

Типовые коллекции отдела беспозвоночных Зоологического музея МГУ



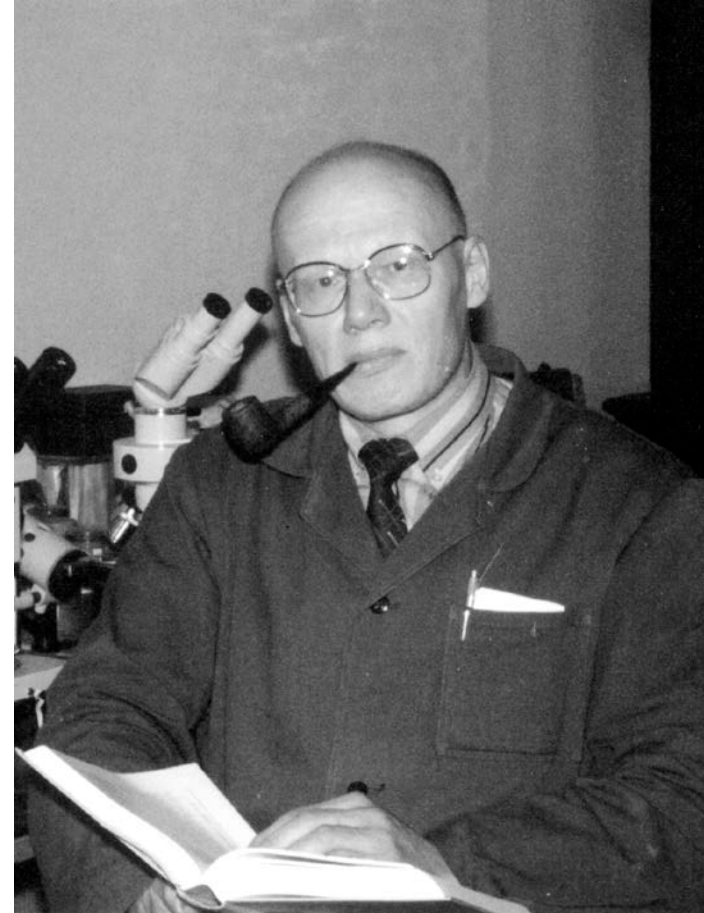
К.Г. Михайлов, Д.Л. Иванов

Зоологический музей МГУ mikhailov2000@gmail.com

Два Гептнера



Гептнер Владимир Георгиевич
(1901-1975), один из
организаторов реформы
системы хранения в Зоомузее
МГУ в 1932 г.



Гептнер Михаил Владимирович
(1940-2002), заведующий отделом
беспозвоночных Зоомузея МГУ в
1981-1996 г.



Как молоды мы были... Наиболее полный состав отдела
беспозвоночных животных Зоомузея МГУ, 1980-е годы

