



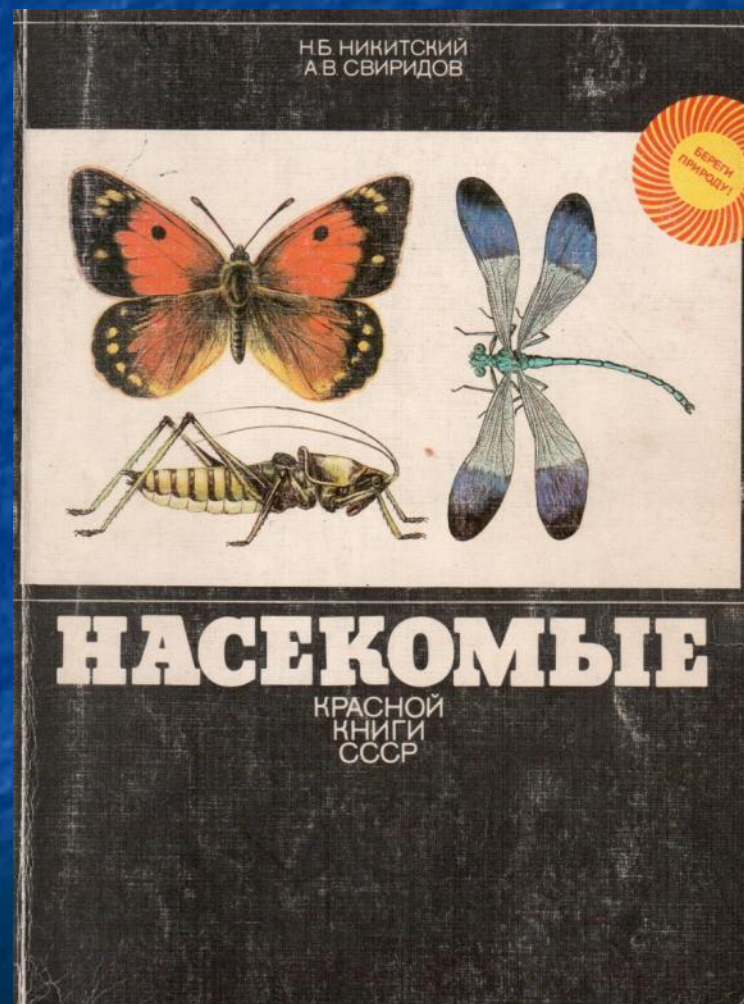
НАСЕКОМЫЕ

КРАСНОЙ КНИГИ

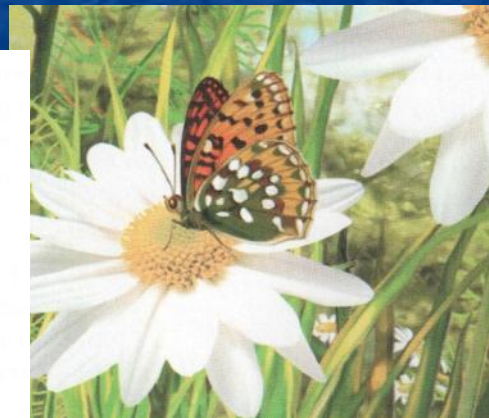
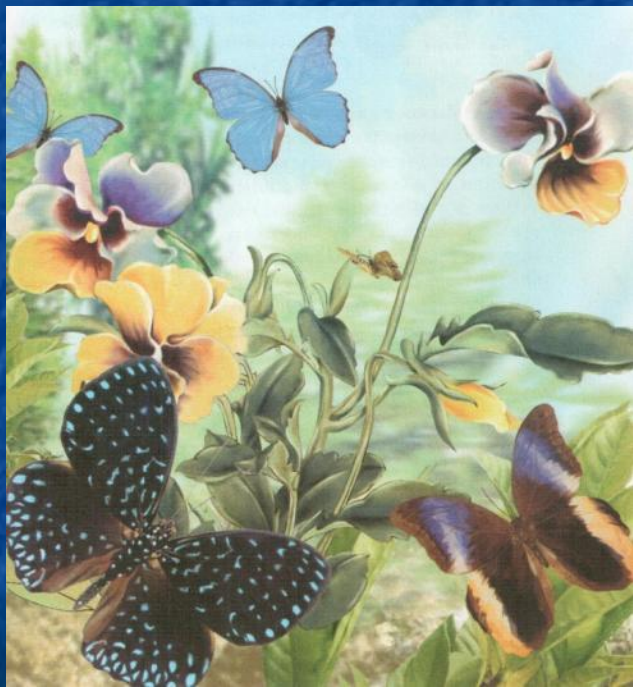
Насекомые — самый многочисленный класс животного мира. Насчитывающий более 1 млн. представителей.



Многие насекомые являются редкими и исчезающими видами, и занесены в Красную книгу. Эта книга о животных и растениях, которые нужно беречь и охранять, чтобы спасти их от исчезновения.



