

МАТЕРИАЛЫ ПО НЕКРОФИЛЬНЫМ ЖУКАМ-БЛЕСТЯНКАМ (COLEOPTERA, NITIDULIDAE) ЮГА РОССИИ

Пушкин С.В.

Северо-Кавказский федеральный университет, Институт живых систем, г. Ставрополь, sergey-pushkin-st@yandex.ru

В последние годы на юге России интенсивно изучаются некрофильные жуки различных семейств (Пушкин, 2010; 2011; 2013). К настоящему времени с юга России нам известны 6 видов некрофильных жуков-блестянок из родов *Nitidula* Fabricius, 1775 и *Omosita* Erichson, 1843. Их жизненный цикл связан с разлагающимися веществами животного происхождения. Материалом для работы послужили полевые сборы автора, проведённые с помощью падальных ловушек в течение 20 полевых сезонов на юге России, собрано около 300 экз. жуков блестянок (Nitidulidae), а также обработаны коллекционные фонды учреждений Северо-Кавказского региона. Ниже приводится систематический список.

Nitidula bipunctata (Linnaeus, 1758). Распространение. Лесная зона Голарктики.

Nitidula carnaria (Schaller, 1783). Распространение. Палеарктика, завезён в Северную Америку и умеренные зоны Южного полушария.

Nitidula rufipes (Linnaeus, 1762). Распространение. Палеарктика, Северная Америка.

Omosita depressa (Linnaeus, 1758). Распространение. Широко распространённый транспалеарктический вид.

Omosita colon (Linnaeus, 1758). Распространение. Повсеместно в Палеарктике, завезён в Америку.

Omosita discoidea (Fabricius, 1775). Распространение. По всей Голарктике.

Приведённые выше виды встречаются в мезофитных и ксерофитных стациях, предпочитая для своего заселения подсохшие (мумифицированные трупы позвоночных животных), а так же скелетизированные останки. При нехватке пищевых ресурсов встречаются в гнездах и норах птиц и млекопитающих и их экскрементах.

Кроме типичных некрофильных видов на падали и в падальных ловушках собрано ещё 7 видов жуков-блестянок, жизненный цикл которых не связан с разлагающейся животной органикой. Их обнаружение на падали животных является случайным.