

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНСТВО НАУЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ
РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
ОТДЕЛЕНИЕ БИОЛОГИЧЕСКИХ НАУК
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ЗООЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

ОТЧЁТНАЯ
НАУЧНАЯ СЕССИЯ
ПО ИТОГАМ РАБОТ 2017 г.

ТЕЗИСЫ ДОКЛАДОВ

10–12 апреля 2018 г.

Санкт-Петербург
2018

вклад в биомассу макрозообентоса. Биомасса некоторых из них достаточно высока во всех морях российской Арктики (*Alcyonidium disciforme*, *Eucratea loricata*, *Celleporina ventricosa*, некоторые представители семейства Flustridae). Вместе с тем для морей, находящихся под влиянием атлантических и тихоокеанских вод, характерны разные фонообразующие виды. Так, в Баренцевом море самыми массовыми мшанками являются атлантические виды (*Alcyonidium hirsutum*, *A. gelatinosum*, *Flustrellidra hispida* и *Flustra foliacea*), а в Чукотском море – тихоокеанские (*Alcyonidium vermiculare* и *Flustrellidra gigantea*).

В целом роль мшанок в формировании биомассы зообентоса может быть охарактеризована как существенная только в районах с повышенной придонной гидродинамикой и соответствующими донными осадками, где ряд видов действительно представляет собой доминирующие формы сообществ. В Баренцевом море это – *Microporella ciliata* (Кузнецов, 1941), *Eucratea loricata* (Пушкин, 1968), *Alcyonidium gelatinosum*, *A. disciforme*, *Celleporina* sp. (Голиков и др., 1985; Luppova et al., 1993), *Flustra foliacea* (Denisenko et al., 2007), а *Alcyonidium disciforme* и *Eucratea loricata* являются доминирующими формами в некоторых сообществах моря Лаптевых (Петряшев, 2004), Восточно-Сибирского (С. Денисенко и др., 2010) и Чукотского (Голиков и др., 2009).

О СИСТЕМАТИКЕ И РАСПРОСТРАНЕНИИ ЯЩЕРИЦ РОДА *LACERTA* LINNAEUS, 1758 НА КАВКАЗЕ И СОПРЕДЕЛЬНЫХ ТЕРРИТОРИЯХ

И.В. Доронин, М.А. Доронина, К.Д. Мильто

Представители рода *Lacerta* Linnaeus, 1758 – это одни из самых распространенных и многочисленных видов фауны позвоночных Евразии. В настоящее время в состав рода включают восемь рецентных видов (Arnold et al., 2007), при этом наибольшее видовое разнообразие выявлено на территории Малой Азии и Кавказа. Так, в пределах Кавказского экорегiona¹ обитают 3 вида ящериц: прыткая (*Lacerta agilis*), средняя (*L. media*) и полосатая (*L. strigata*). Из 12 подвидов прыткой ящерицы 6 обитают на Кавказе, являясь зачастую узкоареальными

¹В данном исследовании мы рассматриваем территорию Кавказа в географических пределах, очерченных в последних документах «Фонда сотрудничества для сохранения экосистем, находящихся в критическом состоянии» (СЕРФ: www.panda.org/caucasus/serf).

эндемиками. *L. media* представлена здесь номинативным подвигом, а субэндемик Кавказа *L. strigata* рассматривается в настоящее время как монотипичный вид.

Несмотря на более чем 250-летнюю историю изучения, остаётся нерешенным ряд вопросов систематики и филогении рода *Lacerta*. В частности, до сих пор нет ясности с типовым местонахождением полосатой ящерицы. Эйхвальд описал этот вид по экземпляру, пойманному в районе Красноводска в Туркмении. После него никто из исследователей не находил зеленых ящериц севернее бассейна р. Атрек, а в качестве типовой территории предлагали рассматривать г. Кисловодск (см. Сухов, 1948). Типовая территория средней ящерицы, описанной как подвид зеленой ящерицы *L. viridis media* Lantz et Cuyén, 1920, также не уточнена. Авторы описания не дали перечня изученных экземпляров. В настоящее время известно о трех синтипах в коллекции ЗИН РАН и Британского музея естествознания (NHM). Указание Шмида с соавторами (Šmíd et al., 2014) на якобы обозначенный лектотип из коллекции NHM со ссылкой на публикацию Мертенса и Мюллера (Mertens, Müller, 1940) следует признать ошибочным. Это же относится и к информации о наличии в этом музее синтипов *L. strigata*.