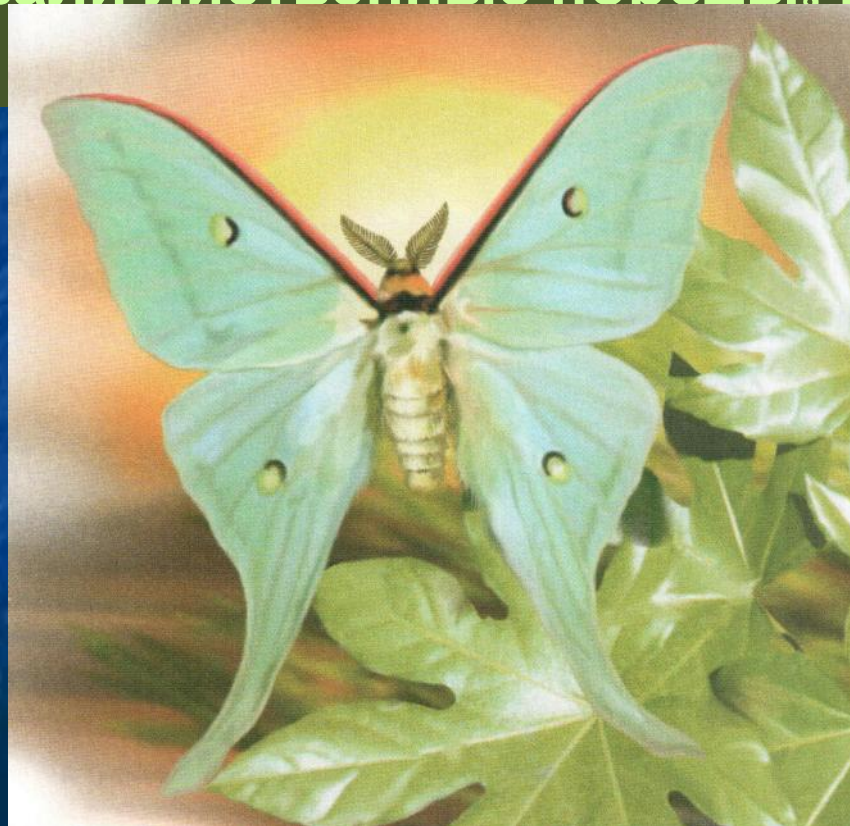
Бабочки



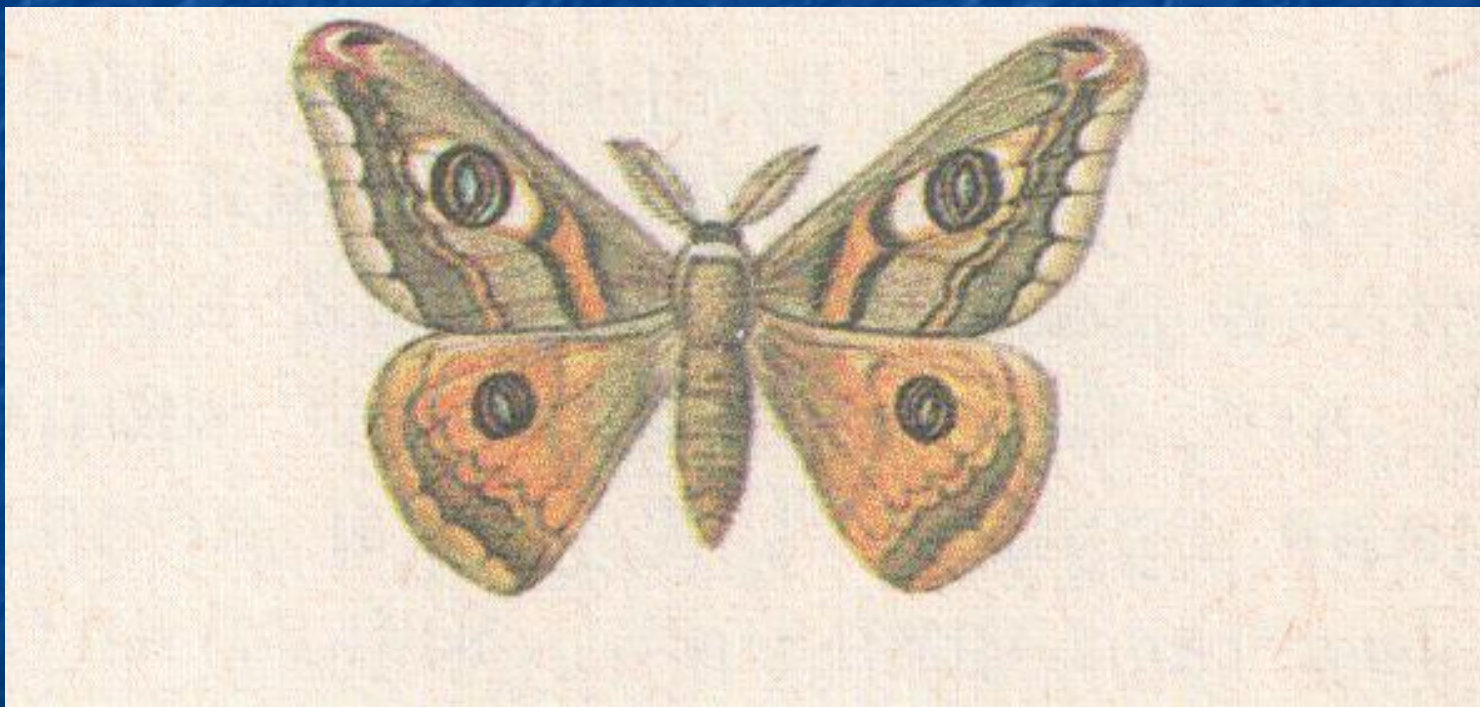
Павлиноглазка артемида



Эта бабочка распространена в России, Японии, Корее, Китае. Бабочки артемиды имеют одно поколение в год, летают в июне–июле. Эти создания не питаются и не склонны совершать больших путешествий. Гусеницы этой бабочки облюбовали лиственные породы, и особенно монгольский дуб.



Ночной павлиний глаз



Ночной павлиний глаз настоящий гигант среди бабочек, размах ее крыльев достигает 15 см. Сейчас эту бабочку можно встретить только на Кавказе и на Черноморском побережье в мае или июне. В южных садах ночной павлиний глаз находит достаточно корма для своих гусениц. Они особенно любят листья сливы и черешни.



