К фауне пальцекрылок (Lepidoptera, Pterophoridae) Омской области

Plume moths (Lepidoptera, Pterophoridae) of Omskaya Oblast', Russia

С.А. Князев*, П.Я. Устюжанин** S.A. Knyazev*, P.Ya. Ustjuzhanin**

- * Иртышская набережная 14, кв. 16, Омск 644042 Россия. E-mail: konungomsk@yandex.ru.
- * Irtyshskaya Naberezhnaya 14, ap. 16, Omsk 644042 Russia.
- ** ул. Энгельса 23, кв. 106, Новосибирск 630057 Россия. E-mail: petrust@mail.ru.
- ** Engelsa str. 23, ap. 106, Novosibirsk 630057 Russia.

Ключевые слова: Омская область, Западная Сибирь, пальцекрылки, Lepidoptera, Pterophoridae. *Key words:* Omskaya Oblast, West Siberia, Russia, Lepidoptera, Plume moths, Pterophoridae.

Резюме. В статье приводится 33 вида пальцекрылок с территории Омской области. 23 вида указываются впервые для Омской области, в том числе 2 вида: *Stenoptilia annadactyla* Sutter, 1988 и *Oxyptilus ericetorum* (Stainton, 1851) — впервые для Сибири.

Abstract. 33 species of plume moths from Omskaya Oblast are listed, of which 23 are reported for the first time from the territory and two species, Stenoptilia annadactyla Sutter, 1988 and Oxyptilus ericetorum (Stainton, 1851), are to Siberia.

Территория Омской области расположена в южной части Западно-Сибирской равнины между 53°30' – 57°40' с.ш. и 70°30' – 76°00' в.д. и занимает площадь 139,7 тыс. км². На западе, северо-западе и севере Омская область граничит с Тюменской, на северо-востоке — с Томской, на востоке — с Новосибирской областями, на юге и юго-западе — с Казахстаном.

Территорию Омской области пересекает с юга на север р. Иртыш, которая делит её на левобережную и правобережную части.

На левобережье выделяется Ишимская равнина, большая часть которой занята плоскозападинным рельефом. На правобережье Иртыша расположена Барабинская низменность, пересеченная долиной р. Омь.

На территории Омской области ярко проявляются характерные черты южной части Западно-Сибирской низменности, прежде всего исключительная равнинность, однообразие рельефа, континентальность климата и смена географических ландшафтов — от таёжной зоны на севере до степной на юге.

Изучение фауны чешуекрылых Омской области получило своё систематичное развитие лишь в

последние годы. Достаточно подробно исследованы группы высших чешуекрылых (Macrolepidoptera) [Князев, 2009; Князев и др., 2010а, б, в, 2011, 2012]. Сведения по фауне низших чешуекрылых в настоящий момент имеют немало пробелов.

Фауна пальцекрылок (Lepidoptera, Pterophoridae) Омской области долгое время оставалась практически неизученной. В начале XX века С.Д. Лавровым в работе «Материалы к изучению энтомофауны окрестностей Омска» были упомянуты два не определённых автором вида пальцекрылок [Лавров, 1927]. В публикациях В.В. Внуковского [1926, 1930] и С.М. Чугунова [1911] сведения о пальцекрылках отсутствуют.

В обобщающей работе по фауне пальцекрылок юга Западно-Сибирской равнины [Устюжанин, 1998] для территории Омской области указано 10 видов, что несоизмеримо мало в сравнении, например, с соседней Новосибирской, для которой отмечалось 35 видов пальцекрылок.

В последние годы накоплен большой объём материала по Pterophoridae из различных точек Омской области, в связи с чем мы сочли актуальным опубликовать аннотированный список всех видов, известных на данный момент с территории региона.

Виды, впервые указанные для Омской области, отмечены в тексте звездочкой «*», новые для Сибири — двумя звёздочками «**».

