

RESEARCH ARTICLE

UDC 574.587

First record of *Argynnis pandora* ([Denis & Schiffermüller], 1775) (Lepidoptera, Nymphalidae) on the Northern Altai (Russia, Southern Siberia)

S.A. Knyazev

Russian Entomological Society, Omsk, Russia, e-mail: konungomsk@yandex.ru
Altai State University, Lenina 61, Barnaul, 656049, Russia

The first record of *Argynnis pandora* ([Denis & Schiffermüller], 1775) reported from the Northern part of the Republic of Altai.

Key words: Altai, Southern Siberia, rare species, Nymphalidae.

Первая находка *Argynnis pandora* ([Denis & Schiffermüller], 1775) (Lepidoptera, Nymphalidae) на Северном Алтае (Россия, Южная Сибирь)

С.А. Князев

Русское энтомологическое общество, Омск, Россия, e-mail: konungomsk@yandex.ru
Алтайский государственный университет, Ленина, 61, Барнаул, 656049, Россия

В статье сообщается о первой встрече перламутровки *Argynnis pandora* ([Denis & Schiffermüller], 1775) на севере Республики Алтай

Ключевые слова: Республика Алтай, Южная Сибирь, редкий вид, Nymphalidae.

Argynnis pandora ([Denis & Schiffermüller], 1775) – широко распространенный в Западной Палеарктике вид. Ареал охватывает Северную Африку, Южную Европу, Среднюю, Центральную и Южную Азию, Казахстан. В России вид обитает на юге европейской части, единично отмечался на Южном Урале (Korshunov, 2002). Первая встреча вида в Горном Алтае была зафиксирована в августе 2009 г. в Курайской степи, в долине р. Кызыл-Таш (Tshikolovets et al., 2009). 5 августа 2017 г. автором была встречена самка перламутровки пандоры в 190 км СВ от известного ранее локалитета, в 2 км восточнее с. Чемал (51°22'45.8"N 86°04'54.6"E). Бабочка обнаружена на лесной поляне в сосновом бору, летающей над цветущим разнотравьем, в сообществе с другими крупными перламутровками *Argynnis paphia* (Linnaeus, 1758) и *Argynnis sagana* Doubleday, [1847]. Собранный экземпляр хранится в коллекции сборщика. К настоящему времени данная точка является самой северо-восточной в ареале вида. Учитывая высокие летные способности вида и склонность к расселению, вполне ожидаемы дальнейшие встречи перламутровки пандоры в прилегающих регионах (Алтайский край, Кемеровская область, Хакасия, Тува).



Рис. 1. *Argynnis pandora* ([Denis & Schiffermüller], 1775), самка, общий вид, республика Алтай, Чемальский р-н, 2 км. В с. Чемал, 5.VIII.2017 (С.А. Князев)



Рис. 2. Биотоп *Argynnis pandora* ([Denis & Schiffermüller], 1775), республика Алтай, Чемальский р-н, 2 км. В с. Чемал, 5.VIII.2017 (фото: С.А. Князев)

References

- Korshunov, Yu.P. (2002). *Bulavousyie cheshuekrylyie Severnoi Aziyi*. M.: KMK-Press. (in Russian)
- Tshikolovets, V.V., Yakovlev, R.V., Kosterin, O.E. (2009). *The Butterflies of Altai, Sayans and Tuva (South Siberia)*. Kyiv-Pardubice: Tshikolovets-press.

Citation:

Knyazev, S.A. (2018). First record of *Argynnis pandora* ([Denis & Schiffermüller], 1775) (Lepidoptera, Nymphalidae) on the Northern Altai (Russia, Southern Siberia). *Acta Biologica Sibirica*, 4 (2), 78–79.

Submitted: 09.02.2018. **Accepted:** 13.03.2018

crossref <http://dx.doi.org/10.14258/abs.v4i2.4126>



© 2018 by the authors. Submitted for possible open access publication under the terms and conditions of the Creative Commons Attribution (CC BY) license (<http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>).