

Цена 10 коп.

МИНИСТЕРСТВО ВЫСШЕГО И СРЕДНЕГО СПЕЦИАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РСФСР  
КАБАРДИНО-БАЛКАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

# фауна, экология и охрана животных Северного Кавказа

Выпуск 1



Нальчик, 1972

МИНИСТЕРСТВО ВЫСШЕГО И СРЕДНЕГО СПЕЦИАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ РСФСР  
КАБАРДИНО-БАЛКАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ФАУНА, ЭКОЛОГИЯ И ОХРАНА ЖИВОТНЫХ  
СЕВЕРНОГО КAVКАЗА

Нальчик, 1972.

ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ РАЗМЕЩЕНИЕ ЖУЖЕЛИЦ (CARABIDAE)  
СЕВЕРНОГО КAVКАЗА

Ихашамиев Х.Х.

кафедра зоологии Кабардино-Балкарского университета, Нальчик

Географическому размещению животных в горах за последнее время уделяется большое внимание в силу того, что на небольшой территории здесь можно выявить много интересных проблем по адаптации, закономерностям их размещения, видообразованию. Поэтому зоологи обращают исключительное внимание географии животного населения высотных поясов, ландшафтов. В этом плане следует отметить работы Верещагина Н.К. /1958/, Темботова А.К. /1960, 1971, 1972/, Хнзоряна С.М. /1961/. Правда, во всех этих отношениях лучше изучены млекопитающие, а что касается беспозвоночных, то исследованиями географического характера района Северного Кавказа мало охвачены. Все эти причины побудили нас в указанном плане рассматривать жуужелиц, тем более эта группа плохо изучена в видовом отношении.

По физико-географической характеристике Кавказа, и, в частности Северного Кавказа, существует целый ряд работ. Мы не будем подробно останавливаться на всех, но наиболее значительны среди них: "Экономико-географический очерк Кабардино-Балкарии". /Маслов и Керфов, 1957/, "Северный Кавказ" /Маслов, 1962/, "Кавказ" /Гвоздецкий, 1963/, "Кавказ" /Герасимов и др., 1966/.

На формирование животного населения разных районов Северного Кавказа существенное влияние оказало различное физико-географическое положение их. Видовой состав жуужелиц разных районов Северного Кавказа во многом сходен и в то же время они различаются.

Поэтому мы приводим списки видов и обилие различных ландшафтов и районов.

Материал в Западном Предкавказье собирался в степной зоне, поясе широколиственных лесов и субальпийском поясе.

Жужелицы в степной зоне собирались в окр. Лабинска в лесополосе ловушками. Из-за ограниченности во времени, сборами охвачен один ландшафт и поэтому видовой состав и численность, небольшой.

Табл. I

Жужелицы степной зоны Западного Предкавказья.

Виды	Ландшафты	Лесополоса
<i>Scarites terricola</i>		+
<i>Ophonus griseus</i>		+
<i>Cicindela campestris</i>		+
<i>Calosoma maderae</i>		+
<i>Scarites bucida</i>		+
<i>Ophonus sabulicola</i>		+
<i>Harpalus calceatus</i>		

В лесах господствуют буковые, дубовые и смешанные леса. Видовой состав жуужелиц пояса широколиственных лесов Западного Предкавказья приводим ниже.

Табл. 2

Жужелицы пояса широколиственных лесов Западного Предкавказья.

Виды	Ландшафты	Буковый лес	Вторичные луга	Берег реки
<i>Nebria brevicollis</i>		+++	-	+
<i>Ophonus rufipes</i>		++	++	+
<i>Carabus steveni</i>		-	-	++
<i>C. exaratus</i>		-	-	++
<i>Pterostichus melanarius</i>		-	+	-
<i>Carabus cumanus</i>		-	+	+
<i>Pterostichus variabile</i>		+	-	-
<i>Pt. cupreus</i>		+	-	+
<i>Carabus reitteri</i>		-	-	+
<i>C. riederi</i>		-	-	+
<i>Pterostichus melas</i>		+	-	+
<i>Harpalus affinis</i>		+	-	-
<i>H. distinguendus</i>		+	-	-
<i>Brachinus psophia</i>		+	-	-
<i>Ophonus cardatus</i>		+	-	-
<i>Galatus fuscipes</i>		+	-	-
<i>Agonum moestum</i>		-	+	-
<i>A. dorsale</i>		-	+	-
<i>Laemostenus rederi</i>		-	-	+
<i>Cychrus starsci</i>		+	-	-
<i>Carabus edittae</i>		-	-	+
<i>C. nottus</i>		-	-	+
<i>Drypta dentata</i>		+	-	-
<i>Pterostichus niger</i>		+	-	-
<i>Pt. stenoderus</i>		+	-	-
<i>Bembidion tibiale</i>		-	-	+

Гораздо меньше видов собрано в субальпийском поясе Кавказского заповедника, причем здесь были поставлены ловушки и стояли они три дня.

