

В. Гуссаковский

Интересная новинка фауны *Sphesidae* Средней Азии

Летом 1941 г., собирая насекомых на территории заповедника „Тигровая балка“, находящегося в ведении Таджикского филиала АН СССР, расположенного в устьях реки Вахш, от берегов реки Пяндж на юге и до города Джиликуля на севере, мне удалось поймать, между прочим, один экземпляр описываемого ниже вида, *Nitela oxiana*, sp. n.

Находка эта была для меня полнейшей неожиданностью и представляет, как мне кажется, высокий интерес с точки зрения зоогеографии. Напомню, что в пределах Старого Света р. *Nitela* был известен до сих пор лишь из Палеарктики, а именно лесной зоны Средней и Южной Европы, где он представлен двумя видами — *N. fallax* Kohl и *N. spinolai* Dahlb., и из Индо-Малайской области, где мы имеем нескольких представителей его в Индостане, на Цейлоне, в Индокитае и на островах Тихого океана. Ни в Сибири, ни на Дальнем Востоке, ни в Китае представители этого рода не найдены, так что европейская и южноазиатская части ареала этого рода представлялись разобщенными. Напомню также, что р. *Nitela* по образу жизни и способу гнездования относится (в противоположность всем близким родам, как р. *Solierella* Spin., *Miscophus* Jur. и др.) к чисто лесным формам, гнездящимся в коре и древесине, в ходах жуков в дереве и т. д., да и вообще держащимся обычно на стволах деревьев и столбах, а не на земле. Таким образом и получалась картина ясно разорванного ареала этого рода: ряд видов в тропических лесах юго-восточной Азии и два вида в лесной полосе Европы. Нахождение нашего вида в Средней Азии разрушает эту картину разорванности ареала рода и позволяет хоть до некоторой степени связать между собой две известных до сих пор его части, и притом связать, надо сознаться, в совершенно неожиданной точке.

Биологической характеристики рода в целом оно не нарушает — наш вид найден также в условиях лесного ландшафта: в плавневых лесах (тугаях) низовьев Вахша, с топодем *Populus gruinosa* в качестве основной породы, образующей насаждения. Стоит отметить также еще тот факт, что в отношении морфологии вид наш безусловно стоит ближе к европейским формам, нежели к южноазиатским.

Nitela oxiana, sp. n.

Близка к *Nitela spinolai* Dahlb, и сходна с нею по внешности, но отличается немного более удлиненным и стройным телом и более грубой ячисто-морщинистой скульптурой промежуточного сегмента.

♀ Тело черное, довольно блестящее, без металлического оттенка, крылья почти прозрачные, с бурыми жилками и крыловыми крышечками (последние светлее), лицо в густом серебристом пушке, жвалы, кроме самого основания, буровато-рыжие, усики черные, жгутик слегка буроватый, ноги черные, голени на основании и вершине бурые, лапки светлорыжие, шпоры бледные; средняя часть наличника на вершине неясно и туло трехзубчатая, боковые части на переднем крае прямолинейно усеченные наискось, не выступающие дугообразно вперед, по средине наличника проходит тонкий, почти неясный срединный киль, переходящий на нижнюю часть лба; лоб выпуклый, густо и очень нежно пунктированный, блестящие промежутки на нем не шире точек, верхняя часть его с немного более редкой пунктировкой, на темени пунктировка уже совсем негустая, так что гладкие промежутки заметно шире точек; задние глазки отстоят от переднего и от края глаз на расстояние, примерно равное их диаметру, а между собою — на вдвое большее расстояние; внутренние орбиты глаз (см. спереди) слегка расходящиеся книзу, за глазами (см. сверху) голова сильно сужена, виски блестящие, без ясной пунктировки, в профиль в средней части равные ширине глаза, а кверху суженные; щеки довольно широкие — немного шире жутика усиков; передне-спинка хорошо развита, по переднему краю выпуклая, по средине эта выпуклая часть образует треугольный, направленный назад выступ, по бокам от которого лежит с каждой стороны по глубокому, линейному, поперечному вдавлению, а за ним, вдоль заднего края — опять выпуклая каемка; верх передне-спинки нежно пунктированный, бока ее — блестящие, с редкими, косыми, полосчатыми морщинами; средне-спинка нежно пунктированная, точки немного менее густые, чем на лбу, сзади, перед щитком с рядом коротких, выпуклых продольных складочек; щиток совершенно плоский, по основному краю с рядом маленьких, но довольно глубоких овальных ямочек, в остальной части блестящий, лишь с очень редкой и совсем неясной пунктировкой; передние углы его ясно выдающиеся в стороны, боковые края прямые, задние углы прямые, незакругленные, заднещиток также плоский и блестящий; мезоплевры нежно пунктированные с ясным эпистернальным и стерно-плевральным швом, из которых первый очень ясно, а последний — неясно ямочный; над последним расположена довольно крупная срединная ямка, а задний угол мезоплевы выше его, слегка косоморщинистый; промежуточный сегмент не короче средне-спинки, сверху довольно резко ячисто-морщинистый, причем продольные морщины заметно грубее поперечных, с широкой, ограниченной тонкой бороздкой срединной площадкой, кажущейся на вершине широко усеченной, так как верхний угол ее перегнут на заднюю сторону; последняя по бокам резко, сверху тонко окаймленная, неясно морщинистая, бока блестящие, лишь редко ячисто-морщинистые; брюшко гладкое и блестящее, эпиплевры 1-го tergита по всей длине, а 2-го лишь до половины, ограниченные сверху тонкой складочкой; усики короткие, 1-й членик равен по длине двум следующим, 2-й раза в 1.5 больше в длину, чем в ширину, 3-й лишь немного