Основные принципы учета типовых коллекций в Зоомузее МГУ

- **Книга поступлений отдела**

№	Дата	Наименование	Автор	Место	Время	Вид	Материал	Примечания
110.	11.08.2015	Diplopoda: Paradoxosomatidae, <i>Sellamachia</i> sp.					18.0.250	
111	11.08.2015	Diplopoda: Heteropoda, <i>Heteropoda</i> sp.					18.0.112	1804
112	14.08.2015	Diplopoda: Anoplodesmus solenophorus, Nguyen, 2010					18.0.112	1804, 2209
113	14.08.2015	Diplopoda: <i>Stedoporus dawydoffiae</i> , Allen, 1933					18.0.112	1804
114	14.08.2015	Diplopoda: <i>Touranella pseudaria</i> , Golovatch, 2003					18.0.112	1804
115	14.08.2015	Diplopoda: <i>Leptogonius constrictus</i> , Simon, 1894					18.0.112	1804
116	7.03.2015	Aranei: Opiliones, <i>Stenobothrus</i> sp.					18.0.112	1804
117	14.08.2015	Arachnida: Salticidae, <i>Stenobothrus</i> sp.					18.0.112	1804
118	25.09.2015	Diplopoda: <i>Polydesmus lignaei</i> , Lohmander, 1936					18.0.112	1804
119	25.09.2015	Diplopoda: <i>Polydesmus muralei</i> , Lohmander, 1936					18.0.112	1804
120	29.09.2015	Diplopoda: <i>Brachydesmus pigmentatus</i> , Allen, 1931					18.0.112	1804
121	30.09.2015	Arachnida: Opiliones: <i>Opilio silvestris</i> , <i>O. subcapitatus</i> , <i>O. nathanskyi</i>					18.0.112	1804
122	01.10.2015	Arachnida: Opiliones: <i>Eugenes fuscus</i> , Simon					18.0.112	1804
123	06.10.2015	<i>Salicornia vermiculata</i> Moench (1933, 1934) (1934, 1935)					18.0.112	1804
124	02.10.2015	<i>Veronica</i> Kuznetsov, Tchernov, 2003, (1934, 1935)					18.0.112	1804
125	02.10.2015	Arachnida: Opiliones: <i>Acetimidobius sibiricus</i> , Homalotus, 1935					18.0.112	1804
126	02.10.2015	Diplopoda: <i>Brachydesmus assini</i> , Lohmander, 1936					18.0.112	1804
127	05.10.2015	Arachnida: Opiliones: <i>Urocybus assini</i>					18.0.112	1804
128	05.10.2015	Diplopoda: <i>Brachydesmus fuscus</i> , Lohmander, 1936					18.0.112	1804
129	06.10.2015	Arachnida: <i>Brachydesmus fuscus</i> (1934, 1935)					18.0.112	1804
130	23.10.2015	Diplopoda: <i>Brachydesmus kalishewskyi</i> , Lignau, 1915					18.0.112	1804
131	5.11.2015	Aranei: Opiliones: <i>Stenobothrus</i> sp.					18.0.112	1804
132	6.11.2015	Aranei: <i>Stenobothrus</i> sp.					18.0.112	1804
133	11.11.2015	Arachnida: <i>Stenobothrus</i> sp.					18.0.112	1804
134	13.11.2015	Hydrozoa: <i>Cyanea</i> sp.					18.0.112	1804
135	13.11.2015	Diplopoda: <i>Brachydesmus superus</i> , Lohmander, 1936					18.0.112	1804
136	16.11.2015	Diplopoda: <i>Hydroglomeris longicollis</i> , Paratypes					18.0.112	1804
137	16.11.2015	Diplopoda: <i>Hydroglomeris aurea</i> , Paratypes					18.0.112	1804
138	16.11.2015	Diplopoda: <i>Hydroglomeris cavicola</i> , Paratypes					18.0.112	1804
139	19.11.2015	Diplopoda: <i>Brachydesmus krasovci</i> , Paratypes, New type					18.0.112	1804
140	19.11.2015	Diplopoda: <i>Brachydesmus simplex</i> , Holotype					18.0.112	1804
141	19.11.2015	Diplopoda: <i>Brachydesmus simplex</i> , Paratypes					18.0.112	1804

•Инвентарные книги

Инвентарная книга
отдела беспозвоночных
по коллекциям:

Opiliones (Tk) - стр 2

Pseudoscorpiones (TL) - стр 50

Uropygi (Tm) - стр 100

Начата 28.09.2015г.

(Opiliones и Pseudoscorpiones

перенесены из старой книги)

