

ЭНТОМОЛОГИЯ

В. Н. ЛОГВИНЕНКО, Н. Н. НЕПАРИДЗЕ

НОВЫЙ ВИД ЦИКАДЫ ИЗ СЕМЕЙСТВА
CIXIIDAE (HOMOPTERA, AUCHENORRHYNCHA)
ИЗ ХЕВСУРЕТИ (ГССР)

(Представлено академиком Л. А. Канчавели 21.5.1971)

В настоящей статье описывается новый вид семейства *Cixiidae*, обнаруженный во время фаунистической экспедиции зоологического отделения Государственного музея Грузии на территории Хевсурети. Тип и паратипы нового вида находятся, в фондах зоологического отделения Государственного музея Грузии, паратипы — в коллекции Института зоологии АН УССР (Киев).

Tachycixius chevsureticus Logvinenko et Neparidze sp. n.

(рис. 1—6)

Самец темно-бурый до черного с более светлыми килями, перевязи на передних крыльях узкие и слабые. Темя посередине сильно вогнуто, наружный край его килевато поднят. Длина темени в 2 раза короче ширины между задними углами, средний киль четкий, бурый. Фронтоклипеус, как и у других видов рода, равномерно расширяющийся к середине. Лоб смоляно-черный, блестящий, с желтыми килями, промежутки между которыми вогнуты, клипеус выпуклый. Переднеспинка посередине такой длины, как темя, желтовато-бурая, между килями более или менее затемнена. Щиток черный, между боковыми килями плоский, тонко шагренированный, кили красновато-бурые. Тегулы желтые. Передние крылья слегка беловатые или дымчатые с двумя септонкими буроватыми перевязями: передняя косая, проходит через середину крыла, задняя соединяет стигмы с вершиной клавуса, апикальная часть крыльев в сливающихся бурых пятнах. Жилки бледно-желтые в черных точках. Низ и ноги темно-бурые, задние голени чуть светлее.

Генитальный сегмент светло-бурый. Анальная трубка почти в 3 раза длиннее своей ширины, вырост нижний, стенки едва шире вершины трубки, несимметричный, правая лопасть более развита, чем левая. Пластинка стилуса широко закруглена на вершине с четким нижним углом. Подвижные зубцы в основании дистального членика пениса достигают середины ствола, серповидно изогнуты и раздвоены на вершине, правый зубец чуть тоньше и длиннее левого. Средний зубец обоюдоострый, правый длинный, торчащий, левый нижний длинный, заостренный, правый нижний короткий, маленький. Дистальный членик в апикальной половине сильно пластинчато расширен, левая лопасть значительно больше правой. Длина тела 4,2—4,4 мм.

Самка очень похожа на самца, немного крупнее с более интенсивным рисунком передних крыльев. Длина тела 4,5 мм.