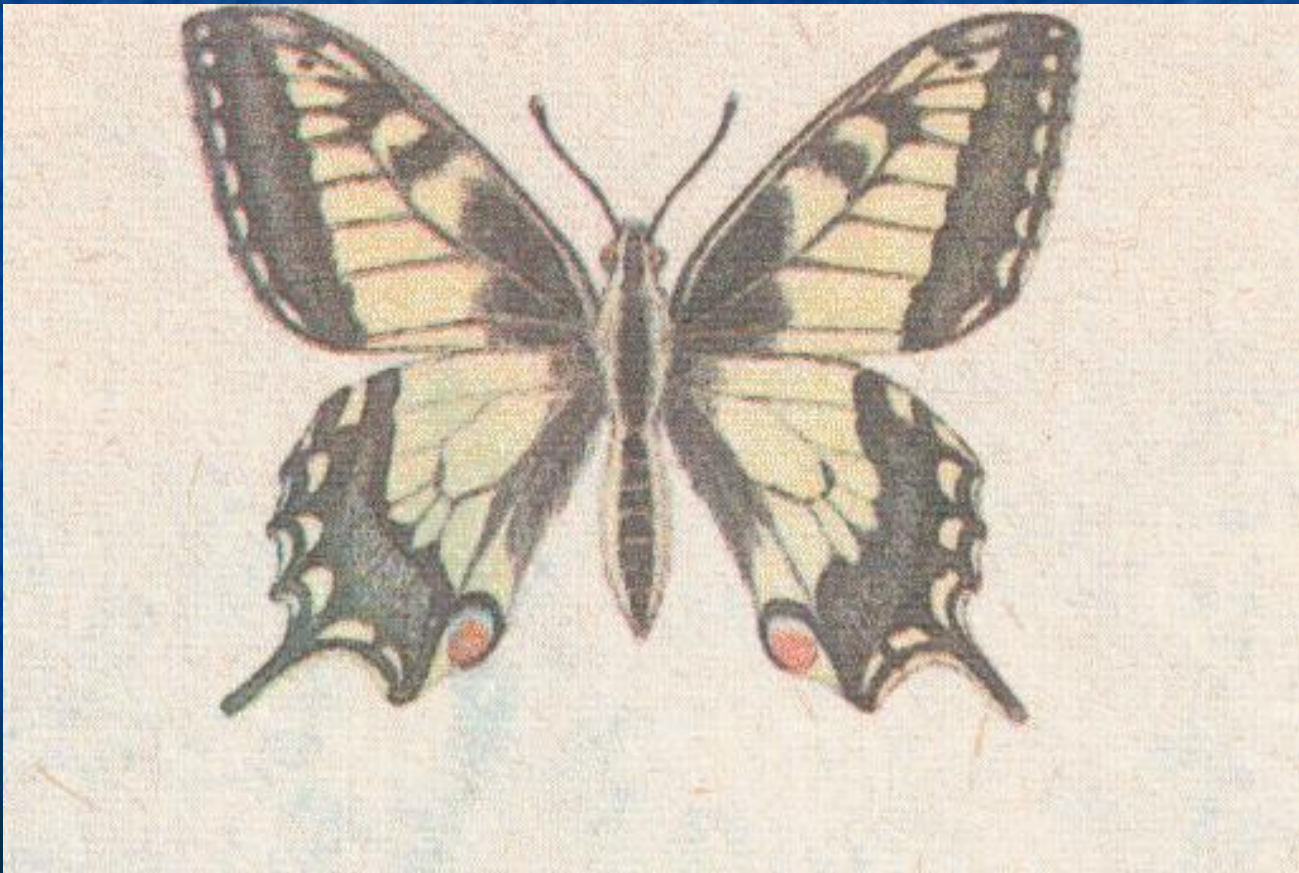
Бражник Мертвая голова



Эта бабочка издает очень громкие звуки, она пищит, особенно если напугана и ей самой надо кого-нибудь напугать. Этот бражник – большой любитель сладкого. И его неоднократно уличали в воровстве меда из пчелиных ульев. Размах крыльев этой бабочки достигает 12 см. На спине этой бабочки нарисован желтый человеческий череп, что придает ей страшный вид, которым она отпугивает своих врагов. Эта бабочка распространена в Африке, Европе, Закавказье.



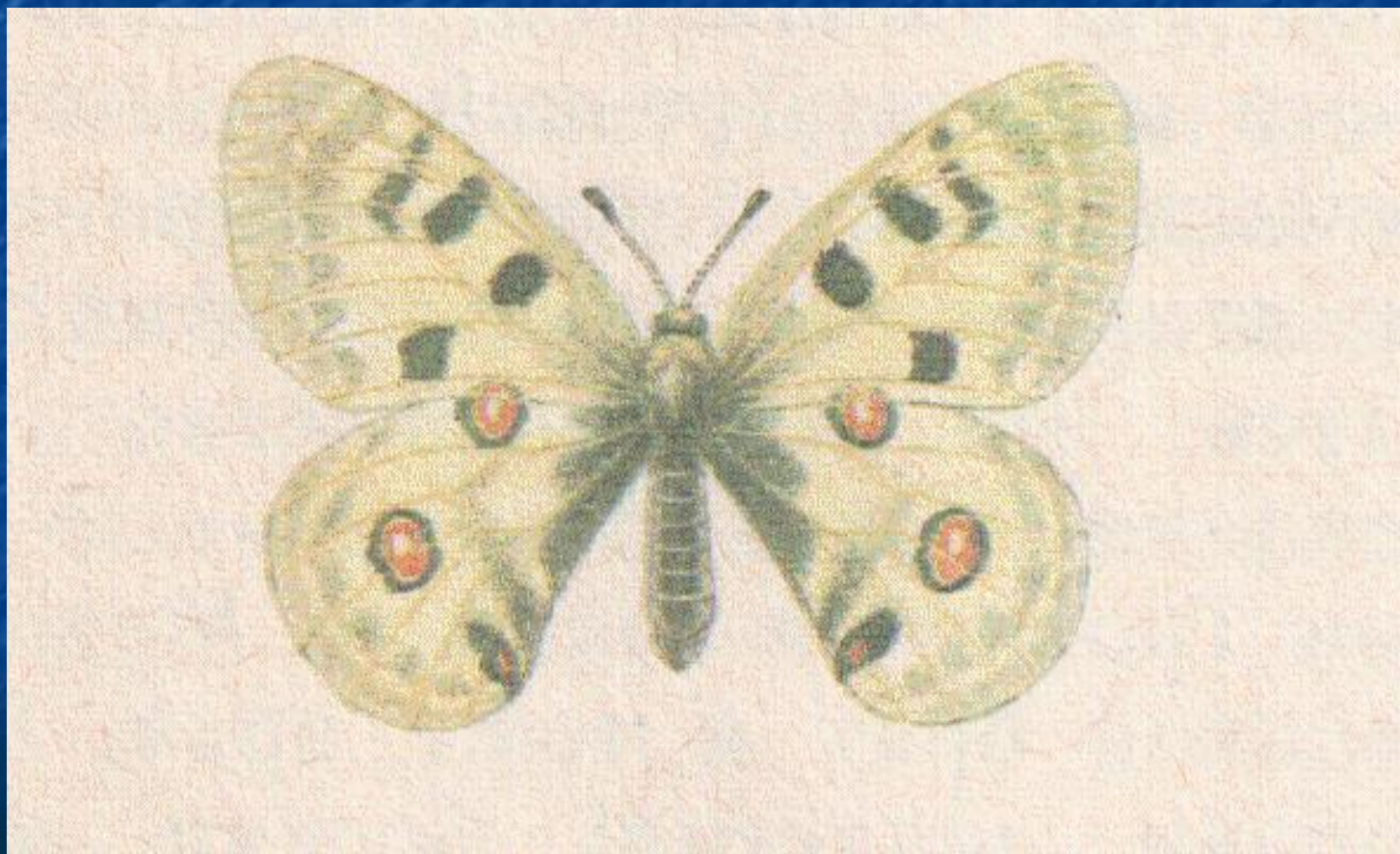
Махаон



Эту очень красивую крупную бабочку можно встретить у нас почти везде. Она живет в Средней Азии, в Крыму, и на Черном море. Но вот только вероятность встречи с ней очень мала. Махаоны в течение многих лет подвергались интенсивному вылавливанию, и теперь их почти не осталось. Махаону нужны открытые цветущие пространства – степи, луга, большие поляны, таких мест осталось не так много.



