

- Делямуре С. Л. и Скрябин А. С. 1965. К методике гельминтологических вскрытий морских млекопитающих (Особенности сбора гельминтологического материала от ластоногих и китообразных). В кн.: «Морские млекопитающие». М.
- Скрябин К. И. 1928. Метод полных гельминтологических вскрытий позвоночных, включая человека. Изд-во МГУ.
- Его же. 1948. Трематоды животных и человека. Т. 2. М.—Л.
- Скрябин К. И. и Шульц Р. С. 1940. Основы общей гельминтологии. «Сельхозгиз», М.

Поступила 29.I 1967 г.

**ORTHOSPLANCHNUS PYGMAEUS SP. N. (TREMATODA, CAMPULIDAE)—  
A PARASITE OF THE WHALE**

**M. V. Yurachno**

(The Crimea Pedagogical Institute)

*Summary*

A new trematode *Orthosplanchnus pygmaeus* sp. n., obtained from the grey whale (*Eschrichtius gibbosus*) of the Chukotsk Sea, is described. The new species differs from the known ones of the genus *Orthosplanchnus* in the smaller dimensions of the body and various organs, in the disposition of the yolk glands and the absence of the cirrus thorns.

**О НАХОДКЕ МОЛЛЮСКА *MYA ARENARIA* L. (BIVALVIA)  
В СЕВЕРО-ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ ЧЕРНОГО МОРЯ**

**Л. Е. Бешевли, В. А. Колягин**

(Одесский государственный университет)

20 ноября 1966 г. в окрестностях Одессы во время экскурсии на берег моря на песчаном пляже было обнаружено 2 экз. живых выброшенных морем новых для фауны Черного моря моллюсков *Mya arenaria* L. (белая песчаная ракушка), а также несколько раковин моллюсков этого же вида. Кроме них, среди выбросов были крабы (*Carcinus moenas* Leach), мидии (*Mytilus galloprovincialis* Leach), сердце-

Промеры раковины (в мм)

длина	высота	выпуклость	отношение длины раковины к ее высоте	длина	высота	выпуклость	отношение длины раковины к ее высоте
41	24	15	1,71	39	26	16	1,50
60	34	22	1,77	47	28	20	1,68
53	34	19	1,56	35	22	14	1,59
47	28	16	1,68	35	22	14	1,59
37	23	14	1,61	42	27	16	1,56
37	22	13	1,68	38	25	15	1,52
45	28	15	1,61	54	34	20	1,59
38	25	14	1,52	55	37	29	1,49
38	25	15	1,52				
35	23	13	1,52				
47	31	21	1,52				
48	31	71	1,55	43,55	27,45	16,90	1,59
				В среднем			

видки (*Cardium edule* L.) и др. беспозвоночные, асцидии (*Botryllus schlosseri* Sav.) на *Cystoseira barbata* (Good et Wood) Ag. Одна особь *M. arenaria* живет в аквариуме до настоящего времени.

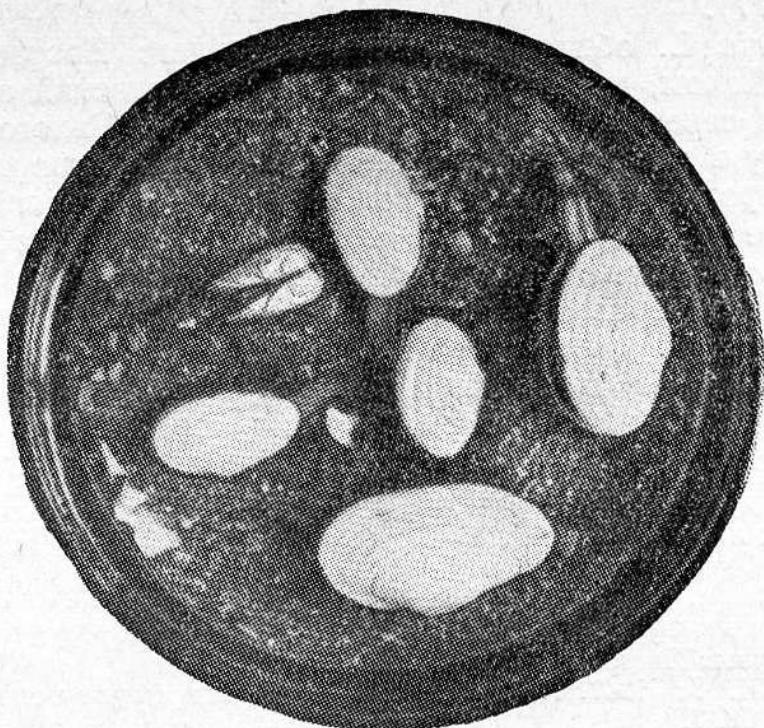


Рис. 1. Живые особи черноморских *Mya arenaria* L.