Название таксона		Место сбора	Дата сбора	Кол-во экземпляров, пол, возраст	Характер преобразования	Коллектор, полевой №	Автор определения, дата	№ в книге поступлений	Дата записи	Примечания
	ПАПАТИНИ	197 USSR Caucasus State Reserve, Polukh, ca. 20 km E of Krasnaya Polyana, Mt. Arshkh-2, S slope, 1900-2000m, subalpine meadows & sparse Acer, Betula & Juncus stand, litter, stones	12 VII 1986	10♂		S. Golovatch		6-2001		
Tk-27	G. vestita Martens, 2006	195 USSR Caucasus, Krasnodar Prov., Caucasian State Reserve, Polukh, ca. 20 km E of Krasnaya Polyana, Mt. Kogot, Fagus & Abies forest, 1000-1500m, litter, under rock, stones	18-20 V 1985	5♂		S. Golovatch &		-1-		
Tk-28	G. vestita	195 USSR Caucasus, Stavropol Prov., Tekarda State Reserve, Mt. Malaya Khatynka above town, Tekarda, Abies, Fagus & Juncus forest, 1500-1700m a.s.l., litter	29.30 V 1985	10♂ 3♀♀		S. Golovatch		-1-		
Tk-29	G. vestita	150-1700m a.s.l., Betula, Acer & Populus tremula dwarf stand near a stream up to timber line, litter, under stones, 1000-2000 USSR Caucasus, Georgia, 16 km N of Buzhara, Sukhumi dist., Buzh. Valley, Polukh, 700-900m, Fagus, Quercus, Castanea etc. forest, litter, under rock, stones	29.30 V 1985	3♂+5♀		-1-		-1-		
Tk-30	G. vestita	195 USSR Caucasus, Georgia, 16 km N of Buzhara, Sukhumi dist., Buzh. Valley, Polukh, 700-900m, Fagus, Quercus, Castanea etc. forest, litter, under rock, stones	15-16 VII 1986	10♂ 1♀		S. Golovatch &		-1-		
Tk-31	G. vestita	195 USSR - Sukhumi, Tekarda, 300m, Quercus, Acer & Betula stand, litter	18 VII 1986	1♀		S. Golovatch		-1-		
Tk-32	G. vestita	195 USSR Caucasus, Georgia, 16 km N of Buzhara, 200m, Fagus, Quercus, Castanea etc. forest, litter	20-21 VII 1986	1♂, 2♀♀		S. Golovatch &		-1-		
Tk-33	G. thoracocornuta Martens, 2006	195 USSR Caucasus, Georgia, 16 km N of Buzhara, 200m, Fagus, Quercus, Castanea etc. forest, litter	29 VI 1982	♀		-1-		-1-		
Tk-34	Nemaspila femorocurvata	Georgia, 2 Cave Khafu (1950-1952, Pyssud, Khafu)	1990	10♂		V. Kiselev & (c) B. Kiselev		-1-		
Tk-35	Vestiferum alatum Martens, 2006	14. USSR, Georgia, Abkhazian, Kintarish State Reservation, Zelenokopskiy, 450-500m	1-3 June 1987	10♂		Golovatch & Martens &		-1-		
Tk-36	Caucnemastoma golovatchi	152 USSR Caucasus, Krasnodar Prov., pastures Abago by Gubarevskiy, Caucasian State Reserve, Abago, Fagus, Betula etc. forest up to timber line & in subalpine meadows, 1200-1350m, litter, under dead leaves	27-28 V 1985	5♂		S. Golovatch &		-1-		
Tk-37	C. golovatchi	167 USSR Caucasus, Krasnodar Prov., Severnaya Dvina, Mt. Zerkov, ca. 15 km SW of Goryshaya, 800-850m, old Quercus, Fagus, Fraxinus, Betula etc. forest, litter	2 VII 1986	10♂ 1♀		-1-		-1-		
Tk-38	Medostoma variabile Martens, 2006	195 USSR Caucasus, Azerbaijan, Talysh Mts., Yarydnyy Dist. Alt. 1200-1300m, sparse forest of Quercus, Carpinus, Acer, Betula, rotten wood, under stones	9 X 1983	30♂+2♀♀		-1-		-1-		
Tk-39	M. variabile	214 USSR Caucasus, Azerbaijan, SW of Kud, 750m, Fagus, Quercus, Carpinus etc. forest, litter, under bark	22 IV 1987	60♂+24♀♀		S. Golovatch & Kiselev &		-1-		№-74061
Tk-40	M. variabile	219 USSR Caucasus, Azerbaijan, Shemakha Dist., Arkhul near observatory, Quercus, dead Taurus forest, litter (1200-1250m)	30 IV 1987	20♂+3♀♀		-1-		-1-		№-74061
Tk-41	M. variabile	Azerbaijan, Lenkoran, Afshar, 100m	31 V-1 VI 1986	10♂, 1♀		S. Golovatch & V. Schwabbe	2 экземпляра!	-1-		№-74061
Tk-42	M. variabile	Lenkoran, Azerbaijan, Afshar, 100m	7 VI 1987	10♂ 1♀		H. Aliev		-1-		№-74061
Tk-43	M. variabile	Azerbaijan, Yarydnyy, Araks, 1200-1500m	14-15 VI 1986	20♂+3♀♀		S. Golovatch & V. Schwabbe	2 экземпляра!	-1-		№-74061
Tk-44	M. nigrum Martens, 2006	Azerbaijan, Lenkoran, Araks below Blazar, 350m	8-9 VI 1986	1♀		W. Schwabbe		-1-		
Tk-45	Salacot rossopacificus	Приморский край, Партизанский пр., с. Лежеево, наг. Белая	6 VI 1980	10♂		С.А. Г. Group		7 X 2015		
	Martens, 2015									

•Типовые карточки

Зоологический музей МГУ
название учреждения, где хранится тип

Вид: Bug Подвид и пр.: _____ Автор, год: Tanasewitch, 1984 Сохраненное полное название: _____

Род: Agyneta (Agyneta) girardiensis Сем. (отр.): Linyphiidae (Aranei)

Первоописание: Бюлл. науки (Москва) 1984, вып. 5 стр. 48-49, рис. 2 (A-E)

Лектотип обозначен: _____

Неотип обозначен: _____

автор, год, издание, том, вып., стр.