Табл. 3

Жужелицы субальпийского пояса Западного Предкавказья.

Виды	Ландшафт	Высокотравные луга /ловушки/
<i>Carabus steveni</i>		+
<i>C. pumilio</i>		+
<i>C. exaratus</i>		+
<i>C. staehlini</i>		+
<i>Pterostichus melanarius</i>		+
<i>Amara convexior</i>		+
<i>Pterostichus niger</i>		+
<i>Pt. cupreus</i>		+
<i>Ophonus rufipes</i>		+

Все перечисленные виды относятся к числу редких в данном поясе.

2. Эльбрусский вариант поясности.

В Эльбруском варианте, в отличие от других, выпадает пояс лесов, в результате чего граница субальпийского пояса опускается до 1200 - 1300 м н.ур. моря, степные виды животных поднимаются высоко в горы, занимая остепененные и субальпийские луга. В этом варианте поясности охвачены различные ландшафты следующих мест: Терскол, Кичмалка, Джинал, Долина Нарванов. Имеется небольшой материал с альпийского пояса Эльбрусского варианта /окр.Терскола/.

Табл. 4

Жукелицы субальпийского пояса Эльбрусского варианта.

Места добычи Виды	Терскол. Кичмалка: Джинал				Долина Нарзанов
	1	2	3	4	
<i>Pterostichus melanarius</i>	-	+++	+++	-	
<i>Ophonus rufipes</i>	+	++	+	-	
<i>Pterostichus melas</i>	-	+	+	-	
<i>Pt. niger</i>	-	+	-	-	
<i>Pt. cupreus</i>	-	-	+	-	
<i>Bembidion ustulatum</i>	-	-	+	-	
<i>B. tibiale</i>	-	-	+	-	
<i>Calathus erratus</i>	-	+	-	-	
<i>Laemostenus rederi</i>	-	+	-	-	
<i>Pterostichus tschetschenicus</i>	-	-	+	-	
<i>Carabus cumanus</i>	+	+	-	-	
<i>C. campestris</i>	-	-	+	-	
<i>C. granulatus</i>	+	-	+	+	
<i>C. bosphoranus</i>	-	-	-	+	
<i>C. staehlini</i>	-	-	-	+	
<i>C. adamsi</i>	-	-	+	-	
<i>C. edithae</i>	-	-	-	+	
<i>C. exaratus</i>	+	+	+	+	
<i>C. violaceus</i>	-	-	-	+	
<i>Brachinus crepitans</i>	-	+	-	-	
<i>Cicindela germanica</i>	+	-	-	-	
<i>C. hybrida</i>	+	-	-	-	
<i>Laemostenus hepaticus</i>	+	+	+	-	

	1	2	3	4	5
<i>Cyehrus starsci</i>	-	-	-	-	+
<i>Ophonus rupicola</i>	+	-	-	-	-
<i>Harpalus affinis</i>	+	-	-	-	-
<i>H. distinguishedus</i>	-	-	-	+	-
<i>Amara aulica</i>	-	+	+	-	-
<i>A. aenea</i>	-	-	-	+	-
<i>A. communis</i>	-	-	-	+	-
<i>A. erynota</i>	-	+	-	-	-
<i>A. tescicola</i>	-	+	-	-	-
<i>Chlaenius coeruleus</i>	-	-	-	+	-
<i>Ch. vestitus</i>	-	-	-	+	-
<i>Calathus melanocephalus</i>	-	-	-	+	-
<i>Bembidion solotorevi</i>	-	-	-	+	-
<i>Notiophilus laticollis</i>	-	-	-	+	-
<i>Clivina fossor</i>	-	-	-	+	-
<i>Pterostichus stenoderus</i>	-	+	-	-	-
<i>Calathus halensis</i>	-	+	-	-	-

Табл. 5

Жукелицы альпийского пояса Эльбрусского варианта.

