

НОВЫЕ И МАЛОИЗВЕСТНЫЕ РАЕДИРИНАЕ (COLEOPTERA STARHYLIDINIDAE) ФАУНЫ СССР

А. Л. ТИХОМИРОВА

Виды рода *Lathrobium* Grav., в особенности подрода *Lathrobium* s. str. Ganglb., которому в основном и посвящена данная работа, довольно трудны для диагностики. Поэтому при описании новых видов и их сравнении с остальными широко использовано строение генитального аппарата самок и самок. В связи с тем что в русской литературе, касающейся стафилиид, эти признаки не встречались, нам кажется необходимым вначале пояснить и проиллюстрировать некоторые из используемых терминов. Счет брюшных сегментов, гомологизация отдельных их частей и т. д. приводятся по Блэквелдеру (Blackwelder, 1936), названия, деталей эдеагуса *Lathrobium* с небольшими изменениями по Куаффе (Coffait, 1953).

Эдеагус *Lathrobium* (в качестве примера использован *L. fulvipes*, рис. 1, 2) совершенно лишен параметр, с дорзальной и вентральной стороны снабжен склеротизованными пластинками, четко отграниченными от остальных перепончатых частей генитальной трубки. Форма этих пластинок, в особенности стеральной (*lampe sternale* Куаффе), очень различна у разных видов и служит основным диагностическим признаком. При определении ориентации эдеагуса нужно иметь в виду, что во втянутом состоянии в брюшке насекомого он лежит почти на боку и принимает естественное положение, лишь выдвигаясь при копуляции. Однако стеральную пластинку (см. рис. 1, 2 l. s) легко отличить, так как она крупнее и обычно более сложной формы, часто снабжена киями и зубцами, а также имеет в базальной части широкое отверстие, через которое проходит семевыносящий канал. Кроме того, весь эдеагус обычно бывает в той или иной степени загнут на вентральную сторону. Дорзальная пластинка (рис. 2 l. d.—*orecule du pénis* Куаффе) обычно неправильно ромбовидная или удлинненно-овальная, различной ширины, лишь в редких случаях снабжена зубцами.

Очень удобным признаком для различения самок *Lathrobium* оказалась строение девятого брюшного сегмента. Детали его даже у очень близких видов имеют заметные различия. Эти различия оказались не менее строгими, чем разница в строении эдеагуса самцов, хотя и несколько менее удобны для диагностики вследствие меньшего разнообразия составляющих структур. Указанные структуры заметны на изолированном сегменте и без специальной обработки, однако гораздо лучше видны после просветления последнего в 10%-ной щелочи и заделки его в препарат.

На рисунке, 3 изображен девятый стернит самки *L. fulvipes*. Расположенные по бокам от него парапрокты (part) по Блэквелдеру, по-видимому, гомологичны отчлененным боковым частям девятого тергита. У *Lathrobium* они обычно удлинненно-треугольные, сильно склеротизованы, на вершине заострены и несколько загнуты внутрь. Собственно девятый стернит представлен парными вальвиферами (vif), обычно соприкасающимися или даже срастающимися по средней линии. Их внутренние базальные углы обычно не бывают в той или иной степени усеченными, так что сложные вальвиферы образуют по середине стернита различной формы и глубины выемку (s. vif). Вальвиферы несут на вершине треугольные придатки — кокситы (sxt), различные по форме и относительной длине у разных видов. Внутренние базальные углы кокситов также, как правило, усеченные или закругленные, образуют выемку (s. sxt), через которую открывается генитальное отверстие. Иногда вальвиферы и кокситы сливаются, образуя цельные треугольные пластинки (см. рис., 33).

Lathrobium (s. str.) alexandri A. Tichomirova, sp. nov.

Коричневый с более темной головой, ротовые части, за исключением мандибул, антенны, ноги, включая коксы, надкрылья и верхняя брюшка более светлые, коричневатого-красные.

Голова овальная, примерно на $\frac{1}{10}$ длиннее своей ширины, немало расширенная кзади, с закругленными задними углами и слабо выпуклыми глазами. Верх с тонкой микроскульптурой, хорошо заметной лишь при большом увеличении ($\times 50$), довольно густо пунктированной — расстояние между точками на боках головы примерно равно диаметру точек, на темени в 2—3 раза больше. Низ головы в более грубой микроскульптуре, за исключением непунктированного гуларного склерита, в более мелких точках, расположенных на расстоянии двух-трех их диаметров друг от друга. Опушение головы светлое, коричневатого-желтого.