Списки синонимов для *Lacerta agilis* и *L. strigata* оказались неполными; так, в предшествующих работах были упущены пригодные названия *Lacerta viridis* var. *Astrabadensi* Eichwald, 1841 [старший синоним, относящийся к эльбурским популяциям полосатой ящерицы, приведенный Бедрягой (Bedriaga, 1886) как *Lacerta viridis* var. *astrabadensis*; на его приоритет обратил внимание Де Фейервар (De Fejérváry, 1936)] и *Lacerta agilis* var. *orientalis* Kessler, 1878 (этот старший синоним не был учтен Петерсом при описании с территории Армении *L. agilis brevicaudata* Peters, 1958, но был включен в список синонимов этого триномена в монографии «Прыткая ящерица» (Яблоков (ред.), 1976), т.е. с нарушением принципа приоритета).

Ранее не была проведена ревизия типовых экземпляров таксонов, описанных Г.Ф. Суховым, ведущим специалистом по систематике зеленых ящериц в СССР довоенного периода. Так, нам удалось обнаружить серию синтипов *L. boemica* Suchow, 1929 в коллекции ЗИН РАН и NHM.

В ходе наших полевых исследований удалось обнаружить новые места находок *L. strigata* на территории Астраханской области (окр. пгт Лиман), г. Сухум Абхазии, а при изучении коллекции Зоологического музея Саратовского государственного университета им. Н.Г. Чернышевского подтвердить ее обитание на мысе Пицунда; *L. agilis boemica* на территории Ставропольского края России (станция Старопавловская,

г. Минеральные Воды). В дальнейшем особое внимание следует уделить популяциям прыткой ящерицы в долинах рек Баксан и Малка, в районе г. Минеральные воды и г. Георгиевск – местах предполагаемой симпатрии *L. agilis boemica* и *L. a. exigua*. Это позволит уточнить таксономический статус ящерицы Бёме, рассматриваемой рядом исследователей как самостоятельный вид в надвидовом комплексе *Lacerta (agilis)* (Joger et al., 2006; Andrec et al., 2014).

Работа выполнена при поддержке грантов РФФИ №№ 16-04-00395 и 18-04-00040.

**ПАМЯТИ
ВСЕВОЛОДА БОРИСОВИЧА ДУБИНИНА –
АКАРОЛОГА И ЭКОЛОГА
(11.01.1913–08.05.1958)**

Е.В. Дубинина

11 января 2018 г. исполнилось 105 лет со дня рождения, а 8 мая исполнится 60 лет со дня смерти Всеволода Борисовича Дубинина, видного ученого-паразитолога, доктора биологических наук, профессора, автора 4 монографий, более 150 публикаций по паразитологии, видного деятеля охраны природы, зам. директора Зоологического института по музею, участника ряда войн 1939–1940 гг. (на Белорусском и Финском фронтах), 1941–1943–1947 (в ВОВ). Он был дважды ранен и награжден орденами Отечественной войны II степени, «За оборону Ленинграда», «За победу над Германией в Отечественной войне 1941–1945 гг.».

Всеволод Борисович родился в Петербурге, в простой трудовой семье. В школьные годы занимался в кружке юннатов при Центральной педагогической биостанции в Ленинграде (Демидов пер., 1). По окончании школы он работал в лаборатории Ленинградского машиностроительного института. Там он получает направление в вуз и поступает в ЛГУ на кафедру зоологии беспозвоночных биологического факультета, руководимую проф. В.А. Догелем (1931). Именно в университете происходит закладка и развитие многогранного таланта будущего проф. В.Б. Дубинина. Начинается интереснейшая жизнь: экспедиции в разные районы страны и самая главная, которая решила его судьбу, – в Астраханский государственный заповедник. Там – сбор материала для диплома, а совместная работа с однокурсницей М.Н. Горбуновой (впоследствии М.Н. Дубининой) переросла в семейный союз.