

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ОБРАЗОВАНИЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

БИОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Кафедра зоологии, генетики и общей экологии

Ю.В. Сачкова

**СИСТЕМАТИЧЕСКИЙ КАТАЛОГ:
«НАЗЕМНЫЕ МОЛЛЮСКИ
САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ»**

Учебное пособие

Самара
Издательство «Универс групп»
2007

*Печатается по решению Редакционно-издательского совета
Самарского государственного университета*

УДК 594

ББК 28.691

С 22

Рецензент

Павлов С.И. – к. б. н., доцент кафедры зоологии
Самарского государственного педагогического университета

Сачкова, Ю.В.

С 22 Систематический каталог: «Наземные моллюски Самарской области» [Текст]: учеб. пособие / Ю.В. Сачкова. – Самара : Изд-во «Универс групп», 2007. – 35 с.

В систематическом каталоге обобщены сведения по фауне наземных моллюсков Самарской области. Приводятся современные названия таксонов, ареала, биотопического обитания и распространения вида в пределах области. Может служить справочником для специалистов-зоологов, а также для преподавателей, аспирантов и студентов биологических специальностей.

УДК 594

ББК 28.691

© Сачкова Ю.В., 2007

© Самарский государственный университет,
2007

Предисловие

Наземные моллюски до последнего времени оставались одной из наименее изученных групп беспозвоночных животных в Самарской области.

Инвентаризация фауны наземных моллюсков связана, в первую очередь, с проблемой сохранения биологического разнообразия на фоне прогрессирующего разрушения естественных экосистем. Актуальность создания подобных каталогов для нашего региона обусловлена также уникальностью исторических и современных природных условий Жигулевской возвышенности и Высокого Заволжья и наличием в Самарской области ООПТ различных рангов (биосферный заповедник, национальный парк, и др.). Конечно, Самарская область не представляет собой естественного региона, и ее малакофауна в целом носит восточноевропейский облик.

Первый наиболее полный список моллюсков региона был опубликован В.А. Линдхольмом (1911), который в составе московской экспедиции собирал моллюсков в трех губерниях Поволжья: в Саратове и Симбирске (май-июнь 1906 г.), а также в Нижнем Новгороде (август 1908 г.). В его статье мы находим следующие данные: для Саратовской губернии указывается 46 видов моллюсков, в том числе 13 наземных; для Симбирской губернии – 34 вида (21 наземный); для Нижнего Новгорода – 9 видов (5 наземных) (Lindholm, 1911). Кроме того, для Нижегородской губернии имеется список моллюсков (27 видов, из них только 2 наземных), приводимый еще ранее Л.К. Круликовским (1851).

В первой половине XX века в Поволжье фауну наземных моллюсков изучали П.В. Матёкин и А.Н. Мельниченко. П.В. Матёкин (1950) исследовал малакофауну пойменных и байрачных лесов в районе Нижнего Поволжья (Саратов, Камышин, Сталинград). Им указывалось обитание здесь 15 видов наземных моллюсков, были установлены особенности их распределения, фауногенеза и тождественности с полуископаемой малакофауной (Матёкин, 1950).

Первые сведения о наземных моллюсках Самарской области (тогда еще Кубышевского края) принадлежат А.Н. Мельниченко, который летом 1933 года вместе с сотрудниками Куйбышевского педагогического института собирал материал в Жигулевском заповеднике. Было выявлено 14 видов наземных моллюсков и их распределение по типичным станциям и фитоценозам. Позднее А.Н. Мельниченко в сборнике «Животный мир Среднего Поволжья (полезные и вредные животные)» (1941) опубликовал определительную таблицу наземных моллюсков Среднего Поволжья, составленную по Д. Гейеру. Здесь он приводит некоторые виды под новыми названиями (*Euconulus fulvus* как *Euconulus trochiformis* Mont., *Zonitoides hammonis* как *Retinella radiatula* Ald.) В таблицу не были включены найденные им ранее *Jamina tridens*, *Columella edentula*, *Eumfalia* (авторское написание) *strigella*, *Zonitoides petronella*, но приводятся 3 новых вида – *Deroceras reticulatum* Müll., *Arion circumscriptus* Johnst., *Vitrea contracta* West. (Мельниченко, 1941). Обитание двух последних в Среднем Поволжье до сих пор не было подтверждено на фактическом материале.

В 1998 году вышел справочник «Беспозвоночные Самарской области», где дается общий обзор моллюсков области, но видовых списков не приводится, хотя предполагается, что ожидаемый состав наземной малакофауны может составлять 40–45 видов (Сачков, Краснобаев, 1998). Лишь в последнее время появились новые фаунистические и экологические данные о наземной малакофауне нашего региона (Сачкова 1999-2005): по Самарской Луке и Жигулевскому заповеднику (Сачкова, 1999, 2000, 2002, 2003, 2004, 2005, 2005в), по Красносамарскому лесничеству (Сачкова, Матвеев, 2003; Сачкова, 2003, 2004), по Самарскому Заволжью (Сачкова, 2005а), в целом по области (Сачкова, 2002, 2003а, 2004а, 2005б; Сачкова, Левина, 2005).

Настоящий систематический каталог составлен преимущественно по опубликованным данным с использованием оригинальных коллекционных материалов кафедры зоологии, генетики и общей экологии и лаборатории систематики животных Самарского госуниверситета. В изложении материала соблюден таксономический порядок, принятый

в «Каталоге моллюсков России и сопредельных стран» Ю.И. Кантора и А.В. Сыроева (2005), где семейства высших легочных (*Stylommatophora*) классифицированы по системе А.А. Шилейко, разработанной с учетом коррелятивных связей и особенностей эволюции гастропод. До настоящего времени макросистема многих групп моллюсков, и в первую очередь *Gastropoda*, находится в состоянии активной разработки. Дискуссионным пока остается вопрос и о ранге *Pulmonata*. Ю.И. Кантором и А.В. Сыроевым было предложено использование не только общепринятых таксонов надсемейственного ранга (классы, подклассы, отряды, надсемейства), но и такие безранговые группировки, как «клад», «группа», «подклад» и др. В частности, в пределах клада *Pulmonata* предложено выделение двух «неформальных групп» – *Basommatophora* и *Stylommatophora*. Для некоторых видов этими авторами были восстановлены валидные названия.

Формат каталога, помимо систематического положения вида, предполагает указание его современного биномена, ареала, биотопического обитания и распространения в пределах Самарской области. В настоящей работе публикуются сведения о 59 видах из 20 семейств; из них 12 видов пока не отмечались на территории Самарской области, но нахождение их здесь вполне вероятно. В каталоге они обозначены астериском (*).

Тип MOLLUSCA

Класс **Gastropoda**

Клад **Pulmonata**

Неформальная группа **Basommatophora**

Семейство **Carychiidae** Jeffrays, 1830

Род *Carychium* Müller, 1774

***Carychium tridentatum* (Risso, 1826)**

Средняя, Южная и Восточная Европа. Встречается в условиях высокой влажности, в оврагах, главным образом в подстилке широколиственных и смешанных лесов.

В Самарской области обнаружен на территории Жигулевского государственного заповедника, в распадке между Большой и Малой Бахилловыми горами, в подстилке влажного широколиственного леса (Сачкова, 2005в).