Виды	Ландшафт	
	Каменные	осипи
<i>Carabus exaratus</i>	+	
<i>Amara aulica</i>	+	
<i>Calosoma sycophanta</i>	+	
<i>Nebria mnischevi</i>	+	

3. Терский вариант пояности.

Терский вариант пояности занимает территорию от Эльбурского варианта на западе до Дагестанского на востоке. Здесь восстанавливается пояс широколиственных лесов, в отличие от Эльбурского, правда, занимая меньшую полосу, чем на Западном Кавказе. Большая часть территории Кабардино-Балкарии расположена в Терском варианте пояности. Это сыграло немаловажную роль в том, что нам лучше удалось исследовать животное население жуелиц во всех высотных поясах, за исключением полупустынной зоны.

Удалось пронаблюдать особенности экологии некоторых жуелиц, численное соотношение видов ландшафтов и поясов, однако, эти данные не окончательные.

Табл. 6

Жуелицы степной зоны Терского варианта.

Виды	Ландшафты	Степные участки	Обрабатываемые поля	Долины рек
	I	2	3	4
<i>Pterostichus melanarius</i>		+	+	+
Pt. <i>melas</i>		+	-	+
Pt. <i>niger</i>		+	+	+
Pt. <i>lepidus</i>		+	+	-
Pt. <i>cupreus</i>		+	+	-
<i>Ophonus rufipes</i>		+	+	+
<i>Calathus erratus</i>		-	-	+
<i>Harpalus rubripes</i>		+	-	+
<i>Amara ovata</i>		+	+	-
<i>Pterostichus stenoderus</i>		+	-	+
<i>Carabus exaratus</i>		+	+	+

		I	2	3	4
<i>Brachinus</i>	<i>crepitans</i>	-	-	+	
<i>Calathus</i>	<i>melanocephalus</i>	+	-	+	
<i>Amara</i>	<i>fulva</i>	+	+	-	
A.	<i>aenea</i>	+	+	-	
<i>Cyandis</i>	<i>humeralis</i>	-	-	+	
<i>Carabus</i>	<i>adamsi</i>	+	-	-	
<i>Harpalus</i>	<i>affinis</i>	+	+	-	
<i>Zabrus</i>	<i>spinipes</i>	+	+	-	
<i>Calathus</i>	<i>angustus</i>	-	-	+	
<i>Amara</i>	<i>eurynota</i>	+	-	-	
<i>Brachinus</i>	<i>prospis</i>	-	-	+	
<i>Drypta</i>	<i>dentata</i>	+	-	-	
<i>Agonum</i>	<i>assimile</i>	+	-	+	
<i>Pterostichus</i>	<i>oblongopunctatus</i>	+	-	+	
<i>Agonum</i>	<i>saxipunctatum</i>	+	-	+	
<i>Chlaenius</i>	<i>nitidulus</i>	+	-	+	
<i>Carabus</i>	<i>nottus</i>	-	-	+	
C.	<i>pumilio</i>	+	-	-	
C.	<i>granulatus</i>	+	-	-	
C.	<i>campestris</i>	+	-	-	
<i>Agonum</i>	<i>dorsale</i>	+	-	-	
<i>Bembidion</i>	<i>ustulatum</i>	-	-	+	
<i>Ophonus</i>	<i>puncticollis</i>	-	+	-	
<i>Leistus</i>	<i>fulvus</i>	+	-	-	
<i>Brosicus</i>	<i>cephalotes</i>	-	+	-	
<i>Harpalus</i>	<i>distinguendus</i>	+	-	+	
<i>Agonum</i>	<i>filiginosum</i>	-	-	+	
A.	<i>dorsale</i>	-	-	+	

Лесостепной пояс Терского варианта хорошо освоен в сельскохозяйственном отношении. В нем можно выделить следующие ландшафты: обрабатываемые поля, лесные насаждения, луговые участки и долины рек. По численности над всеми остальными видами доминирует *Pterostichus melanarius* - самый массовый вид.

Табл. 7.

Жуки лесостепного пояса Терского варианта.