Т и п	Коллич. и пол.	Этикетка	№№ (препарата, экземпляра и пр.)	Примечание: от кого получен, сохранность, вратки отнесен к др. виду и т. п.
Голотип	1 ♂	Полный Урал (вост. окраина), долина р. Сой, 20 км к западу от пос. Харгулисто. Близ зрелый ершовой (Betula sp.) ильвовидной ассоциации, подстилка, 19.VIII.1983	Ta 4195	получено от автора
Лектотип				
Неотип				
Синтип				
Аллотип	2 ♂	Коты СССР Воркутинский р-н, окр. пос. Миллер, тундра, склон холма, кустарник. 19.8.1983, подстилка, ассоциация, 19.8.1983, (ср. А. В. Танасевич)	Ta 4196	получено от автора
Паратипы	5 ♀			
Паралектотипы	1 ♂ 2 ♀	Полный Урал, долина р. Сой, 20 км к западу от пос. Харгулисто, подстилка, 19.8.1983, (ср. А. В. Танасевич)	Ta-7955	-

Заполнять тушью!

Карточка заполнена К. Михайлов 2.IV.1985 Е. И. Илья

2.IV.1985

Тип. МГУ (Ф.) 1111-71-20 000

ПРИМЕЧАНИЯ

Тип переописан: _____

автор, год, издание, том, вып., стр., сдв.

Вид сведен в синонимы: _____

Вид отнесен к другому роду: _____

Другие типы хранятся: Зоологический институт АН СССР (Ленинград)

Паратипы посланы в обмен: _____

куда, когда

Тип исследовали: _____

фамилия, дата, подпись

Публикации по типам беспозвоночных Зоомузея МГУ

Боруцкий Е.В. 1972. Список голотипов Isopoda Oniscoidea Зоологического музея Московского университета // Сборник трудов Зоологического музея МГУ. Т.12. С.191–200.

Виноградов Г.М., Виноградов М.Е. 2006. Типовые экземпляры пелагических амфипод (Crustacea: Amphipoda), описанных Я.А. Бирштейном и М.Е. Виноградовым, хранящихся в Зоологическом музее МГУ // Зоология беспозвоночных. Т.3. Вып.1. С.53–64.

Кудряшова Н.И. 2004. Типы клещей краснотелок (Trombiculidae) в Зоологическом музее Московского университета // Зоологические исследования. М. № 7.56 с.

Пахневич А.В., Зезина О.Н., Темерева Е.Н. 2013. Современные брахиоподы и форониды в коллекциях Зоологического музея Московского университета // Зоологические исследования. Москва: Т-во науч. изданий КМК. № 13. 48 с.

Перель Т.С., Сокольская Н.Л. 1972 Типы Oligochaeta в коллекции Зоологического музея МГУ // Сборник трудов Зоологического музея МГУ. Т.12. С.201–204.

Ivanov D.L., Sysoev A.V. 2000. Types of Mollusca in the Zoological Museum of Moscow University // Archives of the Zoological Museum of Moscow State University. Vol.40. 187 p.

Mikhailov K.G. 2016. Arachnid types in the Zoological Museum, Moscow State University. I. Opiliones (Arachnida) // Arthropoda Selecta. Vol.25. No.3. P.327–334.

Mikhailov K.G. 2018. Arachnid types in the Zoological Museum of the Moscow State University. II. Aranei 1 (Arachnida) // Arthropoda Selecta. Vol.27. No.1. P.95–105.

Mikhailov K.G. 2018. Arachnid types in the Zoological Museum of the Moscow State University. III. Aranei 2 (Arachnida) // Arthropoda Selecta. Vol.27. No.2. P.177–186.