Антенны стройные, с овальными члениками, их второй и третий членики значительно длиннее своей ширины, членики четвертый — седьмой заметно, восьмой — десятый очень немного длиннее своей ширины. Шея тонкая, лишь чуть шире половины ширины головы.

Переднеспинка по ширине равна голове, на $\frac{1}{4}$ длиннее своей ширины, кзади едва заметно суженная, с закругленными углами. Поверхность переднеспинки гладкая, без микроскульптуры, за исключением гладкой срединной полосы, покрыта крупными плоскодонными точками, которые заметно крупнее, чем на голове, и расположены друг от друга на расстоянии, чуть меньше их диаметра. В задней части непунктированной средней полосы имеется слабое, но явно видимое штриховидное продольное углубление. Переднеспинка очень тонко опушена светлыми волосками.

Надкрылья по длине равны или чуть короче переднеспинки, довольно сильно расширены кзади, с тонко окаймленным задним краем, поверхность их гладкая, почти без микроскульптуры, несколько менее четко и густо пунктирована, чем переднеспинка, в тонких желтых волосках.

Брюшко довольно сильно блестящее, в тонкой микроскульптуре, мелко пунктированное, опушенное довольно длинными желтыми волосками. Восьмой стернит самца (см. рис., 8), равномерно пунктированный и опушенный, без продольных рядов черных коротких щетинок и без гладкой зоны в задней трети, его задний край с довольно широкой, но неглубокой округленно-треугольной вырезкой, равной по ширине примерно половине вершины стернита. По средней линии стернита по всей его длине проходит слабо заметное желобовидное углубление, заходящее на седьмой стернит и заканчивающееся ямкой на его середине. Восьмой тергит самки (см. рис., 7) посередине треугольно выступающий назад, восьмой стернит самки (см. рис., 9) удлинненно-треугольный, сильно суженный к вершине, с равномерно закругленным задним краем. В задней трети стернита расположено очень неглубокое продольное вдавление, покрытое несколько более длинными и густыми, чем на остальных частях стернита, косо лежащими золотистыми волосками.

Генитальный аппарат самца (см. рис., 4, 5) асимметричный, отросток стертельной пластинки эдеагуса заметно смещен в сторону относительно ее базальной части, хотя и не образует с ней резкого угла, довольно короткий, равномерно сужен от основания к острой вершине. Дорзальная пластинка эдеагуса заканчивается когтевидно изогнутым острием.

Вальвиферы девятого стернита самки (см. рис., 6) широкие, не выемчатые на внутренней стороне, лишь их внутренне базальные углы косо срезаны, образуя по середине сегмента треугольную вырезку, равную по глубине $\frac{2}{5}$ длины вальвифер. Кокситы короткие и широкие, в 2,5 раза длиннее своей ширины, их внутренние базальные углы усеченные, образуют около генитального отверстия широкую треугольную выемку, глубина которой в 3,5 раза меньше длины кокситов, а ширина составляет почти половину их общей ширины. 8 мм.

Данный вид по ряду признаков несомненно относится к группе *L. fulvipes* Grav. К числу таких признаков нужно отнести оваль-

ную, а не треугольную, как у большинства крупных видов *Lathrobium s. str.* с красными надкрыльями, форму члеников антенн, а также тонко окаймленные по заднему краю надкрылья. Характерно также строение равномерно пунктированного и опушенного восьмого стернита самца, имеющего вырезку по середине заднего края, а также восьмого стернита самки, закругленного, а не усеченного на вершине. Генитальный аппарат самца сходен с таковым *L. fulvirepne* по асимметричному положению выроста стернальной пластинки, генитальным углам жокситов (девятый стернит самки наружным базальным углом жокситов (девятый стернит самки *L. fulvirepne* см. рис., 3).

