

Н. Н. Плавильщиков.

Заметки о жуках-дровосеках Кавказа. II¹⁾.

(Coleoptera, Cerambycidae).

13.

Leptura (s. str.) *tonsa* Dan. чрезвычайно широко распространена по Кавказу. Мне она известна из следующих мест: Грозный, 1907 (В. Лучник, м. к.),—Тифлис, 8.VII. 913 (Сатунин), 3.VI. 912 (Зайцев), Пассанаур, VII. 913 (Сатунин), Мцхет, 12.VII. 912 (Кениг), 3.VII. 913 (Римансон), 21, 22, 23.VI, 10, 11, 16.VII. 915 (Уваров), Манглис, VII. 913 (Сатунин), Телиани бл. Телава, 20, 30.VI, 8, 10, 11, 20, 28.VII. 907 (Фурсов), Боржом, 17.VI. 914 (Ткачуков), Лагодехи (Млокосевич);—Белый Ключ.—Еленовка; Мамутлы (Ледер), Аджи-Кент, 8, 21.VII. 913 (Василинин), 4.VII. 912 (Шелковников), Ареш, 12.V. 912 (Шелковников), Геок-Тапа (Шелковников), Лишквас, 8.VII. 911 (Сатунин), оз. Гёк-гёль, VII. 913 (Зайцев), бл. Газанриза, 16.VI. 912 (Сатунин), Мюльк, 12.VII. 911 (Сатунин)—Тхенис-Токали.—Бос-Даг., дер. Бул. 28.V. 915 (Шелковников).—Куба (из колл. Мазаракия, м. к.), Кум, 31.VII. 02 (Завадский, М. У.).—Сванетия: Умрони, 14.VII. 911 (Шелковников).—Ленкоран, 25.VI. 910 (Кениг). Лирик (Ледер). Кроме того имеется ряд литературных указаний: Евлах (Clement 1901), Боржом, Еленовка, Мамутлы, Белый Ключ, Ареш, Лирик, Талыш (Koenig 1899), Аракс, Еленовка (Daniel 1891), Эпчик, Маркотх, Мцхет, Манглис, Красная Поляна (Богданов-Катков 1917).

Типичная форма *L. tonsa* не составляет редкости и в коллекциях Музея Грузии мной просмотрено ее свыше 150 экземпляров. Она очень близка к европейской *L. fulva* Deg. от которой отличается коротким волосяным покровом надкрылий,

¹⁾ См. Извест. Кавказск. Музея, IX, 1916, стр. 243-249.

Материалами для настоящих заметок служил ряд коллекций. В тексте коллекции Музея Грузии (Кавказский Музей) приводятся без особых обозначений, остальные коллекции—с указанием на происхождение: Зоол. Муз. Московск. Универс. (М. У.), коллекция А. П. Золотарева (к. З.), моя коллекция (м. к.).

что особенно заметно на их основании. Вид этот, замещающий на Востоке (Кавказ, Малая Азия, Турецкая Армения и, по видимому, Персия) европейскую *L. fulva*, вряд ли окажется расой последней, что окончательно может быть установлено однако, лишь по изучении достаточного материала из промежуточных областей. Показания для Кавказа *L. fulva* следует отнести именно к этому виду; таковы: Аксу, Боржом (Leder 1878), Ленкоран (Ménétrières 1832, Leder 1879), Западный Кавказ (Reitter 1888), это же показание повторяет в своем списке кубанских усачей и Богданов-Катков (1917).

Мной было просмотрено свыше 200 экземпляров *L. tonsa*; из просмотра выяснилось, что это чрезвычайно стойкая форма, без наличности переходов к *L. fulva*, цвет надкрылий несколько изменчив—от светло-желтого до оранжево-красного, несколько изменчива и форма тела самцов и самок.

