

## К познанию фауны чешуекрылых (Lepidoptera) Республики Мордовия

### To the knowledge of Lepidoptera fauna in the Republic of Mordovia

Л.В. Большаков<sup>1</sup>, А.Б. Ручин<sup>2,3</sup>,  
 Д.К. Курмаева<sup>2</sup>, Г.Б. Семишин<sup>2</sup>, О.А. Полумордвинов<sup>4</sup>  
 L.V. Bolshakov<sup>1</sup>, A.B. Ruchin<sup>2,3</sup>,  
 D.K. Kurmaeva<sup>2</sup>, G.B. Semishin<sup>2</sup>, O.A. Polumordvinov<sup>4</sup>

<sup>1</sup>Русское Энтомологическое общество, Московское общество испытателей природы, ул. Первомайская, 12–17, Тула 300035 Россия

<sup>2</sup>Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарева, кафедра зоологии, ул. Большевикская, 68, Саранск 430005 Россия

<sup>3</sup>Мордовский государственный заповедник, пос. Пушта, Темниковский р-н, Республика Мордовия, Россия

<sup>4</sup>Пензенский государственный педагогический университет им. В.Г. Белинского, кафедра зоологии и экологии, ул. Лермонтова, 37, Пенза 440602 Россия

<sup>1</sup>Russian Entomological Societe, Moscow Societe of Naturalists, Pervomayskaya str., 12–17, Tula 300035 Russia. E-mail: grigory61@mail.ru

<sup>2</sup>Mordovian State University, department of Zoology, Bolshevistskaya str., 68, Saransk 430000 Russia. E-mail: sasha\_ruchin@rambler.ru

<sup>3</sup>Mordovian State Reserve, Pushta Settl., Temnikovsk Distr., Republic of Mordovia, Russia

<sup>4</sup>Penza State Pedagogical University, department of Zoology and Oecology, Lermontov str., 37, Penza 440602 Russia. E-mail: entomol-penza@yandex.ru

**Ключевые слова:** чешуекрылые (Lepidoptera), Республика Мордовия, фаунистика, список.

**Key words:** Lepidoptera, Republic of Mordovia, faunistic, check-list.

**Резюме.** Проведен анализ изученности фауны чешуекрылых (Lepidoptera) Республики Мордовия, где по литературным данным принимается 397 видов (из 41 семейства) без учета ошибочных и очень сомнительных указаний. Дан список 163 видов, из которых 148 приводятся впервые для республики, остальные представляют интерес для фаунистики и природоохранных программ. Установлена новая синонимия в семействе Tortricidae: *Philedone gerningana gerningana* ([Denis et Schiffermüller], 1775) = *Ph. gerningana dimitrievi* Lastukhin, 2001, **syn. n.**; *Endothenia marginana* (Haworth, [1811]) = *E. attilana* Lastukhin, 2001, **syn. n.**

**Abstract.** The analysis of faunistic study of Lepidoptera in the Republic of Mordovia is provided, with 397 species from 41 families taken into account from published sources, omitting misidentifications and dubious records. A list of 163 species is given, 148 of which are reported as new for the republic, while others are interesting from faunistic and nature conservation point of view. New synonymy is established in Tortricidae: *Philedone gerningana gerningana* ([Denis et Schiffermüller], 1775) = *Ph. gerningana dimitrievi* Lastukhin, 2001, **syn. n.**; *Endothenia marginana* (Haworth, [1811]) = *E. attilana* Lastukhin, 2001, **syn. n.**

### Введение

Республика Мордовия находится на западной границе Среднего Поволжья, на стыке лесной и лесостепной зон. Для ее территории характерно сочетание обширных природных комплексов южно-таежного, неморально-лесного и лесостепного облика, отмеченное в ботанических работах и нашедшее отражение в биогеографическом районировании.

Первыми указаниями чешуекрылых для территории Мордовии принято считать таковые для Пензенской губернии, около половины территории которой позднее вошло в республику. В наиболее информативной статье [Попов, 1901] упоминалось фактически 74 вида чешуекрылых (2 из которых в первой половине XX века исчезли едва ли не во всех областях средней полосы). Помимо этого, по Пензенской губернии было опубликовано несколько прикладных работ с упоминаниями отдельных видов. Однако в работах этого периода не приводилось никаких подробностей относительно распространения видов даже по уездам.

Активизация исследований вскоре после образования республики связана с созданием Мордовского государственного заповедника (МГЗ). В предвоенный и послевоенный периоды энтомологические исследования сосредоточились в основном на изучении лесных «вредителей» при попутном упоминании отдельных хозяйственно незначимых видов. В первой работе по энтомофауне МГЗ [Редикорцев, 1938] приводилось лишь 38 видов чешуекрылых, а в сугубо прикладной работе [Бондаренко, 1964] – 11 видов (из них несколько новых). Все сведения этих авторов (а также гораздо более обширные, из рукописей С.М. Несмерчука, Н.В. Бондаренко, Н.В. Бубнова) вошли в первую сводку по энтомофауне МГЗ [Плавильщиков, 1964], в которой мы можем принять не более 167 видов чешуекрылых из 32 семейств в современном понимании, без учета как минимум 12 видов, не обитающих в регионе (очевидно, в основном ошибочно определенных при известном дефиците пособий) или указанных дважды (под синонимами), но с оговоркой, что и в принятом