***Carychium minimum* Müller, 1774**

Северная, Средняя и Восточная Европа, северная Азия. Обитает, в основном, в южной подзоне тайги и в смешанных широколиственных лесах, достигает Архангельска на севере, Крыма и Кавказа включительно на юге и лесных областей Южного Урала и Казахстана на востоке.

В Самарской области найден в Кинельском районе. Зарегистрирован в соседней Ульяновской области на правобережье Волги (Сачкова, Валкин, 2001).

Неформальная группа **Stylommatophora**

Семейство **Succineidae** Beck, 1837

Род *Succinea* Draparnaud, 1801

***Succinea putris* (Linnaeus, 1758)**

Транспалеарктический вид. Населяет сырые овраги, влажное мелколесье, высокотравные влажные луга, пойменные заросли кустарников. Часто поднимается на стебли травянистых растений и кусты.

На Самарской Луке в пойме возле д. Малая Рязань, на озере Мокрец и на о. Середыш встречается в зарослях крапивы и иван-чая. На Левобережье найден в Ставропольском, Красноярском, Волжском, Кинельском, Борском р-нах (Мельниченко, 1936; Сачкова, 2003, 2003б, 2003в, 2005б; Сачкова, Левина, 2005; Сачкова, Матвеев, 2003).

Род *Succinella* Mabilie, 1870

***Succinella oblonga* (Draparnaud, 1801)**

Западнопалеарктический. Северная граница ареала приблизительно совпадает с северной границей смешанных и широколиственных лесов, на восток до Енисея и предгорий Алтая, Закавказье. Обычен в лесной подстилке разреженных незаболоченных березняков и осинников, в кустарниковом редколесье. Очень сырых мест обычно избегает.

Обнаружен в Ставропольском, Шенталинском, Кинельском, Борском р-нах (Мельниченко, 1936: *Succinea o.*; Сачкова, 2003а, 2003в, 2005, 2005б, Сачкова, Левина, 2005; Сачкова, Матвеев, 2003).

Род *Oxyloma* Westerlund, 1885

***Oxyloma sarsi* (Esmark in Esmark et Hoyer, 1886)**

Западно-центральнопалеарктический. Ареал охватывает почти всю Европу, на север до 70° с.ш., Сибирь до Якутии, Алтай, Закавказье, Среднюю Азию. Обитатель сырых мест. Встречается в непосредственной близости у воды.

На территории области отмечен только в Кинельском р-не – в Красносамарском лесничестве, в пойме, на берегу оз. Карпятник (Сачкова, 2003б, 2003в; Сачкова, Левина, 2005; Сачкова, Матвеев, 2003).

***Oxyloma elegans* (Risso, 1826)**

Транспалеарктический вид. Обитает по берегам водоемов и сильно заболоченных лугов, среди прибрежной растительности.

Отмечен в Жигулевском заповеднике на острове Середыш (Сачкова, Левина, 2005), а также в Ставропольском, Шенталинском и Кинельском р-нах (Сачкова, 2003б, 2005).

***Oxyloma dunkeri* (L.Pfeiffer, 1865)**

Европейский. В основном средняя Европа, но известен из окрестностей Мелитополя, Астрахани, в горном Дагестане и Ленкоранской низменности. Обитает на болотах, держится на стеблях тростника.

Обнаружен только в Красносамарском лесничестве на оз. Разрезное (Кинельский р-он) (Сачкова, 2003в; Сачкова, Матвеев, 2003; Сачкова, Левина, 2005).

Семейство **Cochlicopidae** Hesse, 1922

Род *Cochlicopa* Ferussac, 1821

***Cochlicopa lubrica* (Müller, 1774)**

Голарктический. Свойственен для биотопов с мезофильными условиями, за исключением чистых хвойных лесов. В северной части ареала местами выходит в тундру, где держится преимущественно в моховых подушках. В полупустынных областях находки вида приурочены к местам выхода грунтовых вод или к осыпям, в нижних горизонтах которых влажно даже во время засушливого периода.

На Самарской Луке отмечен в Шелехметском лесничестве. Кроме того, найден в Ставропольском, Кинельском и Борском р-нах. Массовый вид (Мельниченко, 1936; Сачкова, 1999, 2003, 2003а, 2003б, 2003в, 2004, 2005, 2005б; Сачкова, Матвеев, 2003).

***Cochlicopa lubricella* (Ziegler in Porro, 1838)**

Евросибирско-центральноазиатский. Вид широко, но спорадически распространен по территории Палеарктики – Европа, Сибирь, Закавказье, Северная и Центральная Азия, Приморье, Камчатка. Населяет сравнительно сухие, хорошо дренируемые участки в редколесье, зарослях кустарников, на склонах оврагов.

На Самарской Луке отмечен в Шелехметском лесничестве и в Жигулевском заповеднике в липово-кленовых ассоциациях. Найден в Ставропольском, Красноярском, Волжском, Кинельском, Борском р-

нах. Массовый вид (Сачкова, 2003, 2003а, 2003б, 2003в, 2004, 2005, 2005а, 2005б; Сачкова, Матвеев, 2003).

***Cochlicopa nitens* (Gallenstein, 1852)**

Европейский. Спорадически распространен на восточно-европейской равнине, в Крыму, на Кавказе, в Южной и Средней Сибири. Обитает в подстилке лиственных и смешанных лесов, во влажных каменистых россыпях, в высокотравных поймах. Наиболее влаголюбивый представитель рода.

На Самарской Луке найден в единственном экземпляре в устье Холодного оврага. Три экземпляра известны из Шенталинского района. (Сачкова, 2003, 2003б, 2004, 2005, 2005б).

****Cochlicopa lubricoides* (Potiez et Michaud, 1838)**

Распространен в европейской части России и на Кавказе. Раньше вид рассматривался как *Cochlicopa lubrica* var. *columna*. Возможно нахождение в нашем регионе.

****Cochlicopa major* (Bourguinat, 1864)**

Европейский вид, обнаружен в соседней Оренбургской области. Возможно нахождение у нас.

****Cochlicopa pfeifferi* (Weinland, 1874)**

Так же, как и предыдущий вид, отмечен в соседней Оренбургской области. Возможно нахождение у нас.

Семейство **Valloniidae** Morse, 1864

Род *Vallonia* Risso, 1826

***Vallonia costata* (Müller, 1774)**

Голарктический. Населяет богатый набор биотопов с достаточным увлажнением. Встречается как в лесах, так и на открытых местах под укрытиями, на равнине и в горах; в тундре отсутствует.

На Самарской Луке найден в Шелехметском лесничестве и в Жигулевском заповеднике в широколиственных лесах. Отмечен в Став-

ропольском, Красноярском, Кинельском, Борском р-нах. Массовый вид (Мельниченко, 1936; Сачкова, 2003, 2003а, 2003б, 2003в, 2004, 2005, 2005а, 2005б; Сачкова, Матвеев, 2003).

***Vallonia pulchella* (Müller, 1774)**

Голарктический вид. Населяет влажные и умеренно влажные микробиотопы почти во всех ландшафтных зонах: подстилку лиственных и смешанных лесов, дерновины на пойменных лугах; в сухих местностях живет под камнями вблизи рек и ручьев. На Кольском полуострове изредка встречается в тундре.

На Самарской Луке отмечен в Шелехметском лесничестве и в Жигулевском заповеднике в полустепненных биотопах. На Левобережье присутствует в Волжском, Красноярском, Кинельском, Борском, Большечерниговском р-нах. Массовый вид (Сачкова, 2003, 2003а, 2003б, 2003в, 2004, 2005, 2005а, 2005б; Сачкова, Матвеев, 2003).