Систематическое положение таксонов пальцекрылок дано по Каталогу чешуекрылых России [Устюжанин, Ковтунович, 2008].

В тексте использованы следующие сокращения мест хранения коллекционного материала: СК — коллекция С.А. Князева (Омск), ПУ — коллекция П.Я. Устюжанина (Новосибирск).

Географические координаты точек сбора материала: 1 — Усть-Ишимский p-н: с. Усть-Ишим — $57^{\circ}41^{\circ}46^{\circ}$ N, $71^{\circ}12^{\circ}00^{\circ}$ E; 2 — Большеуковский р-н: с. Большие Уки — $56^{\circ}55'37"$ N, 72°37'37" Е; 3 — Муромцевский p-н: с. Петропавловка — 56°24′46" N, 75°16′44" E; **4, 5** — Исилькульский р-н: 18 км С г. Исилькуль, ДОЛ «Берёзка» — 55°05′30" N, 71°18′10" Е (**4**); с. Боевое — 54°56'0.52" N, 71°27'14.60" Е (**5**); **6** — Саргатский p- μ : 4 км ЮВ с. Урусово — 55°37'46" N, 73°20'07" E; 7 — Λ юбинский p- μ : с. Λ юбино — 55°8'49.57" N, 72°41'46.56" E; 8 — Горьковский р-н: с. Спасское — 55°12'42.31" N, 74°9'6.59" E; 9 — Кормиловский р-н: д. Борки — 55°1'37.11" N, 74°2'0.44" E; 10, 11 — Омский р-н: окр. д. Давыдовка — 55°11'14" N, 73°29'47" Е (10); Ачаирский монастырь — 54°39'59.99" N, 73°48'59.76" È (11); 12, 13, 14, 15 — город Омск: ул. Стрельникова — 55°03′09" N, 73°19′28" E (**12**); ул. Заозёрная — 55°02′59" N, 73°18′53" E (**13**); Кировский округ, сады «Нефтехимик» — $54^{\circ}57'03$ " N, $73^{\circ}15'44$ " E (14); Парк Победы — $54^\circ 57' 58"$ N, $73^\circ 21' 52"$ Е (15); 16 — Полтавский p- μ : с. Полтавка — $54^\circ 19' 34.25"$ N, $71^\circ 45' 34.36"$ Е; 17 — Оконешниковский p-н: 7 км Ю д. Ленинск — $54^{\circ}28'13"$ N, 75°28'17" Е; **18, 19, 20** — Черлакский р-н: с. Красный Октябрь — 54°06′59" N, 75°01′01" E (18); 6 км ЮВ д. Николаевка, оз. Ульжай — 54°13'48.02" N, 75°6'51.61" Е (19); 2 км С д. Малый Атмас — 54°0'48.74" N, 74°56'39.91" Е (20); 21 — Русско-Полянский р-н: 2 км ЮВ д. Бузан — 53°54'40" N, 73°57'31" E.

*Agdistis adactyla (Hübner, [1823])

Материал. 18 — на свет, 17.VIII.2009, С.А. Князев — 1○ (ПУ); 20 — на свет, 27.07.2011, С.А. Князев — 1○ (ПУ), 17.07.2009, С.А. Князев — 1○ ; 1♀ (СК, ПУ).

Замечания. Отмечен в южной лесостепи. Бабочки встречались в правобережной части поймы р. Иртыш, на луговых участках вблизи ивняков и оврагов, заросших облепихой, а также в черте села Красный Октябрь.

Распространение. Европа, Малая и Центральная Азия, Китай, Монголия, Афганистан, Иран; Россия: Сибирь, Дальний Восток.

*Agdistis intermedia Caradja, 1920

Материал. 6 — на свет, 25.VI.2010, С.А. Князев — 1О (СК); 8 — 21.VI.2007, С. Отудов — 1Р (ПУ); 17 — на свет, 9.VI.2011, С.А. Князев — 1О (СК); 19 — на свет, 10—11.VIII.2012, С.А. Князев — 5О (СК); 21 — на свет, 13.VIII.2010, С.А. Князев — 1О (СК).