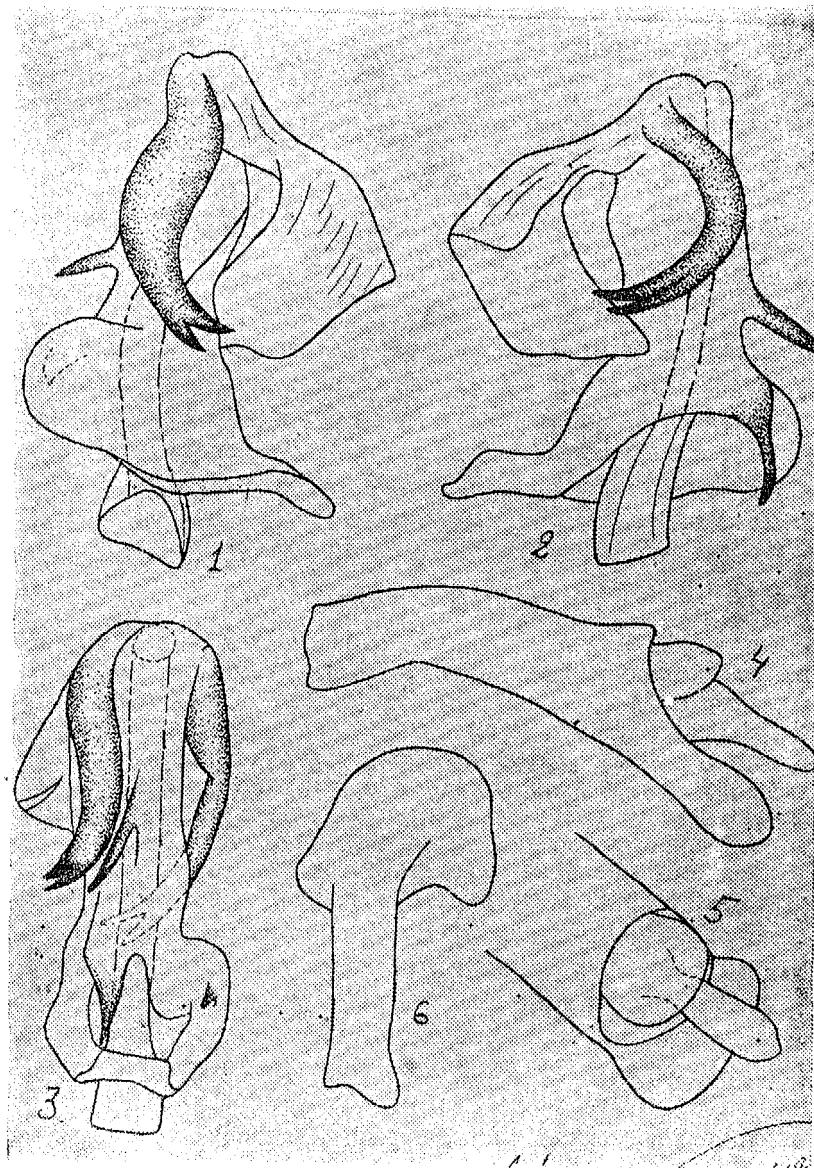


Рис. 1—6. *Tachycixius chevreticus* sp. n., самец: 1—пенис справа, 2—пенис слева, 3—пенис снизу, 4—анальная трубка сбоку, 5—вершина анальной трубки снизу, 6—стилус

По ряду морфологических черт описываемый вид близок к *Tachycixius bifurcatus* Logv. и *T. viperinus* Dlab. и является третьим видом в группе, которая характеризуется раздвоенными на вершине зубцами в основании дистального членика пениса и лопастевидно расширенным дистальным члеником. От *Tachycixius bifurcatus* Logv. описанного из Нахичеванской АССР [1], новый вид хорошо отличается менее развитыми

лопастями на вершине анальной трубки, широкой пластинкой стилуса с четким нижним углом, более длинными зубцами в основании дистального членика, а также более широкими и резкими перевязями на передних крыльях.

Другой вид — *Tachycixius viperinus* Dlab., распространенный в Болгарии [2], имеет с новым видом сходное строение анальной трубки и зубцов в основании дистального членика, различия между ними состоят в расположении и степени развития зубцов оболочки, а также в форме лопасти дистального членика.

Материал: Грузинская ССР, верховья р. Аргуни, Хевсурети, окрестности Шатили между сс. Ардоти и Хахабо, высота 1700—2000 м н. у. м., 6.VII.1970, 2 ♂ (в том числе голотип); верховья р. Аргуни, Хевсурети, окрестности Шатили с. Гиоргцминда, высота 1800 м. н. у. м., 2.VII.1970, 1 ♂, 1 ♀ (сб. Н. Н. Непаридзе).

Академия наук Грузинской ССР
Государственный музей Грузии
им. акад. С. Н. Джанашиа

(Поступило 27.5.1971)

ენთომოლოგია

ვ. ლოგვინენკო, ნ. ნეპარიძე

შიდინობელას ახალი სახეობა ოჯ.

CIXIIDAE (HOMOPTERA, AUCHENORRHYNCHA) — ხიბსურეთიდან

რეზიუმე

აღწერილია ჭიჭინობელას ახალი სახეობა *Tachycixius chevsureticus* sp. n., იგი მოპოვებულია ხევსურეთის (ფილი ქავკასიონი) სუბალპურ სარტყელ-ზე საქართველოს სახელმწიფო მუზეუმის ზოოლოგიის განყოფილების მიერ მოწყობილი ფაუნისტური ექსპედიციის დროს.

ENTOMOLOGY

V. N. LOGVINENKO, N. N. NEPARIDZE

A NEW SPECIES OF THE CICADA, FAMILY *CIXIIDAE TACHYCIXIUS CHEVSURETICUS* SP. N. FROM KHEVSURETI

Summary

A new species of the Cicada, *Tachycixius chevsureticus* sp. n. is described. It was found in the subalpine zone of Khevsureti (Greater Caucasus) during a faunistic expedition organized by the Zoological Department of the State Museum of Georgia.

ლიტერატურა — REFERENCES

1. В. Н. Логвиненко. Вестник зоологии, № 3, 1971.
2. L. Dlabač. Acta Entomol. Mus. Nat. Pragae, Vol. 36, 1965.