



ЗАМЕТКА

Материалы по экологии обыкновенной чесночницы (*Pelobates fuscus*) в Крыму [Data on Ecology of the Common Spadefoot (*Pelobates fuscus*) in Crimea]. — Вид широко распространен на полуострове (Котенко, 2001), однако экология крымских популяций совершенно не изучена. Приводим наблюдения, выполненные преимущественно в Карадагском заповеднике в 2003 г. В заповеднике *P. fuscus* населяет гемиксерофитные дубово-фисташковые редколесья, разнотравно-злаковые и фриганоидные степи, лесостепные ландшафты с чередованием дубовых и плодовых мелколесий и участков степной и рудеральной растительности. Вид прослежен до высоты 180 м. Для стадий *P. fuscus* типичны рыхлая малощебнистая почва и мощный слой растительного войлока или мхов и лишайников. На восточной окраине пгт Коктебель и в пгт Приморский (Феодосия) вид обнаружен на огородах, в 2 км к западу от г. Вулкан (Керченский п-ов) в горелой лесополосе из гледичии (Н. М. Ковблюк, личн. сообщ.). Нерестилища (закрытые или слабопроточные пруды) выявлены в 3 пунктах: в низовьях Карадагской долины на ЮВ склоне хр. Беш-Таш; на СВ склоне г. Святая близ кордона «Верхние Трассы»; близ кордона над Коктебелем. Площадь водного зеркала нерестовых водоемов 25–3500 м², глубина 1,5–2 м. В период нереста и личиночного развития в водоемах доминировали различные виды амфибий: *Bufo viridis*, *Hyla arborea*, *Rana ridibunda*. Чесночницы встречались в водоемах с 16.04 по 14.05 при среднесуточных температурах воздуха 5,4–23°C. Вокализация у самцов отмечалась между 21²⁰ и 23⁵⁰ при температуре воды 7–18°C. 25.05 обнаружена кладка икры при температуре на мелководье в 11⁰⁰ — 30°C. Личинки развиваются при температуре воды 15–29°C. Длина головастика перед метаморфозом 63–113 мм, масса 2–18,5 г. За редчайшим исключением, жабродышащие личинки не встречались после 30.06 (в одном случае метаморфоз завершился между 23.07 и 1.08). Суммарная продолжительность периодов эмбрионального и личиночного развития составила в норме 55–90 сут. Сеголетки покидали водоемы 8–13.07 и уже 12.07 встречались на значительном (до 70 м) удалении от воды. Длина тела сеголетков ($n = 13$) в июле составила 31,2–43,0 мм ($\bar{X} \pm Sx = 38,35 \pm 1,40$), масса — 3,3–10,4 г ($\bar{X} \pm Sx = 6,31 \pm 0,72$). Максимальная длина тела взрослой особи (σ) — 61,3 мм, масса — 23,1 г. На суше амфибии единично встречались между 22–24 и в 5–6 ч в диапазоне температур 14–20°C. Летние находки активных *P. fuscus* показывают, что предполагаемая у вида эстивация (Гнубкин, 2001) является факультативной. Сеголетки, содержащиеся в неволе при температуре 24–26°C и влажности 70–90%, интенсивно питались беспозвоночными, а после насыщения закапывались в почву и не покидали убежищ от 1–2 сут до 3 нед. В желудках 2 сеголетков, добытых на суше 12.07, найдены остатки кузнечиков и муравьев. Численность *P. fuscus* низка. В прудах площадью до 30 м² одновременно учитывали по голосам не более 2 самцов. Ко времени завершения метаморфоза там же насчитывали не более полусотни головастиков. В засушливые периоды (например, в 1998–2002 гг.) пруды могут пересыхать на срок до 3 лет, и размножение, очевидно, происходит не ежегодно. В числе врагов — обыкновенный уж. Потенциальный враг — дикий кабан, использующий пруды в качестве купален и перекапывающий их берега. — О. В. Кукушкин (Карадагский природный заповедник НАНУ, Феодосия).