

Музыканты и драконы

• Стрекоза Коромысло



Гузель Шарипова,
ведуший специалист
государственного заповедника
«Юганский», www.ugansky.ru

Болото — это самый настоящий рай для насекомых. Комары и мошки, слепни и жуки, бабочки и муравьи и еще сотни других видов благоденствуют на открытых просторах болот.

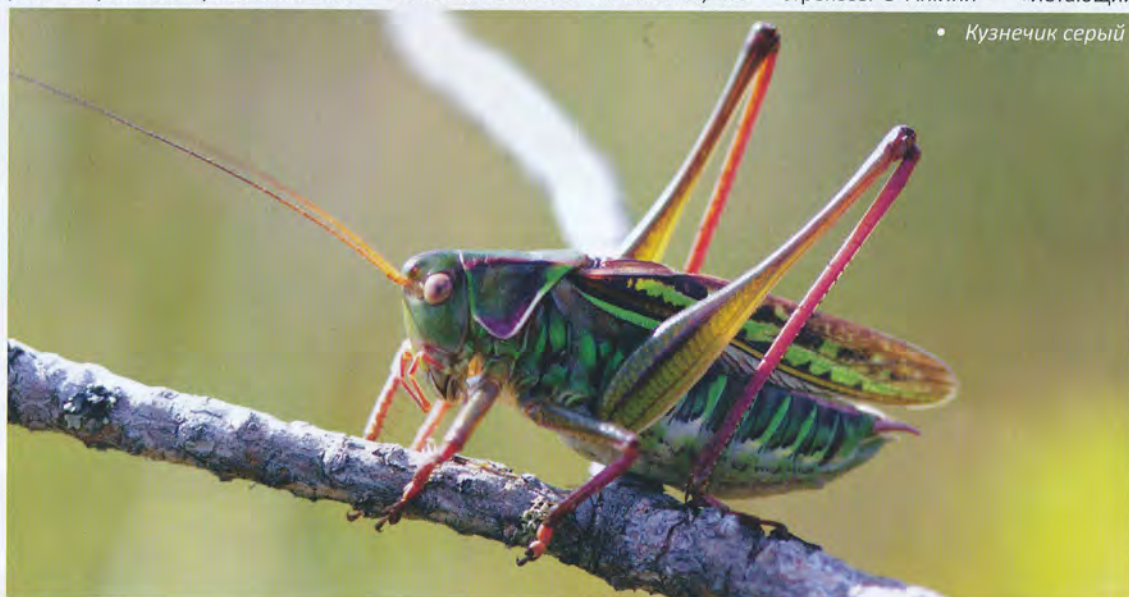
Мало кто знает, что на наших болотах живут кузнечики. Конечно, окраска тела серого кузнечика делает его незаметным среди растительности, однако, звуки слышал каждый. Издавать звуки способны только самцы — «смычком» кузнечнику служат ноги, снабженные шипами-зачубринками, которыми он проводит по «струнам» — толстым прожилкам надкрылий. Таким образом кузнечик привлекает вни-

самых древних насекомых. Их предки, появившиеся на планете около 350 миллионов лет назад, были настоящими гигантами. В наши дни — с виду это изящное животное, которое беззаботно порхает над растениями, и даже не видно, чтобы стрекоза когда-нибудь ела. На самом деле «попрыгунья» летает со скоростью 4-9 метров в секунду и имеет такой замечательный аппетит, что

вдали, другие — то, что близко, а третьи — в основном, для того, чтобы цвета различать. Видит она одновременно всё, что находится впереди неё, позади, вверху и внизу и сбоку.

У разных народов, в зависимости от традиций, стрекозы воспринимаются по-разному. В Европе стрекозы ассоциировались с дьяволом. Одно из местных названий стрекозы в Англии — «летающий

• Кузнечик серый



мание самки. «Уши» у кузнечика расположены на ногах — в виде крошечных щелочек, поэтому, прислушиваясь к чему-либо, он не вертит головой, а переставляет ноги так, чтобы «уши» были повернуты к источнику звука. Все виды кузнечиков — хищники. Их пища — гусеницы, небольшие бабочки, иногда — собственные собратья, более слабые и мелкие. При отсутствии насекомых, кузнечик переходит на растительную пищу.

Но уж если на болотах много насекомых-жертв — есть на них и свои насекомые-хищники — это стрекозы. Стрекозы — одни из

акула позавидует. Дневная добыча стрекозы-коромысла (самый крупный вид наших стрекоз) по весу в несколько раз превышает ее собственный. За один только час она может съесть двадцать мух. Маленьких насекомых она ловит зазубренными челюстями прямо на лету, а крупных — лапками. Чтобы полакомиться крупной добычей, ей приходится спускаться на землю, травинку или веточку. У неё, как и у всех остальных насекомых, два глаза, но каждый глаз стрекозы состоит из 30 тысяч отдельных глазков-фасеток, причём одни из них видят то, что находится

дракон» (dragonfly). А вот в Японии, при императорском дворе в эпоху Ямато (300–710 гг.) так ценили стрекоз, что даже страну называли Акицусима — Остров стрекоз. Стрекоз изображали на одежде и самурайских мечах.

Ханты о насекомых говорили, что они, как духи — вечно живые — умирают только на зиму. К стрекозе относились с уважением: она присутствует в ряду священных изображений, как насекомое, поедающее гнус. В образе стрекозы седьмой сын Торума Ас Ти Ики («старик верховьев Оби») способен излечивать болезни.