

Васильева Л. А., Пампура М. М., Янович Л. Н.

РАСПРОСТРАНЕНИЕ И ЭКОЛОГИЯ *UNIO CRASSUS* PHILIPSSON, 1788 (MOLLUSCA: BIVALVIA: UNIONIDAE) В БАССЕЙНЕ ДНЕПРА

Житомирский государственный университет имени Ивана Франка
10008, Украина, г. Житомир, ул. Большая Бердичевская, 40
vasiljeva-zhdu@ukr.net

Распространение, экология перловицевых (Unionidae Rafinesque, 1820) в водоемах Украины, особенно сильно измененных деятельностью человека в последние десятилетия, представляет значительный научный интерес. Особенное внимание привлекают представители, имеющие спорадическое распространение на территории Украины. Таким является таксон традиционно рассматриваемый западными систематиками как полиморфный вид *U. crassus*. Украинские и российские же малакологи признают существование в водоемах Украины 5 видов, относящихся к двум родам – *Crassiana* Servain, 1882 и *Batavusiana* Bourguignat in Locard, 1898. Несмотря на такие разногласия систематиков, изучение этого таксона пресноводных двустворок не теряет актуальности.

Материалом послужили собственные сборы, сделанные в 2008 г. в бассейне Днепра. Всего обследовано 41 пункт на территории Житомирской, Черниговской, Киевской, Волынской, Хмельницкой областей. Моллюски *U. crassus* обнаружены всего в 8 пунктах, то есть коэффициент встречаемости составляет 19 %. Перловицевые были найдены на глубине 30-100 см, на песчаных, песчано-илистых, илистых, глинисто-илистых грунтах, при политипе и мезотипе фактора течения. Во всех пунктах сбора материала *U. crassus* встречался вместе с другими видами унионид, при этом плотность поселения последних была гораздо выше, чем исследуемого вида (табл.).

Таблица. Характеристика материала исследования

Место сбора	Вид	Плотность поселения, экз./м ²
р. Случ, п.г.т. Барановка (Ж)	<i>U. crassus</i> Philipsson, 1788 <i>U. pictorum</i> Linnaeus, 1758 <i>U. tumidus</i> Philipsson, 1788	7-10 10-15 10-15
р. Случ, с. Чижевка (Ж)	<i>U. crassus</i> <i>U. pictorum</i> <i>U. tumidus</i> <i>Anodonta piscinalis</i> Nilsson, 1822	1-2 3-4 7-8 3-4
р. Хомора, п.г.т. Первомайское (Ж)	<i>U. crassus</i> <i>U. pictorum</i>	Ед. экз. Ед. экз.
р. Нoryнь, с. Богдановка (Ж)	<i>U. crassus</i> <i>U. tumidus</i>	1-2 6-8
р. Уборть, с. Хочино (Ж)	<i>U. crassus</i> <i>U. pictorum</i> <i>U. tumidus</i>	Ед. экз 1-2 1-2
р. Жерев, с. Игнатполь (Ж)	<i>U. crassus</i> <i>U. pictorum</i> <i>A. piscinalis</i> <i>Pseudanodonta complanata</i> Rossmäesser, 1835	1-5 10-15 5-10 Ед. экз
р. Сейм, г. Батурин (Ч)	<i>U. crassus</i> <i>U. pictorum</i> <i>U. tumidus</i> <i>A. piscinalis</i>	1-5 10-15 5-10 Ед. экз
р. Десна, с. Надиновка (Ч)	<i>U. crassus</i> <i>U. pictorum</i> <i>A. piscinalis</i>	1-2 5-10 Ед. экз

Примечание: Ж – Житомирская обл., Ч – Черниговская обл., Ед. экз – единичные экземпляры.