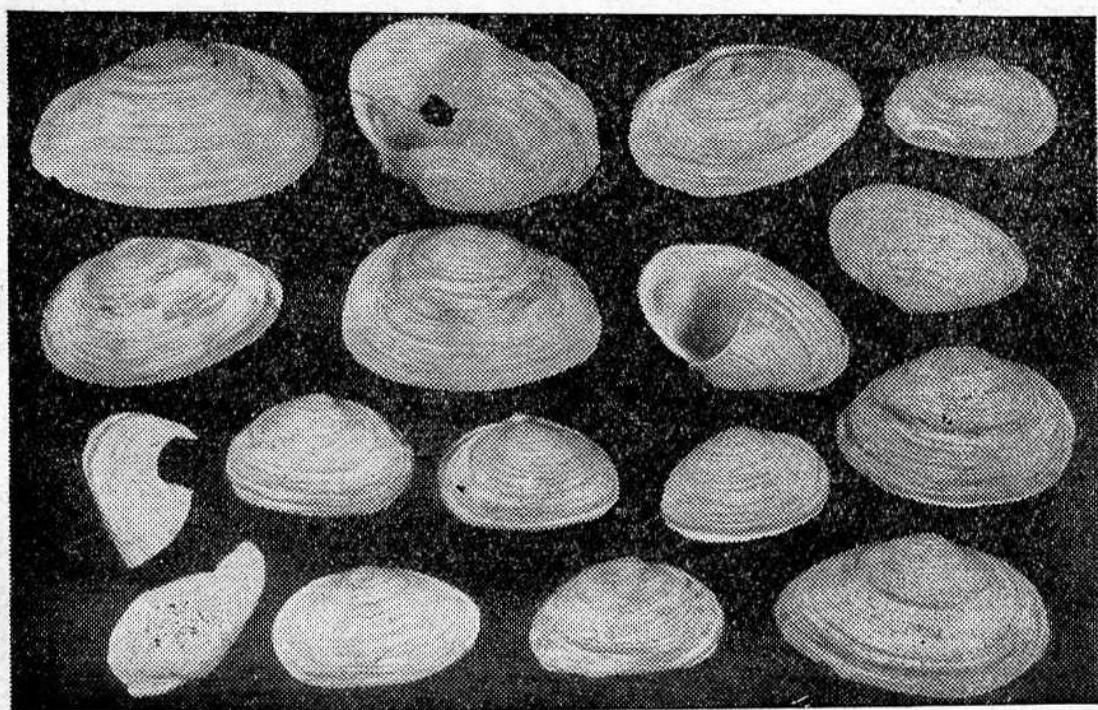


Рис. 2. Форма раковины черноморских *Mya arenaria* L.

Спустя месяц (18 декабря) при повторной экскурсии в тот же пункт было обнаружено 9 экз. живых *M. arenaria*, из которых в аквариуме живет 6 экз. (рис. 1).

Приводим размеры *M. arenaria*, найденных в Черном море.

Как видно из таблицы, длина собранных *M. arenaria* колеблется в пределах 35—60 мм, что соответствует размерам *M. arenaria*, живущим в Балтийском море и выносящим опреснение до 5,5—6‰.

Об индивидуальной изменчивости формы раковины *M. arenaria* дает представление рис. 2. По сравнению с дальневосточной и баренцевоморской раковиной черноморской *M. arenaria* более вытянута, т. е. имеет меньшую высоту. Отношение длины к высоте равно в среднем 1,59 (1,50—1,77).

*M. arenaria* L. обитает в морях Дальнего Востока, Баренцевом, Белом, Балтийском, включая Финский и Ботнический заливы, а также вдоль берегов северной части Атлантического и Тихого океанов.

Поскольку в наших сборах имеются особи и створки раковин различных размеров, можно предположить, что *M. arenaria* живет в Черном море уже несколько лет, а молодые (мелкие) особи, возможно, появились на свет уже в Одесском заливе.

Появление в Черном море такого нового вселенца, как арктическо- boreальный вид *M. arenaria* еще раз подтверждает целесообразность предложений В. А. Водяницкого и Т. С. Расса (1958, 1961, 1965) об интродукции и акклиматизации в Черном море представителей североатлантической фауны, в частности, балтийской трески. Аналогичные предложения в отношении некоторых промысловых беспозвоночных внес К. А. Виноградов (1947, 1949).

#### ЛИТЕРАТУРА

- Атлас беспозвоночных Дальневосточных морей. М., 1955.  
 Виноградов К. А. 1947. Атлантический элемент в фауне полихет Черного моря. ДАН СССР, 58, 7.  
 Его же. 1949. О возможности акклиматизации в Черном море новых объектов промысла. Зоол. журн., 38, 2.  
 Расс Т. С. 1949. Ихтиофауна Черного моря и ее использование. Тр. Ин-та океанол. АН СССР, 4.  
 Его же. 1957. Состав и история ихтиофауны южных морей СССР в свете экологических данных. В кн.: «Вопр. эколог.», I. К.  
 Его же. 1958. Пути обогащения ихтиофауны морей СССР. Природа, 4.  
 Его же. 1961. Некоторые пути увеличения уловов рыбы в морских водоемах. Вопр. ихтиол., 1 (4), 21.  
 Его же. 1965. Рыбные ресурсы европейских морей СССР и возможности их пополнения акклиматизацией. М.  
 Определитель фауны и флоры северных морей СССР. М., 1948.

Поступила 10.I 1967 г.

#### ON FINDING MOLLUSK *MYA ARENARIA* L. (BIVALVIA) IN THE NORTH-WEST PART OF THE BLACK SEA

L. E. Beshevli, V. A. Kolyagin

(The Odessa State University)

#### Summary

On the 20th of November and 18th of Desember, 1966 in the region of Odessa 2 alive specimens of the *Mya arenaria* L. mollusk, new for the Black Sea, and some shells of the same species were found on the beach. Individual variability of the *M. arenaria* shell form is shown in the fig. 2. The size of the mollusks which were found in the Black Sea varies in the range of 35—60 mm.

As in our collection there are individuals and valves of the various size, one may suppose that *M. arenaria* inhabits the Black Sea already for some years.

The appearance of this arctic-boreal species reaffirms the expediency of the suggestions made by V. A. Vodyanitsky and T. S. Rass (1958, 1961, 1965) and by K. A. Vinogradov (1947, 1949) concerning the implantation of the north-atlantic fauna representatives of the industrial value into the Black Sea.