Хранилища типовых коллекций беспозвоночных в Зоомузее МГУ



Типовые коллекции беспозвоночных животных Зоомузея МГУ на фоне современной системы

(Protozoa) – 9 видов

Cnidaria – 4 вида

Bilateria

Deuterostomia: Echinodermata – 44 вида

Ecdysozoa – 2446 видов

Nematoda – 101 вид

Arthropoda – 2345 видов

Lophotrochozoa – 696 видов

Platyzoa: Plathelminthes – 3 вида

Trochozoa – 693 вида

Annelida – 50 видов

Mollusca – 627 видов

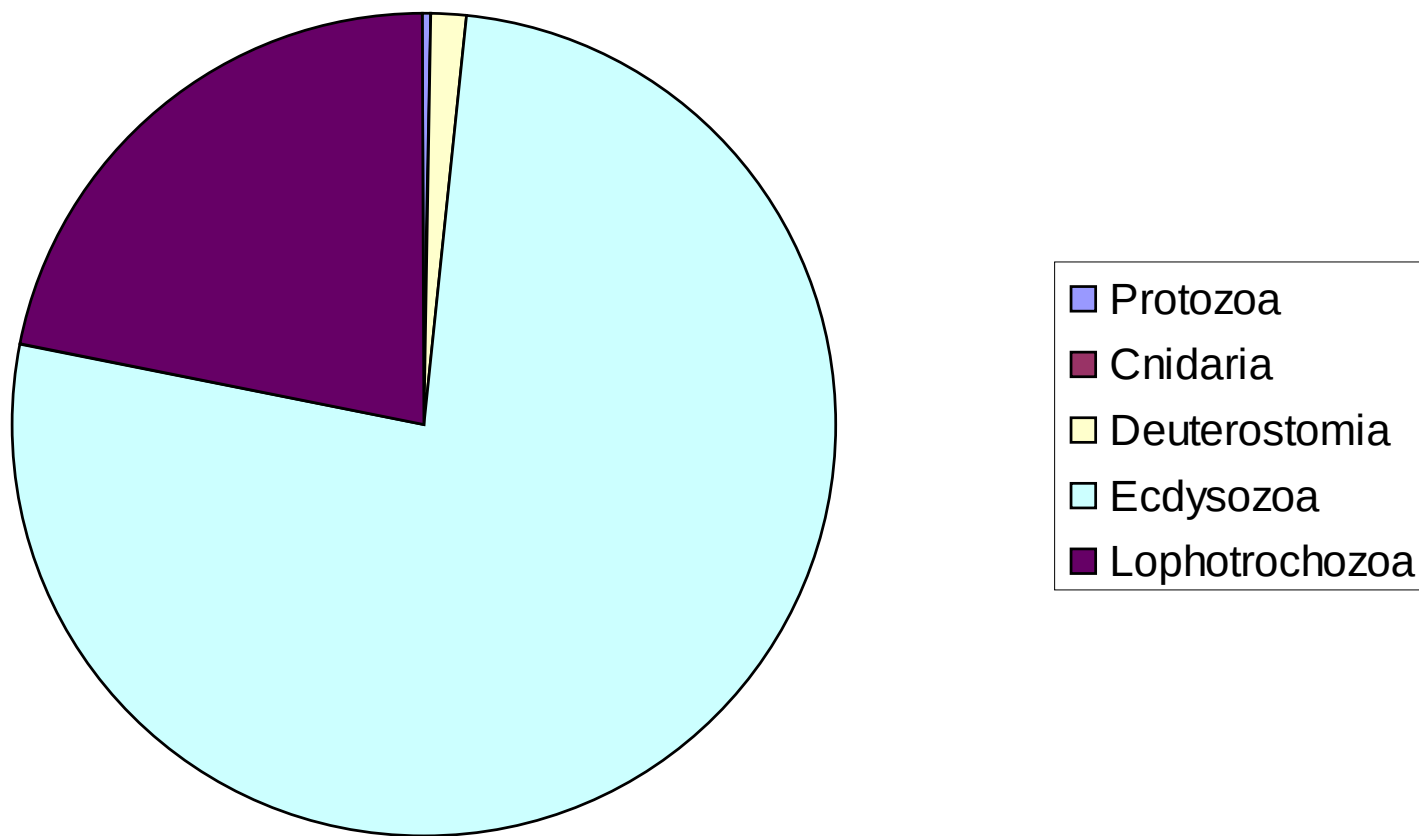
Nemertea – 7 видов

Phoronida – 3 вида

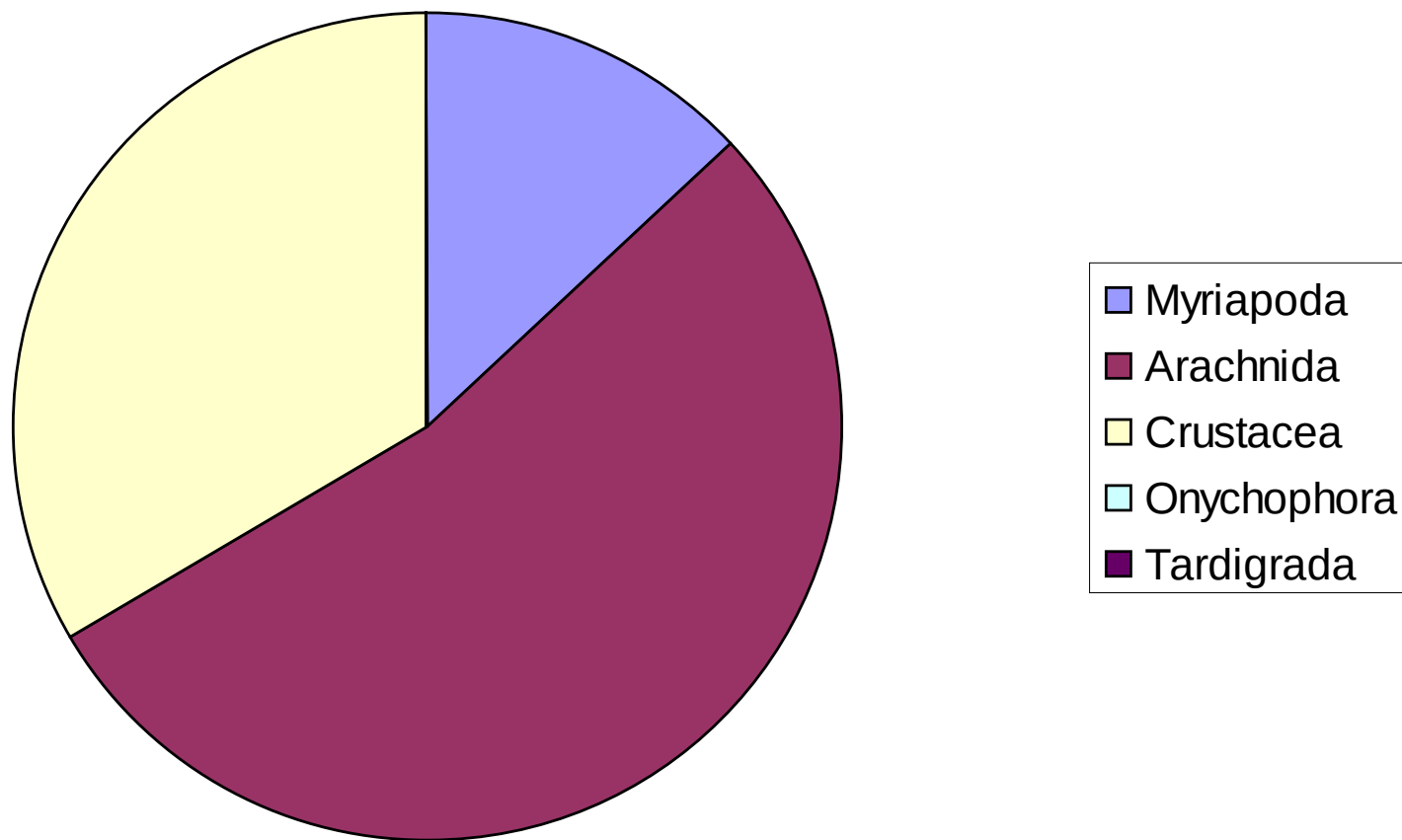
Bryozoa – 6 видов

Всего 3199 видов

Представленность типовой коллекции Зоомузея МГУ по основным группам животного царства