***Vallonia excentrica* Sterki in Pilsbry, 1893**

Голарктический. Вид широко, но спорадически распространен по территории Голарктики; вопрос о присутствии вида в Сибири нуждается в выяснении. Обитает в тех же местах, что и предыдущий вид; иногда оба вида встречаются вместе.

Найден на Самарской Луке в оврагах Сухая Брусяна и Холодный. Отмечен в Кинельском и Борском р-нах. Редок (Сачкова, 2003, 2003б, 2003в, 2004, 2005, 2005б; Сачкова, Матвеев, 2003).

Семейство **Pupillidae** Turton, 1831

Род *Pupilla* Leach, 1828

***Pupilla triplicata* (Studer, 1820)**

Западно-центральнопалеарктический. Южная и центральная Европа; восточные Карпаты, Крым, Новочеркасск; отдельные популяции в бассейне Волги и Оки; Северный Кавказ и Закавказье; Малая, Передняя и Средняя Азия, южный Алтай. Вид населяет почти все ти-

пы биотопов с умеренным увлажнением – от опушек лиственных лесов до россыпей камней в полупустынях и горах.

Найден только на территории Жигулевского заповедника. В большом количестве на каменистых обнажениях Жигулей (Сачкова, 1999, 2003, 2003а, 2003б, 2003в, 2004, 2005).

***Pupilla bigranata* (Rossmässler, 1839)**

Западнопалеарктический. Юго-западная и Западная Европа, Западные районы Украины, долины рек Оки, Волги, Москвы; южные отроги Урала с прилегающими территориями Казахстана и Западной Сибири, горы Средней Азии, Кавказ. Населяет открытые склоны, хорошо прогреваемые солнцем; встречается на осыпях, среди щебенки, под корнями кустарников.

В Самарской области найден на Самарской Луке и в Красносамарском лесничестве (Кинельский р-он) (Сачкова, 2003, 2003а, 2003б, 2003в, 2004, 2005, 2005б; Сачкова, Матвеев, 2003).

***Pupilla muscorum* (Linnaeus, 1758)**

Голарктический. Населяет разнообразные типы биотопов с умеренным увлажнением, хотя густых лесов избегает.

В Жигулевском заповеднике отмечен в биотопах каменистой степи. В единственном экземпляре найден в Кинельском р-не (Сачкова, 2003, 2003а, 2003б, 2004, 2005, 2005б).

Семейство **Vertiginidae** Fitzinger, 1833

Род *Vertigo* Müller, 1774

***Vertigo antivertigo* (Draparnaud, 1801)**

Транспалеарктический. На восток вид распространяется до Забайкалья включительно, на север до зоны тундры. Встречается чаще всего на влажных лугах с высоким травостоем; живет также в подстилке лиственных и смешанных лесов, особенно в оврагах и понижениях, где почва всегда влажная. В сырую погоду поднимается на стебли трав и ветви кустарников.

Вид отмечен только в Красносамарском лесничестве (Кинельский р-он) Сачкова, 2003б, 2003в, 2005б; Сачкова, Матвеев, 2003).

***Vertigo substriata* (Jeffreys, 1830)**

Еврокавказский. Ареал охватывает Северную, Среднюю и Восточную Европу, Урал, Северный Кавказ. Обитает в подстилке лиственных лесов, особенно в осинниках; в зарослях кустарников, в дерновинах трав на высокотравных лугах.

Найдено несколько экземпляров в Шелехметском лесничестве на Самарской Луке (Сачкова, 2003, 2003б, 2004).

***Vertigo pusilla* Müller, 1774**

Западноцентральнопалеарктический. Европа, Кавказ, Малая Азия, Алтай, Северный Казахстан; в европейской части к востоку до Волги. На север примерно до 60° с.ш. Населяет умеренно увлажняемые лиственные и смешанные леса, где держится в подстилке и на обомшелых стволах. Встречается также на открытых луговинах: в дерновинах злаков и под камнями.

Найден только в биотопе каменистой степи в Жигулевском заповеднике.

***Vertigo pygmaea* (Draparnaud, 1801)**

Европейский. Распространен на восточно-европейской равнине, до Литвы на севере, Волги на востоке и южной Армении на юге. Встречается во всех типах биотопов с умеренным увлажнением (сырых мест избегает), кроме тундры и чисто хвойных лесов. Живет на равнине и в горах. Обитает в лесной подстилке, реже в дерновинах на высокотравных лугах.

Найден на Самарской Луке, в Ставропольском, Кинельском и Борском р-нах (Сачкова, 2003, 2003б, 2003в, 2004, 2005а, 2005б; Сачкова, Матвеев, 2003).

****Vertigo moulinsiana* (Dupuy, 1849)**

Европейский. Распространен на Восточно-Европейской равнине, до Литвы на севере, Волги на востоке и южной Армении на юге. Встречается в подстилке густых смешанных и широколиственных лесов. Возможно нахождение вместе с предыдущим видом.

Род *Vertilla* Moguin-Tandon, 1855

***Vertilla angustior* (Jeff.)**

Еврокавказский. Ареал охватывает Среднюю, частично Северную и Южную Европу; Англию; Крым, Кавказ, Северный Иран. На восток распространяется до Урала. Населяет влажные луга и подстилку лиственных, реже смешанных лесов.

Найден только в одном биотопе на Самарской Луке – в липово-кленовом лесу на склоне Большой Бахиловой горы (Жигулевский заповедник) (Сачкова, 2006).

Семейство **Truncatellinidae** Steenberg, 1925

Род *Columella* Westerlund, 1878

***Columella edentula* (Draparnaud, 1805)**

Европейско-североамериканский. Ареал охватывает Европу, кроме степной зоны, Кавказ и Закавказье, Среднюю Азию, Курильские острова, Северную Америку. Населяет пойменные луга, с высоким травостоем, влажное редколесье, опушки широколиственных лесов, в горных районах – влажные осыпи, трещины скал.

В Самарской области найден только в Жигулевском заповеднике (Мельниченко, 1936; Сачкова, 2003, 2003б, 2005).

Род *Truncatellina* Lowe, 1852

***Truncatellina costulata* (Nilsson, 1822)**

Западнопалеарктический. Вид спорадически встречается по территории центральной и южной Европы, на восток до Волги, на север примерно до линии Эстония-Москва-Ульяновск; Закавказье, Средняя Азия. Населяет лесную подстилку в разреженных широколиственных

лесах и кустарниковых зарослях, в трухе и гнилых пнях, реже – под укрытиями на открытых сухих лугах.

В Самарской области известен из короткопоемной липовой дубравы Красносамарского лесничества (Кинельский р-он) и из разных биотопов Жигулевского заповедника (Сачкова, 2003б, 2003в, 2004, 2005, 2005б; Сачкова, Матвеев, 2003).

***Truncatellina cylindrica* (Ferussac, 1807)**

Западнопалеарктический. Центральная и южная Европа; Эстония, Московская обл., Южный Урал; Северный Кавказ и Закавказье; Северо-Западная Африка, Малая Азия. Населяет преимущественно степные и полупустынные участки, держится в скоплениях сухих растительных остатков; иногда в сухом редколесье и в зарослях кустарников.