Легко отличается от *L. fulvirepne* более светлой коричневой окраской тела, более короткими и широкими предвершинными члениками антенн, которые у *L. fulvirepne* заметно длиннее своей ширины, а также более короткими надкрыльями. Восьмой стернит самца *L. fulvirepne* (см. рис., 11) несет на заднем крае несколько менее широкую и глубокую, чем у *L. alexandri*, полукруглую вырезку, восьмой стернит самки (см. рис., 10) гораздо слабее сужен к вершине, не имеет вдавления, покрытого густыми косо расположенными волосками. Эдеагус *L. alexandri* отличается от такового *L. fulvirepne* коротким, не столь асимметрично расположенным и не образующим с базальной частью резкого угла, выростом стернальной пластинки, а также жогтевидно заостренной на вершине дорзальной пластинкой. Девятый стернит самки *L. alexandri* легко отличается по строению вальвифер, которые у *L. fulvirepne* (см. рис., 3) очень узкие, выемчатые вдоль всего внутреннего края, жокситы *L. fulvirepne* более длинные, в три раза длиннее своей ширины, слабо усеченные на внутренних базальных углах, так что около генитального отверстия имеется лишь очень неглубокая выемка.

От *L. dignum* Sharp отличается менее контрастной окраской тела *L. dignum*, имеет черное тело и яркие светло-красные надкрылья (Sharp, 1874). Вырезка на заднем крае восьмого стернита самца *L. dignum* (см. рис., 14) по Коху (Koch, 1939) гораздо глубже, чем у *L. alexandri*. Оба вида легко различаются также по строению генитального аппарата самца (эдеагус *L. dignum* см. рис., 12, 13 l. c).

Отличия от *L. latum* sp. nov. даны ниже при описании этого последнего вида.

Приморский край, ст. Приморская, запов. Кедровая пада, 1—10/V 1962 (голотип ♀ и паратипы ♂ и 2 ♀♀; А. Расницын), там же, 8/V 1967 (паратипы 2 ♀♀ и 4 ♂♂; А. Тихомирова). Вид назван в честь А. П. Расницына.

Голотип и два паратипа в коллекции Зоологического музея МГУ, Москва; три паратипа в коллекции Зоологического института АН СССР, Ленинград; четыре паратипа в коллекции Института эволюционной морфологии и экологии животных им. А. Н. Северцова, Москва.

Lathrobium (s. str.) latum A. Tichomirova, sp. nov.

Окраска очень изменчивая от красно-коричневой до почти черной (у экземпляра с Алтая), антенны, ротовые части и ноги коричневато-красные, у темных экземпляров в различной степени затемненные, надкрылья коричнево-красные, у темных экземпляров коричневые или даже почти черные с более светлой полосой вдоль шва и по заднему краю.

Тело широкое, сильно уплощенное.

Голова квадратная, равной длины и ширины, довольно сильно расширенная кзади, с закругленными задними углами. Верх головы с явственной ячеистой микроскульптурой, хорошо заметной уже при 20—30-кратном увеличении. Пунктировка головы очень четкая и довольно равномерная, расстояние между точками на боках головы в среднем несколько больше их диаметра, в средней части равно примерно двум диаметрам. Микроскульптура и пунктировка низа головы и опушение головы, как у предыдущего вида. Второй и третий членики антенн треугольные, остальные членики овальные, четвертый—седьмой заметно, восьмой—десятый немного длиннее своей ширины.

Шея тонкая, равна половине ширины головы.

Переднеспинка в передней части равна по ширине голове, кзади довольно сильно суженная. Поверхность ее без микроскульптуры, пунктирована крупными точками, расположенными друг от друга на расстоянии, несколько меньшем их диаметра. Непунктированная средняя полоса переднеспинки слегка приподнятая, штриховидное углубление в ее задней части едва заметно или совершенно отсутствует.

Надкрылья с тонко окаймленным задним краем, сильно расширенные кзади, в плечах равны наибольшей ширине передних крыльев, на шве много короче, так что задний край сложенных надкрылий образует возле шва глубокую выемку, равную $1/10$ их длины. Микроскульптура, пунктировка и опушение надкрылий, как у предыдущего вида.