Замечания. Встречен в лесостепной и степной зонах. В Курумбельской степи (на территории Черлакского и Оконешниковского районов в юго-восточной части Омской области) достаточно обычен. Бабочки активны в сумерках и ночью.

Распространение. Степная зона Восточной Европы (Венгрия, Румыния, Россия) через Казахстан и Среднюю Азию до юга Западной Сибири.

*Agdistis kulunda Ustjuzhanin, 1991

Материал. 18 — на свет, 23.VIII.2009, О.Н. Холодов — 1♀ (ПУ).

Замечания. Встречен в южной лесостепи в черте села. Описан с юга Новосибирской области (Карасукский район) [Устюжанин, 1991].

Распространение. Юг Западной Сибири (степные районы Омской, Новосибирской областей, Алтайского края); Северный Казахстан.

*Gillmeria macrornis (Meyrick, 1930)

Материал. 18 — на свет, 19—23. VIII.2009, О.Н. Холо-дов — 9 экз. (СК, ПУ).

Замечания. Отмечен в южной лесостепи в черте населённого пункта. **Распространение.** Центральная Азия, Китай; Россия: юго-восток европейской части, Сибирь, Приморье.

*Gillmeria pallidactyla (Haworth, 1811)

Материал. 2 — на свет, 8.VII.2008, 7.VII.2009, 4.VIII.2009, В.Ю. Теплоухов — 4 экз., 8—12.VIII.2012, В.Ю. Теплоухов — $1 \ ^{\circ}$ (СК); 3 — на свет, 5.VII.2009, С.А. Князев — 1 экз. (СК); 7 — 26.VII.1989, С.В. Василенко — $1 \ ^{\circ}$ (ПУ); 10 — на свет, 18.VII.2009, С.А. Князев — 1 экз. (СК); 18 — на свет, 6.VI.2009, О.Н. Холодов — 1 экз. (СК).

Замечания. Вид встречается в лесной и лесостепной зонах. Обитает на лесных полянах среди берёзовых колков и смешанных лесов, нередок в черте населённых пунктов.

Распространение. Европа, Китай, Япония, Северная Америка; Россия: Сибирь, Дальний Восток.

*Gillmeria stenoptiloides (Filipjev, 1927)

Материал. 20 — 27.VII.2011, С.А. Князев — 1 $^{\circ}$; 1 $^{\circ}$, (СК).

Замечания. Отмечен в пойме р. Иртыш на юге лесостепной зоны. Бабочки собраны на луговинах вблизи пойменных ивняков и оврагов, заросших облепихой.

Распространение. Китай, Монголия, Япония; Россия: Сибирь, юг Дальнего Востока.

Platyptilia gonodactyla ([Denis et Schiffermüller], 1775)

Устюжанин, 1998 (Омская обл.).

Материал. 1 — на свет, 22−23.VI.2008, С.А. Князев — 2 экз. (СК); 3 — на свет, 21.IV.2009, С.А. Князев — 1 экз. (СК); 9 — 25.VI.1994, Ю.Е. Перунов — 10^7 ; 2^{CP} (ПУ);; 10 — на свет, 17.VI.2010, С.А. Князев — 1 экз. (СК); 11 — на свет, 28.VII.2009, С.А. Князев — 1 экз. (СК); 18 — на свет, 20.VIII.2010, О.Н. Холодов — 1 экз. (СК).

Замечания. Встречается в лесной и лесостепной зонах. Отмечен в поймах рек, на лугах и лесных полянах, в населённых пунктах.

Распространение. Европа, Казахстан, Малая Азия, Китай, Монголия; Россия: Сибирь, Дальний Восток.

Platyptilia calodactyla ([Denis et Schiffermüller], 1775)

Устюжанин, 1998 (Омская обл.).