На Самарской Луке отмечен в липово-кленовой дубраве на склоне Большой Бахиловой горы в Жигулевском заповеднике. В Красносамарском лесничестве единичные находки в осиннике (Сачкова, 2003а, 2003б, 2004, 2005, 2005а, 2005б).

Семейство **Enidae** Woodward, 1903

Род *Merdigera* Held, 1837

***Merdigera obskura* (Müller, 1774)**

Еврокавказский. Прибалтийские страны, западная Украина, Белоруссия (Витебская область), Россия (Тверская, смоленская, Ярославская, Московская, Ленинградская области), горный Крым, северо-западный Кавказ, Узбекистан (западный Тянь-Шань), Казахстан (Джунгария). Населяет лиственные леса, обитает в подстилке, у корней деревьев и кустарников, нередко поднимается на древесные стволы.

Единичная находка на территории Жигулевского государственного заповедника, в нагорном широколиственном лесу.

Род *Chondrula* Beck, 1837

***Chondrula tridens* (Müller, 1774)**

Еврокавказский. От юго-западной Франции и Балеарских островов на восток до северо-западного Ирана и Урала; Крым, Кавказ. По атлантическому берегу на север доходит до Нидерландов; в более восточных областях северная граница распространения примерно совпадает с северной границей степной зоны. Границы ареала в европейской части России нуждаются в уточнении. На восток доходит до Урала. Населяет степные и полупустынные участки, в засушливое время закапывается в почву.

На Самарской Луке найден в биотопах каменистых степей на склонах Жигулевских гор и на остепненных лугах в Шелехметском лесничестве. На Левобережье отмечен в Ставропольском, Волжском, Кинельском, Красноярском, Похвистневском р-нах (Мельниченко, 1936: *Jaminia t.*; Сачкова, 1999, 2003, 2003а, 2003б, 2003в, 2004, 2005, 2005а, 2005б; Сачкова, Матвеев, 2003). В г. Самаре на территории парковой зоны вокруг Самарского госуниверситета обнаружена популяция *C. tridens* var. *eximia*, предпочитающая более увлажненные биотопы (Сачкова, 2004а).

Род *Ena* Turton, 1831

****Ena montana* (Draparnaud, 1801)**

Европейский. Западные области Украины, Латвия, Эстония, Валдайская возвышенность, окрестности Москвы и Санкт-Петербурга, Средний Урал. Населяет подстилку лиственных, реже смешанных лесов; иногда поднимается на стволы деревьев.

Отмечен в соседней Оренбургской области (с. Завьяловка) и в Башкирии (п. Нижний Троицкий). Возможно нахождение в Самарской области (Сачкова, 2005б).

Семейство **Clausiliidae** Gray, 1855

Род *Cochlodina* Ferussac, 1821

***Cochlodina laminata* (Montagu, 1803)**

Еврокавказский. Вся средняя и значительная часть Западной Европы, включая Пиренеи, Крым, Кавказ. На север доходит до 62–64° с.ш. (Швеция, Финляндия, Норвегия). Обитает на равнине и в горах, в лиственных и смешанных лесах, на влажных скалах, россыпях, древесных пнях и стволах деревьев.

Найден в лесных биотопах Жигулевского заповедника, а также в Шенталинском р-не (Мельниченко, 1936: *Marpessa l.*; Сачкова, 1999, 2000, 2003, 2003б, 2005, 2005б).

Род *Bulgarica* O. Boettger, 1877

****Bulgarica cana* (Held, 1836)**

Восточно-европейский вид. Распространен на восток до Казани. Обитает в подстилке смешанных и лиственных лесов, а также под отставшей корой. Возможно нахождение в Самарской области.

Семейство **Punctidae** Morse, 1864

Род *Punctum* Morse, 1864

***Punctum pygmaeum* (Draparnaud, 1801)**

Западноцентральнопалеарктический. Горные и равнинные области умеренных широт Евразии: от атлантического побережья до Камчатки, Сахалин, Курильские острова; северо-западная Африка, Малая Азия, Северный Иран. Держится в подстилке лиственных и смешанных лесов, тяготеет к осинникам.

В Жигулевском заповеднике отмечен в кленово-липовой дубраве. Найден в Кинельском и Борском р-нах (Сачкова, 2003, 2003б, 2003в, 2005, 2005а, 2005б; Сачкова, Матвеев, 2003).

Семейство **Discidae** Thiele, 1931

Род *Discus* Fitzinger, 1833

***Discus ruderatus* (Ferussac, 1821)**

Транспалеарктический. Встречается в лесах любого типа, держится в основном в гниющих пнях, под корой валежника, реже в лиственной подстилке.

В Самарской области отмечен во влажных лесных биотопах Самарской Луки и в Красноярском р-не. Ранее приводился под синонимом *Goniodiscus ruderatus* Stud. (Сачкова, 1999: *Goniodiscus r.*, 2000, 2003, 2003б, 2005, 2005б).

Семейство **Zonitidae** Mörch, 1864

Род *Aegopinella* Lindholm, 1927

***Aegopinella minor* (Stabile, 1864)**

Европейский вид. Границы ареала нуждаются в уточнении. Найден в лесостепи Новогрудской, Среднерусской, Приднепровской и Волыно-Подольской возвышенностей; предгорья Украинских Карпат; горный Крым; Северный Кавказ. Самые северные находки – в окрестностях Минска, Смоленска и Клина. Населяет смешанные и лиственные леса и заросли кустарников.

Найден только на Самарской Луке – в Жигулевском заповеднике и в Шелехметском лесничестве. Ошибочно был определен как *Aegopinella nitidula* (Drap.) (Сачкова, 2006).

****Aegopinella pura* (Alder, 1830)**

Восточноевропейский вид. Распространение охватывает восточно-европейскую равнину, Крым, Ставропольские холмы, Кавказ кроме Аджарии. Обитает в подстилке умеренно увлажняемых лиственных и смешанных лесов; открытых мест избегает. Возможно нахождение в Самарской области.

Род *Perpolita* Baker, 1928

***Perpolita petronella* (L.Pfeiffer, 1853)**

Транспалеарктический. Распространен в лесах восточно-европейской равнины, Кавказа, Сибири. Встречается в широком наборе биотопов; избегает лишь очень сухих мест и мест с избыточным увлажнением.

Найден на Самарской Луке в Жигулевском заповеднике, в Шелехметском лесничестве, в овраге Сухая Брусяна (д. Малая Рязань). На Левобережье отмечен в Ставропольском и Кинельском р-нах. (Мельниченко, 1936: *Zonitoides p.*; Сачкова, 2003, 2003а, 2003б, 2003в, 2005б: *Nesovitrea p.*; Сачкова, Матвеев, 2003: *Nesovitrea p.*).

***Perpolita hammonis* (Ström, 1765)**

Голарктический. Обычен, встречается в тех же местах, что и предыдущий вид, нередко вместе с ним.

Отмечен в Жигулевском заповеднике и в овраге Сухая Брусяна вместе с *P. petronella*. В Красносамарском лесничестве вид отмечен на склоновых участках широколиственного леса (Мельниченко, 1936: *Zonitoides p.*; Мельниченко, 1941: *Retinella radiatula*; Сачкова, 2003, 2005б: *Nesovitrea p.*).

Семейство **Vitrinidae** Fitzinger, 1833

Род *Vitрина* Draparnaud, 1801

***Vitрина pellucida pellucida* (Müller, 1774)**

Палеарктический. Встречается в подстилке сырых лесов, чаще всего в осинниках и дубравах; реже в зарослях кустарников по берегам водоемов и на высокотравных лугах.