Аполлон



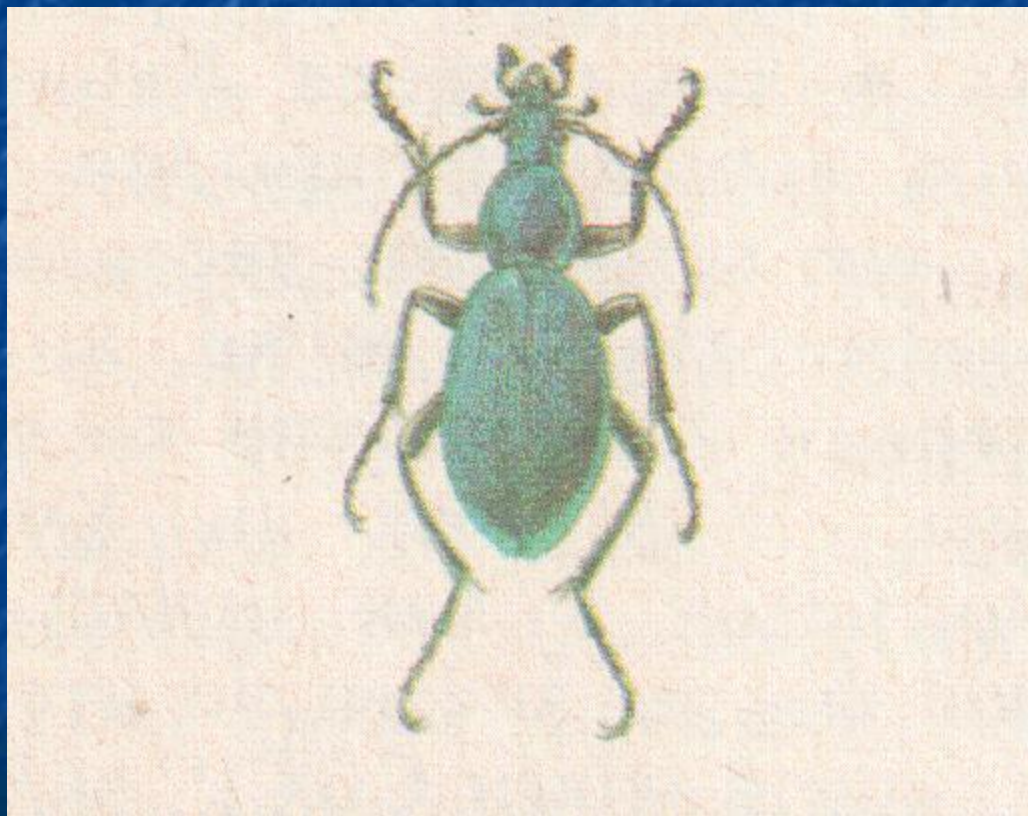
Аполлон не просто редкая бабочка, а очень редкая. Аполлон - бабочка горная, живет на высоте 500 м над уровнем моря. Теоретически эту бабочку можно увидеть на Кавказе, в горах Средней Азии, и на Дальнем Востоке, но – теоретически. Практически – только если очень повезет. Счастливчики, которым удалось увидеть эту бабочку, могли бы принять ее за сказочного эльфа, так она необыкновенна.