длиньше его и не длиннее 4 или 5-го, ноги без особых отличий, на переднем крыле субмедиальная поперечная жилка сильно антефуркальная, 1-я возвратная, у вершины слегка изогнута и впадает в кубитус а также ясно антефуркально. Самец неизвестен. Длина 3.5 мм.

Generis *Nitela* (Hymenoptera, Sphecidae) species nova ex Asia Media

Auctore V. V. Gussakovskij

S u m m a r i u m

Nitela oxiana, sp. n.

N. spinolai Dahlb. similis et affinis, sed corpore nonnihil magis elongato et gracili segmentoque mediano fortius reticulato-rugoso differt.

♀. Nigra, sat nitida, haud aenescens, alis subhyalinis, venis tegulisque fuscis (illis pallidioribus), facie dense argenteo tomentosa, mandibulis, ipsa basi excepta, fusco-testaceis, antennis nigris, flagello nonnihil fusciscenti, pedibus nigris, tibiis, praesertim basi et apice, brunnescentibus, tarsis lacte fuscis, calcaribus pallidis; clypeo parte media marginis antici obtuse et obsolete tridentata, partibus lateralibus antice oblique truncatis, non antorsum arcuatum prominulis, disco carinula mediana tenui, fere obsoleta, sed e iam in parte inferiori frontis transgredienti notato; fronte convexa, dense subtiliter punctulata, interstitiis nitidis puncta non latioribus, parte superiore magis nitida, punctulatione minus densa, vertice punctulatione dispersa, interstitiis puncta sensim latioribus; ocellis posticis ab antico et ab oculorum margine circiter diametro suo, duplo minus quam inter se distantibus, orbitis internis oculorum deorsum nonnihil divergentibus; temporibus nitidis, punctulatione distincta nulla, in medio, aspectu a latere, oculo aequo latis, sursum angustatis, genis sat latis-diametro flagelli nonnihil latioribus; pronoto collare bene evoluto - antice convexo, parte convexa in medio retrorsum angulatum producta, parte media utrinque impressione transversa lineari, profunda notata, margine postico denuo convexo, dorso subtiliter punctulato. lateribus nitidis, parce oblique substriato-rugosis; mesonoto subtiliter punctulato, punctulatione nonnihil minus densa quam in fronte, interstitiis puncta latioribus, nitidis, ante scutelli marginem serie plicarum longitudinalium brevium notato, scutello perfecte plano, ad basin serie foveolarum ovalium profundarum notato, disco nitido, punctulatione valde dispersa et omnino obsoleta, angulis anticis (axillis) extrorsum prominulis, marginibus lateralibus rectis, angulis posticis rectis, non rotundatis, postscutello etiam plano et nitido; mesopleuris nitidis, subtiliter punctulatis, suturis episternali et sterno-pleurali manifestissimis, haec distinctissime, illa subobsolete foveolata, disco supra illam foveola mediana sat magna notato, angulo postico supra illam oblique subrugoso; segmento mediano mesonoto haud breviora, area dorsali utrinque sulco tenui marginata, apice sat late truncata (re vera subrotundato triangulari, sed angulo apicali in parte truncata postica recurvato), parte truncata postica in lateribus manifeste, superne tenuiter marginata; superficie dorsali segmenti mediani sat crasse areolato-rugoso, rugis longitudinalibus evidenter crassioribus, lateribus parce tantum areolatis, truncatura postica obsolete tantum rugulosa; abdomine laevi et nitido, punctulatione conspicua nulla, tergito 1-o epipleuris per totam longitudinem, 2-o — dimidio basali tantum superne plica tenui marginatis; antennis sat brevibus, scapo articulis 2 sequentibus aequilongo, pedicello longi tudine se qui longiore, articulo 3-o hoc parum longiore, 4-o vel 5-o aequilongo, pedibus simplicibus, alis anticis nervulo fortiter antefurcali, vena recurrenti 1-a ad apicem nonnihil curvata et etiam distincte antefurcali. Long 3.5 mm.

♂ latet.

Habitat in Tadzhikistania, in silvis ad ostium fluminis Wachsh.

Институт зоологии и паразитологии
Таджикского Филиала Академии Наук
СССР, Сталинабад.The Institute of zoology and para-
sitology, Tadjik Branch of the Academy
of Sciences of USSR, Stalinabad.