Из западной части Главного Кавказского хребта (так называемой Черкессии—Circassia) была описана особая, возможно более или менее локальная форма этого вида—*var. circassica* Dan. Aurivillius (1912) отождествляет ее с *L. pallidipennis* Tourn., описанной приблизительно из той же местности (г. Рача), что явно ошибочно: ничего общего с *L. pallidipennis* Tourn., *var. circassica* Dan. не имеет. *L. pallidipennis* должна быть отнесена к *L. tesserula* Chapr., где имеются формы весьма к ней близкие. Положение в группе форм *L. tesserula* для *L. pallidipennis* не может быть, однако, точно выяснено—форма описана всего по одному экземпляру (что в данном случае явно недостаточно), а по просмотренному мной материалу (хотя там и были особи, близкие к *L. pallidipennis*) я этого сделать не могу, т. к. ни один экземпляр не совпал вполне с описанием, данным Tournier'ом. Во всяком случае можно считать выясненным, что *L. pallidipennis* является цветовым и скульптурным отклонением именно *L. tesserula*, близким к *ab. impunctata* Heyd.; географического значения эта форма не имеет: в окрестн. Рачи (откуда она была описана) встречаются и *ab. impunctata* Heyd. и *var. dejeani* Ganglb.

Распространение *var. circassica* Dan. представляется в настоящее время следующим: Уч-Дере (Daniel 1891), Сугдиди (Koenig 1899), Рихва 30.VII. 912 (Воронов). Теберда, 5000 ф. (Золотарев, к. 3., м. к.), Ачишхо (Золотарев, к. 3., м. к.).

14.

Leptura (s. str.) *sanguinolenta* L. распространена по Кавказу значительно шире, чем это можно думать на основании

литературных данных (Ставрополь, Плавильщиков 1915, —Боржом и Ахалцих, Leder 1878; в каталоге Aurivillius 1912 для Кавказа совсем не приводится); она встречается здесь как в Предкавказьи, так и в области главного хребта, и в Закавказьи: Эльбрус, 8000; (Кениг), Антух в Гунибск. у., 3.VII. 903 и Тладал, 4.VIII. 908.—Тана (Кениг), Боржом, 14.V. 911 (Виноградов-Никитин), 3-7.VI. 912 (Василинин), Бакуриани, 8.VI. 910 (Млокосевич), 3, 20.VII. 912, 22.VI, 2, 23.VII. 913 (Козловский), 14.VII. 914 (Василинин), Тсагвери, 31.V. 912 (Козловский), 10.VII. 914 (Василинин), оз. Табитс-чури, VI. 913 (Козловский).—Сванетия: Каль-Лалхор, 7.VII. 910 (Казнаков), Местия, 27.VII. 911 (Шелковников).—Зекарский перевал, 28.VI. 912 (Решетников, м. к.)—Земи,—Мигри-чай.

15.

Для Кавказа, сколько мне известно, еще не приводилась *Strangalia (Sphenalia) pubescens* F. Мной был в свое время получен экземпляр от Н. Н. Богданова-Катькова с этикеткой „Новороссийск, 14 VII 1911. Н. Богданов-Катьков“. В списке кубанских усачей Богд.-Катькова этот вид почему то пропущен. Распространение *Str. pubescens* на Кавказе вряд ли ограничится западным Предкавказьем: вид этот широко распространен в степях юго-восточной России с одной стороны (он весьма обычен в Саратовской и Самарской губ., например) и известен из Малой Азии (Pis 1892) с другой.

16.

Callimoxys gracilis Brul. встречается как в Предкавказьи, так и в Закавказьи; в литературе имеются указания на Баку и окр. Елизаветполя (Leder 1878), Мушавери (Koenig 1899), Ленкоран и Лирик (Leder 1886). Я видел экземпляры из Майкопа (Золотарев, к. 3.), Мцхета [31.V. 905. Кениг, 4.VI 915. Уваров,—26.V, VI. 914, Л. Баньковский, м. к.]. Интересно, что этот вид весьма обычен в окр. Мцхета, где встречается в большом числе экземпляров (так, я получил от Л. Б. Баньковского 19 экземпляров, 13 ♂♂ и 6 ♀♀, самцы весьма изменчивы по величине). В каталоге Aurivillius (1912) *C. gracilis* для Кавказа не приводится совсем, в каталоге Pis (1900) показан со знаком вопроса; в списке кубанских усачей (Богд.-Катьк. 1917) отсутствует (найден в окр. Майкопа).

Кроме Кавказа *C. gracilis* встречается на Балканском полуострове (Apfelbeck 1889, 1902) в Венгрии и Кroatии

(Kuthy 1900). Это указывает, между прочим, и на возможность нахождения его в Крыму и Малой Азии.

17.