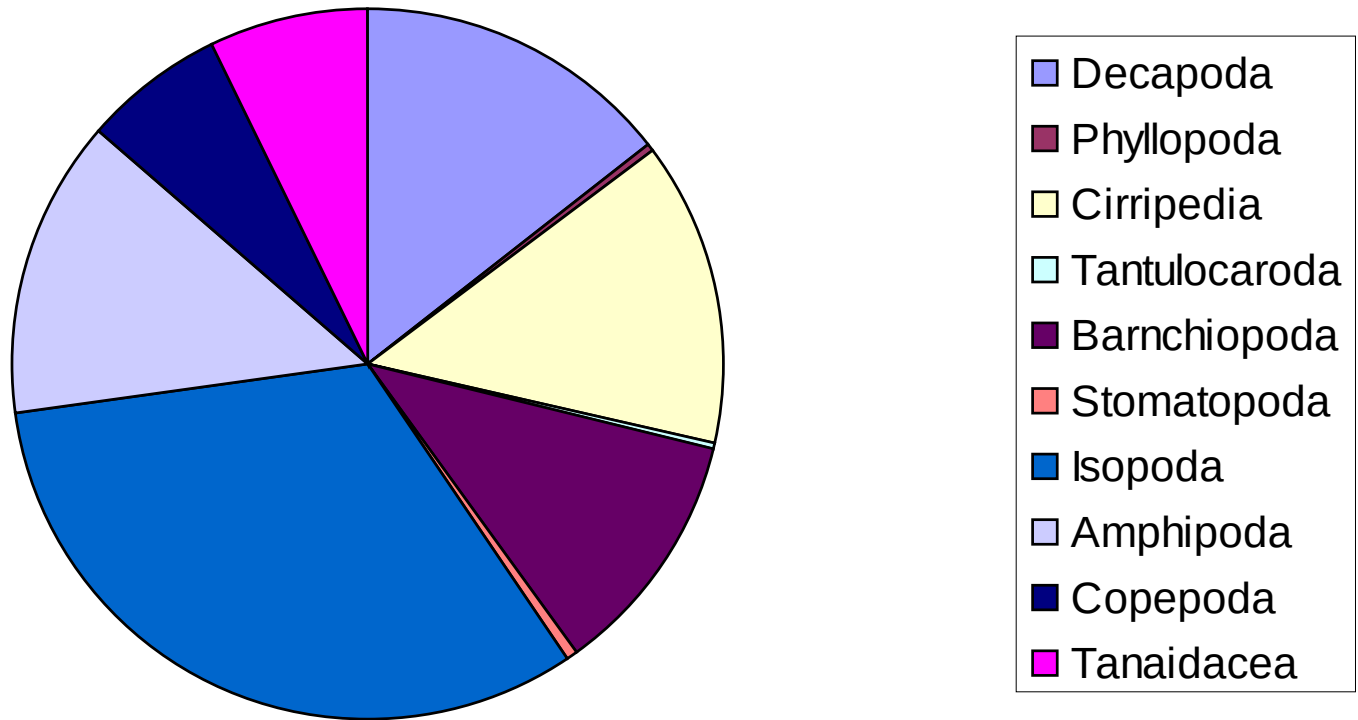


Представленность типовой коллекции Зоомузея МГУ по членистоногим



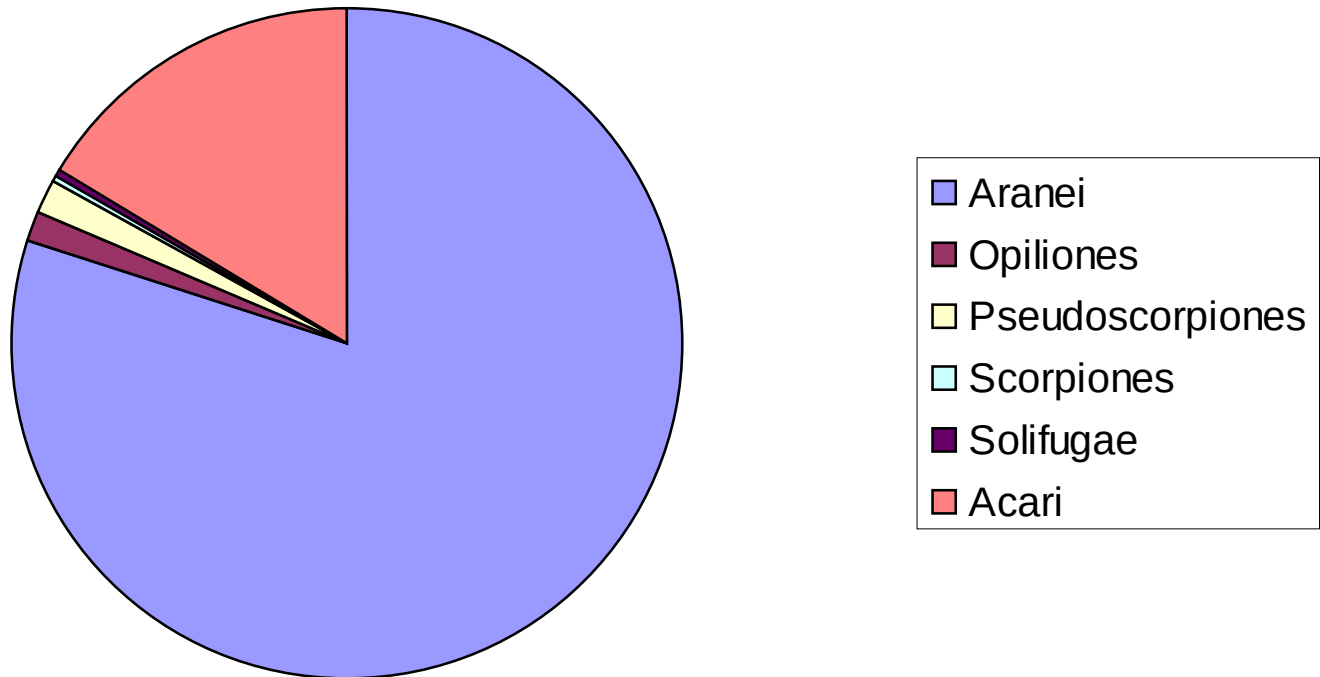
Представленность типовой коллекции Зоомузея МГУ по ракообразным