Микроскульптура, пунктировка и опушение брюшка, а также размеры и форма вырезки на заднем крае восьмого стернита самца также сходны с таковыми *L. alexandri*, продольное углубление на восьмом и заднем крае седьмого стернита самца гораздо глубже и заметнее. Задний край восьмого тергита самки (см. рис., 22) закругленный, посередине слабо выдается назад. В задней части восьмого стернита самки, как и у *L. alexandri*, имеется продольное углубление, однако здесь оно значительно глубже и заметнее, покрыто более густыми и длинными косо лежащими волосками, сильно смещено вправо от середины стернита. Закругленный задний край стернита справа несколько скошен, его асимметрия подчеркивается расположением краевых щетинок: щетинки левой стороны, имеющие наклон вправо, заходят за середину заднего края стернита, а наклоненные влево щетинки правой стороны несколько не доходят до нее (рис., 18).

Эдеагус *L. latum* (см. рис., 15, 16) занимает промежуточное положение между эдеагусами *L. fulvirepne* и *L. alexandri*. Вырост его стернальной пластинки по форме напоминает таковой *L. alexandri*, хотя несколько длиннее его, расположен гораздо более асимметрично и образует с базальной частью более ясный угол, однако не столь резкий, как у *L. fulvirepne*, дорзальная пластинка заканчивается тонким контевидным выростом.

Вальвиферы девятиго стернаита самки (рис., 17) с сильно усеченными внутренними базальными углами, образующими широкую и глубокую выемку. Кокситы с закругленными наружными базальными углами, довольно узкие, в три раза длиннее своей ширины, образованная ими около генитального отверстия выемка составляет почти половину их длины. 8,5 мм.

Данный вид относится к группе *L. fulvirepne*, по ряду признаков находится между ними и описанным выше *L. alexandri*. Отличается от обоих этих видов и от *L. dignit* уплощенным широким телом (отношение длины тела к его наибольшей ширине 6,5:1, а у остальных видов соответственно 7,5—8:1) сильно расширенной кзади головой, которая у этого вида не длиннее своей ширины, а также строением восьмого сегмента и генитального аппарата самцов и самок.

Воронежская обл., Терновка, 1946 (голотип ♂; Г. Мазохин-Поршняков); Поречье, 10/VII 1961 (паратип ♀; коллектор неизвестен); Алтай, р. Уймень, 6/VII 1960 (паратип ♀; А. Мюльгаупт); Алтай, север Телецкого озера, 500 м, 21/VII 1962 (паратип ♀; А. Гилларов); Приморский край, 35 км к ю.-в. от Уссурийска, Сунтинский запов., 21/V—12/VI 1967 (парагипы 4 ♂♂ и 2 ♀♀; А. Тихомирова).

Голотип и паратип в коллекции Зоологического музея МГУ, Москва; три паратипа в коллекции Зоологического института АН СССР, Ленинград; два паратипа в коллекции Института эволюционной морфологии и экологии животных, Москва; три паратипа в коллекции автора.

Lathrobium (s. str.) *flavipes* Hochhuth

Вид описан из Восточной Сибири Хоххутом (Hochhuth, 1851), Чвалина (Czwalina, 1888) выделил в нем вариацию *fallax* из Самарской губернии, имеющую затемненные ноги, а также привел рисунок гениталий самца этого вида и сравнил его с *L. elegantulum* Kt. Последние упоминания об этом виде встречаются у Поппюса (Poppius, 1909) и Якобсона (1915), позже этот вид в литературе не упоминался и из-за его отсутствия в Западной Европе, в новейшие европейские сводки по роду *Lathrobium* не вошел.

В распоряжении автора имеется серия из 13 экз. этого вида из Северного Поволжья, собранных Н. М. Утробинной и 2 экз. из Мичуринска, собранные Е. А. Пигаровой.

По-видимому, широко распространен в лесной зоне восточных районов европейской части СССР, весьма обычен в Северном Поволжье.

Черный или буро-черный, вершина брюшка более светлая. Надкрылья большей частью с размытой красной полосой в задней трети, иногда целиком черные. Ротовые части, антенны и ноги изменчивой окраски от рыжих до красно-коричневых или даже темно-коричневых.

Голова квадратная, равной длины и ширины, слабо расширенная кзади, с выраженными, мало закругленными задними углами. Верх головы в тонкой, хорошо видимой лишь при 40—50-кратном увеличении микроскульптуре, состоящей из тонких анастомозирующих поперечных бороздок. Пунктировка редкая, состоит из довольно мелких точек, расстояние между которыми на большей части головы равно трем-четырем их диаметрам. Низ головы пунктирован еще более мелкими точками, гуларные швы неглубокие, гуларный склерит выпуклый. Опушение головы светлое, коричневатожелтое.