ЖУКИ



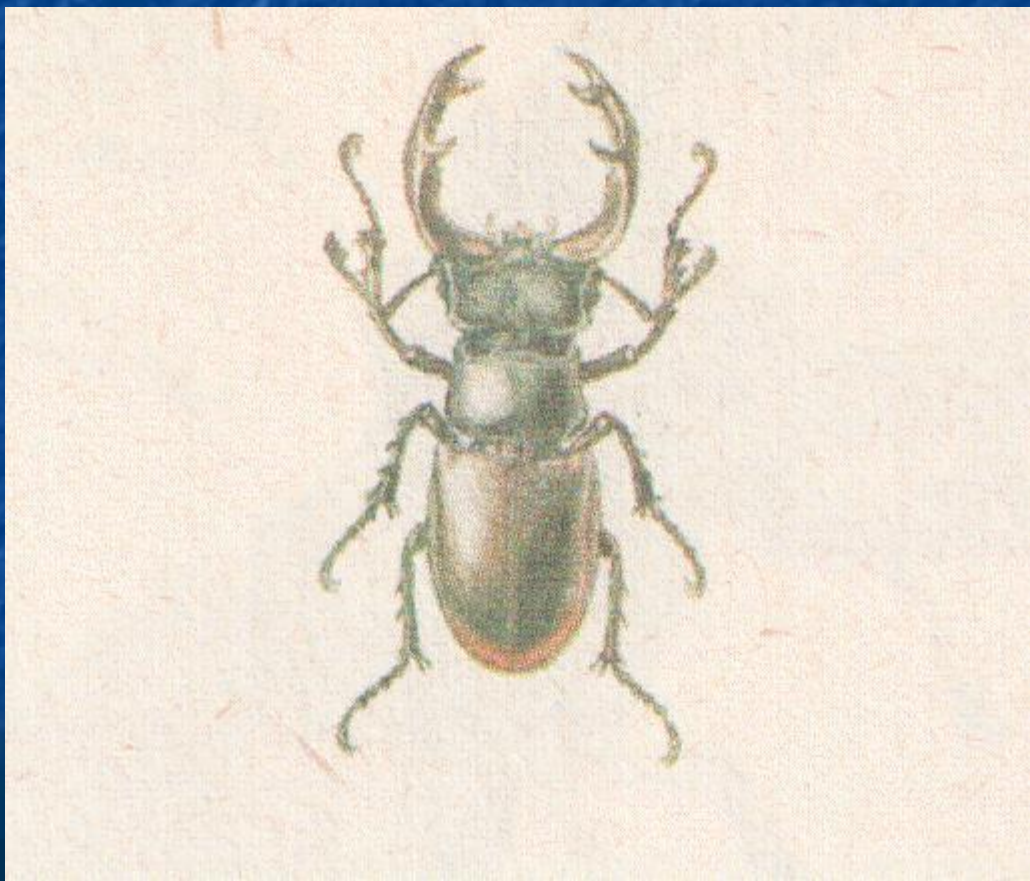
Жужелица кавказская



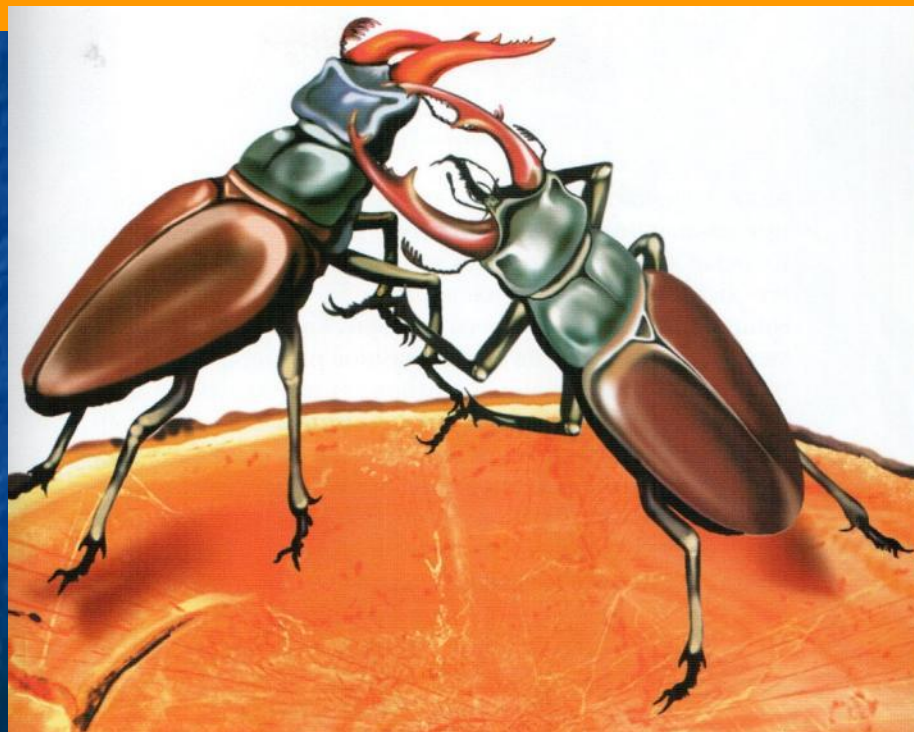
Жужелица кавказская обитает на Кавказе и в Турции, держится в лиственных и смешанных лесах в горах до 2000 м над уровнем моря. Питается крупными наземными моллюсками. Численность жужелицы подвержена сокращению в связи с рубкой лесов и применением пестицидов.



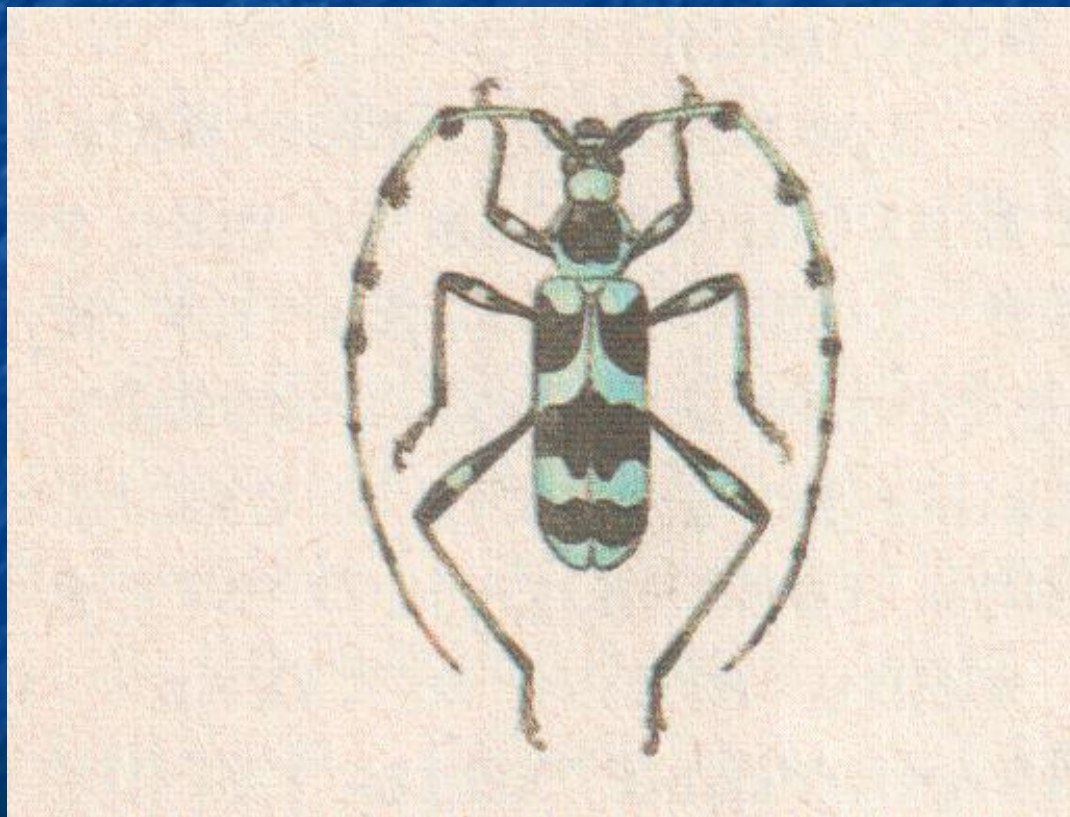
Жук - олень



Жук- олень – гигант в мире насекомых, его длина почти 8 сантиметров! Назван так по длинным выростам, которые действительно напоминают формой оленьи рога. На самом деле это сильно развитые верхние челюсти – мандибулы. С их помощью взрослые жуки-самцы меряются силами, устраивая на ветках нечто подобное настоящим рыцарским турнирам. Жуки-олени чаще живут там, где есть старые дубняки. К сожалению, таких мест осталось не так уж много.