Материал. 2 — на свет, 8−12.VIII.2012, В.Ю. Теплоухов — 1\((СК); 4 — на свет, 10.VII.1989, С.В. Василенко — 2\(\sigma^7\); 1\(\sigma\), 21.VII.1989, С.В. Василенко — 3\(\sigma\); 8 — 27.VII.2004, С. Огудов — 4 экз. (ПУ); 18 — на свет, 14.VI.2010, О.Н. Холодов — 1\(\sigma\) (СК); *Тюкалинский р-н*: 6 км ЮЗ д. Атрачи, на свет, 20−21.VIII.2012, С.А. Князев — 1\(\sigma\), 1\((СК); 20 — на свет, 8, 27.VII.2011, С.А. Князев — 2\(\sigma\) (СК).

Замечания. Населяет лесную и лесостепную зоны. Встречается на лесных полянах, лугах.

Распространение. Европа, Северная Африка, Казахстан, Малая Азия, Китай, Монголия; Россия: Сибирь, Дальний Восток.

*Amblyptilia punctidactyla (Haworth, 1811)

Материал. 3 — 23, 29.V.2007, С.А. Князев — 3 экз. (СК); **10** — 11.V.2007, 5−6.V.2010, 30.V.2011, С.А. Князев — 3 экз., 1 $^{\circ}$ (СК).

Замечания. Встречен в лесной и лесостепной зонах на лесных полянах.

Распространение. Европа, Китай; Россия: Сибирь, Дальний Восток.

Stenoptilia pterodactyla (Linnaeus, 1761)

Устюжанин, 1998 (Омская обл.).

Материал. 3 — на свет, 24−25.VII.2010, С.А. Князев — 10^7 ; 19^7 (СК).

Замечания. Встречен в лесной зоне на открытом участке среди соснового леса с примесью берёзы, осины, ивы, черёмухи.

Распространение. Европа, Казахстан, Северная Америка; Россия: Сибирь, Дальний Восток.

*Stenoptilia pneumonanthes (Büttner, 1880)

Материал. Тюкалинский р-н: 6 км ЮЗ д. Атрачи, на свет, 20−21.VIII.2012, С.А. Князев — 1 \circlearrowleft ; 3 \looparrowright (СК); 10 — 5.VI.2011, С.А. Князев — 1 экз. (СК).

Замечания. Отмечен в лесостепной зоне на лесных полянах.

Распространение. Европа, Китай; Россия: Сибирь.

**Stenoptilia annadactyla Sutter, 1988

Материал. 20 — на свет, 14.VIII.2011, С.А. Князев — 1♂: 1♀ (ПV).

Замечания. Встречен в пойме р. Иртыш на юге лесостепной зоны. Бабочки собраны на участках луговой растительности среди пойменных ивняков и оврагов, заросших облепихой.

Распространение. Западная и Центральная Европа; Россия: Саратовская, Оренбургская, Омская области.

Marasmarcha colossa Caradja, 1920

Устюжанин, 1998 (Омская обл.).

Материал. 18 — 1.VII.2008, С.А. Князев — 1 экз. (СК); с. Соляное, на свет, 5.VII.1989, С.В. Василенко — 1 \circlearrowleft (ПУ).

Замечания. Отмечен в южной лесостепи. Встречается на остепнённых участках.

Распространение. Казахстан, Средняя Азия, Китай; Россия: Самарская обл., юг Западной Сибири.

*Marasmarcha cinnamomea (Staudinger, 1870)

Материал. **18** — на свет, 2.VII.2008, 17.VIII.2009, 20.VIII. 2010, С.А. Князев — 15 экз. (СК); **20** — на свет, 27.VII.2011, С.А. Князев — 2 $^{\circ}$ $^{\circ}$ (СК); **21** — на свет, 19.VII.2010, 13.VIII.2010, С.А. Князев — 3 экз. (СК).