Антенны очень стройные, их третий членик в 1,5 раза длиннее второго, членики четвертый—шестой почти вдвое, седьмой в полтора раза, восьмой—десятый примерно на $\frac{1}{3}$ длиннее своей ширины.

Челюстные щупики также очень тонкие, их третий членик втрое длиннее своей ширины, в основной части сужен в тонкий длинный стебелек.

Шея несколько шире половины головы.

Переднеспинка очень немного шире головы, на $\frac{1}{4}$ — $\frac{1}{6}$ длиннее своей ширины, кзади заметно суженная, поверхность ее гладкая, без микроскульптуры, покрыта значительно более крупными, чем на голове, плоскостонными точками, расстояния между которыми примерно равны или чуть больше их диаметра. Штриховидное углубление в задней части непунктированной срединной полосы почти всегда явственное, хотя и очень короткое.

Опушение переднеспинки тонкое и светлое.

Надкрылья с тонко окаймленным и приподнятым задним краем, на $\frac{1}{4}$ — $\frac{1}{6}$ длиннее переднеспинки, в плечах немного шире ее, к вершине довольно сильно расширенные. Поверхность надкрылий блестящая, без микроскульптуры, пунктирована несколько более мелкими и редкими, чем на переднеспинке, точками, опушена светлыми волосками.

Брюшко почти матовое, в грубой микроскульптуре, за исключением гладкой полосы на заднем крае седьмого тергита, очень мелко и густо пунктировано, густо опушено мелкими светлыми волосками. Восьмой сегмент пунктирован и опушен гораздо реже остальных. Восьмой стернаит самца (см. рис., 23) на заднем крае с неглубокой треугольной вырезкой, отчасти заполненной светлой мембраной. Хотя в его задней половине отсутствует столь обычные для многих видов *Lathrobium* s. str. две параллельные полосы

из коротких черных щетинок, однако опушение ее неравномерно: по средней линии волоски расположены реже, чем по бокам от нее, так что образуются два резко отграниченных участка, опушенных несколько более длинными густыми и темными волосками, чем остальные части стернита. Восьмой стернит самки (см. рис., 24), сильно выступающий назад, с закругленным посередине и выемчатым по бокам задним краем.

Эдеагус (см. рис., 19, 20) весьма характерного строения, его стерральная пластинка очень короткая и закругленная на вершине, имеет резкий продольный киль посередине и два расходящихся от него веером и отделенных бороздками боковых выступающих валика. Дорзальная пластинка широкая, округленно-ромбовидная, ее верхняя часть заметно превышает вершину стеральной пластинки.

Вальвиферы девятого стернита самки (см. рис., 21) не отчленины от парапрокт и не соприкасаются между собой по средней линии, их внутренние базальные углы закругленные, кокситы с губными наружными углами, их внутренние края гораздо длиннее наружных, слабо выемчатые перед вершиной и немного усеченные на базальных углах, так что сложенные кокситы образуют узкую выемку около генитального отверстия и еще более узкую линзовидную щель в вершинной половине. 6—6,5 мм.

Г. Чвалина (Czwalina, 1888) считает данный вид наиболее близким с *L. elegantulum* Kt., нам неизвестным, и указывает на различия у этих видов в строении генитального аппарата самца — эдеагус *L. elegantulum* (см. рис., 25, 26) по Вюстхофу (Wusthof, 1942). Из внешних отличительных признаков Чвалина приводит форму головы, которая у *L. elegantulum* параллельносторонняя, а у *L. flavipes* расширенная кзади, меньшую, чем у *L. elegantulum*, глубину гуларных швов и более выпуклый гуларный склерит, а также более плоскую переднепрудь, образующую между передними тапиками более высокий киль.

