненное, его длина в 1.6 раза больше его ширины. Стебелек брюшка на $\frac{1}{2}$ своей длины продольно исчерченный, его длина почти в 4 раза меньше его ширины. 2-й тергит брюшка слегка удли-

ненный (20:19.5), на $\frac{4}{5}$ своей длины исчерчен продольными, многократно прерывающимися линиями. Следующие тергиты брюшка гладкие, блестящие.

Тело черное. Усики и жилки крыльев коричневые, ноги желтые.

Изменчивость. Лобное вдавление или гладкое, блестящее, или со слабо заметной мелкозернистой скульптурой. Окраска ног варьирует

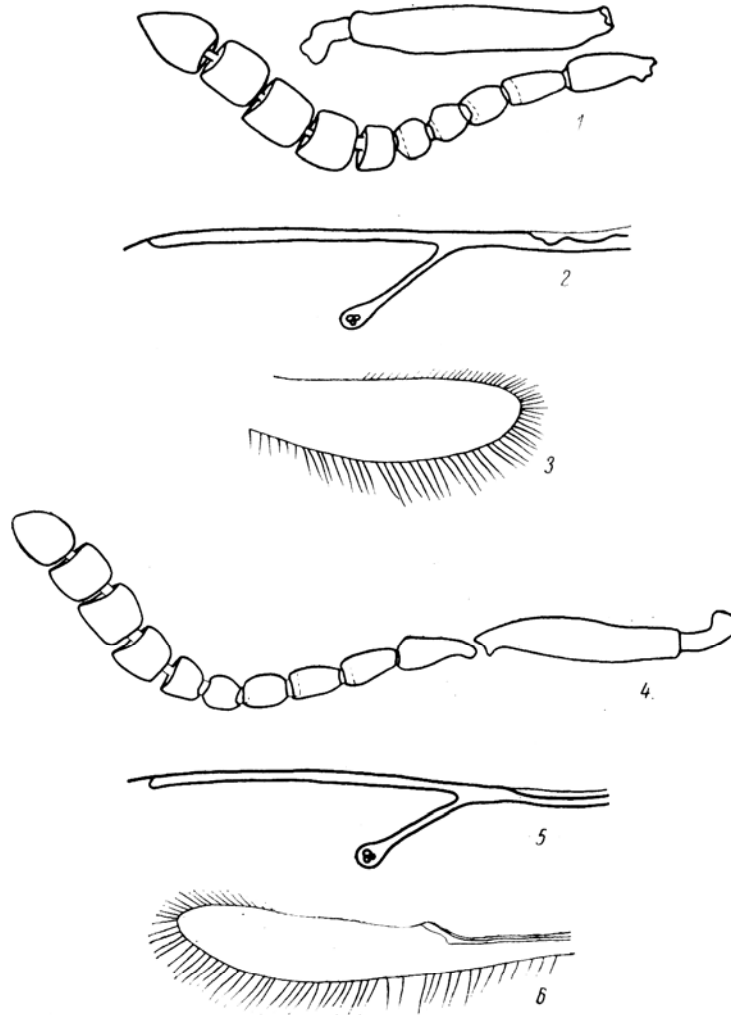


Рис. 1—6.

1—3 — *Telenomus ocellatus* sp. n., ♀: 1 — усик, 2 — детали жилкования переднего крыла, 3 — дистальная половина заднего крыла; 4—6 — *T. longulatus* sp. n., ♀: 4 — усик, 5 — детали жилкования переднего крыла, 6 — заднее крыло.

от желтой (голотип) до темно-коричневой, а окраска жилок крыльев — от коричневато-желтой до темно-коричневой.

Длина тела — 0.9—1.1 мм. Самец и биология неизвестны.

Близок к *T. macroseps* Szabó (у них почти неразличимы усики, жилкование передних крыльев, форма и скульптура стебелька брюшка), отличается от него почти квадратным 2-м тергитом брюшка, более массивной головой с огромными глазами, расстоянием между глазами, измеренным на уровне переднего глазка, плавным переходом темени на затылок, а также более выпуклой среднеспинкой.