Замечания. Нередко встречается в южной лесостепи и степи. Бабочки обитают в степных сообществах с участием солодки.

Распространение. Крым, Кавказ, Казахстан, Средняя Азия, Китай; Россия: юго-восток европейской части, юг Западной Сибири.

*Marasmarcha rhypodactyla (Staudinger, 1871)

Материал. 21 — на свет, 19. VII. 2010, С.А. Князев — 1 эк
з. (СК).

Замечания. Отмечен в степной зоне.

Распространение. Монголия; Россия: юго-восток европейской части, юг Западной Сибири.

**Oxyptilus ericetorum (Stainton, 1851)

Материал. 20 — на свет, 27.VII.2011, С.А. Князев — 10^7 (ПУ).

Замечания. Встречен в пойме р. Иртыш на юге лесостепной зоны на участках луговой растительности среди пойменных ивняков и оврагов, заросших облепихой.

Распространение. Россия: европейская часть, юг Западной Сибири.

*Oxyptilus chrysodactyla ([Denis et Schiffermüller], 1775)

Материал. 2 — на свет, 4.VIII.2009, С.А. Князев — 1 экз. (СК).

Замечания. Отмечен в лесной зоне в черте населённого пункта

Распространение. Европа, Малая Азия, Китай, Япония; Россия: Сибирь, Дальний Восток.

*Crombrugghia tristis (Zeller, 1841)

Материал. 3 — на свет, 26.VIII.2009, С.А. Князев — 1 экз. (СК); 10 — на свет, 11.VIII.2009, С.А. Князев — 1 экз. (СК); 18 — на свет, 8.VI.2009, 20.VIII.2010, С.А. Князев — 5 экз. (СК); 20 — 27.VII.2011 — 2 $^{\circ}$ $^{\circ}$, 14.VIII.2011 — 2 $^{\circ}$ $^{\circ}$, 3.IX.2011 — 3 $^{\circ}$ $^{\circ}$, 1 $^{\circ}$ CVI.2012, С.А. Князев — 1 $^{\circ}$ (СК).

Замечания. Отмечен в лесной и лесостепной зонах. Встречается на лесных полянах, в поймах рек.

Распространение. Европа, Средняя Азия; Россия: юг Западной Сибири.

Geina didactyla (Linnaeus, 1758)

Устюжанин, 1998 (Омская обл.).

Материал. **5** — на свет, 19.VII. и 1.VIII.1989, С.В. Василенко — 2 экз., 1 $\stackrel{\circ}{\downarrow}$ (ПУ).

Замечания. Отмечен в лесостепной зоне на западе Омской области.

Распространение. Европа, Малая Азия; Россия: юг Западной Сибири.

*Capperia trichodactyla ([Denis et Schiffermüller], 1775)

Материал. 3 — на свет, 24.VII.2010, С.А. Князев — 1 экз. (СК); 5 — на свет, 2.VIII.1989, С.В. Василенко — 1♀; 15.VIII.1989, С.В. Василенко — 1♀ (ПУ); 8 — 21.VI.2007, С. Огудов — 1 экз. (ПУ); **Тюкалинский р-н:** 6 км ЮЗ д. Атрачи, на свет, 20–21.VIII.2012, С.А. Князев — 2♀♀ (СК); 10 — на свет, 29.VI.2009, С.А. Князев — 1 экз. (СК); 18 — на свет, 8.VI.2009, С.А. Князев — 1 экз. (СК).

Замечания. Встречен в лесной и лесостепной зонах. Обитает на полянах в смешанных и берёзовых лесах.

Распространение. Европа, Китай, Япония; Россия: Сибирь, Дальний Восток.

Merrifieldia tridactyla (Linnaeus, 1758)

Устюжанин, 1998 (Омская обл.).

Материал. 18 — на свет, 7.VI.2009, С.А. Князев — 1О⁷ (ПУ); 11 — берег р. Иртыш, 22.VI.2008, О.Э. Костерин — 1♀ (ПУ).