От *L. foveatum* Steph. описываемый вид отличается отсутствием синего блеска на переднеспинке и надкрыльях, а также наличием у большинства экземпляров красных пятен на вершине надкрылий. Антенны у *L. foveatum* гораздо менее тонкие и стройные, чем у *L. flavipes*, их четвертый—седьмой членик не более, чем на $\frac{1}{4}$, восьмой—десятый примерно на $\frac{1}{10}$ длиннее своей ширины. Восьмой стернит самца *L. foveatum* с более глубокой вырезкой на заднем крае, равномерно опушенный, имеет посередине глубокий продольный желобок, восьмой стернит самки (рис., 30) с более сильно выемчатыми краями и узкой срединной лопастью. *L. foveatum* также легко отличается от описываемого вида по строению генитального аппарата самца (см. рис., 27, 28) и девятого стернита самки (см. рис., 29) с узкими длинными выемчатыми на внутреннем крае вальвиферами и очень короткими и широкими кокситами.

От *L. filiforme* Grav. описываемый вид отличается более тонкими антеннами, менее грубой микроскульптурой и менее густой

пунктировкой головы, а также большей относительной длиной и шириной надкрылий. Эти два вида легко различаются также по строению генитального аппарата самца и самки. Стерральная пластинка эдеагуса *L. filiforme* заострена на вершине (см. рис., 31, 32) по Вюстхофу (Wusthof, 1942). Пластинки девятого стернита самки вообще не разделены у этого последнего вида на вальвиферу и коксит (см. рис., 33).

Homaotarsus tshernyshevi A. Tichomirova, sp. nov.

Коричнево-красный, брюшко темнее, светло-коричневое, антенны, ротовые части и ноги, за исключением желтых бедер, желто-красные. Переднеспинка с заметным фиолетовым блеском.

Голова овальная, с большими очень выпуклыми глазами и выпуклыми висками, которые менее чем вдвое длиннее глаз (см. рис., 34). Скульптура верха головы состоит из крупных ямок, дно которых густо покрыто мелкими точками. Между ямками кое-где отчетливо заметны гладкие промежутки. Опушение верха головы состоит из торчащих вверх и вперед толстых коричневых волосков. Низ головы в густой микроскульптуре, с хорошо заметными отделенными более крупными точками, в коротких волосках. Гуларный склерит в густой микроскульптуре, гуларные швы явно разделенные по всей длине. Антенны довольно короткие, их первый членик несколько менее чем вдвое короче остальных в месте взятий, пятый—девятый членики без явственной перетяжки при основании. Мандибулы не очень длинные, в сложенном состоянии не выходят в стороны дальше передних углов головы (см. рис., 34). Челюстные щупики довольно короткие, их третий членик примерно втрое длиннее своей ширины, покрыт относительно тонкими щетинками.

Переднеспинка много уже головы, прямоугольная, с резко выемчатыми передними и закругленными задними углами. Поверхность ее гладкая и сильно блестящая, в двойной пунктировке, покрыта крупными плоскостонными точками, расстояние между которыми примерно равно половине их диаметра, а также отдельными мелкими точками. Гладкая срединная полоса широкая и выпуклая, задний край переднеспинки также лишен пунктировки. Кроме того, на ее поверхности с каждой стороны имеются еще три гладких выступающих участка: продольная полоса в задней половине параллельная срединной и отделенная от нее одним неправильным рядом точек, а вперед от середины постепенно отходящая от нее, небольшое круглое возвышение в задней трети переднеспинки и неправильной формы участок возле переднего угла, сразу за крупной шетинконосной порой. В задней части гладкой срединной полосы имеется очень тонкая штриховидная бороздка. Опушение переднеспинки довольно короткое, торчащее. Надкрылья много шире переднеспинки и несколько шире головы, очень слабо расширенные от основания. Поверхность их сильно блестящая, без

микроскульптуры, покрыта крупными точками, которые расположены почти правильными рядами, промежутки между точками гладкие и блестящие. Опушение надкрылий короткое, темное.

Брюшко в очень густой микроскульптуре и пунктировке, матовое, вершина его более блестящая. Опушение на первых четырех свободных сегментах короткое, с рядом более длинных волосков по заднему краю, пятый и шестой видимые сегменты в более длинных волосках. Восьмой (шестой видимый) стернит самки на заднем крае прямо усеченный, с рядом довольно длинных черных щетинок, направленных немного косо к середине. Девятый стернит самки треугольный, цельный, не разделенный ни на вальвиферы и кокситы, ни вдоль на две симметричные половинки. 9 мм.

