

Л. В. Зимина

НОВЫЙ ВИД SPILOMYIA (DIPTERA, SYRPHIDAE) С ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА

Описываемый вид *Spilomyia* по характеру желтых пятен на плеврах и окраске ног близок японскому *S. suzukii* Mats. (последний в СССР встречается в Южном Приморье и на Курильских островах), а по размеру, внешнему облику и характеру опушения сходен с *S. saltuum* F., распространенным в южной половине Европейской части СССР и в Средней Азии.

***Spilomyia panfilovi* Zimina, sp. n.**

Средней величины вид. Черный, с лимонно-желтым рисунком и очень коротким опушением. Ноги в большей части светлокоричневого цвета, задние бедра утолщены.

♀. Глаза светлобурые, с темной каемкой по краям, такого же цвета извилистой продольной полосой близ середины и крапчатым рисунком в передней половине глаза. Лицо желтое, по краю рта окраска более интенсивного (густого) оттенка; покрыто не густым, но довольно длинными торчащими светло-желтыми волосками, доходящими почти до усикового бугорка; срединная черная линия равна по ширине $\frac{1}{7}$ ширины лица и идет, суживаясь, вверх, не достигая усикового бугорка на $\frac{1}{6}$ своей длины (рис. 1). Лицо в нижней части заметно выдается вперед. Лоб желтый; усиковый бугорок сверху черный, более или менее блестящий; черная срединная линия идет от усикового бугорка до темени, не прерываясь; имеющиеся на лбу стоячие волоски желтые на желтом и черные на черном хитине. Темя черное, более или менее блестящее, с редкими торчащими, слегка загнутыми вперед, довольно длинными черными волосками. Глазки светло-янтарно-желтые, расположены в виде равностороннего треугольника. Затылок сероопыленный, с короткими черными щетинками в передних рядах и с более длинными светлыми волосками за ними. Усики темные; основные членики черные, за исключением бурой нижней стороны 1-го членика; 3-й членик умеренной величины, округлый, бурого цвета; аристы желто-бурая, с более темной верхней третью; длина аристы меньше длины усика. Грудь черная, матовая, с желтым рисунком, в коротких полуприлегающих волосках. Желтый рисунок обычного типа. Плечевые бугорки спереди бурые. Желтые полоски, образующие угол в задней части среднеспинки перед щитком, слиты передними концами. Волоски среднеспинки черные на черном хитине и желтые на желтом. Плевры черные, матовые, с пятью желтыми пятнами, в редких светлых волосках; желтое пятно на птероплеврах занимает всю их заднюю половину (рис. 2). Щиток черный, матовый, с желтой каемкой по заднему краю:

ширина каемки равна приблизительно $\frac{1}{3}$ длины щитка; в черной (передней) части щиток опущен короткими черными полуприлегающими волосками; опушение желтой каемки состоит из более длинных тонких желтых волосков. Ноги желтые. Лапки черные, основной членик средних лапок коричневый; передние и задние голени, за исключением основания,

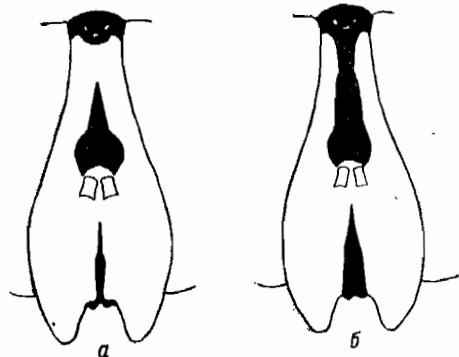


Рис. 1. Черный рисунок на голове самки. а — *Spilomyia susukii* Mats.; б — *Spilomyia panfilovi* Zimina, sp. n.