Замечания. Отмечен в южной лесостепи на остепнённых сухих участках.

Распространение. Европа, Северная Африка, Западная и Центральная Азия; Россия: Сибирь.

*Merrifieldia leucodactyla ([Denis et Schiffermüller], 1775)

Материал. 18 — на свет, 7.VI.2009, С.А. Князев — 1О 7 (ПУ).

Замечания. Отмечен в южной лесостепи на обширных остепнённых полянах среди берёзовых колков.

Распространение. Европа, Северная Африка, Западная и Центральная Азия, Монголия, Китай; Россия: Сибирь, Дальний Восток.

*Oidaematophorus lithodactylus (Treitschke, 1833)

Материал. 3 — на свет, 27.VIII.2009, С.А. Князев — 1 экз. (СК).

Замечания. Отмечен в лесной зоне на открытом участке среди смешанного леса.

Распространение. Европа, Кавказ, Средняя Азия, Малая Азия, Китай, Япония; Россия: Сибирь, Дальний Восток.

*Hellinsia inulae (Zeller, 1852)

Материал. 1 — на свет, 22.VI.2008, С.А. Князев — 1 экз. (СК).

Замечания. Встречен в лесной зоне на северо-западе области в пойме р. Ишим.

Распространение. Северная Африка, Европа, Казахстан, Средняя Азия; Россия: Сибирь, Дальний Восток.

Hellinsia carphodactyla (Hübner, [1813])

Устюжанин, 1998 (Омская обл.)

Материал. 2 — на свет, 1 $^{-1}$ 5.VI.2012, В.Ю. Теплоухов — 1 $^{\circ}$ (ПУ); 3 — на свет, 26.VIII.2009, С.А. Князев — 1 $^{\circ}$ (ПУ); 10 — на свет, 19.VI.2008, С.А. Князев — 1 экз. (ПУ); 18 — на свет, 8.VI.2009, О.Н. Холодов — 1 $^{\circ}$ (ПУ); 5 — на свет, 12.VI.1989, О.Н. Холодов — 1 $^{\circ}$ (ПУ); 12 км В г. Исилькуль, 14.VI.1989, С.В. Василенко $^{-1}$ экз. (ПУ); 2. Омск: 26.VI.1923, сборщик неизвестен — 1 $^{\circ}$ (ПУ).

Замечания. Отмечен в лесной и лесостепной зонах на лесных полянах, обширных открытых пространствах среди берёзовых колков.

Распространение. Европа, Казахстан; Россия: юг Западной Сибири.

*Hellinsia chrysocomae (Ragonot, 1875)

Материал.: **21** — на свет, 13.VIII.2010, С.А. Князев — 3 экз. (СК, ПУ).

Замечания. Отмечен в степной зоне. Бабочки собраны на участке луговой степи.

Распространение. Европа, Казахстан, Средняя Азия, Китай, Монголия; Россия: Сибирь, Дальний Восток.

*Hellinsia didactylites (Ström, 1785)

Материал. 14 — на свет, 17.VII.2008, С.А. Князев — 1 экз. (ПУ).

Замечания. Встречен на садовых участках в черте города.

Распространение. Европа, Казахстан, Средняя Азия, Китай; Россия: Сибирь, Дальний Восток.

*Hellinsia lienigiana (Zeller, 1852)

Материал. 2 — на свет, 1–15.VI.2012, В.Ю. Тепло-ухов — 10° (ПУ); 3 — на свет, 5.VII.2009, С.А. Князев — 10° (ПУ).

Замечания. Отмечен в лесной зоне на лесных полянах и в населённых пунктах.

Распространение. Европа, Иран, Индия, Китай, Япония, Корея, Африка, Северная и Центральная Америка, Новая Гвинея; Россия: Сибирь, Дальний Восток.