Виды	Ландшафты	Лесные	Луговые	Речные	Обрабатываемые
		насажд.	участки	долины	поля
	I	2	3	4	5
<i>Pterostichus melanarius</i>		+++	+++	+++	-
Pt. <i>lepidus</i>		++	+	+	+
<i>Orphnus rufipes</i>		+	+	+	+
<i>Calathus erratus</i>		+	-	+	-
<i>Pterostichus stenoderus</i>		+	-	+	+
<i>Carabus exaratus</i>		+	+	+	+
C. <i>cumanus</i>		+	+	+	-
C. <i>scabrosus</i>		+	-	+	-
<i>Amara fulva</i>		-	+	-	-
<i>Harpalus distinguendus</i>		-	+	-	-
<i>Pterostichus melas</i>		+	+	+	-
<i>Calathus balensis</i>		-	-	+	-
<i>Brachinus crepitans</i>		-	+	+	+
<i>Agonum assimile</i>		+	-	+	-
<i>Calathus fuscipes</i>		+	-	+	-
C. <i>melanocephalus</i>		+	-	-	-
<i>Harpalus affinis</i>		-	-	+	-

	I	2	3	4	5
<i>Laemostenus hepaticus</i>	-		+	-	-
<i>Scarites terricola</i>	-		-	-	+
<i>Carabus adamsi</i>	+		-	-	-
<i>Agonum dorsale</i>	+		-	-	-
<i>Chlaenius vestitus</i>	-		+	-	-
<i>Brosicus cephalotes</i>	+		-	-	-
<i>Zabrus tenebriodes</i>	-		-	-	+
<i>Vesbidion ustulatum</i>	+		-	+	-
B. <i>selotarevi</i>	+		-	+	-

Оба вида *Vesbidion* влаголюбивы. Особенно в этом отношении отличается *B. ustulatum*, живущий во влажных песках и под камнями по берегам рек. Оба вида многочисленны во влажной глинистой почве в лесу и наблюдается их активность после дождя, к тому же они плавают превосходно в воде.

В поясе широколиственных лесов господствуют бук, граб, дуб и др. породы. Видовой состав жуков здесь богаче, и численность некоторых видов обозначается трехзначными цифрами. Жуки собирались в смешанных лесах, на вторичных лугах и по долинам рек.

Табл. 8

Жуки пояса широколиственных лесов Терского варианта.

Виды	Ландшафты	Смешанные	Вторичные	Берега
		леса	луга	рек
	I	2	3	4
<i>Pterostichus tschetschenicus</i>		+++++	+++++	++
Pt. <i>oblongopunctatus</i>		++++	++++	+
Pt. <i>melanarius</i>		++++	++++	+

		I	:	2	:	3	:	4
Ophonus	rufipes	+++		+++		+++		+
Pterostichus	cupreus	+++		+++		+++		+
Agonum	assimil.	+++		+++		+++		+
Pterostichus	melas	++		+		+		+
Pt.	niger	++		++		++		+
Patrobus	atorrufus	++		++		++		+
Bembidion	selotarevi	++		++		++		-
Carabus	exaratus	++		++		++		+
Pterostichus	versicolor	++		+		+		+
Agonum	filiginosum	++		+		+		+
Carabus	cumanus	+		++		++		-
G.	granulatus	+		++		++		-
Ophonus	azureus	+		+		+		-
Pterostichus	lepidus	+		+		+		-
Amara	senea	+		+		+		-
Carabus	pumilio	+		+		+		-
Olivina	fossor	-		+		+		+
Chlaenius	vestitus	-		+		+		+
Broscus	cephalotes	+		-		-		-
Bembidion	tibiale	+		-		-		+
Leistus	fulvus	+		+		+		-
Agonum	sexpunctatum	-		+		+		+
Carabus	scabrosus	+		+		+		-
Bembidion	ustulatum	+		-		-		-
Ophonus	rupicola	-		+		+		-
Amara	ovata	+		+		+		-
Pterostichus	stenoderus	+		+		+		-

		I	:	2	:	3	:	4
Carabus	adamsi			+		+		-
C.	steveni			+		+		-
C.	puschkini			+		-		-
Nebria	caucasica			-		+		+
N.	picicornis			+		-		-
Chlaenius	coeruleus			+		+		-
Galathus	erratus			+		-		-
Amara	convexior			+		+		-
Galathus	halensis			+		-		+
G.	melanocephalus			-		+		-
Harpalus	latus			+		-		-
Laemostenus	hepaticus			+		-		-
Amara	fulva			+		-		-
A.	communis			-		+		-
Agonum	moestum			-		+		-
A.	dorsale			-		+		-
Chlaenius	nitidulus			+		-		-
Cicindela	campestris			-		+		-
Brachinus	erepitanus			+		-		-
Amara	aulica			+		-		-
A.	consularis			-		+		-
Cicindela	germanica			+		-		+
Zabrus	spinipes			-		-		+
Elaphrus	uliginosus			+		-		-
Harpalus	calceatus			+		+		-
Carabus	nottus			-		+		-