На Самарской Луке отмечается в поросших лесом оврагах Жигулевских гор и Шелехметского лесничества. Найден в Ставропольском, Красноярском, Кинельском, Борском р-нах. Обычен в овражных лесах (Мельниченко, 1936: *Phenacolimax pellucidus*; Сачкова, 2003, 2003б, 2003в, 2005а, 2005б; Сачкова, Матвеев, 2003).

Семейство **Gastrodontidae** Tryon, 1868

Род *Zonitoides* Lehmann, 1862

***Zonitoides nitidus* (Müller, 1774)**

Голарктический. Встречается в местах с избыточным увлажнением: сырых лугах, по берегам водоемов, заболоченных редколесьях.

На Самарской Луке найден в пойме Волги близ д. Малая Рязань. На Левобережье – в Кинельском и Борском р-нах (Сачкова, 2003, 2003б, 2005, 2005б).

Семейство **Euconulidae** H. Baker, 1928

Род *Euconulus* Reinhardt, 1883

***Euconulus fulva* (Müller, 1774)**

Голарктический. Обычный вид в европейской части России, встречается в подстилке смешанных и лиственных лесов, изредка в хвойных разреженных лесах; иногда также на высокотравных лугах.

На Самарской Луке найден и в Шелехметском лесничестве и в Жигулевском заповеднике. Отмечен в Ставропольском, Красноярском, Кинельском, Борском р-нах. В Красносамарском лесничестве обычный вид, наибольшей численности достигает в осиновых лесах на арене. (Мельниченко, 1936: *E. fulvus*; Мельниченко, 1941: *E. trochiformis* Mont.; Сачкова, 2003, 2003а, 2003б, 2003в, 2005, 2005а, 2005б: *E. fulvus*; Сачкова, Матвеев, 2003).

Семейство **Agriolimacidae** H. Wagner, 1935

Род *Deroceras* Rafinesque, 1820

***Deroceras agreste* (Linnaeus, 1758)**

Транспалеарктический. Отмечен почти повсеместно – на севере от Кольского п-ова и Большеземельской тундры, на юге включая Кавказ и Крым; Средняя Азия, Алтай, Саяны, Амурская обл., Приморский край, Камчатка, Сахалин, Курильские о-ва. Обитает на открытых местах – лугах, болотах, в придорожных канавах. Встречается на лесных опушках и в зарослях ольхи, но не углубляется внутрь леса. Из-

бегает местообитаний с нарушенным дерновым покровом, поэтому малочислен на полях, огородах и в садах.

Обнаружен в Кинельском районе, а также в парках г. Самара и г. Кинель (Сачкова, 2003б).

****Deroceras laeve* (Müller, 1774)**

Голарктический вид. Распространен почти повсеместно; завезен во многие страны южного полушария. Наиболее психрофильный вид. Обитает по берегам небольших водоемов, на болотах, в сырых лесах, как на почве, так и на растениях. Встречается как в природных, так и в антропогенных биотопах. В Самарской области пока не регистрировался.

***Deroceras reticulatum* (Müller, 1774)**

Европейский. Обитает на открытых местах, явно избегая лесов и даже кустарников, преимущественно на глинистых почвах. Тяготеет к антропогенным и культурным биотопам. Обычен на лугах, полях, огородах, пустошах, свалках, а в городах – в парках, садах и на кладбищах.

Найден на Самарской Луке, в Кинельском, Волжском и Шенталинском р-нах, в парках г. Самара (Мельниченко, 1941; Сачкова, 2003, 2003б)

Семейство **Limacidae** Rafinesque, 1815

Род *Limax* Linnaeus, 1758

***Limax cinereoniger* Wolf, 1803**

Европейский. Прибалтика, южная Карелия, западные и центральные области европейской части России, Белоруссия, Украина. Обитает главным образом в смешанных и лиственных лесах. В горах средней Европы может жить также выше лесной зоны, в каменистых развалах и щелях скал. Днем скрывается под корой валежника, в дуплах, под камнями.

Вид отмечен только на Самарской Луке в пределах территории Жигулевского заповедника. По Самарской Луке проходит восточная

граница распространения вида в пределах европейской части России. Плиоценовый лесной реликт. Вид занесен в Красную книгу Самарской области со статусом: «очень редкий вид с неизвестными тенденциями динамики численности» (Сачкова, 2000, 2002, 2002а, 2003, 2003б, 2005).

***Limax maximus* Linnaeus, 1758**

Западнопалеарктический. Ареал охватывает южную и среднюю Европу, северную Африку. Как синантропный вид отмечен во многих городах Европы. Завезен на другие континенты. Обитает в парках, садах, теплицах, погребках, овощехранилищах.

Единственная находка сделана в сквере г. Самара (Сачкова, 2003б).

****Limax flavus* Linnaeus, 1758**

Европейский. Природный ареал охватывает многие прибрежные страны Средиземного моря. Антропохорный вид; обнаружен в погребках, подвалах и оранжереях Москвы, Калининграда, Тарту, Ростова, Одессы, Ялты, Саратова. Возможно нахождение в Самарской области.

Род *Malacolimax* Malm, 1868

***Malacolimax tenellus* (Müller, 1774)**

Европейский. Северная, северо-западная и средняя Европа, к востоку – до Казани, к югу – до Сумской области и окрестностей Киева. Обитает только в лесах – как на равнине, так и в горах. Явно предпочитает лиственные леса, однако вместе с *Arion subfuscus* является одним из немногих слизней, живущих и в хвойных лесах (особенно в сосняках).

Отмечен в Жигулевском заповеднике, а также в Ботаническом саду и Загородном парке г. Самары. (Сачкова, 2003, 2003б, 2005).

Семейство **Arionidae** Gray, 1840

Род *Arion* Ferussac, 1819

****Arion circumscriptus* Johnston, 1828**

Европейский. Обитает в природных биотопах Финляндии, Швеции, Польши, Чехии, Франции, Голландии, Прибалтики и западных областей Белоруссии и Украины, найден в окрестностях Санкт-Петербурга, завезен в Железноводск (Северный Кавказ). Предпочитает влажные смешанные и лиственные леса, особенно ольховые. Чаще встречается по долинам и оврагам, в листовом опаде.

Указание на обитание в нашем регионе этого вида А.Н. Мельниченко в книге «Животный мир Среднего Поволжья (полезные и вредные животные)» не было подтверждено на фактическом материале и, возможно, ошибочно (Мельниченко, 1941).

***Arion subfuscus* (Draparnaud, 1805)**

Европейский. Почти вся Европа, кроме самых южных областей; отсутствует в Крыму. Обычен в лесах всех типов, в том числе и на полянах; встречается также на торфяных болотах.

Найден на Самарской Луке, в Кинельском и Волжском р-нах. Наиболее часто встречающийся вид слизней в наших лесах (Мельниченко, 1936; Сачкова, 2000, 2003, 2003б, 2005).

***Arion fasciatus* (Nilsson, 1823)**

Европейский вид. Найден в Московской, Тверской, Липецкой, Орловской, Курской, Псковской, Калужской и Ивано-Франковской областях, возле Санкт-Петербурга, Архангельска и Киева. Предпочитает культурные биотопы – поля, огороды, сады, парки и др.