*Hellinsia osteodactyla (Zeller, 1841)

Материал. 18 — на свет, 20.VIII.2010, С.А. Князев — 1 экз. (СК); 20 — 27.VII.2011, С.А. Князев — 1 $\stackrel{\bigcirc}{}$ (ПУ).

Замечания. Встречен на юге лесостепной зоны в пойме р. Иртыш и в черте населённого пункта.

Распространение. Европа, Казахстан, Средняя Азия, Китай, Монголия, Япония; Россия: Сибирь, Дальний Восток.

*Hellinsia distincta (Herrich-Schäffer, 1855)

Материал. 8 — 13.VII.2003, С. Огудов — 10° (ПУ). **Замечания.** Отмечен в лесостепной зоне.

Распространение. Европа, Средняя Азия, Китай, Япония; Россия: Сибирь, Дальний Восток.

Hellinsia trimmatodactyla (Christoph, 1872)

Устюжанин, 1998 (Омская обл.).

Материал. 5 — на свет, 31.VII.1989, С.В. Василенко — 1° (ПУ); 16 — на свет, 6.VI.1989, С.В. Василенко — 1° (ПУ); 18 — на свет, 23.VIII.2009, О.Н. Холодов — 1° (ПУ).

Замечания. Встречен в южной лесостепи на открытых остепнённых пространствах.

Распространение. Юго-Восточная Европа, Средняя Азия, Казахстан, Монголия; Россия: Западная Сибирь.

Emmelina monodactyla (Linnaeus, 1758)

Устюжанин, 1998 (Омская обл.).

Материал. 4 — на свет, 2.X.2011, С.А. Князев — 1 экз. (СК); 8 — 13.VII.2003, 27–30.VII.2004, С. Огудов — 1° , 12 экз. (ПУ); 10 — на свет, 1.VIII.2011, 2.X.2011, С.А. Князев — 2 экз. (СК); 13 — на свет, 9, 20.VIII.2007, 14.IX.2008, С.А. Князев — 3 экз. (СК); 14 — на свет, 31.VII.2008, С.А. Князев — 3 экз. (СК); 15 — 11.IX.2007, С.А. Князев — 1 экз. (СК); 18 — на свет, 17.VIII.2009, 19.IX.2009, С.А. Князев — 4 экз. (СК); на свет, 19.VIII.2009, 7.IX.2009, 14.VI.2010, О.Н. Холодов — 3 экз. (СК); 20 — на свет, 27.VII.2011, 8.VII.2011, 3.IX.2011, С.А. Князев — 6 экз. (СК).

Замечания. Вид обычен на всей территории области. Встречается на лесных полянах, лугах, в поймах рек, населённых пунктах.

Распространение. Европа, Северная Африка, Центральная Азия, Китай, Северная Америка; Россия: Сибирь (на восток до Тувы).

Pterophorus pentadactylus (Linnaeus, 1758)

Устюжанин, 1998 (Омская обл.).

Материал. 4 — на свет, 1.VII.2007, С.А. Князев — 1 экз. (СК); 10 — на свет, 23.VII.2010, С.А. Князев — 1 $^{\circ}$ (СК); 18 — на свет, 14, 25.VI.2010, О.Н. Холодов — 2 $^{\circ}$ $^{\circ}$ (СК); 5 — на свет, 7.VIII.1989, С.В. Василенко — 3 экз. (СК); Горьковский p-n: 27.VII.2004, С. Огудов — 2 экз. (ПУ).

Замечания. Нередко встречается в лесостепной зоне на лесных полянах, просеках, в поймах рек.

Распространение. Европа, Кавказ, Передняя, Средняя и Центральная Азия, Казахстан, Китай; Россия: Западная Сибирь, юг Дальнего Востока.

Таким образом, на территории Омской области установлено обитание 33 видов пальцекрылок, 23 из которых приводятся впервые для региона, в том числе 2 вида — впервые для Сибири. Данный список видов не является окончательным и может быть дополнен новыми находками при проведении дальнейших фаунистических исследований на территории региона.