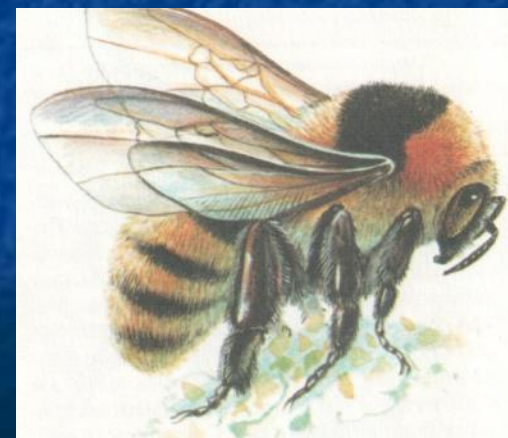
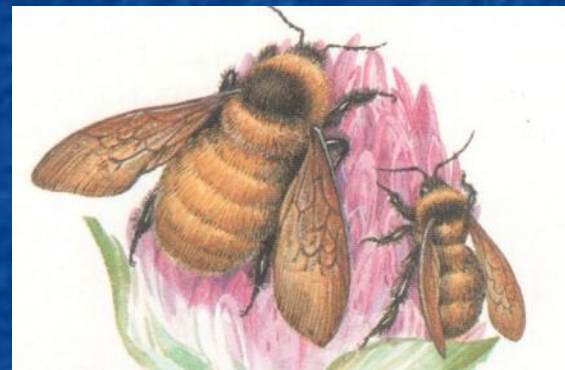
Усач альпийский



Усач альпийский распространен в Европе (особенно в горных местностях), на Кавказе, в Крыму, но встречается очень редко. Личинки этого жука развиваются в лиственных породах деревьев: бука, ясеня, дуба, каштана. Отлов коллекционерами и вырубка лиственных лесов привели к сокращению численности жуков.



Шмели



Шмель степной



Шмель степной населяет не только степные и лесостепные районы, но также дубовые и смешанные леса. Его ареал охватывает все степные области, а также Крым и Кавказ. Сохранить степных шмелей очень сложно, на сегодня он имеет статус очень редкого вида.



Шмель изменчивый



Шмель изменчивый распространен в лугах, луговых степях верхнего течения реки Оки и в бассейне Дона. Шмели питаются пыльцой и нектаром травянистых растений, главным образом из семейства бобовых и сложноцветных. Химическая обработка угодий подвела к критической черте существование этого вида.



Стрекозы



Красотка мингрельская

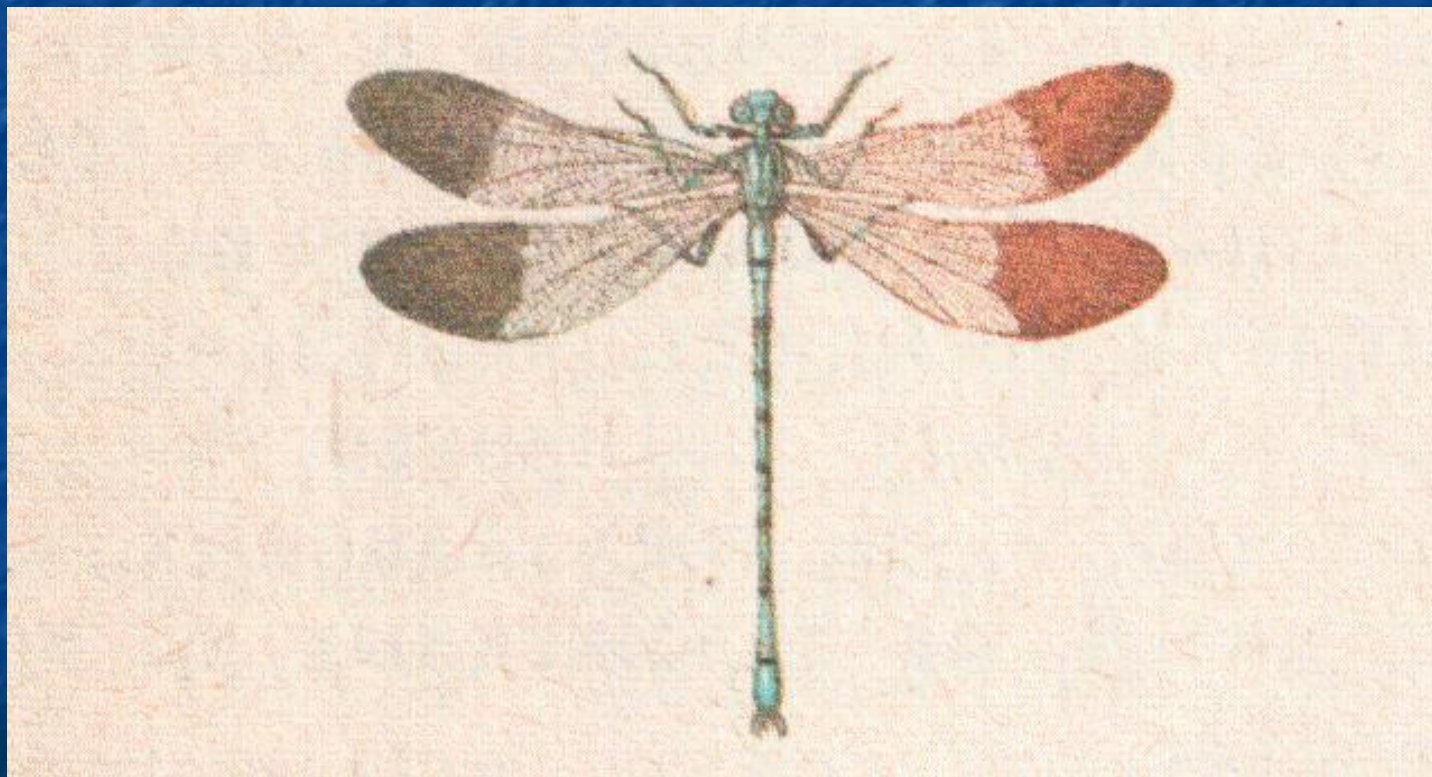


Эта стрекоза средней величины и очень легкого сложения, с широкими крыльями. Тело блестящее, металлически-зеленое, крылья у самок прозрачные, у самцов наполовину синие.

Летают красотки хуже и значительно медленнее других стрекоз: только порхают. Живет красотка лишь в Грузии, в бассейне реки Риони и встречается очень редко, основная тому причина - загрязнение рек.