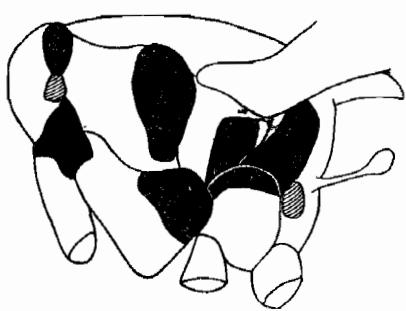


Рис. 2. *Spilomyia panfilovi* Zimina, sp. n., ♀. Расположение желтых пятен на плеврах.

ребро по задней стороне и пятно на нижней поверхности задних бедер черные; средние голени в вершинной половине, мазки спереди у вершины передних и средних бедер, вершинные $\frac{2}{3}$ задних бедер коричневые. Задние бедра слегка утолщенные, в довольно редких коротких черных волосках; зубец снизу у вершины массивный, с небольшим гребнем впереди

и выпуклым основанием (рис. 3). Тазики всех пар ног желтые. Крылья прозрачные, в передней половине слегка буроватые, с размытой бурой перевязью между крыловым глазком и развитием r_2+r_3 и r_4+r_5 . Жилкование обычного типа. Закрыловая чешуйка желтовато-белая. Жужжалыца золотисто-желтые. Брюшко овальное, матово-черное, с попечечными перевязями по середине 2-го, 3-го и 4-го сегментов и желтыми задними и боковыми краями тех же сегментов. Желтые перевязи выпуклые; ширина перевязей равна приблизительно $\frac{1}{3}$ ширины черного пространства между ней и желтым задним краем сегмента. Желтые перевязи не прерваны посередине, а лишь с небольшими выемками; перевязь 2-го сегмента одинаковой ширины на всем протяжении. 5-й сегмент черный, сзади и с боков окаймлен

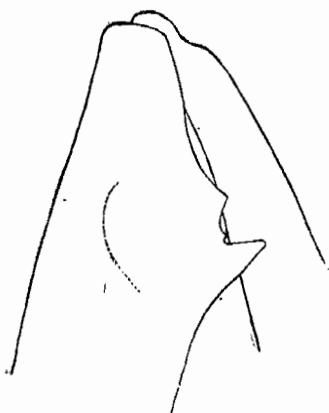


Рис. 3. *Spilomyia panfilovi* Zimina, sp. n., ♀. Вершина заднего бедра.

желтым, но более темного оттенка, чем на предыдущих сегментах. Брюшко покрыто короткими, почти прилегающими, волосками, черными на черном хитине и желтыми на желтом. Ощущение желтой каймы по заднему краю 4-го сегмента смешанное: наряду с желтыми имеются и черные волоски, особенно густо (рядком) расположенные по заднему краю каймы. 5-й сегмент весь, включая и желтое окаймление,

покрыт черными полууприлегающими волосками. Стерниты брюшка черные с коричневыми задними краями. Длина 14 мм.

Самец не известен.

Приморская обл.: Судзухинский заповедник, р. Малая Тяпигоу, 30 VII 1946 (1 ♀ — тип; Д. Панфилов).

Тип в коллекции Зоологического музея Московского Государственного университета.

От близких видов *S. panfilovi*, sp. n. отличается следующими признаками:

S. panfilovi, sp. n.

Аристы короче усика.

Желтые полоски, образующие угол перед щитком, слиты передними концами.

Плевры с пятью желтыми пятнами.

Задние бедра утолщены.

Тазики желтые.

Желтые перевязи на брюшке не прерваны.

S. suzukii Mats.

Длина аристы равна длине усика.

Желтые полоски, образующие угол перед щитком, не слиты передними концами.

Плевры с пятью желтыми пятнами.

Задние бедра не утолщены.

Тазики черные.

Желтые перевязи на брюшке не прерваны.

S. saltuum F.

Аристы короче усика.

Желтые полоски, образующие угол перед щитком, не слиты передними концами.

Плевры с тремя желтыми пятнами.

Задние бедра не утолщены.

Тазики черные.

Желтые перевязи на брюшке прерваны.

Зоологический музей
Московского Государственного университета
им. М. В. Ломоносова.