Единичная находка в черте г. Самара (Сачкова, 2003б).

Семейство **Helicidae** Rafinesque, 1815

Род *Cerpaea* Held, 1837

****Cerpaea vindobonensis* (C. Pfeiffer, 1828)**

Европейский вид. Распространен в лесостепной и степной зоне Восточно-Европейской равнины, Крыма и предгорья Северного Кав-

каза. Часто обитает в городских парках и скверах. Возможно нахождение в Самарской области.

Род *Helix* Linnaeus, 1758

***Helix pomatia* Linnaeus, 1758**

Европейский вид: средняя и юго-восточная Европа. Завезен в окрестности Санкт-Петербурга, Москвы, Курска, Киева и Приокско-Террасный заповедник. Обитает в лиственных лесах, в зарослях кустарников; сильно влажных мест избегает.

В Самарской области найден только в пределах Жигулевского заповедника в р-не п. Бахилова Поляна; в отдельные годы в массе (Сачкова, 2000, 2002, 2002а, 2003, 2003б, 2005).

Семейство **Bradybaenidae** Pilsbry, 1939

Род *Fruticicola* Held, 1837

***Fruticicola fruticum* (Müller, 1774)**

Еврокавказский. На запад местами доходит до берегов Атлантического океана; Альпы, северная Италия, Средняя Европа, Карпаты, Балканский полуостров, южная часть Скандинавского полуострова, Крым, Кавказ, европейская часть России. Часто встречается на пойменных лугах с высоким травостоем, во влажных лесах и зарослях кустарников.

Вид обычен в разных районах области. Найден в лесах Жигулевского заповедника, Шелехметского лесничества, Ставропольского, Волжского, Красноярского, Кинельского, Борского, Похвистневского, Исаклинского, Шенталинского р-нов. В Красносамарском лесничестве встречается практически на всех обследованных участках. (Мельниченко, 1936: *Eulota* f.; Сачкова, 2000, 2003, 2003б, 2003в, 2005, 2005а, 2005б: *Bradybaena* f.; Сачкова, Матвеев, 2003: *Bradybaena* f.).

Семейство **Hygromiidae** Tryon, 1866

Род *Trichia* Hartmann, 1840

****Trichia hispida* (Linnaeus, 1758)**

Европейский. Распространен почти на всей европейской территории России, к северу до 60° с.ш., к востоку местами до Урала, к югу в общем до 50° с.ш., но местами встречается значительно южнее. Ареал нуждается в уточнении. Обитает в лесах различных типов, кроме чисто хвойных. Возможно нахождение в Самарской области.

Род *Perforatella* Schlüter, 1838

***Perforatella bidentata* (Gmelin, 1791)**

Европейский. Распространен на Восточно-Европейской равнине к северу до Ленинградской и Новгородской областей, к востоку до Волги, к югу до Харьковской области, к западу до восточных предгорий Альп. Обитает в подстилке лиственных и смешанных лесов, предпочитая сырые ольшаники и овраги.

Найден в одном месте: в овраге Сухая Брусяна на Самарской Луке (Сачкова, 2006).

Род *Pseudotrichia* Licharev, 1949

***Pseudotrichia rubiginosa* (A.Schmidt, 1853)**

Транспалеарктический. Достаточно обычный вид в европейской части России, хотя плотные поселения образует сравнительно редко. Влаголюбивый вид, встречается в поймах рек, в сырых оврагах, часто возле уреза воды; в достаточно сырых лесах, изредка даже в хвойных.

Вид найден на Самарской Луке в Жигулевском заповеднике, в Шелехметском лесничестве, в пойме возле д. Малая Рязань. На Левобережье отмечен в Ставропольском, Красноярском, Кинельском, Борском р-нах (Сачкова, 2003б, 2003в, 2005, 2005а, 2005б; Сачкова, Матвеев, 2003).

Род *Euomphalia* Westerlund, 1889

***Euomphalia strigella* (Draparnaud, 1801)**

Европейский вид: средняя и северная Европа, к северу до 61°с.ш., к югу до Черного и Каспийского морей, к востоку до Волги, местами на левом берегу Волги; единичные находки на Урале. Населяет преимущественно умеренно увлажняемые лиственные и смешанные леса, густо заросшие травянистыми растениями склоны оврагов. Нередко поднимается на стебли трав и стволы деревьев.

Отмечен в Жигулевском заповеднике, а также в Ставропольском, Волжском, Кинельском, Борском, Похвистневском, Сызранском р-нах (Мельниченко, 1936; Сачкова, 2000, 2003, 2003а, 2003б, 2005, 2005а, 2005б; Сачкова, Матвеев, 2003).

ЛИТЕРАТУРА

Кантор Ю.И., Сысоев А.В. Каталог моллюсков России и сопредельных стран. – М. : Товарищество научных изданий КМК, 2005. – 627 с.

Круликовский Л.К. К познанию фауны моллюсков России. Приложение к LX тому Записок Имп. Акад. Наук. № 7. – СПб., 1889. II+25 стр.

Лепехин И.И. Дневные записки путешествия доктора и Академии Наук адъютанта Ивана Лепехина по разным провинциям Российского государства в 1768 и 1769 году. Ч. I. – Санктпетербург: изд-во при Императорской Академии Наук, 1795. – 537 с.

Лихарев И.М., Виктор А.Й. Слизни фауны СССР и сопредельных стран // Фауна СССР. Моллюски. Т.3 В5. – Л. : Наука , 1982. – 437 с.

Лихарев И.М., Раммельмейер Е.С. Наземные моллюски фауны СССР / Определители по фауне СССР. Вып.43. – М.– Л. : Изд-во АН СССР, 1952. – 512 с.

Матёкин П.В. Фауна наземных моллюсков Нижнего Поволжья и ее значение для представления об истории современных лесов района // Зоол. журн., 1950. Т.29, вып. 10. – С. 1518-1536.

Мельниченко А.Н. Сравнительно-фаунистический обзор наземных моллюсков Жигулевских гор Куйбышевского края и Западной области // К фауне Куйбышевского края. – М. – Куйбышев : Куйбыш. краевое изд-во, 1936. – С. 3-18.

Мельниченко А.Н. Тип моллюски // Животный мир Среднего Поволжья (полезные и вредные животные) / под ред. П.А. Положенцева и Я.Х. Вебера. – Куйбышев : ОГИЗ. 1941. – С. 244-248.

Паллас П.С. Путешествие по разным провинциям Российской Империи. Ч. I. – Санктпетербург: изд-во Императорской Академии Наук, 1773. – 315 с.

Сачков С.А., Краснобаев Ю.П. Беспозвоночные Самарской области. Справочник. – Самара : Изд-во «Самарский университет», 1998. – 82 с.

Сачкова Ю.В. К фауне наземных моллюсков (Gastropoda, Pulmonata) каменистых степей Жигулевского заповедника // Бюлл. Самарская Лука. – 1999. № 9/10. – С. 283-285.

Сачкова Ю.В. К изучению фауны наземных моллюсков лиственных лесов Жигулевского заповедника // Биологич. Разнообразие заповедных территорий: оценка, охрана, мониторинг. – М.–Самара, 2000. – С. 225-227.

Сачкова Ю.В. Моллюски (Mollusca, Gastropoda, Geophila) в Красной книге Самарской области // бюлл. Самарская Лука. – 2002. № 12. – С. 78-80.