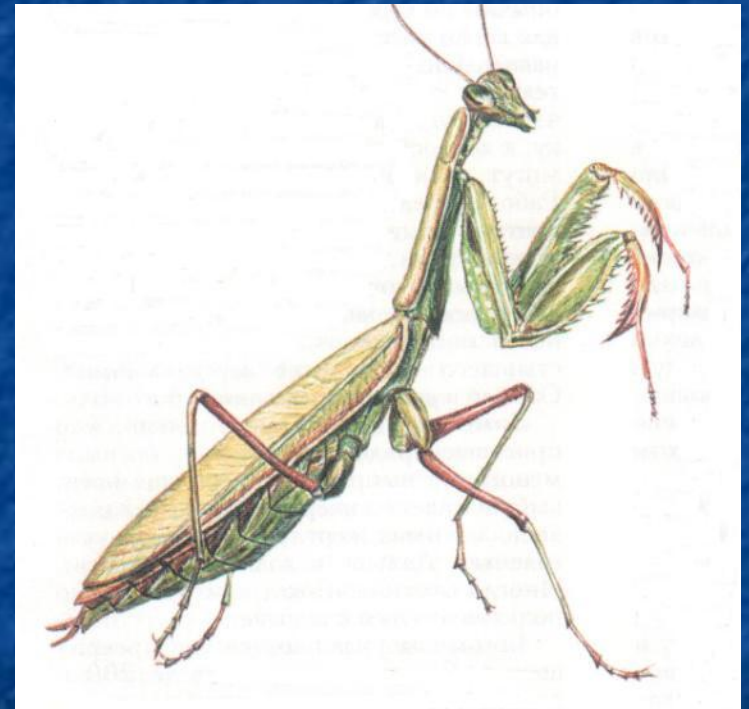
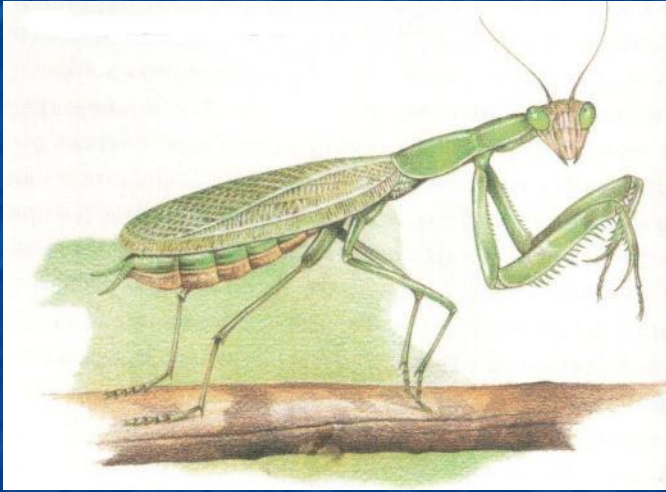
Перемешка Фатима



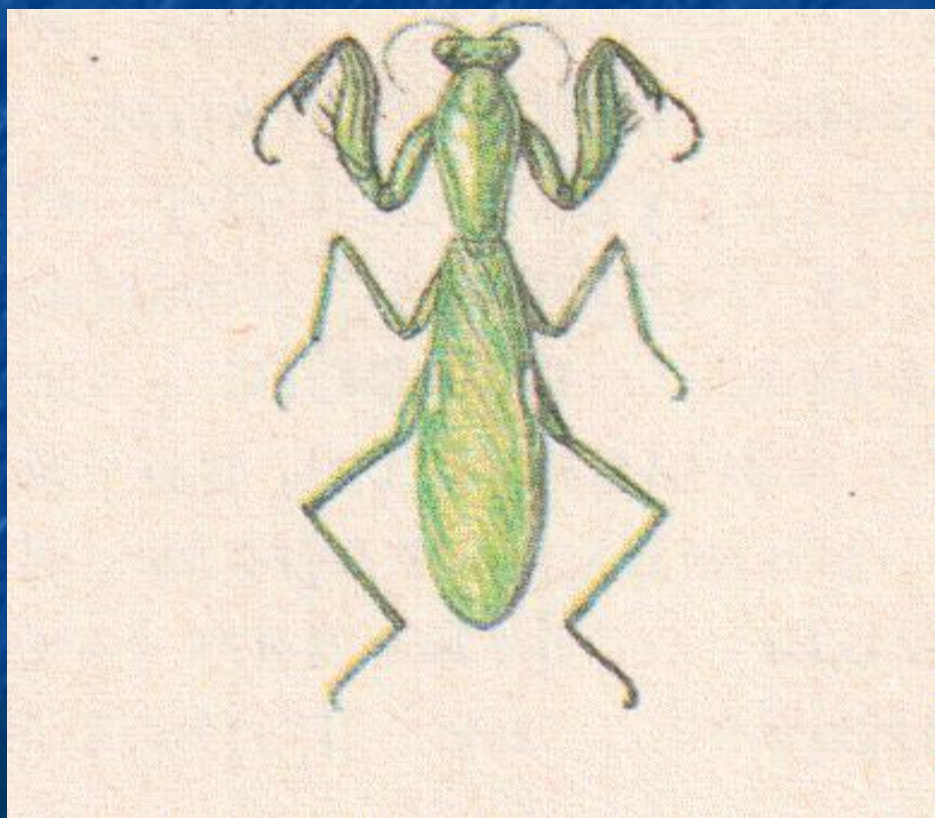
Перемешка Фатима отличается от других стрекоз по окраске тела. У нее темные кончики прозрачных крыльев и отсутствие металлически-зеленых, синих и голубых цветов. Эти стрекозы встречаются сейчас очень редко, и ее надо тщательно охранять.