Материал. Молдавия, Вадатурково, 19 VII 1960, 3 ♀; Чувашская АССР, окрестности Чебоксар, 8 VIII 1966 (М. Козлов), 4 ♀; Центральный Алтай, перевал Чикетаман, 16—17 VII 1964 (М. Козлов), 52 ♀, в том числе голотип; Юго-Восточный Алтай, Кош-Агач, 21—23 VII 1964 (М. Козлов), 3 ♀; Курайская степь, 1 VIII 1964 (М. Козлов), 2 ♀.

***Telenomus longulatus* Kozlov et Kononova, sp. n. (рис. 4—6)**

Самка. Голова в 1.2 раза шире груди, поперечная, ее ширина почти в 2 раза больше ее длины, измеренной посредине. Темя без поперечного кия, плавно переходит в затылок. Лобное вдавление над усиками слабо выражено, блестящее, с мелкозернистой скульптурой. Лоб над вдавлением гладкий, блестящий. Затылок, темя, щеки и узкая каемка лба вдоль внутренней стороны глаз с мелкозернистой скульптурой, виски расширенные, их ширина в 2 раза меньше продольного диаметра глаза. Глаза большие, овальные, слабоопушенные. Расстояние между глазами, измеренное на уровне переднего глазка, в 1.25 раза короче поперечного диаметра глаза. Основной членик усиков в 2.6 раза длиннее 2-го членика, длиннее трех следующих члеников, вместе взятых. 2-й членик усиков продолговатый, его длина в 2.3 раза больше его ширины. 3—4-й членики усиков по длине почти равны, каждый из них в 2 раза превышает свою наибольшую ширину. 5-й членик усиков чуть продолговатый. 6-й членик усиков равной длины и ширины. Булава усиков 5-члениковая, ее 1—4-й членики поперечные. 5-й членик булавы продолговатый, его длина в 1.3 раза больше его ширины.

Грудь продолговатая, ее длина в 1.5 раза больше ширины. Среднеспинка без парасидальных борозд. Скульптура среднеспинки и заднеспинки мелкозернистая. Щитик блестящий, в густых точках. Щитик узкий, его длина в 2.4 раза больше его ширины. Передние крылья обычные, их длина в 3.5 раза больше ширины. Стиммальная жилка почти в 2.6 раза длиннее маргинальной и в 2.6 раза короче постмаргинальной жилки. Самые длинные волоски, образующие бахромку передних крыльев, в 5.4 раза короче наибольшей ширины этих крыльев. Самые длинные волоски бахромок задних крыльев в 1.5 раза короче наибольшей ширины этих крыльев.

Брюшко удлинненное, его длина в 2.1 раза больше ширины. Стебелек брюшка менее чем на $\frac{1}{2}$ своей длины продольно исчерченный, его длина в 2 раза меньше ширины. 2-й тергит брюшка удлинненный, его длина в 1.5 раза больше ширины. 2-й тергит брюшка на $\frac{4}{5}$ своей длины продольно исчерченный, его вершина и следующие тергиты брюшка гладкие, блестящие.

Тело черное. 1—2-й членики усиков желтые, 3—6-й членики усиков светло-коричневые, членики булав усиков коричневые. Жилки крыльев светло-коричневые. Ноги желтые.

Длина тела 0.9—1 мм. Самец и биология неизвестны.

Строением головы и усиков, жилкованием передних крыльев, формой тела близок к *T. longulus* Kozlov, отличается от него шириной висков (у *T. longulatus* sp. n. ширина висков равна половине длины поперечного диаметра глаза, а у *T. longulus* она равна поперечному диаметру глаза), исчерченностью стебелька брюшка и размерами тела.

Материал. Молдавия, Плоть, 14, 20 V 1961 (М. Козлов), 1 ♀, голотип; Центральный Алтай, перевал Чикетаман, 17 VII 1964 (М. Козлов), 1 ♀.

***Telenomus leonidas* Kozlov et Kononova, sp. n. (рис. 7—9)**

Самка. Голова шире груди (15:13), поперечная, ее ширина в 3 раза превышает длину, измеренную посредине. Темя без поперечного кия, плавно переходит в затылок. Затылок, темя и щеки с мелкозернистой

скульптурой, на фоне которой разбросаны крупные, редкие точки. Зернистость лба вдоль внутреннего края глаз более грубая. Лобное вдавление над усиками тонко поперечно исчерченное, переходит в блестящую, поперечно исчерченную полосу, достигающую переднего глазка. Глаза густоопушенные. Расстояние между глазами, измеренное на уровне переднего глазка, почти равно продольному диаметру глаза. Поперечный диаметр глаза почти в 2 раза превышает длину щеки и в 1.1 раза короче продольного диаметра глаза. Усики 11-члениковые. Основной членик усиков в 6 раз превышает свою наибольшую ширину, почти в 2.5 раза длиннее 2-го членика, по длине чуть короче 4 следую-