Благодарности

Авторы выражают благодарность В.Ю. Теплоухову (с. Большие Уки, Омская обл.), О.Н. Холодову (с. Красный Октябрь, Омская обл.), С.В. Василенко (ИСиЭЖ СО РАН, Новосибирск), О.Э. Костерину (ИЦиГ СО РАН, Новосибирск), С. Огудову (Новосибирск) за сбор и предоставление на обработку материала по пальцекрылкам.

Литература

Внуковский В.В. 1926. К лепидоптерофауне окрестностей гор. Омска. Материалы к лепидоптерофауне Западной и Сред-

- ней Сибири и сопредельных восточных областей Киргизского края// Известия Томского госуниверситета. Т.77. Вып.2. С.18–21.
- Внуковский В.В. 1930. Некоторые новые данные по энтомофауне Омского округа // Известия Западно-Сибирского географического общества. Т.7. С.181–187.
- Князев С.А. 2009. Дневные чешуекрылые (Lepidoptera, Diurna) Омской области // Евразиатский энтомологический журнал. Т.8. No.4. C.441–461.
- Князев С.А., Василенко С.В., Пономарёв К.Б., Теплоухов В.Ю., Рогалёв В.В. 2010а. К фауне пядениц (Lepidoptera, Geometridae) Омской области. Аннотированный список видов // Омская биологическая школа. Вып.6. Омск. С.2–26.
- Князев С.А., Дубатолов В.В., Пономарёв К.Б., Теплоухов В.Ю., Холодов О.Н., Рогалёв В.В., Мараник В.В. 2010б. Совки (Lepidoptera, Noctuidae) Омской области // Амурский зоологический журнал. Т.2. No.2. C.148–183.
- Князев С.А., Пономарёв К.Б., Теплоухов В.Ю., Холодов О.Н., Мараник В.В. 2010в. Разноусые чешуекрылые (кроме Geometridae и Noctuidae) (Insecta, Lepidoptera) Омской области // Алтайский зоологический журнал. Т.4. С.33–51.
- Князев С.А., Теплоухов В.Ю., Рогалёв В.В. 2011. Новые и интересные находки высших чешуекрылых (Insecta, Lepidoptera) в Омской области // Эверсманния. Энтомологи-

- ческий исследования в России и соседних регионах. Вып. 25—26. С.75—80.
- Князев С.А., Рогалёв В.В., Пономарёв К.Б. 2012. Дополнения и уточнения к фауне чешуекрылых (Lepidoptera) Омской области // Эверсманния. Энтомологические исследования в России и соседних регионах. Вып.29–30. С.81–85.
- Лавров С.Д. 1927. Материалы к изучению энтомофауны окрестностей Омска // Труды Сибирского института сельского хозяйства и лесоводства (Сибирской сельскохозяйственной академии). Т.8. Вып. 3. Омск. С.51–100.
- Устюжанин П.Я. 1991. Новый вид пальцекрылки рода *Agdistis* (Lepidoptera, Pterophoridae) из степной части Западно-Сибирской равнины // Вестник Зоологии. No.4. C.85–86.
- Устюжанин П. Я. 1998. К фауне пальцекрылок (Lepidoptera, Pterophoridae) юга Западно-Сибирской равнины // Беспозвоночные животные Южного Зауралья и сопредельных территорий. Материалы всероссийской конференции 14–16 апреля 1998 г. Курган. С.324–325.
- Устюжанин П.Я., Ковтунович В.Н. 2008. Семейство Pterophoridae // Каталог чешуекрылых (Lepidoptera) России. Санкт-Петербург-Москва: КМК. С.151–155.
- Чугунов С.М. 1911. Чешуекрылые, собранные в западном отделе Барабинской степи в 1899 и 1907 годах // Русское энтомологическое обозрение. Т.ХІ. No.3. C.328–344.

Поступила в редакцию 1.12.2012