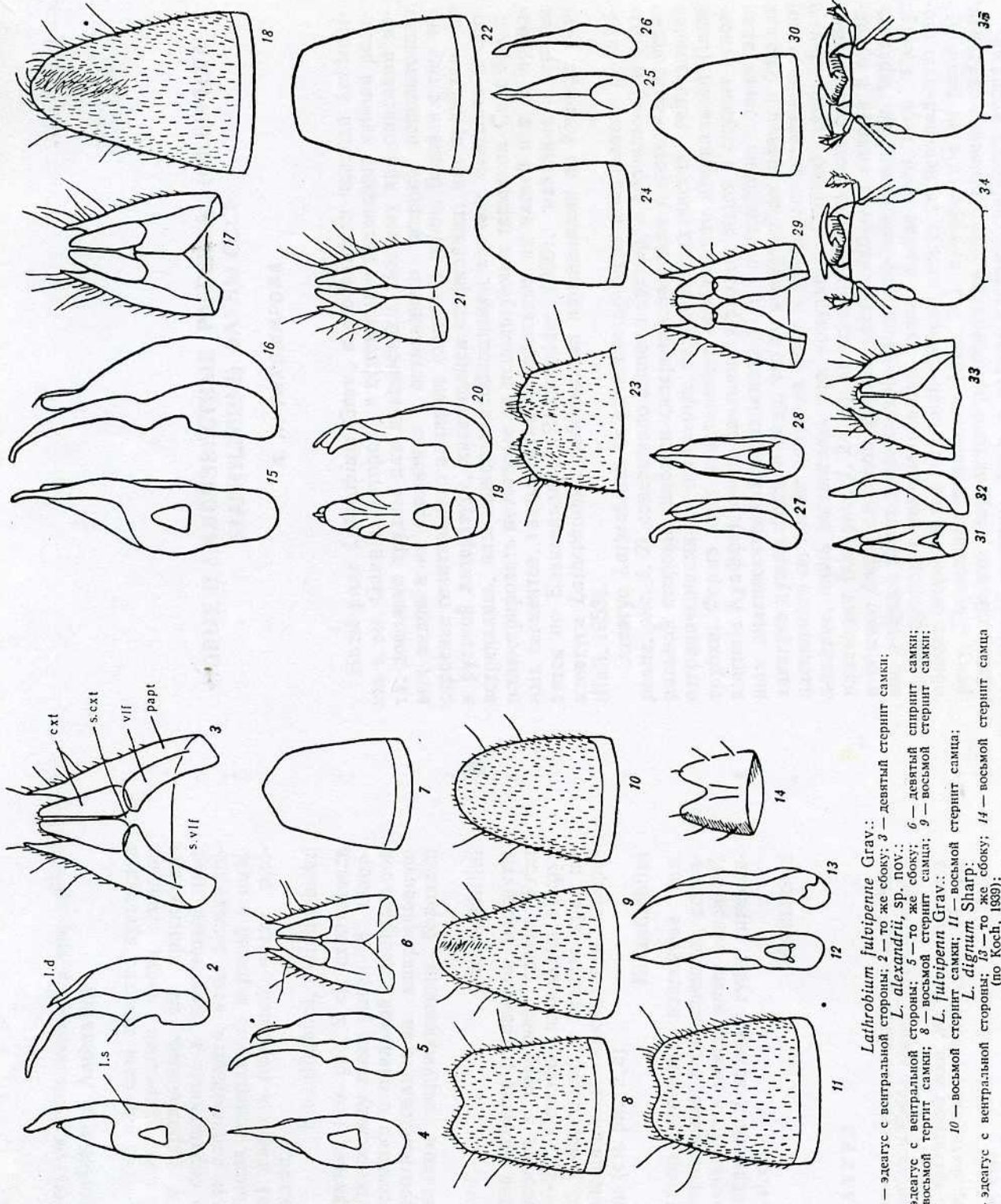
От *H. chaudioui* Hochh. и *H. irano-turcestanicus* Scheegr. легко отличается меньшими общими размерами и светлой коричнево-красной окраской тела. Антенны названных видов более длинные, их первый членик в 2,5 раза короче остальных вместе взятых, членики пятый—девятый с явственной перетяжкой в основании. Их мандибулы гораздо длиннее, чем у описываемого вида, в сложном состоянии заходят далеко в стороны за передние углы головы (см. рис., 35), виски более чем втрое длиннее глаз, третий членик челюстных щупиков в 3,5 раза длиннее своей ширины, покрыт более короткими и редкими щетинками. Виды легко различаются также по характеру пунктировки верха тела: у *H. chaudioui* и *H. irano-turcestanicus* Scheegr. пунктировка гораздо мельче и гуще, так что тело кажется матовым. Особенно различна скульптура переднеспинки, имеющей у этих видов более узкую гладкую срединную полосу и лишенной других гладких участков.

