

Содержание

Вступительная статья академика РАН М. П. Кирпичникова	6	ПАУКИ-ОХОТНИКИ	111
ВВЕДЕНИЕ	9	Пауки-скакунники (Salticidae)	112
БИОЛОГИЯ ПАУКОВ	13	Пауки-бокоходы (Thomisidae)	118
КАК УСТРОЕН ПАУК	16	Пауки-филодромиды (Philodromidae)	124
Придатки головогруды	16	Пауки-спарассиды (Sparassidae)	128
Придатки брюшка	22	Пауки-волки (Lycosidae)	130
Зрение	24	Пауки-пизауриды (Pisauridae)	136
Рост	26	Пауки-гнафозиды (Gnaphosidae)	140
ОБРАЗ ЖИЗНИ ПАУКА	29	Пауки-мешкопряды (Clubionidae)	144
Способы охоты	29	Пауки-хейракантииды (Cheiracanthiidae)	148
Рацион	32	Пауки-лиокраниды (Liocranidae)	152
Враги пауков	33	Пауки-фруролитиды (Phrurolithidae)	152
Защита от врагов	36	Пауки-рыси (Oxyopidae)	153
Форма и окраска тела	40	Пауки-митургиды (Miturgidae)	156
ПОСТРОЙКИ ПАУКОВ	47	Пауки-анифениды (Anyphaenidae)	158
Шелк в природе	47	Пауки-миметиды (Mimetidae)	160
Паутина	49	Трубковые пауки (Dysderidae)	162
Ловчие сети	54	Пауки-сегестрииды (Segestriidae)	164
Логовища тенетников	64	Пауки-оонопиды (Oonopidae)	166
Логовища охотников	64	ПАУКИ-ТЕНЕТНИКИ	169
Временные постройки	68	Пауки-кругопряды (Araneidae)	170
РАЗМНОЖЕНИЕ ПАУКОВ	70	Пауки-тетрагнатиды (Tetragnathidae)	180
Ухаживание	73	Пауки-улобориды (Uloboridae)	184
Спаривание	81	Пауки-линифииды (Linyphiidae)	186
Коконы и гнезда	86	Пауки-теридииды (Theridiidae)	192
Развитие	99	Пауки-нестициды (Nesticidae)	198
Забота о потомстве	99	Пауки-теридиосоматиды (Theridiosomatidae)	200
Расселение	108	Воронковые пауки (Agelenidae)	201
		Пауки-ханииды (Hahniidae)	206
		Пауки-диктиниды (Dictynidae)	208

Пауки-титанециды (Titanoesidae)	212
Пауки-амауробииды (Amaurobiidae)	216
Пауки-экобииды (Ecoebiidae)	218
Пауки-эрезиды (Eresidae)	220
Пауки-сенокосцы (Pholcidae)	222
Пауки-плеваки (Scytodidae)	226

НАБЛЮДЕНИЕ ЗА ПАУКАМИ И ИХ СБОР	229
Сбор с поверхности почвы	232
Сбор из травостоя	233
Сбор со стволов и крон деревьев	233
Современные методы лова	235
Хранение коллекционного материала	235
Меры предосторожности при работе с живыми пауками	237

ПАУКИ В ЕСТЕСТВЕННОЙ СРЕДЕ ОБИТАНИЯ	239
НАЗЕМНЫЕ ПАУКИ	239
ПАУКИ ТРАВОСТОЯ	298
ПАУКИ ДЕРЕВЬЕВ И КУСТАРНИКОВ	426
ПАУКИ ВОДОЕМОВ	472
СОСЕДИ ЧЕЛОВЕКА	503

РОДСТВЕННИКИ ПАУКОВ	539
--------------------------------------	-----

ПРОИСХОЖДЕНИЕ ХЕЛИЦЕРОВЫХ. СОВРЕМЕННЫЕ И ВЫМЕРШИЕ ПРЕДСТАВИТЕЛИ	539
---	-----

ОБЗОР СОВРЕМЕННЫХ ОТРЯДОВ ПАУКООБРАЗНЫХ	541
---	-----

Паукообразные умеренных широт	541
---	-----

Сенокосцы • Ложноскорпионы • Клеши • Акариформные клещи • Паразитиформные клещи

Паукообразные тропиков	561
----------------------------------	-----

Фрины • Телифоны • Шизомиды • Пальмиграфы • Скорпионы • Сольпуги • Рицикулеи • Клеши-сенокосцы

Приложение 1. ПАУКИ СРЕДНЕЙ ПОЛОСЫ РОССИИ	574
---	-----

Приложение 2. СЛОВАРЬ ТЕРМИНОВ	592
--	-----

СПИСОК СПЕЦИАЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ И ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСОВ	597
---	-----

УКАЗАТЕЛЬ РУССКИХ НАЗВАНИЙ	598
--------------------------------------	-----

УКАЗАТЕЛЬ ЛАТИНСКИХ НАЗВАНИЙ	603
--	-----

