

## ЖУЖЕЛИЦА МАКЛЕЯ

*Carabus macleayi*

Dejean, 1826

Отряд Жесткокрылые  
Coleoptera

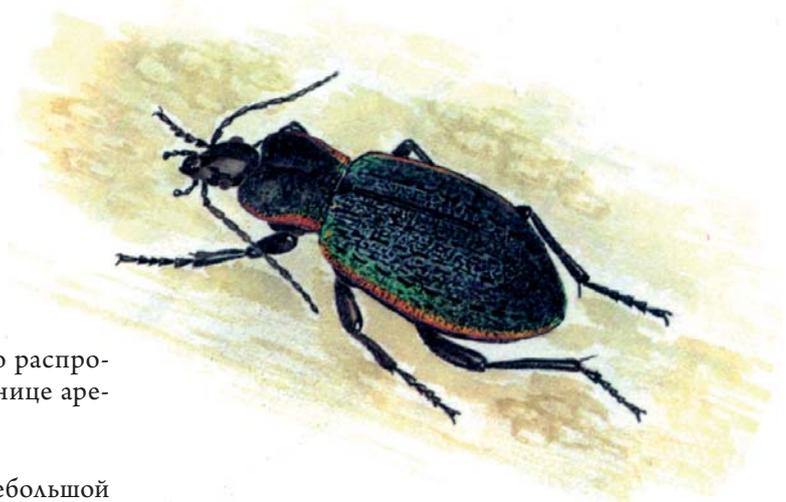
Семейство Жужелицы  
Carabidae

**Статус.** 3 категория. Редкий, локально распространённый вид, на северо-западной границе ареала.

**Морфологические признаки.** Небольшой (длина тела 14–17 мм), плотно сложенный жук с шагреневой структурой надкрылий. Надкрылья блестяще-чёрные, с многоцветными (преимущественно красными) переливающимися ободками. Переднеспинка округлая, слабоморщинистая. Голова небольшая, чёрная (Шиленков, 1996).

**Распространение.** До недавнего времени вид был известен из всех крупных регионов азиатской части России, за исключением Западной Сибири и Алтае-Саянской горной области (Шиленков, 1996). Вне России живёт в горах Северо-Восточного Китая и Северной Кореи (Kryzhanovskij et al., 1995). Локально распространён в лесотундровых и таёжных районах Красноярского края.

В ЯНАО найден в 1990-х гг. в окрестностях г. Но-



вого Уренгоя (Ломакин, 1996), пос. Красноселькуп и г. Салехарда (данные А.Г. Менщикова).

**Численность.** Данных нет. Известен по единичным находкам (Ломакин, 1996; данные А.Г. Менщикова).

**Экология.** Тундрово-таёжный вид. Обитает преимущественно в долинах крупных рек. Заселяет открытые и закустаренные участки, опушки и поляны лесов, главным образом в поймах рек (Бударин, Матис, 1981). Оптимальным биотопом в Приамурье и Приморье являются заросли кустарников и редколесья в подгольцовом поясе гор. Хищник. Питается, главным образом, мелкими околотовными насекомыми. Перезимовавшие жуки приступают к размножению в начале лета. Яйцекладка продолжается до середины июля. Эмбриональное развитие длится 6–8 дней. Личинки дважды линяют, затрачивая на развитие 20–30 дней, затем зарываются в почву и окукливаются. Стадия куколки продолжается 6–7 дней. Молодые жуки появляются в июле–августе (Берлов, Берлов, 1989).

**Лимитирующие факторы.** Уничтожение местобитаний вследствие техногенных воздействий.

**Меры охраны.** Не разработаны.

Составители. Е.В. Зиновьев, В.Н. Ольшванг.

