

обладает растительная пища. Поэтому шипуны могут являться источником заражения этих птиц трематодами *P. alveatum* и *N. attenuatus*, цестодой *W. nyrocae* и нематодами *A. cygni*, *C. pudendotecta* и *S. euryserca*.

Контримавичус В. Л., Атрашкевич Г. И. Паразитарные системы и их значение в популяционной биологии гельминтов // Паразитология.— 1983.— 16, № 3.— С. 177—187.

Костин Ю. В. Птицы Крыма.— М.: Наука, 1983.— 238 с.

Seegar W. S., Schiller E. L., Sladen W. J., Trips M. A. mallophaga, Trinoton anserinum, as a cyclo developmental vector for a heartworm parasite of Water fowl // Science.— 1976.— 194, N 4266.— P. 739—741.

Симферопольский университет  
им. М. В. Фрунзе

Получено 22.05.84

УДК 595.383.3(262.5)

Т. И. Комарова

## ФАУНА МИЗИД (CRUSTACEA, MYSIDACEA) АКВАТОРИИ ЧЕРНОМОРСКОГО ЗАПОВЕДНИКА

Инвентаризация фауны заповедных территорий и акваторий является первостепенной природоохранной задачей. Будучи сравнительно мелкими животными, мизиды не могут охраняться избирательно, но входят в состав охраняемых комплексов. Сведения о составе биогидроценозов Черноморского заповедника — крупнейшего на Украине по охраняемым водным массивам — до сего времени остаются неизвестными.

Нами на протяжении двух лет (1982—1983 гг.) обследованы Ягорлыцкий и Тендровский заливы, Черное море (у с. Железный Порт), солоноватые озера (на Соленоозерном участке) и Днепровский рыбный заповедник (у с. Рыбальче).

Материал собирали в июле—августе 1982 г. и в июне—июле 1983 г. При отборе проб измеряли температуру воды, учитывали глубину, характер грунта, степень зарастания водоема высшей водной растительностью и определяли общую соленость воды по хлору. Качественные пробы отбирали салазочным трапом на глубине от 0,3 до 2 м. Всего на 19 станциях акватории заповедника отобрано 28 проб. Собрано и определено 353 мизиды (102 ♀, 122 ♂, 139 juv.) 12 видов и подвидов.

Ягорлыцкий и Тендровский заливы представляют собой мелководные водоемы с соленостью воды от 12,4 до 18,5 %. Большую часть дна составляют слабо заиленные пески. Fauna мизид этих заливов насчитывает 8 видов, в том числе в Тендровском заливе 7, в Ягорлыцком — 5 видов (таблица).

Основное ядро фауны мизид этих заливов составляют виды средиземноморского комплекса (*S. jaltensis jaltensis*, *G. sanctus*, *M. slabberi*, *P. pontica*) и мезогалинная форма *D. bahirensis mecznikowi*.

На морских станциях заповедника (у с. Железный Порт) найдены 4 вида, среди которых также доминируют средиземноморские виды (*G. sanctus* и *M. slabberi*).

Солоноватые озера в районе Соленоозерного участка представляют собой мелководные водоемы, сообщающиеся узким проливом с Ягорлыцким заливом. Соленость воды от 14 до 20 %, грунт — слабо заиленные пески. Fauna мизид бедна и включает лишь 3 вида (таблица). Наиболее массовым видом здесь является мезогалинная форма *D. bahirensis mecznikowi*.

Днепровский рыбный заповедник расположен в восточной части Днепро-Бугского лимана, где соленость воды не превышает 2 %. Населена эта часть лимана в основном представителями понто-каспийской фауны (6 из 7 найденных видов). Наиболее массовыми в этом районе являются *L. benedeni*, *P. intermedia*, *P. lacustris tanaitica* — типично пресноводные формы.

## Распределение мизид по разным участкам Черноморского заповедника

Вид	Водоемы				
	Ягорлыцкий залив (6)*	Тендровский залив (3)	Черное море (2)	Солоноватые озера (3)	Днепровский рыбный заповедник (5)
<i>Siriella jaltensis jaltensis</i> Czern., 1868	+	+	+	+	—
<i>Gastrosaccus sanctus</i> (V. Beneden, 1861)	+	+	+	+	—
<i>Diamysis bahirensis mecznikowi</i> (Czern., 1882)	+	+	+	+	—
<i>D. pengoi</i> (Czern., 1882)	—	—	—	—	—
<i>Limnomyasis benedeni</i> Czern., 1882	—	—	—	—	—
<i>Mesopodopsis slabberi</i> (V. Beneden, 1861)	—	—	—	—	—
<i>Paramysis ulskyi</i> (Czern., 1882)	—	—	—	—	—
<i>P. intermedia</i> (Czern., 1882)	—	—	—	—	—
<i>P. lacustris tnaitica</i> (Martynov, 1924)	—	—	—	—	—
<i>P. kroyeri</i> Czern., 1882	—	—	—	—	—
<i>P. baeri bispinosa</i> Martynov, 1924	—	—	—	—	—
<i>P. pontica</i> Băcescu, 1940	—	—	—	—	—
Всего видов	5	7	4	3	7

\* в скобках указано количество обследованных станций.

Таким образом, охраняемые воды Черноморского заповедника населяют 12 видов и подвидов мизид (таблица).

Анализ собранного материала показал, что на акватории Днепровского рыбного заповедника преобладают виды мизид каспийского комплекса, большинство из которых являются пресноводными формами. В Ягорлыцком и Тендровском заливах, в солоноватых озерах и прилегающих участках Черного моря встречаются типично морские полигалиевые и мезогалинные формы средиземноморского комплекса.

Институт зоологии им. И. И. Шмальгаузена  
АН УССР

Получено 22.05.84

УДК 595.771

З. Л. Берест

## ГАЛЛИЦЫ РОДА APRIONUS (DIPTERA, CECIDOMYIIDAE) В ЛЕСНЫХ БИОТОПАХ ПОЛЕСЬЯ И ЛЕСОСТЕПИ УССР

Галлицы рода *Aprionus* — как и большинство представителей трибы *Microtropiinae* — мицетофаги, их личинки обитают под корой стволов и пней дубов, ив, буков, сосен и елей, в гумусе хвойных и лиственных лесов (Kleesattel, 1979). Ранее изучение галлиц этого рода в лесных биотопах Полесья и Лесостепи УССР не проводилось, известны лишь находки *A. similis* Mat. и *A. flavidus* Winn. в Закарпатской обл. (Мамаев, Кривошенина, 1965). В европейской части СССР, по данным Б. М. Мамаева (1963), обнаружено 20 видов рода.

В 1983—1984 гг. были исследованы лесные биотопы ряда областей УССР (Киевской, Житомирской, Черниговской, Ровенской, Волынской), входящих в состав зон Полесья и Лесостепи. В этом регионе нами были обнаружены 8 видов галлиц, в том числе 3 новых, а также 5 видов, ранее отмеченных в фауне СССР, из которых 3 вида впервые указываются для территории Украины. Весь материал, включая типовой, хранится в коллекции Института зоологии им. И. И. Шмальгаузена АН УССР.

*Aprionus lobatus* Berest, sp. n.

Голотип ♂ (препарат 140—83—Г—1 в канадском бальзаме), Волынская обл., Киверцовский р-н, с. Зверево, кошение в лиственном лесу, 15.08.1983.