



Новые aberrации Coccinellidae (Coleoptera)

В дополнение к опубликованному мною описанию изменчивости окраски надкрылий *Anatis ocellata* L. я даю здесь характеристику нескольких новых цветовых aberrаций *Propylaea 14 punctata* L. и двух aberrаций *Anatis ocellata* L. Все они обнаружены во Владимирской губернии, главным образом в окрестностях г. Переславль-Залесского и только одна aberrация описывается по экземпляру из г. Свердловска и одна, хотя и описанная из Осинского уезда, Пермской губернии, но затем найденная в Переславском уезде.

Propylaea 14 punctata L.

1. Принадлежит к группе с четырьмя свободными пятнами. Отличается от *a. palustris* Sajo, во-первых, связью третьего пятна через шов, а во-вторых, свободным седьмым пятном, так что якоревидный рисунок образуется слиянием только 5+6+6+5.

Формула: 1, 2, 4, 7, 3+3, 5+6+6+5.

a. baschkirica nov. ab.

1 экз. Пермской губернии, Осинского уезда, Сарашевская башкирская дача, 23/V—1908. С. С. Геммельман. 1 экз. г. Переславль-Залесский, Владимирской губернии, 12/V—1915, С. С. Геммельман.

2. Принадлежит к той же группе, но отличается от предыдущей слиянием 1+3 и свободным пятым пятном. Ближе всего подходит к *a. simillima* Westh с соединениями через шов 3-го и 6-го пятен с добавлением к этому рисунку слияния 1+3.

Формула: 2, 4, 5, 7, 1+3+3+1, 6+6.

a. proxima nov. ab.

1 экз. г. Переславль-Залесский 7/VI—1915, С. С. Геммельман.

3. Принадлежит к группе с 3-мя свободными пятнами. Пятна 1+3+5+6 своим слиянием образуют на правом надкрылии очень отчётливый рисунок буквы S. Слияния через шов не происходит.

Формула: 2, 4, 7, 1+3+5+6.

a. S-nigrum nov. ab.

1 экз. г. Свердловск. 30/VIII—1911, Ю. М. Колосов!! (Коллекция Свердловского Областного Музея).

4. Принадлежит к той же группе. 1-ое пятно сливается с 3-м, 5-ое с 6-м с переходом через шов. Близок к *a. raponnica* Sajo, но отличается от неё свободным 7-м пятном и тем, что 3-е пятно не сливается со швом.

Формула: 2, 4, 7, 1+3, 5+6+6+5.

a. exacta nov. ab.

1 экз. Окрестности г. Владимира. Лето 1927, Л. К. Эстерберг!! 1 экз. г. Переславль-Залесский, 4/V—1927, С. С. Геммельман.

5. Из той же группы. Отличается от предыдущего только дополнительным слиянием 3 и 5 пятен.

Формула: 2, 4, 7, 1+3+5+6+6+5.

a. moderata nov. ab.

*Геммельман, С. С. Новые aberrации Coccinellidae (Coleoptera) / С. С. Геммельман // Естественно-исторический сборник / Под редакцией Н. В. Малицкого, Д. В. Соколова, Л. К. Эстерберг. — Владимир, 1929. — (Труды Владимирского губернского научного общества по изучению местного края). — С. 52—54.

1 экз. Окрестности г. Переславль-Залесского. 22/VI—1927, С. С. Геммельман.

6. Из той же группы. Отличается от предыдущего слиянием третьих пятен через шов и отсутствием слияния третьего с пятым пятном. От *a. raponnica* Sajo отличается только свободным седьмым пятном.

Формула: 2, 4, 7, 1+3+3+1, 5+6+6+5. a. errata nov. ab.

1 экз. Окрестности г. Переславль-Залесского. 12/V—1915 и 1 экз. 13/V—1915, С. С. Геммельман.

7. Той же группы. Отличается от предыдущего дополнительным слиянием третьего и пятого пятен. От *a. conglomerata* F. отличается свободным седьмым пятном.

Формула: 2, 4, 7, 1+3+3+1, 3+5+6+6+5+3. a. incerta nov. ab.

1 экз. Окрестности г. Переславль-Залесского. 3/VII—1915, С. С. Геммельман.

8. Принадлежит к группе с двумя свободными пятнами. Первое пятно сливается со вторым, с третьим и через шов, пятое с шестым и через шов, а кроме того, третье с пятым. Близок к *a. latibula* Mader,¹ от которой отличается дополнительным слиянием 3+5. От *a. pedemontana* Beffa отличается свободным седьмым пятном.

Формула: 4, 7, 1+2+3+3, 3+5, 5+6+6+5. a. excerpta nov. ab.

1 экз. Окрестности г. Владимира. Лето 1927, Л. К. Эстерберг!!

9. Относится к группе с одним изолированным пятном (вторым). От *a. maeandra* Wolt отличается дополнительным слиянием 3+5; от *a. observata* Mader отличается отсутствием слияния 4+5.

Формула: 2, 1+3+3+1, 3+5+6+7, 4+7. a. margoaea nov. ab.

1 экз. Окрестности г. Переславль-Залесского. 12/V—1925, С. С. Геммельман.

Anatis ocellata L.

1. Принадлежит к группе *d — hebraea* L. Оригинальная aberrация, отклоняющаяся от нормы тем, что первое пятно сливается с пятым и восьмым, а четвёртое с седьмым, тогда как обычно слияние бывает 1+4+7, 5+8. Остальные пятна остаются свободными, причём 6-е большое клиновидное, а 9-е и 10-е очень маленькие.

Формула: 2, 3, 1+5+8, 4+7, 6, 9, 10. a. cuneata nov. ab.

1 экз. Окрестности г. Переславль-Залесского. 31/V—1928, С. С. Геммельман.

2. Той же группы *d — hebraea* L. Внешняя (1+4+7+10) передняя (5+8) перевязи соединены спереди слиянием 1+5+2, причём 2-е пятно переходит через шов (2+2), но внутренней перевязи не образуется, так как пятна 6 и 9 остаются свободными, только вытянутыми друг к другу. Близок к *a. galinae* mihi, отличаясь от неё свободными 6 и 9 пятнами.

Формула: 1+4+7+10+5+8+2+2, 3, 6, 9. a. Esterbergi nov. ab.

1 экз. Станция Ильино, Вязниковский уезд, Владимирской губернии. 24/V—1928, Л. К. Эстерберг!!

¹Entomologischer Anzeiger. Jahrgang VI. № II. Über Coccinelliden mit Beschreibung neuer Aberrationen von Leopold Mader. Wien.