

УРАЛЬСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
ИНСТИТУТ ЭКОЛОГИИ РАСТЕНИЙ И ЖИВОТНЫХ
УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. А.М.ГОРЬКОГО
РОССИЙСКИЙ ФОНД ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
ФЕДЕРАЛЬНАЯ ЦЕЛЕВАЯ ПРОГРАММА «ИНТЕГРАЦИЯ»

УДК 574.4 + 504.054

Развитие идей академика С.С.Шварца в современной экологии. Материалы конф. Екатеринбург: Издательство «Екатеринбург», 1999. — 232 с.

ISBN 5-88464-016-1

В сборнике представлены материалы конференции молодых ученых-экологов Уральского региона, проходившей в Институте экологии растений и животных УрО РАН 2-3 апреля 1999 года в рамках одноименной Всероссийской конференции. Работы посвящены анализу состава, структуры и динамики популяций и сообществ живых организмов в естественных и антропогенных местообитаниях.

Редакционная коллегия:

И.Л.Гольдберг, И.Н.Михайлова, И.Б.Головачев

Корректор: *Г.В.Быкова*

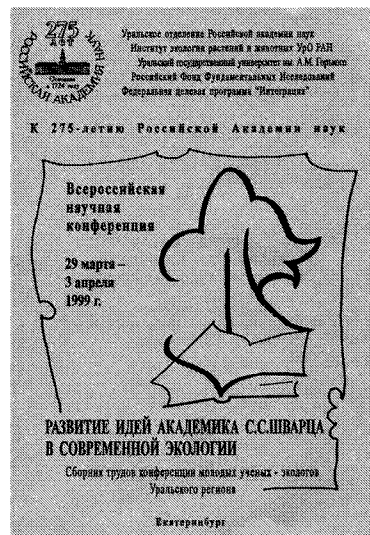
Конференция проведена при финансовой поддержке
Российского Фонда Фундаментальных Исследований (грант № 99-04-58007)
и Федеральной Целевой Программы «Интеграция».

РАЗВИТИЕ ИДЕЙ АКАДЕМИКА С.С.ШВАРЦА В СОВРЕМЕННОЙ ЭКОЛОГИИ

*Сборник трудов конференции
молодых ученых-экологов Уральского региона
(2-3 апреля 1999 года)*



Екатеринбург
Издательство «Екатеринбург»
1999



ЛР № 066028
от 28.07.98

Подписано в печать 11.09.99. Формат 60x84 ¹/₁₆. Бумага писчая.
Гарнитура Arial. Печать офсетная.
Печатных листов 14,5. Тираж 250 экз. Заказ № 1229
АО «Полиграфист». Екатеринбург, ул. Тургенева 20.
Цена договорная.

Книга сверстана в издательстве «Екатеринбург».
620003, Екатеринбург, ул. Крестинского, 27, к. 44.

ISBN 5-88464-016-1

© Авторский коллектив, 1999
© Оформление. Издательство
«Екатеринбург», 1999

НАЗЕМНАЯ МАЛАКОФАУНА ИЛЬМЕНСКОГО ЗАПОВЕДНИКА И ЕГО ОКРЕСТНОСТЕЙ
М.Е.Гребенников *, О.Е.Чащина **

 * *Институт экологии растений и животных УрО РАН,*
г.Екатеринбург,

 ** *Ильменский государственный заповедник, г.Миасс*

Материалом послужили сборы хортобионтных беспозвоночных в травянистом ярусе, проведенные в 1995-98 гг. методом кошения энтомологическим сачком. Проводились полуденные и суточные укосы в нескольких биотопах. Кроме того, использованы сборы наземных моллюсков, хранящиеся в малакологической коллекции зоологического музея ИЭРиЖ УрО РАН, которые охватывают период с 1961 г; коллекторы: И.М.Хохуткин, И.А.Поблагуев, Н.Г.Ерохин, О.В.Ерохина, Н.М.Коробицын, Н.А.Мазура. Весь материал составляет 280 проб, 3085 экземпляров (из них 24 пробы, 397 экз. - спиртовой материал).

Биотопическая приуроченность наземных моллюсков, обнаруженных в травянистом ярусе, представлена в таблице. Наземная малакофауна Ильменского заповедника и его окрестностей по всем имеющимся у нас материалам включает 24 вида 11 семейств: *Bradybaena fruticum*, *Succinea elegans*, *S. putris*, *Cochlicopa lubrica*, *C. lubricella*, *Vallonia costata*, *V. pulchella*, *Discus ruderatus*, *Zonitoides nitidus*, *Nesovitrea hammonis*, *N. petronella*, *Euconulus fulvus*, *Columella edentula*, *C. columella*, *Deroceras reticulatum*, *Chondrula tridens*, *Vertigo pusilla*, *V.substriata*, *V.pygmea*, *V. angustior*, *V. modesta*, *V. moulinsiana*, *Euomphalia strigella*, *Helicolimax pellucidus*.

В наиболее полной сводке по наземным моллюскам для Челябинской области (Крестьянинов, 1973) указывается 29 видов. Наши данные дополняют этот список шестью видами *V.pusilla*, *V.substriata*, *V. modesta*, *V. moulinsiana*, *C. edentula*, *C. columella*. Работа выполнена при финансовой поддержке гранта РФФИ № 98-04-48039.

Таблица. Видовой состав наземных моллюсков травянистых биотопов Ильменского заповедника

Виды	осинник		заросли крапивы двудомной		заросли иван чая		вахтово - оосково - сфагновое болото		тавогто - разнотравный луг		разнотравный луг в сосново - березовом лесу		березняк		сосняк		горно - ключевой луг		остепенный склон	
<i>Br. fruticum</i>																				
<i>V. pusilla</i>	+	+	+++	+	+++	+	+		++		+++		++	++	++		+++			
<i>V. substriata</i>											+			+					+	
<i>V. pygmea</i>														+						
<i>V. angustior</i>														+						
<i>C. edentula</i>										+	+++		+++		+++		+			+
<i>S. putris</i>										+							+			
<i>N. hammonis</i>												+								
<i>E. fulvus</i>																				
<i>V. modesta</i>																				
<i>V. moulinsiana</i>													+							
<i>E. strigella</i>																			+	
<i>C. lubricella</i>																				
<i>V. costata</i>													+							+

+++ - массовый вид
++ - обычный
+ - редкий