

**ИНСТИТУТ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ
И БИОИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
БАШКИРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ МОСКОВСКОГО ОБЩЕСТВА
ИСПЫТАТЕЛЕЙ ПРИРОДЫ
БАШКИРСКОЕ РЕСПУБЛИКАНСКОЕ ОРНИТОЛОГИЧЕСКОЕ
ОБЩЕСТВО**

**МАТЕРИАЛЫ ПО ФЛОРЕ И ФАУНЕ
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН**

Сборник статей

**Выпуск X
(март)**

Издаётся с 2010 г.

**УФА
РИЦ БашГУ
2016**

УДК 581(470.57) + 592 + 597 + 598.1 + 598.2/9
ББК 28.5(2РосБаш) + 28.691 + 28.693.32 + 28.693.34 + 28.693.35
М34

Редакционная коллегия:

канд. биол. наук **В.А. Валуев** (*отв. редактор*);
д-р биол. наук, профессор **Книсс В.А.**;
д-р биол. наук, профессор **Мигранов М.Г.**
д-р биол. наук, профессор **Садчиков А.П.**;
канд. биол. наук **Хабибуллин В.Ф.**

Материалы по флоре и фауне Республики Башкортостан:
М34 сборник статей. Вып. X (март) / отв. ред. В.А. Валуев. – Уфа: РИЦ
БашГУ, 2016. – 84 с.

ISBN 978-5-7477-4069-3

Сборник материалов по флоре и фауне включают в себя новые данные о растениях и животных Республики Башкортостан.

Предназначено для биологов, работников Министерства природных ресурсов, преподавателей биологических факультетов, учителей биологии.

УДК 581(470.57) + 592 + 597 + 598.1 + 598.2/9
ББК 28.5(2РосБаш) + 28.691 + 28.693.32 + 28.693.34 + 28.693.35

ISBN 978-5-7477-4069-3

© Институт экологической экспертизы
и биоинформационных технологий, 2016
© Башкирское отделение Московского
общества испытателей природы, 2016
© Башкирское республиканское
орнитологическое общество
© БашГУ., 2016
© Рисунок на обложке Муравицкого О.С.
«Афодиус Иванова *Aphodius ivanovi*»

встречается практически ежегодно. Имаго этого вида в августе можно наблюдать в подъездах «хрущевок» (именно там, где компактно выстроены эти пятиэтажки, еще сохранился клен американский). Бабочки летят на свет, и их можно обнаружить на стенах внутри подъезда. Однако есть один сильно лимитирующий фактор (личные наблюдения) – гусеницами и взрослыми бабочками питается домовый воробей *Passer domesticus* L., 1758, что, естественно, может привести к уничтожению этого вида в г. Уфе.

В естественной среде нами этот вид отмечен в августе в с. Салихово Чишминского района в 2014 г.

Относительно *C. sponsa* можем констатировать, что во время наших поездок по различным районам РБ в последние десятилетия нами этот вид не отмечен.

Литература:

Валуев В.А. К распространению голубой *Catocala fraxini* и малиновой *C. sponsa* лент в Башкирии // Материалы ведения Красной книги Республики Башкортостан за 2013 год. Вып. V – Уфа: РИЦ БашГУ, 2013. – с. 4.

Красная книга Башкирской АССР. Редкие растения и животные. Проблемы их охраны. Уфа: Башкирское книжное издательство, 1984. – 200 с.

Красная книга Республики Башкортостан. Т. 3. Животные / Под ред. М.Г. Баянова. –Уфа: Башкортостан, 2004. 180 с.

УДК 595.76

О возможности находки Афодиуса Иванова *Aphodius ivanovi* в Башкортостане

Муравицкий О.С.

Башкирское отделение МОИП

E-mail: oleg.murav@yandex.ru.

В настоящее время является весьма редким на занимаемом ареале. Впервые вид был найден в окрестностях Казани и описан в 1912 году профессором Казанского университета Лебедевым. Назван, как *Aphodius ivanovi* Lebedev, 1912. Думаю, что данный вид является единственным жуком, встречающимся на ограниченном ареале,

ограниченным такими крупными реками как Волга и Дон (Ахметова, Фролов, 2004).



Рис. 1. *Aphodius ivanovi*.

Все отмечают, что данный вид обитает на побережье крупных рек. Однако, автором, данный вид был обнаружен в овраге реки Сопя

(Раифское лесничество ВКГПЗ), около деревни Белое Безводное. Данный овраг является руслом реки, которая образуется только в период снеготаяния. В это время она являет собой бурным потоком около 5 метров шириной, несущим песок и различные растительные останки. Со сходом снега река пропадает, русло начинает подсыхать, и на песке появляются **афодиусы Иванова**. Несмотря на небольшие размеры (3-5 мм), ползающие жуки хорошо заметны на почве (этикетка 15.05.86). Жуки активно ползают по песчаному руслу, скорее всего, откладывают яйца в местах замытых растений. Срок активности вида очень короткий, около месяца (май). Места обнаруженных автором жуков находится не так далеко от Башкортостана, что надежду, на возможность обитания и в Башкортостане.

Автор обращается ко всем любителям природы обратить внимание на песчаную почву оврагов, побережий рек, где могут быть обнаружены жуки данного вида. Для удобства, автор приводит оригинальный рисунок жука. От сходных видов жук отличается крупно пунктированной головой и темными изменчивыми пятнами на светлых (песчаного цвета) надкрыльях.

В России вид отмечен в следующих точках:

Чувашская республика: Заповедник «Нургуш» - <http://nurgush.org/tag/afodij-ivanova/> Красная книга Чувашской Республики - <https://docviewer.yandex.ru/?url=http>

Ульяновская область: Красная книга Ульяновской области - <http://www.redbook73.ru/docs/02-2-2-027.php>

Литература:

Ахметова Л.А., Фролов А.В. Обзор пластинчатоусых жуков трибы Aphodiini (Coleoptera, Scarabaeidae) фауны России // Энтомологическое обозрение, 2014. №93(2). С. 403-497.