

УДК 595.763.79
© 2006 г.

**ПЕРВЫЕ СВЕДЕНИЯ О ФАУНЕ БОЖЬИХ КОРОВОК (INSECTA,
COLEOPTERA: COCCINELLIDAE) ЗАПОВЕДНИКА «БАСТАК»**

Д. Ю. Рогатных*, А.А. Трухин **

*Амурский филиал Ботанического сада-института ДВО РАН, пер. Рёлочный 18,
Благовещенск, 675000, Россия

**Благовещенский государственный педагогический университет, ул. Ленина
104, Благовещенск, 675000, Россия

Божьи коровки (Coccinellidae) – одно из крупных всецветно распространённых семейств отряда жесткокрылых (Coleoptera), насчитывающее более 5000 видов, из которых около 2000 встречается в Палеарктике [Семьянов, 1999]. Для территории Дальнего Востока по имеющимся на сегодняшний день данным приводится 86 видов [Токмаков, 1989; Кузнецов, 1992a].

Летом 2005 г. студентами ЕГФ БГПУ на территории заповедника «Бастак» впервые были проведены сборы кокциnellид. Сбор материала производился с помощью кошени травя энтомологическим сачком, а также путем ручного сбора насекомых при осмотре растительности.

В результате было собрано 36 экземпляров, относящихся к 7 видам 2 подсемейств божьих коровок. Определение собранного материала производилось по «Определителю насекомых Дальнего Востока» [Кузнецов, 1992a]. Все собранные материалы хранятся в зоологическом музее БГПУ. Список обнаруженных видов приводится ниже.

Подсемейство Coccinellinae

1. *Hippodamia tredecimpunctata* L. – Гипподамия тринадцатиточечная.

Распространение: Япония, п-ов Корея, Китай, Средняя Азия, Европа, Северная Америка. В России: европейская часть,

Сибирь, Магаданская обл., Камчатка, Хабаровский край, Амурская обл., ЕАО, Приморский кр., о. Сахалин.

Материал: лиственный дубово-берёзовый лес – 11 экз.

2. *Coccinella trifasciata* L. – Коровка трёхполосая.

Распространение: Европа, Северо-Восточный Китай, Монголия. В России: европейская часть, Сибирь, Магаданская обл., Амурская обл., ЕАО, Хабаровский кр., Приморский кр., о. Сахалин, Камчатка.

Материал: лиственный дубово-берёзовый лес – 2 экз.

3. *Propylea quatuordecimpunctata* L. – Пропиля четырнадцатиточечная.

Распространение: Европа, Северная Африка, Казахстан, Средняя Азия, Монголия, Китай, п-в Корея, Япония. В России: европейская часть, Сибирь, Кавказ, Магаданская обл., Амурская обл., ЕАО, Хабаровский кр., Приморский кр., о. Сахалин, Курилы.

Материал: смешанный кедрово-широколиственный лес – 4 экз.

4. *Harmonia axyridis* Pall. – Хармония изменчивая.

Распространение: Монголия, Северный Казахстан, Китай, п-в Корея, Япония. В России: Северный Кавказ, Южная Сибирь, Амурская обл., ЕАО, Хабаровский кр., Приморский кр., о. Сахалин, Южные Курилы.

Материал: злаково-разнотравный луг – 2 экз., смешанный кедрово-широколиственный лес – 5 экз., лиственный дубово-берёзовый лес – 5 экз.

5. *Propylea japonica* Thunb. – Пропиля японская.

Распространение: Северная Индия, Северный Вьетнам, Китай, п-в Корея, Япония. В России: Амурская обл., ЕАО, юг Хабаровского кр., Приморский кр., о. Сахалин, Курилы.

Материал: лиственный дубово-берёзовый лес – 1 экз.

6. *Thea vigintiduopunctata* L. – Тея двадцатидвухточечная.

Распространение: Европа, Северная Африка, Казахстан, Средняя Азия, Монголия, Китай, п-в Корея. В России: европейская часть, Сибирь, Амурская обл., ЕАО, Хабаровский кр., Приморский кр., о. Сахалин.

Материал: лиственный дубово-берёзовый лес – 2 экз., разреженный дубовый лес – 1 экз., злаково-разнотравный луг – 3 экз.

Подсемейство *Epilachninae*

7. *Epilachna vigintioctomaculata* Motsch. – Эпиляхна двадцативосьмиточечная

Распространение: Индия, Непал, Вьетнам, Китай, п-в Корея, Япония. В России: Амурская обл., ЕАО, Хабаровский кр., Приморский кр., о. Сахалин, Южные Курилы.

Материал: злаково-разнотравный луг – 1 экз.

ЛИТЕРАТУРА

Кузнецов В. Н. Семейство Coccinellidae – Божьи коровки. – В кн. «Определитель насекомых Дальнего Востока СССР», Т. 3, Часть 2. – СПб.: Наука, 1992а. – С. 333-376.

Семьянов П. В. Семейство Coccinellidae – божьи коровки или кокцинеллиды (включая Epilachninae). – 1999. – <http://www.zin.ru/Animalia/Coleoptera/rus/incocc.htm>

Токмаков А. В. Фауна и экология кокцинеллид среднетаёжной зоны БАМ. В кн. «Жесткокрылые Сибири». – Иркутск, 1984. – С. 63-67.