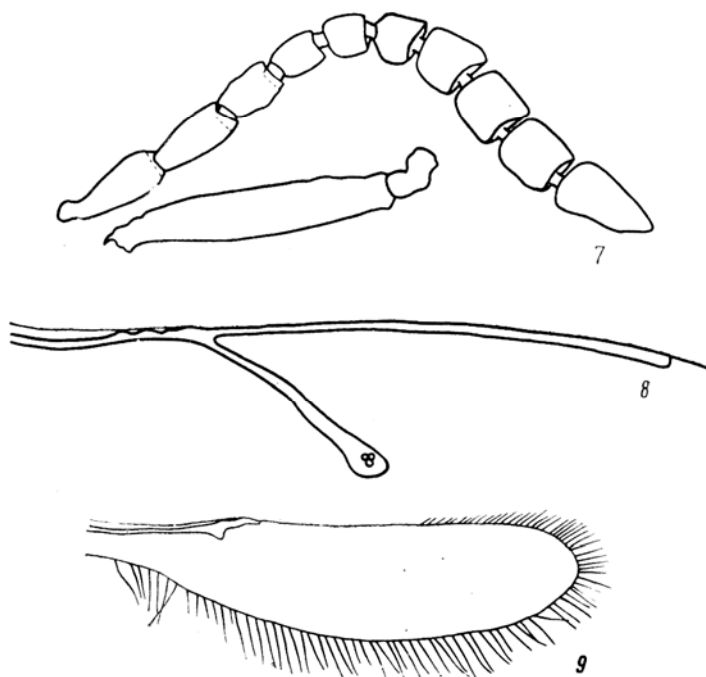


Рис. 7—9. *Telenomus leonidas* sp. n., ♀.

7 — усик, 8 — детали жилкования переднего крыла, 9 — заднее крыло.

щих члеников, вместе взятых. 2-й членик усиков почти в 2.8 раза превышает свою ширину, более чем в 1.3 раза длиннее 3-го членика. 3-й членик усиков в 1.5 раза длиннее 4-го, его длина в 2 раза больше ширины. 4—5-й членики усиков продолговатые, 6-й чуть поперечный. Булава усиков 5-члениковая, ее 1—2-й членики поперечные, 3—4-й членики почти квадратные, вершинный членик продолговатый. Длина 5-го членика булавы почти в 2 раза превышает его наибольшую ширину.

Грудь продолговатая, ее длина в 1.2 раза больше ширины. Среднеспинка с четкими парапсидальными бороздами. Центральная продольная морщинка достигает $\frac{1}{3}$ длины среднеспинки. Среднеспинка с мелкозернистой скульптурой, в редких крупных точках. Скульптура щитика мелкозернистая, слегка сглаженная. Передние крылья обычные, их длина почти в 3 раза превышает наибольшую ширину. Стилмальная жилка почти в 2.4 раза длиннее маргинальной и в 2 раза короче постмаргинальной жилки. Самые длинные волоски бахромы передних крыльев в 9 раз короче наибольшей ширины этих крыльев. Самые длинные волоски бахромы задних крыльев в 2.3 раза короче наибольшей ширины этих крыльев.

Брюшко удлиненное, его длина в 1.5 раза больше ширины. Стебелек брюшка продольно исчерченный. 2-й тергит брюшка продолговатый (27:24), на $\frac{3}{4}$ своей длины исчерчен тонкими продольными линиями, исчерченность к вершине тергита сглаживается и заметна в виде следа. Тело черное. Усики коричневые. Бедра ног желтовато-коричневые. Голени и лапки красновато-желтые. Жилки крыльев светло-коричневые.

Длина тела 1.2 мм. Самец и биология неизвестны.

Похож на *T. ajaxacis*, отличается от него скульптурой головы, соотношением члеников усиков, продольно исчерченным стсбельком брюшка и скульптурой 2-го тергита.

М а т е р и а л. Узбекистан, Самаркандская обл., Аманкутан, 25 VII 1960 (Ц. Бронштейн), 1 ♀, голотип.