Obrium cantharinum L. известен мне из ряда пунктов Закавказья: Боржом (Виноградов-Никитин), Сарыджа Закатал. окр. (Шелковников), Ареш, 9.VI 902 (Кениг), Бум Нухин. у. Судя по этим данным *O. cantharinum* должен встречаться чуть ли не по всему Кавказу.

18.

В свое время ¹⁾ мной был показан для Закавказья *Callidium aeneum* Deg. (Тифлисс. г.). Приведенные мной экземпляры следует отнести к var. *orientale* Pic, описанной из Малой Азии. Несомненно, что v. *orientale* Pic является кавказо-малоазиатской расой *C. aeneum* Deg.

19.

Callidium violaceum L.: Горячий ключ, Куб. обл. (Богданов-Катък. 1917), Телиани об. Телава, VII. 907 (Фурсов), Ахалцих (Виноградов-Никитин).

Нахождение *C. violaceum* в Закавказьи представляет значительный интерес, но не является черезчур неожиданным: для Закавказья уже зарегистрированы такие виды, как *Obrium cantharinum*, *Saperda carcharias*, *Cleroides rufipes* и ряд других видов, заходящих сюда с севера и частью проникающих отсюда и дальше на юг (например *Callidium aeneum* в Сирию)

20.

Распространение на Кавказе *Phymatodes alni alnoides* Reitt. представляется следующим—по литер. данным: степи по р. Куме (Плавильщиков 1915, *Ph. alni*), Катериновка, Лаваш (Leder 1878, *Ph. alni*), Мескийские горы, Красная Поляна, Хевсурия, Зекарский хреб. (Koenig 1899, *Ph. alni*), Тифлис (Pic 1898, *Ph. alni* var. = *pici* Auriv). Кавказ (Reitter 1913, *Ph. alnoides*), Краснодар, Подкова (Богд.-Катък. 1917, *Ph. alnoides*); материал: Телав, IV. 907 (Фурсов), Телиани, 20. VI, VII. 907, IV. 908 (Фурсов), Боржом, 15.VI. 910, 12.VII. 911 (Виногр.-Никитин),—Нуха; Ареш (Шелковников).—Залка (Leder).—Ахцуры, V.—Хевсурия (Leder), Мескийские горы (Leder).—Зап. Кавказ.—Хоста, 10.IV. 902 (Силантьев, м. к.).

¹⁾ Русск. Энт. Обозр., XIV, 1914, стр. 327.

Все показания для Кавказа *Ph. alni* должны быть отнесены к *Ph. alnoides* Rtt., который по Reitter'у встречается еще и в Египте и „повидимому широко распространен на Востоке“. *Ph. alni alnoides* был описан как особый вид, но изучение северо-кавказских особей показало, что это раса *Ph. alni*, связанная с ним рядом переходных форм [на границе областей обеих рас, и даже, иногда, и в области, занятой восточной расой *Ph. alni alnoides*]. Описанная (но не названная; название *ab. pici*—было дано позднее: Aurivillius, Cat. Col. 39, 1912. p. 349) Pic'ом из окр. Тифлиса форма относится к расе *alnoides* в качестве цветовой аберрации. От *Ph. alni alni* наша раса отличается (в типичных случаях) скульптурой надкрыльев: у расы *alnoides* они между перевязями пунктированы не гуще, чем на основании, у расы *alni* пунктировка и гуще и, кроме того, с отдельными, более крупными, точками; волосяной покров надкрылий у *alnoides* более однообразный, чем у *alni*, где он между перевязями двоякий—стоячий и лежачий. Раса *alnoides* крупнее, перевязи надкрылий заметно шире, чем у *alni* (в 1,5—2 раза); первая перевязь у *alnoides* только едва ограничена спереди черной полоской (нередко она и совсем отсутствует), тогда как у *alni* она широкая, часто несколько шире самой перевязи. Общий цвет тела *alnoides* значительно светлее, надкрылья в двух последних третях с заметно каштановым оттенком (у *alni* смоляно-черные). Длина тела 4-7 мм. У переходных форм имеются уклонения, как в скульптуре, так и в волосяном покрове; цвет и величина изменяются редко и незначительно.

21.