В этом поясе первые шесть видов /Табл. 8/ - многочисленны, тогда как в предыдущих поясах отмечались по одному - два многочисленных вида или совсем не было. Из редких видов очень характерна кавказская жужелица. Она встречается и в лесостепном поясе. Все имеющиеся особи этого вида были добыты в лесу в утренние или вечерние часы. Видимо, не выносят жаркого летнего дня. Каждый раз наблюдали их прожорливость, нападали на молясков, не уступая им по размерам /голые слизни, виноградная улитка/. В отношении периодичности их размножения можно только предположить - один раз в год, - т.к. нет достаточных данных.

*Carabus exaratus* встречается во всех высотных поясах и во всех исследованных ландшафтах. В некоторых биотопах этот вид многочисленный, а в других - обычный или редкий. Встречается подвид его, четко отличающийся по морфологии от номинального. Наблюдается следующая особенность этого вида: в вышележащих поясах особи бывают крупнее, чем в низинах, в открытых местах - мельче, чем в лесу. Эти данные нуждаются в уточнении на большом фактическом материале, но предварительные обработки материала подтверждают исключительное значение экологических факторов в жизни различных популяций одного и того же вида.

Субальпийский пояс Терского варианта занимает высоты от 1400-1500 до 2600-2700 м над уровнем моря. Ландшафты субальпийские, как правило, отличаются высоким и сочным травостоем; здесь выпадает большое количество осадков, почвенный покров мощный. Все эти условия создают благоприятную обстановку для животного населения и обычно они богаты как в отношении видового состава, так и по численности.

В субальпийском поясе встречаются также каменные осыпи, обнаженные скалы, речные долины и леса.

Табл. 9

Жужелицы субальпийского пояса Терского варианта.

ЛДН	Ландшафты	Речные долины	Каменные осыпи	Субальпийские луга	Горные степи
	1	2	3	4	5
<i>Ophonus rufipes</i>	+++	++	+++	++	++
<i>Pterostichus cupreus</i>	+++	++	+++	++	++
<i>Pt. melanarius</i>	+++	++	+++	++	++
<i>Harpalus affinis</i>	+++	++	+++	++	+
<i>Pterostichus oblongopunct.</i>	+++	+	+++	++	+
<i>Pt. versicolor</i>	++	++	+++	++	+
<i>Pt. uelas</i>	+	+	+++	++	-
<i>Pt. tschetschenicus</i>	+	+	+++	++	+
<i>Pt. lepidus</i>	+	+	+++	++	+
<i>Harpalus rubripes</i>	++	+	++	++	-
<i>Carabus cumanus</i>	++	-	++	++	+
<i>Calathus erratus</i>	+++	+	++	++	-
<i>Ophonus rupicola</i>	+	+	+++	++	+
<i>Pterostichus stenoderus</i>	+	+	++	++	-
<i>Calathus melanocephalus</i>	++	++	++	++	++
<i>Ophonus azureus</i>	+	+	++	++	-
<i>O. griseus</i>	++	+	+	+	-
<i>Cymindis humeralis</i>	++	+	+	+	-
<i>Carabus exaratus</i>	++	+	+	+	+
<i>Amara aenea</i>	+	-	+	+	-
<i>Harpalus distinguendus</i>	-	+	+	+	-

I	2	3	4	5
<i>Amara tescicola</i>	+	-	+	+
<i>A. aulica</i>	+	-	+	-
<i>Carabus pumilio</i>	+	+	+	-
<i>G. nottus</i>	-	+	+	-
<i>G. adamsi</i>	-	+	+	-
<i>Agonum assimile</i>	+	+	+	-
<i>Pterostichus strenuus</i>	+	-	+	-
<i>Pt. niger</i>	-	+	-	-
<i>Carabus boeberi</i>	-	+	-	-
<i>Patrobus atrorufus</i>	+	-	+	-
<i>Amara apricaria</i>	-	-	+	-
<i>A. municipalis</i>	-	-	+	-
<i>Agonum sexpunctatum</i>	+	-	-	-
<i>Nebria caucasica</i>	+	-	-	-
<i>Carabus granulatus</i>	-	-	+	-
<i>G. staehlini</i>	-	-	+	-
<i>G. riederi</i>	+	-	-	-
<i>G. clypeatus</i>	-	-	-	+
<i>Pterostichus variabile</i>	-	-	-	+
<i>Amara fulva</i>	+	-	-	-
<i>Agonum filiginosum</i>	-	+	-	-
<i>Calathus fuscipes</i>	+	-	-	-
<i>Clivina fossor</i>	-	+	-	-
<i>Cychrus starsci</i>	-	-	-	+
<i>Nebria picicornis</i>	+	-	-	-
<i>Harpalus tardus</i>	-	-	-	+

