Доклады Академии наук СССР
1955. Том 101, № 5

*ЗООЛОГИЯ*

О. П. БОГДАНОВ

# О ВИДОВОЙ САМОСТОЯТЕЛЬНОСТИ ALSOPHYLAX LAEVIS И ЕГО РАСПРОСТРАНЕНИИ В УЗБЕКИСТАНЕ

*(Представлено академиком Е. Н. Павловским 20 XII 1954)*

Alsophylax laevis Nik. был описан А. М. Никольским ([1]) по одному экземпляру из Кары-бента (Каррибента), расположенном на р. Теджен. 30 лет спустя С. А. Чернов ([2]) объединил этот вид Alsophylax pipiens (Pall.), не приведя каких-либо доказательств.

Весною 1954 г. нами были добыты 3 геккона из рода Alsophylax. Наши ящерицы по ряду признаков резко отличаются от Alsophylax pipiens и вполне сходны с A. laevis, описанным А. М. Никольским. Ниже приводятся отличия этих видов на основании просмотра среди экземпляров A. pipiens и 3 экз. A. laevis.

| Alsophylax pipiens | Alsophylax laevis |
|---|---|
| 1. Сверху покрыт более или менее зернистой чешуей, среди которой выделяются крупными размерами слегка выпуклые гладкие или слабо ребристые чешуи (рис. 1 *а*). | 1. Сверху покрыт довольно гладкой черепицеобразной чешуей, среди которой нет укрупненных чешуй (рис. 1 *б*). |
| 2. Есть два нижнечелюстных щитка (рис. 2 *а*). | 2. Нет нижнечелюстных щитков (рис. 2 *б*). |
| 3. Подбородочный щиток широкий, его ширина больше или равна длине. | 3. Подбородочный щиток узкий, его ширина меньше длины. |

Кроме того, A. laevis значительно мельче A. pipiens. Так, длина тела одного половозрелого самца была 31 мм, длина хвоста 33 мм. Длина тела взрослой самки 33 мм, длина регенированного хвоста 30 мм. Длина тела молодого самца 23 мм.

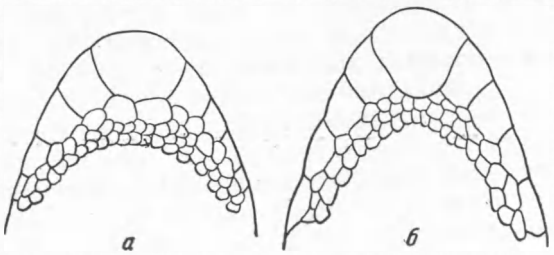


Рис. 1. Подбородок: *а* — A. pipiens, *б* — A. laevis

Два экз. Alsophylax laevis были добыты 24 февраля 1954 г. на такырах, лежащих у обрывов р. Кара-су у дороги, идущей от Термеза в Ширабад, в 18 км от последнего населенного пункта. Первая ящерица была выкопана на совершенно голом такыре в 50 см от обрыва Кара-су. Геккон находился в трещине в 4 см от поверхности земли.

Температура почвы была 5,5°. Ящерица слабо двигалась. Другая особь обнаружена в одном метре от обрыва Кара-су в пухлом солончаке, в норе, на глубине 10 см. Затем в течение нескольких дней нам не удавалось найти гекконов. Только 4 марта 1954 г. там же, в одном километре от обрывов Кара-су, на ровном такыре, почти лишенном растительности, на глубине 20 см, в норе диаметром 1 см добыт молодой экземпляр. Рядом найдена скорлупа яиц и два высохших яйца, наибольший диаметр которых 9 мм, наименьший 6 мм.

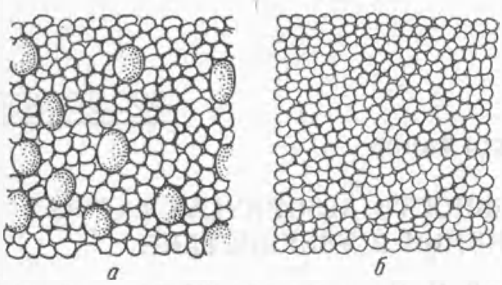

Рис. 2. Спинная чешуя: *а* — A. pipiens, *б* — A. laevis

В заключение необходимо заметить, что Alsophylax laevis несомненно является самостоятельным видом, ареал которого охватывает не только Туркмению, но и Узбекистан и, по всей вероятности, смежные районы Афганистана и Ирана. Однако в последних странах он пока не найден.

Институт зоологии и паразитологии
Академии наук Уз. ССР

Поступило
9 VII 1954

ЦИТИРОВАННАЯ ЛИТЕРАТУРА

[1] А. М. Никольский, Ежегодн. Зоол. муз. АН, 10 (1905). [2] С. А. Чернов, Тр. Совета по изучению производительных сил, сер. Туркменская, 6 (1934).