

Включена каталог

1953

ТРУДЫ

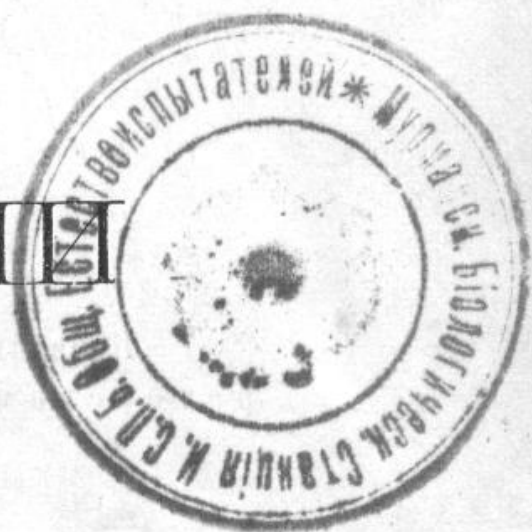
ОБЩЕСТВА ЕСТЕСТВОИСПЫТАТЕЛЕЙ

при ИМПЕРАТОРСКОМЪ Казанскомъ Университетѣ.

Томъ XXXVIII, вып. 4, 5 и 6.

МУРАВЬИ РОССИИ

(Formicariae Imperii Rossici).

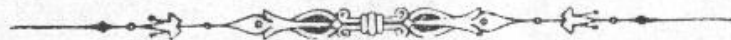


Систематика, географія и данныя по биологii
русскихъ муравьевъ

М. Ружскаго.

Часть первая.

(Съ 176 рисунками въ текстѣ).



КАЗАНЬ.

Типо-литографія Императорскаго Университета.

1905.

- Голова, грудь и брюшко темно- или чернокоричневые. Голени съ шипиками. Безъ длинныхъ щетинистыхъ волосковъ на нижней поверхности головы. Задвѣ углы головы у ♀ *major* не острые и не выдаются такъ сильно какъ у *C. compressus* . . .
. *Camp. cognatus* Sm.
2. Основная и покатая поверхность заднеспинки образуютъ острый, выдающійся уголь *Camp. lateralis* Ol.
- Основная и покатая поверхности заднеспинки образуютъ уголь тупой, закругленный . . . *Camp. interjectus* Mayr.

1. *Camponotus tichomirovi* nov. sp. (¹).

Въ моемъ распоряженіи имѣются только ♀ *minor* и ♀ *submedius*. Голова продолговатая съ прямыми боковыми краями; спереди она нѣсколько расширена, назади закруглена (у ♀ *minor*) или почти прямая съ закругленными углами (у ♀ *submedius*); у ♀ *minor* ширина головы равна ширинѣ переднеспинки въ ея задней, наиболѣе широкой части. Лобные валики немного сближены задними концами. Личной щитокъ съ продольнымъ вилемъ; онъ мало выдается впередъ, образуя лишь небольшую, короткую полукруглую лопасть, передній край которой усаженъ длинными щетинистыми волосками, сидящими въ ямкахъ. Глаза среднихъ размѣровъ. Верхнія челюсти съ 6 острыми зубчиками; покрыты продольными мелкими морщинками и усажены не длинными отстоящими волосками. Усики и ножки тонкіе, длинные. Рукоять усиковъ круглая, равная по длинѣ голени, которая нѣсколько сдвинута съ боковъ, но не призматическая и не имѣютъ продольныхъ желобковъ по бокамъ.

Заднеспинка сдвинута съ боковъ и утончена сверху. Чешуйка среднихъ размѣровъ, съ толстымъ и закругленнымъ верхнимъ краемъ, спереди выпуклая, сзади плоская.

¹) Посвящается проф. Алексу Андр. Тихомирову, заведывающему Зоологич. Музеемъ Московск. универс., благодаря любезному разрешенію котораго я имѣлъ возможность воспользоваться богатыми мирмекологическими коллекціями названнаго Музея.

Болѣе или менѣе блестящій. Скульптура тѣла вѣжная, очень слабая, въ видѣ тонкихъ, мелкихъ и частыхъ поперечныхъ морщинокъ. Лобъ и личной щитокъ гладкіе (лишь съ очень вѣжной микроскопической морщинистостью).

Рукоять усиковъ и ножки усажены короткими, тонкими, но не очень частыми, наклонно стоящими волосками. На всемъ тѣлѣ рѣдкіе отстоящіе волоски различной длины; на верхней поверхности брюшка они немного болѣе частые и группируются по срединѣ члениковъ. Прилегающіе волоски также имѣются, но очень рѣдкіе на головѣ, личномъ щиткѣ и брюшкѣ; видны мѣстами и на груди. Щеки безъ волосковъ. Жгутики усиковъ покрыты густыми прилегающими волосками. Безъ шипиковъ на голеняхъ. На внутреннемъ краѣ перваго членика лапокъ лежитъ рядъ острыхъ шипиковъ. Шпоры на голеняхъ ножекъ 2 и 3-й пары оч. мелко зазубренныя (мелко-гребенчатая).

Цвѣтъ свѣтло-желтый съ темноватымъ брюшкомъ въ средней части. Челюсти свѣтло (у ♀ *minor*) или темно (у ♀ *submedius*) красноватая, съ темнокоричневыми зубчиками. Край лобныхъ валиковъ коричневый. Глаза темные или черные (у ♀ *submedius*). Дл. ♀ *submedius* 7 mill.; ♀ *minor* 5—6 mill.

Мѣстонахожденія: *Цамиръ*, Чиръ-Даръ - Широпъ (Богоявленскій, 1898). *Туркестанъ*: Алайская дол. (Назаровъ, 1892).

Я думаю, что описанный видъ близокъ къ *Camr. pallidus* Sm. (718, p. VI, стр. 26), хотя и не имѣю въ рукахъ типичныхъ экземпляровъ послѣдняго. Видъ этотъ, распространенный въ южной Азіи (Зондск., Филиппинск. остр., Кохинхина), подробно былъ описанъ Майромъ (516, стр. 28—30, ♀) и послѣ дополнительно Форелемъ (266, стр. 171, ♀; 300, стр. 9). Впослѣдствіи Эмери описалъ новый подвидъ (расу) *C. pallidus subnudus* Em., 139, стр. 27 (511), изъ Бирманіи и Остѣ Индіи (см. Bingham 58, стр. 357—58 и Forel 300, I, стр. 9—10), но эта форма рѣзко отличается отъ *Camr. tichomirovi* и цвѣтомъ и скульптурой тѣла. Нѣкоторое отношеніе наша форма обнаруживаетъ къ *Camr. mitis* Sm. (волосистостью рукояти и ножекъ), также и къ *Camr. dorycus* Sm. (нѣсколько расширенной спереди головой).