БОГОМОЛ



Богомол древесный



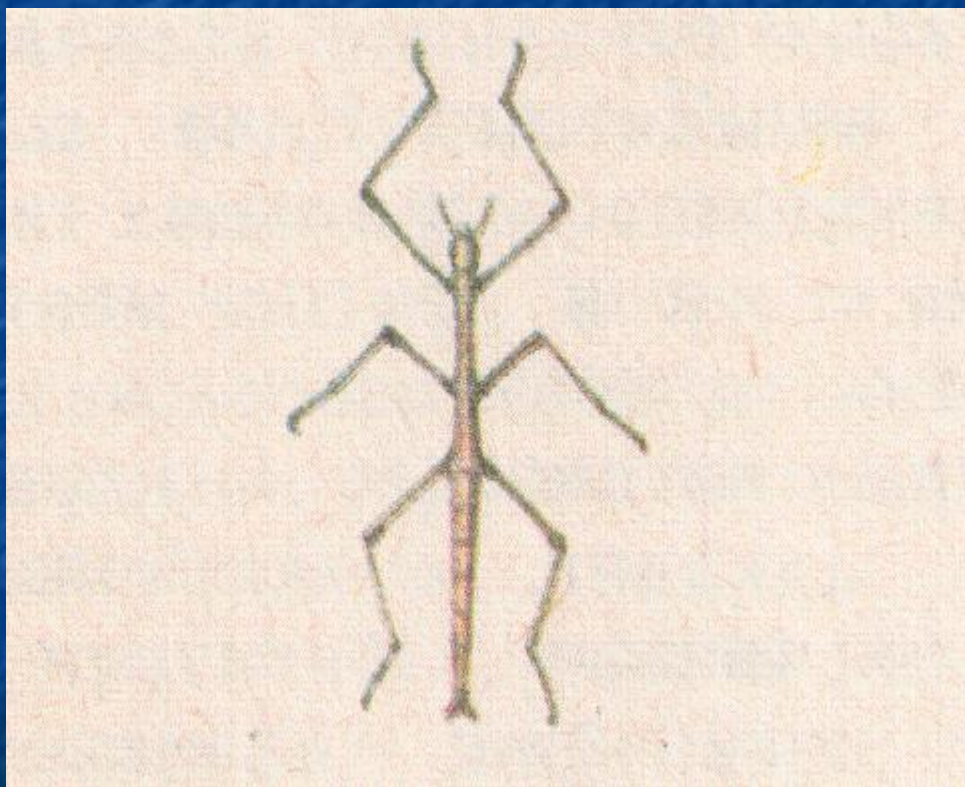
Этот вид встречается в Туркмении, Таджикистане, Киргизии, Узбекистане и в Индии. Древесный богомол – хищник, он представляет большую угрозу для мелких насекомых. В ожидании добычи они подолгу неподвижно сидят на стеблях растений, а окраска делает их незаметными.



Папючник



Палочник уссурийский



Палочник уссурийский наверное самый причудливый в мире насекомых. От врагов он спасается мастерски подражая форме растений. Среди тропических палочников есть такие, которые имеют вид сучка, шипастой ветки, сухого листа. Потревоженный палочник обычно вытягивает ноги, складывая их вместе, и замирает, имитируя заостренный сучок. В этой позе он будет оставаться очень долго, и не проявит признаков жизни даже если ему оторвут ногу или усик. Потом нога отрастет снова. Если же одновременно отламываются и нога, и усик, то при восстановлении их иногда происходит ошибка и на голове вместо усика вырастает нога, придавая палочнику фантастический вид.



Кузнечики



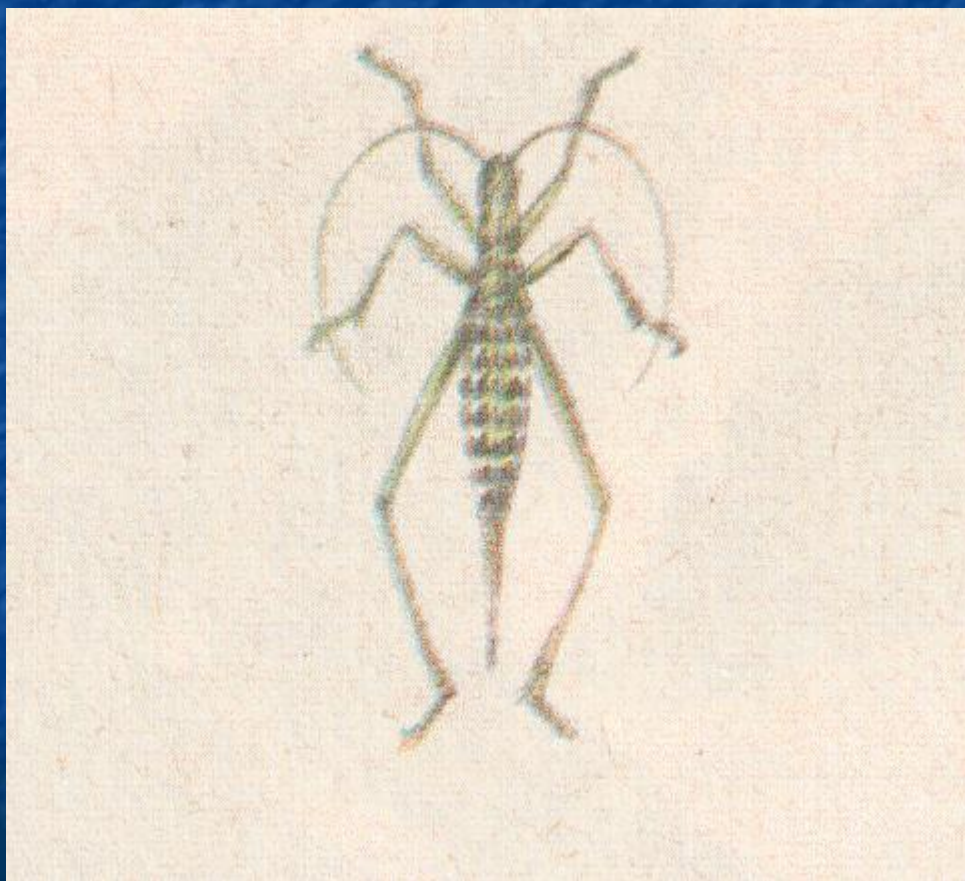
Толстун многобугорчатый



Это вымирающий, чрезвычайно редкий вид, когда-то этот кузнечик обитал по всем южным степям европейской части России. Сейчас этот вид сохранился только в степях Кавказа, и в Краснодарском крае. Тело кузнечика покрыто толстой защитной оболочкой, в многочисленных бугорках и шипах, отсюда такое название.



Дыбка степная



Дыбка степная обитает от Харьковской области до Крыма, и принадлежит к редкому роду кузнечиков. Дыбка – хищный кузнечик, она может часами неподвижно сидеть в траве охотясь на небольших насекомых.



Разнообразен и велик мир насекомых, и чтобы они не исчезли в природе надо их беречь. Увидев на цветке пчелу или порхающую среди зелени трав и кустов бабочку, жужжащего жука, надо относиться к ним бережно и с вниманием.

