



ЗАМЕТКА

Обнаружение божьей коровки арлекина *Harmonia axyridis* (Coleoptera, Coccinellidae), в Киеве [A Record of the Harlequin Ladybird *Harmonia axyridis* (Pallas) (Coleoptera, Coccinellidae) in Kyiv]. — Интерес к виду *Harmonia axyridis* (Pallas) в последнее время особенно вырос в связи с его инвазией и необычайно быстрым распространением, начиная с конца XX в., в Северной Америке и Европе. Родиной жука является Восточная Азия — Китай и часть Сибири. Первоначально завезен в ряд стран Западной Европы для использования в качестве агента биологической борьбы с тлями, наносящими вред культурным растениям. Установлено, что в естественной среде *H. axyridis* составляет существенную конкуренцию аборигенным видам коцинеллид, способна нападать и поедать их яйца и личиночные фазы, наносить урон другим афилофагам и целому ряду насекомых в сопутствующих сообществах. Кроме того, жуки могут повреждать яблоки, груши и виноград. Поэтому в Глобальной базе данных по инвазионным видам (<http://www.issg.org/database>) *H. axyridis* отнесена к 100 наиболее опасных. В другом аспекте вид может представлять беспокойство человеку тем, что жуки могут в массе забиваться для зимовки в жилые помещения, кусать и вызывать аллергические реакции у людей. В Киеве поселение жуков обнаружено 2 октября 2009 г. на городскомпподроме, где в изобилии на свидле (*Swida sanguinea*) они питались тлей. При этом сопутствующие виды коцинеллид (*Adalia bipunctata* и *Coccinella septempunctata*) составляли соответственно 1,54 и 0,46% выборки, состоящей из 649 особей. В исследованной выборке особи *H. axyridis* отнесены к трем фенотипам: *succinea* (62,26%), *spectabilis* (31,92%) и *conspicua* (5,82%). Как и в европейских популяциях, в киевской полностью отсутствует фенотип *axyridis*. С другой стороны, обращает на себя внимание большая (чем в Западной Европе) представленность в Киеве меланистических форм (особенно *spectabilis*), что может свидетельствовать о разных источниках инвазии вида на континенте. Учитывая изолированность находки, не исключен вариант того, что жуки попали в город антропохорным путем. — О. Д. Некрасова, В. М. Титар (Институт зоологии им. И. И. Шмальгаузена НАН Украины, Киев).