Crustacea



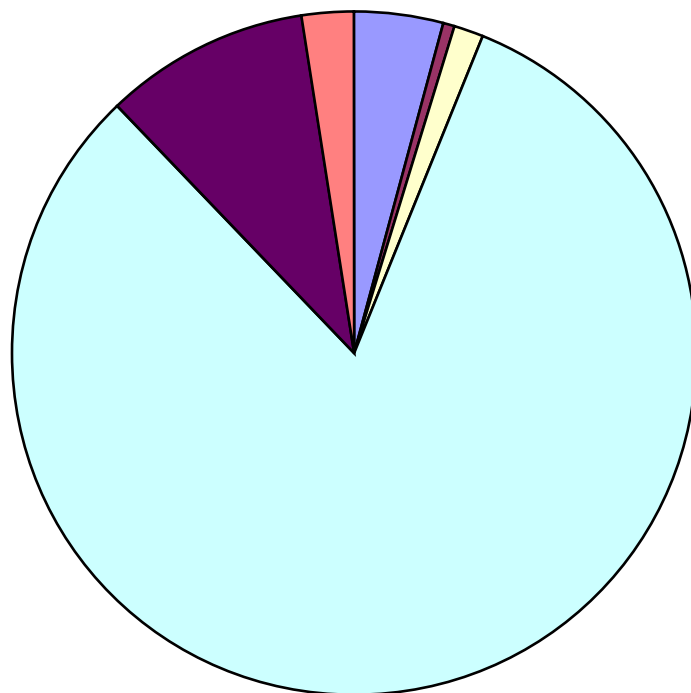
Представленность типовой коллекции Зоомузея МГУ по паукообразным

Arachnida



Представленность типовой коллекции Зоомузея МГУ по моллюскам

Mollusca



- Aplacophora
- Polyplacophora
- Scaphopoda
- Gastropoda
- Bivalvia
- Cephalopoda

Зоологи, передающие в Зоомузей наибольшее количество типовых материалов

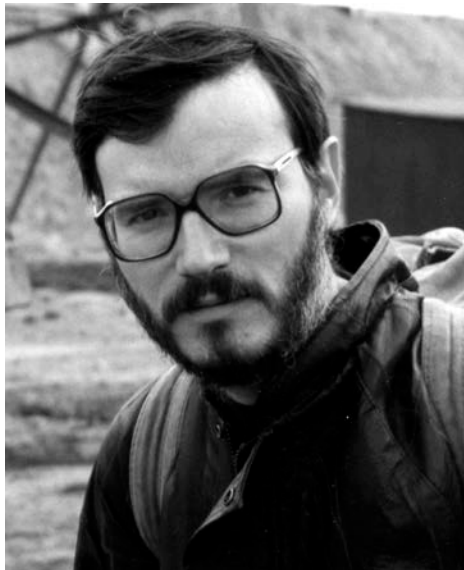


**Головач Сергей Ильич, ИПЭЭ
РАН, специалист по
систематике многоножек-
диплопод**



**Шилейко Анатолий Алексеевич,
ИПЭЭ РАН, специалист по систематике
наземных моллюсков**

Зоологи, передающие в Зоомузей наибольшее количество типовых материалов



**Еськов Кирилл
Юрьевич, ПИН РАН,
специалист по
систематике пауков
семейства Linyphiidae**



**Танасевич Андрей Викторович,
ИПЭЭ РАН, специалист по
систематике пауков семейства
Linyphiidae**



**Марусик Юрий
Михайлович, ИБПС ДВО
РАН (г. Магадан),
специалист по
систематике пауков**