Сухуми, 20 и 22/VIII 1961, на свет ультрафиолетовой лампы (2 ♀♀ — голотип и паратип; В. Чернышев).

Голотип в коллекции Зоологического музея МГУ, Москва; паратип в коллекции Зоологического института АН СССР, Ленинград.

ЛИТЕРАТУРА

- Якобсон Г. Г. Жуки России и Западной Европы. СПб., 1915.
Blackwelder R. E. Morphology of the coleopterous family Staphylinidae. «Smiths. Misc. Coll.», 1936, vol. 94, No. 13.
Coiffait H. Les *Lathrobium* (sensu lato) de France et des régions voisines (Col. Staphylinidae). «Ann. Soc. Entom. France», 1953, vol. 122.
Czwalina G. Die Forcipes des Staphyliniden — Gattung *Lathrobium* (s. str.) Grav. «D. E. Z.», 1888, B. 32, Hf. 2.
Hochhuth J. H. Beiträge zur näheren Kenntnis des Staphylinen Russlands. «Bull. Soc. Imp. Nat. Mosc.», 1851, T. 24.
Koch C. L. Ueber neue und wenig bekannte paläarktische Paederinae (Col. Staph.) III. «Entom. Bl.», 1939, B. 35, Hf. 3.
Poppus B. Beiträge zur Kenntnis der Coleopteren—Fauna des Lena—Thales in Ost—Sibirien. IV Staphylinidae. «Oivers. F. Vet. Soc.», 1909, T. 51—A, No. 4.
Sharp D. The Staphylinidae of Japan. «Trans. Entom. Soc.», London, 1874.
Wusthoff W. Die Forcipes der mir bisher bekannt gewordenen Arten der Gattung *Lathrobium* (Col. Staph.) «Mitt. Münch. Entom. Ges.», 1942, B. 32.



Lathrobium fulvipenne Grav.:
 1 — эдеагус с вентральной стороны; 2 — то же сбоку; 3 — девятый стернит самки;
L. alexandrii, sp. nov.:
 4 — эдеагус с вентральной стороны; 5 — то же сбоку; 6 — девятый стернит самки;
 7 — восьмой тергит самки; 8 — восьмой стернит самца; 9 — восьмой стернит самки;
L. fulvipenni Grav.:
 10 — восьмой стернит самки; 11 — восьмой стернит самца;
L. dignum Sharp:
 12 — эдеагус с вентральной стороны; 13 — то же сбоку; 14 — восьмой стернит самца
 (по Koch, 1939);
L. latum sp. nov.:
 15 — эдеагус с вентральной стороны; 16 — то же сбоку; 17 — девятый стернит самки;
 18 — восьмой стернит самки;
L. flavipes Hochh.:
 19 — эдеагус с вентральной стороны; 20 — то же сбоку; 21 — девятый стернит самки;
 22 — восьмой тергит самки *L. latum* sp. nov.;
 23 — восьмой стернит самца; 24 — восьмой стернит самки;
L. elegantulum Kt.:
 25 — эдеагус с вентральной стороны; 26 — то же сбоку (по Wusthoff, 1942);

L. foveatum Steph.:
 27 — эдеагус с вентральной стороны; 28 — то же сбоку; 29 — девятый стернит самки;
 30 — восьмой стернит самки;
L. filiforme Grav.:
 31 — эдеагус с вентральной стороны; 32 — то же сбоку (по Wusthoff, 1942); 33 — девятый
 стернит самки; 34 — голова *Hemiteles* sp. nov.; 35 — голова *H. thalassini*
 Hochh.