

TO THE FAUNA OF BEETLES (INSECTA, COLEOPTERA), THE INHABITANTS OF ORENBURG PROVINCE OF BOBAC (MARMOTA BOBAC MULL.) HOLES

V.K. Zintsenko

**Institute of Animal Systematics and Ecology, Siberian Branch of RAS, Novosibirsk,
Russia**

Fauna of Coleoptera from the mammals' burrows isn't completely investigated now. Burrows of steppe marmot (*Marmota bobac* Mull.) wich has the wast area of spreading in the steppe zones of Europe and in the Asian part of Russia and Kazakhstan are of the special interest. Several papers on the Uliyanovsky Prov. and Chuvashia (Dimitriev *et al.*, 1994; Isayev, 1995; Egorov, 1996), are known at the present time. There weren't any investigations in the Orieburg Prov. yet.

The material for these researches obtained from the autor's treatments, in Belyaevsk ("B") and Adamovski districts ("N") of Orienburg Province. The beetles were collected near the outlets of the entrence of holes, from the upper part of holes (up to 70 sm in depth) and from the excrements in "lavatories". 195 specimens of beetles, in all belonging to 3 families (31 species) were collected.

Table.

Family Histeridae		
Gnathoncus suturifer Rtt.	B	
Chalcionellus amoenus (Re.)	B	
Margarinotus cadaverinus (Hoff.)	B	
Margarinotus silantjevi Schiriajev	B	
Margarinotus ventralis (Mars.)	B	
Family Scarabaeidae		
Gymnopleurus geoffroyi Fuessi	B	
Sisyphus schaefferi (L.)	B	
Ontophagus vitulus (F.)	B	
Ontophagus gibbulus (Pall.)	B	
Ontophagus nuchicornis (L.)	B	
Ontophagus semicornis (Panz.)	B	
Ontophagus leucostigma Stev.	B	
Caccobius schreberi (L.)	B	
Aphodius erraticus (L.)	B	N
Aphodius haemorrhoidalis (L.)	B	
Aphodius scyballarius (F.)	B	
Aphodius circumcinctus W Schm.	B	N
Aphodius punctipenis Er.		N
Aphodius immundus Cr.		N
Aphodius distinctus (Mull.)	B	N
Aphodius melanostictus W. Schm.	B	N
Aphodius exilimanus Kabakov		N
Aphodius hahni Rtt.	B	
Aphodius coenosus (Panz.)	B	
Aphodius pusillus (Hbst.)	B	N
Aphodius biguttatus Germ.		
Aphodius quadriguttatus (Hbst.)	B	
Aphodius foetens (F.)	B	
Aphodius isajevi Kabakov	B	
Aphodius putridus (Fourcroy)	B	
Family Eucinetidae		
Eucinetus haemorrhoidalis Germ.	B	

К ФАУНЕ ЖУКОВ (INSECTA, COLEOPTERA) ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ, ОБИТАЮЩИХ В НОРАХ БАЙБАКА (MARMOTA BOBAC MULL.)

В.К. Зинченко

Институт систематики и экологии животных СО РАН
 г. Новосибирск, Россия

Фауна жесткокрылых из нор млекопитающих исследована далеко не полно. Особый интерес представляют норы степного сурка (*Marmota bobac* Mull.), имеющего широкий ареал в степной зоне Европы и заходящего в азиатскую часть России и Казахстан. Известно несколько работ по Ульяновской обл. и Чувашии (Димитриев и др., 1994; Исаев, 1995; Егоров, 1996). В Оренбургской обл. исследования еще не проводились.

Материалом для данной работы послужили сборы, проведенные автором в Беляевском ("Б": 35-45 км ЮВ от с. Беляевка, 10-12.06. 1995) и Адамовском р-нах ("Н": 20 км СВ от Новоорска, 21.06.1995) Оренбургской области. Жуков выбирали у входа в нору, из верхней части нор (в глубину до 70 см) и из помета "уборных". Собрано 195 экземпляров, относящихся к 3 семействам - 31 вид жесткокрылых.

Семейство Histeridae		
Gnathoncus suturifer Rtt.	Б	
Chalcionellus amoenus (Er.)	Б	
Margarinotus cadaverinus (Hoff.)	Б	
Margarinotus silantjevi Schirajev	Б	
Margarinotus ventralis (Mars.)	Б	
Семейство Scarabaeidae		
Gymnopleurus geoffroyi Fuessl	Б	
Sisyphus schaefferi (L.)	Б	
Onthophagus vitulus (F.)	Б	
Onthophagus gibbulus (Pall.)	Б	
Onthophagus nuchicornis (L.)	Б	
Onthophagus semicornis (Panz.)	Б	
Onthophagus leucostigma Stev.	Б	
Caccobius schreberi (L.)	Б	
Aphodius erraticus (L.)	Б	Н
Aphodius haemorrhoidalis (L.)	Б	
Aphodius scyballarius (F.)	Б	
Aphodius circumcinctus W.Schm.	Б	Н
Aphodius punctipenis Er.		Н
Aphodius immundus Cr.		Н
Aphodius distinctus (Mull.)	Б	Н
Aphodius melanostictus W.Schm.	Б	Н
Aphodius exilimanus Kabakov		Н
Aphodius hahni Rtt.	Б	Н
Aphodius coenosus (Panz.)	Б	
Aphodius pusillus (Hbst.)	Б	Н
Aphodius biguttatus Germ.	Б	
Aphodius quadriguttatus (Hbst.)	Б	
Aphodius foetens (F.)	Б	
Aphodius isajevi Kabakov	Б	
Aphodius putridus (Fourcroy)	Б	
Семейство Eucinetidae		
Eucinetus haemorrhoidalis Germ.	Б	