Сачкова Ю.В. Эколого-фаунистический обзор наземных моллюсков Самарской Луки // Молодые ученые – науке и производству: Сб. тр. обл. науч. конф. Самарского Союза молодых ученых. – Самара, 21-22 нояб. 2002г. – Самара, 2002а. – С. 29-32.

Сачкова Ю.В. Комплексы почвенных улиток (Gastropoda, Geophila) каменистых степей Жигулей // Степи Северной Евразии. Эталонные степные ландшафты: проблемы охраны, экологической реставрации и использования: Матер. III Междунар. симп. / под науч. ред. чл.-корр. РАН А.А. Чибилева. – Оренбург : ИПК «Газпромпечатать» ООО «Оренбурггазпромсервис», 2003а. – С. 455-458.

Сачкова Ю.В. Фауна наземных моллюсков Самарской области // Исследования в области биологии и методологии ее преподавания: Межвуз. сб. науч. тр. Вып. 3(1). – Самара : Изд-во СамГПУ, 2003б. – С. 448-454.

Сачкова Ю.В. Сравнение почвенно-подстилочных малакокомплексов (Mollusca, Gastropoda) пойменных, аренных и переходных биогеоценозов Красносамарского лесничества // Экологич. пробл. Заповедных территорий России / под ред. д.б.н. С.В. Саксонова – Тольятти : ИЭВБ РАН, 2003в. – С. 194-200.

Сачкова Ю.В. Экологическая структура комплексов почвенных моллюсков подотряда Pupillina Самарской Луки // Еколого-функціональні та фауністичні аспекти дослідження моллюсків, їх роль у

біоіндикації стану навколишнього середовища: сб. науч. тр. – Житомир : Изд-во «Волинь», 2004 – С. 164-167.

Сачкова Ю.В. Две экологические морфы наземного моллюска *Chondrula tridens* (Buliminidae), найденные на территории Самарской области // Экологические проблемы Полесья и сопредельных территорий / Тез. докл. VI Междунар. науч.-практ. конф. – Гомель : Гомельский государственный университет, 2004а. – С. 223-224.

Сачкова Ю.В. Разнообразие и структура населения наземных моллюсков (Gastropoda, Pulmonata) Самарской Луки // Биоресурсы и биоразнообразие экосистем Поволжья: прошлое, настоящее и будущее: Матер. Междунар. совещ., посвящ. 10-летию Сарат. филиала Ин-та проблем экологии и эволюции им. А.Н.Северцова РАН / под ред. акад. Д.С. Павлова. – Саратов : Изд-во Саратов. ун-та, 2005. – С. 124-126.

Сачкова Ю.В. Сравнение комплексов почвенно-подстилочных моллюсков березняков и осинников Красносамарского лесничества (Самарская область) // Биоразнообразие природных и антропогенных экосистем / сб. ст. уч-ков молодеж. науч. Семинара. 25-28 окт. 2004 г., Екатеринбург. – Екатеринбург : УрО РАН, 2005а. – С. 88-92.

Сачкова Ю.В. Материалы по наземным моллюскам Самарского Заволжья // Биоразнообразие и роль зооценозов в естественных и антропогенных экосистемах: Матер. III Междунар. науч. конф. – Днепропетровск : Изд-во ДНУ, 2005б. – С. 213-214.

Сачкова Ю.В. Новый для Среднего Поволжья вид наземного моллюска (Gastropoda, Pulmonata) из Жигулей // Бюлл. «Самарская Лука», 2005г. №16/05. – Самара, 2005в. – С. 191-195.

Сачкова Ю.В. Новые данные о распространении некоторых наземных моллюсков в Среднем Поволжье // Современные проблемы популяционной экологии. Матер. IX Междунар. науч.-практ. Экологической конф., г. Белгород, 2-5 окт. 2006 г. – 185-186.

Сачкова Ю.В., Валкин И.Ю., Валкин Ю.М. Материалы по фауне наземных брюхоногих моллюсков (Mollusca, Gastropoda), Уль-

яновской области // Природа Симбирского Поволжья: сб. науч. тр. Вып.2. – Ульяновск: УлГПУ, 2001. – С. 134-140.

Сачкова Ю.В., Левина Е.Д. Наземные моллюски семейства янтарок (Succineidae) Среднего Поволжья // Биологические ресурсы и биол. Разнообразие Самарского Поволжья. Т.1. Животные. Тольятти : ИЭВБ РАН, 2005. – С. 160-165.

Сачкова Ю.В., Матвеев Н.М. Анализ численности почвенно-подстилочных моллюсков (Gastropoda, Pulmonata) некоторых биогеоценозов Красносамарского лесничества // Биоразнообразие и роль зооценоза в естественных и антропогенных экосистемах: Матер. II Междунар. конф. – Днепропетровск : ДНУ, 2003. – С. 159-161.

Lindholm W.A. Zur Molluskenfauna des mittleren Wolga-Gebietes // Nachrichtenblatt der Deutschen Malacozoologischen Gesellschaft. – Frankfurt am Mein: Verlag von Moritz Diesterweg, 1911. – s. 33-43.

Систематический указатель

<i>Aegopinella</i> Lindholm, 1927	17
<i>agreste</i> (Linnaeus, 1758) <i>Deroceras</i>	19
Agriolimacidae H. Wagner, 1935	19
<i>angustior</i> (Jeffreys, 1830) <i>Vertilla</i>	13
<i>antivertigo</i> (Draparnaud, 1801) <i>Vertigo</i>	11
<i>Arion</i> Ferussac, 1819	4, 22
Arionidae Gray, 1840	22
Basommatophora	5, 6
<i>bidentata</i> (Gmelin, 1791) <i>Perforatella</i>	24
<i>bigranata</i> (Rossmässler, 1839) <i>Pupilla</i>	11
<i>Bradybaena</i>	23
Bradybaenidae Pilsbry, 1939	23
<i>Bulgarica</i> O. Boettger, 1877	16
<i>cana</i> (Held, 1836) <i>Bulgarica</i>	16
Carychiidae Jeffreys, 1830	6
<i>Carychium</i> Müller, 1774	6
<i>Cepaea</i> Held, 1837	22
<i>Chondrula</i> Beck, 1837	15
<i>cinereoniger</i> Wolf, 1803 <i>Limax</i>	20
<i>circumscriptus</i> (Johnston, 1828) <i>Arion</i>	4, 22
Clausiliidae Gray, 1855	16
<i>Cochlicopa</i> Ferussac, 1821	8
Cochlicopidae Hesse, 1922	8
<i>Cochlodina</i> Ferussac, 1821	16
<i>Columella</i> Westerlund, 1878	4, 13
<i>contracta</i> (Westerlund, 1871) <i>Vitrea</i>	4