В список кубанских усачей, опубликованный Н. Н. Богдановым-Катковым в 1917 году, должны быть внесены следующие поправки и дополнения: стр. 38—*Stenocorus persicus* Fald. *ab. vittidorsum* Rtt.—показание весьма сомнительно; скорее всего под этим названием фигурирует одна из аберраций *St. insitivus* Germ., широко распространенного в Предкавказьи. Впредь до подтверждения из списка исключить.

Стр 41—*Leptura fulva* Deg.—показана по Reitter (1888) следует отнести к *L. tonsa* Dan.; из списка исключить.

Стр. 42—*Strangalia nigripes* Deg. „Горячий ключ, 1911“—вопросительный знак перед местонахождением говорит сам за себя. Впредь до подтверждения факт нахождения *Str. nigripes* на Кавказе считать установленным нельзя.

Стр. 49—*Dorcadion euxinum* Suv.—не является особым видом. Это один из вариантов *D. caucasicum* Küst. (*sericatum* Kr y n.).

Стр. 49—*Dorc. striatulum*—должно читать: *D. striolatum*.

Стр. 51—*Oberea erythrocephala* ab. *nigritus* Suv.—только названа (таковой формы Суворов никогда не описывал). Весьма сомнительно, чтобы эта форма оказалась новой.

22.

В списке усачей Кавказского Музея, опубликованном в 1899 г. Кенигом, имеется ряд ошибочных указаний:

Стр. 393—*Apatophysis tomentosa* Gebl. (Дербент, Ареш)—должно стоять—*A. caspica* Sem.

Стр. 393—*Rhagium inquisitor* L. (Кубань, Боржом)—должно стоять *Rh. stschukini* Sem.

Стр. 396—*Chlorophorus nigripes* Br. (Боржом)—явная ошибка. Вид этот на Кавказе найден быть не может.

Стр. 396—*Morimus funereus*—показание должно быть отнесено на счет *M. verecundus* Fald.

Стр. 396—*Leipus nebulosus* L.: на Кавказе встречается только кавказская раса этого вида—*L. nebulosus caucasicus* Gglb. (ср. Плавильщиков 1916).

23.

Monochamus sartor был показан Беккером¹⁾ для Дербента. Это явная ошибка: *M. sartor* вообще в России не встречается (он замещен здесь *M. rosenmuelleri* Cederj.), на Кавказе *M. rosenmuelleri* не найден, да и вряд ли здесь будет найден. Показание Беккера основано, несомненно, на неправильном определении *M. galloprovincialis* Oliv..

24.

Из имеющегося в моем распоряжении материала можно указать на ряд интересных местонахождений некоторых двохвостов на Кавказе. Таковы:

Evodinus interrogationis L. ab. *anticeconfluens* Flav.—Теберда, 4200 (Четвериков, М. У.).

Stenocorus quercus ab. *discoideus* Rtt.—Мцхет, 26.V. 914 (Л. Баньковский, м. к.).

Leptura (s. str.) *rufa* Br.—Нуха (Кениг), Мюльк Зангезур. у., 12.VII. 912 (Сатунин), Лишквас, VII. 911 (Сатунин), Аракс (Ледер).

Leptura (s. str.) *erythroptera* Hag.—Лагодехи; Сарыбаш Закатал. окр. 22.VII. 910 (Шелковников), Аджикент, VI. 903 (Василинин), Хурай, 10.VII. (м. к.).

¹⁾ Becker, Bull. Soc. Nat. Moscou, LIII, 1878, I, p. 126.

- Xylotrechus antilope* Schönh.—Махошский лес бл. Майкопа,
26.V. 910 (Золотарев, М. У.).
Lamia textor L.—Майкоп (Золотарев, М. У.).
Parmena balteus L.—Майкоп (Золотарев, М. У.).
Pteromallosia albolineata Hampre—Сурамский перевал,
17.VI. 909 (Кениг, М. У.).
Saperda carcharias L.—Кахетия: Тионети, II.VIII. 907. .
Saperda populnea L.—Геок-Тапа (Шелковников), Ларс
(Золотарев, М. У.).
Acanthocinus aedilis L.—Карсская область (Сатунин, М. У.).
Oberea euphorbiae Grm.—Елизаветполь (Бабаджаниди, М. У.).
Oberea linearis L.—Западный Кавказ (2 экз. в Кавк. Муз.).
-