Михайлов К.Г. 1991. Где живет каракурт? // Природа. Вып. 8. С. 117.

Новости науки

и защищенных от ветров выступах скал. Благодаря низкой интенсивности обмена веществ и выносливости организма при относительно низких температурах пчела может выжить, питаясь только медом, хранящимся в желудке.

International Wildlife. 1990. May-June. P. 31—33 (CШA).

Зоология

Где живет каракурт!

Ядовитые пауки рода Latrodectus, известные под названием каракуртов (или черных вдов), обычно строят свои сети в небольших естественных укрытиях у поверхности почвы: среди камней, в ложбинках, брошенных норах грызунов.

Сотрудники Университета Бен-Гуриона (г. Негев, Израиль) исследовали биологию необычного каракурта, обитающего в пустыне Hereв — L. revivens1. Он строит гнезда в кустах, часто на высоте до 1 м. Гнездо присоединено несущими нитями к довольно редкой горизонтальной сети неправильной формы, в свою очередь, прикрепленной к камням или кустам. Интересно, что гнездо, как правило, окружено массой пустых раковин, обломков растений, объедков — весь этот мусор делает паука незаметным для хищников, в частности для большого сорокопута.

Ученые полагают, что такое размещение гнезда (подальше от раскаленной поверхности почвы) обеспечивает дополнительное воздушное охлаждение. По имеющимся данным, в нашей стране каракурты на кустах гнезд не строят. Но такую возможность следует иметь в виду: встречающийся у нас в Средней Азии L. pallidus на Ближнем Востоке проявляет склонность к «высотному обитанию».

> К. Г. Михайлов Москва

¹ Konigswald A., Lubin Y., Ward D. // Psyche. 1990. V. 97. N 1—2. P. 75—80.