<i>costata</i> (Müller, 1774) <i>Vallonia</i>	9
<i>costulata</i> (Nilsson, 1822) <i>Truncatellina</i>	13
<i>cylindrica</i> (Ferussac, 1807) <i>Truncatellina</i>	14
<i>Deroceras</i> Rafinesque, 1820	4, 19
Discidae Thiele, 1931	17
<i>Discus</i> Fitzinger, 1833	17
<i>dunkeri</i> (L.Pfeiffer, 1865) <i>Oxyloma</i>	8
<i>edentula</i> (Draparnaud, 1805) <i>Columella</i>	4,13
<i>elegans</i> (Risso, 1826) <i>Oxyloma</i>	7
<i>Ena</i> Turton, 1831	15
Enidae Woodward,1903	14
Euconulidae H. Baker, 1928	19
<i>Euconulus</i> Reinhardt, 1883	3, 19
<i>Eulota</i>	23
<i>Euomphalia</i> Westerlund, 1889	25
<i>excentrica</i> Sterki in Pilsbry, 1893 <i>Vallonia</i>	10
<i>eximia</i> var. Rossmäsler, 1835, <i>tridens</i>	15
<i>fasciatus</i> (Nilsson, 1823) <i>Arion</i>	22
<i>flavus</i> Linnaeus, 1758 <i>Limax</i>	21
<i>Fruticicola</i> Held, 1837	23
<i>fruticum</i> (Müller, 1774) <i>Fruticicola</i>	23
<i>fulva</i> (Müller, 1774) <i>Euconulus</i>	19
<i>fulvus</i> (Müller, 1774) <i>Euconulus</i>	4, 19
Gastrodontidae Tryon, 1868	19
Gastropoda	6
<i>Goniodiscus</i> Studer, 1820	17
<i>hammonis</i> (Ström, 1765) <i>Perpolita</i>	4, 18

Helicidae Rafinesque, 1815	22
<i>Helix</i> Linnaeus, 1758	23
<i>hispida</i> (Linnaeus, 1758) <i>Trichia</i>	24
Hygromiidae Tryon, 1866	24
<i>Jaminia</i>	4
<i>laminata</i> (Montagu, 1803) <i>Cochlodina</i>	16
<i>laeve</i> (Müller, 1774) <i>Deroceras</i>	20
Limacidae Rafinesque, 1815	20
<i>Limax</i> Linnaeus, 1758	20
<i>lubrica</i> (Müller, 1774) <i>Cochlicopa</i>	8
<i>lubricella</i> (Ziegler in Porro, 1838) <i>Cochlicopa</i>	8
<i>lubricoides</i> (Potiez et Michaud, 1838) <i>Cochlicopa</i>	9
<i>major</i> (Bourguignat, 1864) <i>Cochlicopa</i>	9
<i>Malacolimax</i> Malm, 1868	21
<i>Marpessa</i>	16
<i>maximus</i> Linnaeus, 1758 <i>Limax</i>	21
<i>Merdigera</i> Held, 1837	14
<i>minimum</i> Müller, 1774 <i>Carychium</i>	6
<i>minor</i> (Stabile, 1864) <i>Aegopinella</i>	17
<i>montana</i> (Draparnaud, 1801) <i>Ena</i>	15
<i>moulinsiana</i> (Dupuy, 1849) <i>Vertigo</i>	13
<i>muscorum</i> (Linnaeus, 1758) <i>Pupilla</i>	11
<i>Nesovitrea</i>	18
<i>nitens</i> (Gallenstein, 1852) <i>Cochlicopa</i>	9
<i>nitidula</i> (Draparnaud) <i>Aegopinella</i>	17
<i>nitidus</i> (Müller, 1774) <i>Zonitoides</i>	19
<i>oblonga</i> (Draparnaud, 1801) <i>Succinella</i>	7

<i>obscura</i> (Müller, 1774) <i>Merdigera</i>	14
<i>Oxyloma</i> Westerlund, 1885	7
<i>pellucida</i> (Müller, 1774) <i>Vitrina pellucida</i>	18
<i>Perforatella</i> Schlüter, 1838	24
<i>Perpolita</i> Baker, 1928	18
<i>petronella</i> (L.Pfeiffer, 1853) <i>Perpolita</i>	4, 18
<i>pfeifferi</i> (Weinland, 1874) <i>Cochlicopa</i>	9
<i>Phenacolimax</i>	18
<i>pomatia</i> Linnaeus, 1758 <i>Helix</i>	23
<i>Pseudotrichia</i> Licharev, 1949	24
<i>pulchella</i> (Müller, 1774) <i>Vallonia</i>	10
Pulmonata	6
Punctidae Morse, 1864	16
<i>Punctum</i> Morse, 1864	16
<i>Pupilla</i> Leach, 1828	10
Pupillidae Turton, 1831	10
<i>pura</i> (Alder, 1830) <i>Aegopinella</i>	17
<i>pusilla</i> Müller, 1774 <i>Vertigo</i>	12
<i>putris</i> (Linnaeus, 1758) <i>Succinea</i>	6
<i>pygmaea</i> (Draparnaud, 1801) <i>Vertigo</i>	12
<i>pygmaeum</i> (Draparnaud, 1801) <i>Punctum</i>	16
<i>radiatula</i> (Alder, 1830) <i>Retinella</i>	4
<i>Retinella</i>	4
<i>reticulatum</i> (Müller, 1774) <i>Deroceras</i>	4,20
<i>rubiginosa</i> (A.Smids, 1853) <i>Pseudotrichia</i>	24
<i>ruderatus</i> (Ferussak, 1821) <i>Discus</i>	17
<i>sarsi</i> (Esmark in Esmark et Hoyer, 1886) <i>Oxyloma</i>	7

<i>strigella</i> (Draparnaud, 1801) <i>Euomphalia</i>	25
Stylommatophora	5, 6
<i>subfuscus</i> (Draparnaud, 1805) <i>Arion</i>	22
<i>substriata</i> (Jeffreys, 1830) <i>Vertigo</i>	12
<i>Succinea</i> Draparnaud, 1801	6
Succineidae Beck, 1837	6
<i>Succinella</i> Müller, 1770	7
<i>tenellus</i> (Müller, 1774) <i>Malacolimax</i>	21
<i>Trichia</i> Hartmann, 1840	24
<i>tridens</i> (Müller, 1774) <i>Chondrula</i>	4, 15
<i>tridentatum</i> (Risso, 1826) <i>Carychium</i>	6
<i>triplicata</i> (Studer, 1820) <i>Pupilla</i>	10
<i>trochiformis</i> Montagu, 1803 <i>Euconulus</i>	4
<i>Truncatellina</i> Lowe, 1852	13
Truncatellinidae Steenberg, 1925	13
<i>Vallonia</i> Risso, 1826	9
Valloniidae Morse, 1864	9
Vertiginidae Fitzinger, 1833	11
<i>Vertigo</i> Müller, 1774	11
<i>Vertilla</i> Mognin-Tandon, 1855	13
<i>vindobonensis</i> (C. Pfeiffer, 1828) <i>Cepaea</i>	22
<i>Vitrea</i>	4
<i>Vitrina</i> Draparnaud, 1801	18
Vitrinidae Fitzinger, 1833	18
<i>Zonitoides</i> Lechmann, 1862	4, 19
Zonitidae (Mörch, 1864)	17

Учебное издание

Юлия Валерьевна Сачкова

**СИСТЕМАТИЧЕСКИЙ КАТАЛОГ:
«НАЗЕМНЫЕ МОЛЛЮСКИ
САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ»**

Учебное пособие

Печатается в авторской редакции
Компьютерная верстка, макет В.И. Никонов

Подписано в печать 30.11.07

Гарнитура Times New Roman. Формат 60x84/16. Бумага офсетная. Печать оперативная.

Усл.-печ. л. 2,25. Уч.-изд. л. 1,15. Тираж 200 экз. Заказ № 738

Издательство «Универс групп», 443011, Самара, ул. Академика Павлова, 1

Отпечатано ООО «Универс групп»