

ОЗЕЛЕНЕНИЕ ЛЕЧЕБНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ г. ЕРЕВАНА

А. Г. АБРАМЯН, Г. В. АГАДЖАНЯН, Н. Г. ПИЦАКЯН

Институт ботаники АН Армянской ССР

Обследование состояния озеленения территорий 11-ти лечебных учреждений показало, что только две из них сравнительно хорошо озеленены. Остальные территории не озеленены или озеленены очень плохо. Особенно плохо обстоит дело с подбором пород. Из 48-ми видов деревьев и кустарников, использованных в озеленении, многие не имеют ни декоративной, ни экономической ценности. Использовано очень много плодовых деревьев, противопоказанных для больничных учреждений. Вертикальное озеленение вообще отсутствует.

Результаты обследований выявили необходимость правильной организации озеленения территории лечебных учреждений, что должно заметно улучшить их санитарно-гигиенические и микроклиматические условия. Для этого в первую очередь необходимы научно обоснованные проекты озеленения, в которых следует придерживаться следующих основных принципов: а) территории должны ограждаться высокостволяными и ширококронными деревьями и бордюрами из крупных кустарников; б) должны быть созданы тенистые аллеи и изолированные, красиво оформленные уголки с беседками, скамейками, перголами для отдыха и прогулок больных; в) в центральной части территории необходимо высокодекоративное партерное оформление. Важным моментом является правильный подбор ассортимента. Нельзя использовать растения, вызывающие аллергию, и плодовые деревья. Предпочтение должно отдаваться растениям с фитонцидными свойствами, высокодекоративным видам. По возможности больше использовать хвойные породы.

Для условий г. Еревана подобраны и предложены 50 видов деревьев и кустарников, отвечающих данным требованиям. Выполнен проект реконструкции озеленения территории 1-й клинической больницы с использованием указанных принципов.

7 с., ил., библиогр. 7 названий.

Полный текст статьи декоинирован в ВНИИТИ. № 812-В87, от 5.II 1987 г.

Поступило 26.II 1986 г.

**ОСОБЕННОСТИ СТРОЕНИЯ КОНЕЧНОСТЕЙ ДВУХ
ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ СЕМЕЙСТВА БЕЛИЧЬИХ В СВЯЗИ
С ИХ ОБРАЗОМ ЖИЗНИ**

Л. Е. ОГАНЕСЯН

Ереванский государственный университет, кафедра зоологии

Исследованы особенности, форма и размер костей поясов и свободных конечностей двух видов беличьих фауны СССР—персидской белки и

европейского суслика. Исследуемые животные принадлежат к отряду грызунов и отличаются друг от друга некоторыми экологическими особенностями, которыми обусловлена их локомоторная деятельность. Изучение строения посткраниального скелета этих животных позволяет выявить пути адаптации в эволюционном развитии млекопитающих, уточнить их место в системе. Исследуемые животные приспособлены к лазанию, бегу и рытью. Они отловлены из разных районов АрмССР.

В своей работе мы обращали внимание лишь на те особенности строения конечностей, которые специфичны для отдельных видов и могут быть связаны с образом жизни, местообитанием. Исследуемые животные отличались своими экологическими особенностями, и наше основное внимание было направлено на адаптивные свойства двигательного аппарата, на те жизненно важные стороны образа жизни, которые дают представление об их локомоторной деятельности.

У исследуемых животных количество позвонков колеблется в очень незначительных пределах, за исключением хвостовых позвонков, что связано с различными типами адаптаций. Рытье привело к укорочению конечностей, обнаруженному при сравнении костей этих двух видов животных, принадлежащих к одному семейству. Отличительные признаки выявлены и в форме свободных конечностей, и в строении отдельных костей, что объясняется их адаптивными особенностями.

Показано, что особенности строения, свойственные белкам и сусликам, несут адаптивный характер, связанный с образом жизни: древесным и норовым. Подобные изменения привели к формированию в пределах семейства хорошо выраженных и широко известных жизненных форм.

7 с., библиогр. 5 назв.

Полный текст статьи депонирован в ВНИИТИ, 1224-В87 от 27.III 1987 г.

Поступило 26.IX 1986 г.

Биолог. ж. Армении, т. 40, № 6, 512—513, 1987

УДК 593.7

О МАССОВОМ РАЗМНОЖЕНИИ ЯСЕНЕВОГО ЧЕРНОГО ПИЛИЛЬЩИКА

Г. А. АРУТЮНЯН

Институт ботаники АН Армянской ССР

Ясеновый черный пилильщик *Tomostethus nigritus* F. был впервые зарегистрирован в Армении А. Б. Дадуряном из Кафанского и Аштаракского районов. Позднее приводился С. А. Мирзояном из Раздана.

Нами отмечены его единичные экземпляры в 1962 г. на обыкновенном ясене, в декоративных насаждениях г. Еревана и лесах Мегриканского района.

В последнее двадцатилетие (1962—1983 гг.) в Армении этот вид никакого вреда ясеням не причинял.