I	2	3	4	5
<i>Carabus steveni</i>	+	-	-	-
<i>Ophonus cardatus</i>	-	-	+	-
<i>O. parallelus</i>	-	-	+	-
<i>O. puncticolli</i>	-	+	-	-
<i>Amara consularis</i>	-	-	+	-
<i>A. equestis</i>	-	-	+	-
<i>Calathus halensis</i>	+	-	-	-
<i>Laemostenus hepaticus</i>	+	-	-	-
<i>Leistus fulvus</i>	-	-	+	-
<i>Callistus lunatus</i>	-	+	-	-
<i>Synuchus nivalis</i>	+	+	-	-
<i>Carabus steveni</i>	-	+	-	-

В субальпийском поясе Терского варианта отмечено 59 видов жуужелиц - самое большое количество в сравнении со всеми остальными. Здесь также больше многочисленных видов - II, они и в абсолютном значении превосходят все остальные ландшафты и пояса. Число особей *Ophonus rufipes* превышает одну тысячу. *Pterostichus cupreus* - больше 800, *pt. melnagius* - больше 600. Все это говорит о благоприятных условиях существования жуужелиц в условиях субальпийского пояса. Этот вывод относится не только к жуужелицам, но ко многим видам беспозвоночных: прямокрылым, дневным чешуекрылым, двукрылым.

ЛИТЕРАТУРА

- ВЕРШАНИН Н.К. 1958. Условия жизни и экологические группировки животных Кавказского перешейка. Животный мир СССР, т.У.
- ГВОЗДЕЦКИЙ Н.А. 1963. Кавказ. М.
- ГЕРАСИМОВ И.П. и др. 1966. Кавказ. М.
- КРЫЖАНОВСКИЙ О.Л. и ТЕР-МИНАСЯН М.Е. 1958. Местнокрылые - *Coleoptera*. Животный мир СССР, т.У.
- МАСЛОВ Е.П. 1962. Северный Кавказ. М.
- МАСЛОВ Е.П. и КЕРЕФОВ К.Н. 1957. Экономико-географический очерк Кабардино-Балкарии. М.
- ТЕМБОТОВ А.К. 1960. Млекопитающие Кабардино-Балкарской АССР. Нальчик.
- ТЕМБОТОВ А.К. 1971. Высотные пределы распространения млекопитающих Северного Кавказа в связи со структурой поясности. Нальчик
- ТЕМБОТОВ А.К. 1972. География млекопитающих Северного Кавказа. Нальчик.
- ХИЗОРЯН С.М. 1961 б. О роли зональности в процессе эволюции. Зоол.ж., XI, 6.

К ФАУНЕ ПЛАСТИНЧАТОУСЫХ КАБАРДИНО-БАЛКАРИИ

Гасташев В.Т.

Кафедра зоологии Кабардино-Балкарского университета

Работ, посвященных специально фауне пластинчатоусых Кабардино-Балкарии, в энтомологической литературе СССР нет. Между тем, фауна этой группы жуков в указанном кавказском регионе может представлять интерес как в теоретическом плане /зоогеография/, так и практическом. В частности, известно, что это обширное по численности видов и древнее по происхождению семейство жуков, многие представители которого отмечены как вредители сельского и лесного хозяйства, в качестве промежуточных хозяев ряда гельминтов - паразитов человека и животных, как механические загрязнители водоемов в сельских местностях. Однако, подобные вопросы в Кабардино-Балкарии ждут еще своего разрешения. Установление видового многообразия их поэтому можно считать первым этапом изучения и оценки значения последних в природной обстановке республики.

Приводимый ниже список пластинчатоусых жуков представляет по существу первую региональную сводку их по Кабардино-Балкарии и является результатом обработки коллекционных сборов автора за ряд лет с учетом фрагментарных литературных сведений. Данный перечень видов, на наш взгляд, составляет основное ядро фауны этой группы в республике и в дальнейшем, если и пополнится, то незначительно, а потому может служить справочным списком последних в исследуемом районе.