

**Видовой состав и сезонная динамика жуужелиц
(Coleoptera, Carabidae) нагорной дубравы Теллермановского
лесного массива (Воронежская область)**

Е.Е. Биломар

[Bilomar E.E. Species composition and seasonal dynamics of carabids in the upland oak-grove (Coleoptera, Carabidae) in the Tellermanovsky Forest (Voronezh Province)]

*Борисоглебский государственный педагогический институт, Россия.
E-mail: beloeMarewo@mail.ru*

Ловушками Барбера в течение 2010–2011 гг. в 3 лесных ценозах нагорной дубравы разного возраста, характера возобновления и положения (снытевая дубрава на плакоре, осоково-снытевая и полево-кленовая дубравы на склонах) было собрано 56 видов жуужелиц. Для суммарного динамического обилия жуужелиц характерно убывание в направлении от вершины нагорной дубравы (601.89 экз./10 лов × сут.) к ее склонам (248.24 и 201.7 экз./10 лов × сут.). Видовое разнообразие демонстрирует распределение, обратное таковому динамической плотности. Наименьшее число видов (33) зарегистрировано для снытевой дубравы плакора, тогда как в осоково-снытевой и полево-кленовой дубравах обнаружено по 39 видов. Общность видового состава жуужелиц изученных дубрав приблизительно одинакова, коэффициент Жаккара незначительно превышает 0.5.

Доминантами и субдоминантами являются крупные хищные жуужелицы *Calosoma inquisitor* L. (26.9 %), *Carabus cancellatus* L. (22.7 %), *C. stscheglovi* Mnnh. (11.8 %), *Pterostichus melanarius* Ill. (10.3 %). Сезонная динамика жуужелиц в различных типах дубрав различается незначительно.

Большинство многочисленных видов обладает весенне-летней активностью, гораздо меньшее число жуужелиц, например *Licinus depressus* Pk. и *Pterostichus strenuus* (Pz), обладают растянутым графиком вплоть до начала ноября с 2 или 3 периодами относительно высокой динамической плотности.