

**ЗУБОРОГ ВОИНСТВЕННЫЙ,  
или НАВОЗНИК  
ПОДВИЖНОРОГИЙ**

*Odonteus armiger* (Scopoli, 1772)

Семейство больбоцератиды — Bolbosceratidae

**Природоохранный статус:** 3 — имеет значительный ареал, в пределах которого встречается спорадически, имеет узкую экологическую приуроченность. Включен в первое издание Красной книги Самарской обл. [1]. На прилегающих территориях внесен в Красную книгу Казахстана [2], редок в Башкирии [3].

**Распространение.** Ареал вида охватывает Европу и на востоке доходит до поймы р. Урал [4], Нижнего Поволжья [5], Предкавказья. На территории области известен из многих точек от северо-востока до юга области.

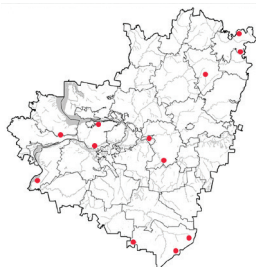
**Особенности биологии.** Жуки очень характерного облика: на голове самца развит длинный, тонкий, направленный назад, подвижный рог, а переднеспинка с каждой стороны несет по короткому изогнутому крючковидному рожку; у самки выросты очень слабо выражены: на голове два низких бугорка, а на переднеспинке два слабовыраженных бугорка по бокам и низкий поперечный киль в передней части. Тело продолговато-овальное, сильно выпуклое, длиной 8–16 мм. Цвет тела и надкрылий сильно варьирует от светло-желтого до черно-коричневого. Имаго и личинки фунгифаги, питаются подземными частями грибов. Генерация одногодичная.



Встречаются почти исключительно при ловле на свет (иногда на оконные ловушки) с конца мая по август по опушкам лиственных лесов, на полянах. Активны в сумеречное и ночное время. В Самарской обл. жуки встречаются не только на лесопокрытой территории, но и в степных стация по балкам и логам с древесной растительностью.

**Лимитирующие факторы.** Изменения среды обитания вида, особенно вырубка старых лесов и пожары.

**Принятые и необходимые меры охраны.** Охраняется в Жигулевском заповеднике, НП «Самарская Лука», ГППРЗ «Муранский бор», «Ульяновско-Байтуганское междуречье», «Сестринские окаменелости», «Фёдоровская дубрава».



**Источники информации:** 1. Красная книга..., 2009а. 2. Красная книга..., 2006а. 3. Герасимов, 2016. 4. Николаев, 1987. 5. Шохин, 2002.

**Автор:** А. С. Тилли.