

ЭНТОМОЛОГИЯ

УДК: 595.787(85)

DOI: 10.14258/azj(2026)2.1

В.В. Изерский, Ю.А. Безверхов

Фауна павлиноглазок (Lepidoptera: Heterocera: Saturniidae) Перу. Аннотированный список видов, распространение и кормовые растения гусениц**V. Izersky, Y. Bezverkhov. The saturniid moth fauna (Lepidoptera: Heterocera: Saturniidae) of Peru. An annotated checklist, distribution, and larval, host plants.**

Ключевые слова: павлиноглазки, разнообразие, кормовые растения, Перу.

Keywords: Saturniidae, diversity, host plants, Peru.

Аннотация. За 30-летний период (с 1997 по 2026 г.) собраны и таксономически идентифицированы 491 вид павлиноглазок, принадлежащих к пяти подсемействам: *Arsenurinae*, *Ceratocampinae*, *Hemileucinae*, *Saturniinae* и *Oxyteninae*. Изучено их географическое распространение и основные кормовые растения гусениц видов, обитающих на территории Перу (Южная Америка).

Abstract. Over a 30-year period (from 1997 to 2026), 491 species of wild silk moths (Saturniidae) belonging to five subfamilies: *Arsenurinae*, *Ceratocampinae*, *Hemileucinae*, *Saturniinae*, and *Oxyteninae* were collected and taxonomically identified. Their geographic distribution and the primary larval host plants of the species inhabiting the territory of Peru, South America, were studied.

МАТЕРИАЛ И МЕТОДИКА

В период с 1997 по 2026 г. в рамках более чем 50 долгосрочных экспедиций авторами исследована энтомофауна чешуекрылых (Lepidoptera, Bombycoidea) в 12 экосистемах Перу. Исследованием охвачено три экорегиона общей площадью около 30 млн га, включающих массивы первичных и вторичных экваториальных и тропических лесов. Данный подход обеспечил высокую таксономическую полноту и репрезентативность полученных результатов.

Помимо более чем 15 тысяч экземпляров, собранных и ревизированных за указанный период, изучены энтомологические материалы, депонированные в государственных и частных коллекциях, включая: Музей естественной истории Национального универ-

ситета Сан-Маркос (Лима, Перу); Зоологический музей Института зоологии им. И. И. Шмальгаузена НАН Украины (Киев); Зоологический музей Томского государственного университета (Томск, Россия); частную коллекцию Владимира Изерского (Сатипо, Хунин, Перу); частную коллекцию Юрия Безверхова (Москва, Россия); частную коллекцию Игоря Чупина (Барнаул, Россия). Дополнительно проведена таксономическая верификация собранных материалов путем сверки с данными, представленными в специализированных разделах международной системы BOLD Systems (2026).

Сбор павлиноглазок (Lepidoptera: Saturniidae) осуществлялся по стандартным методикам с привлечением на свет ртутно-люминесцентных ламп мощностью 150, 250 и 400 Вт. Исследования охватили 13 департаментов Перу: Амазонас (Amazonas), Аякучо (Ayacucho), Кахамарка (Cajamarca), Куско (Cusco), Уануко (Huánuco), Хунин (Junín), Лорето (Loreto), Мадре-де-Диос (Madre de Dios), Паско (Pasco), Пиура (Piura), Пуно (Puno), Тумбес (Tumbes) и Укаяли (Ucayali). Отлов проводился в диапазоне высот от 0 до 3300 м над ур. моря.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ И ОБСУЖДЕНИЕ

Видовой состав и плотность популяций павлиноглазок напрямую зависят от наличия кормовых растений, их обилия и климатических факторов. В связи с этим при планировании наблюдений и поиске конкретных так-



Рис. 1. Департаменты Перу.

Fig 1. Departments of Peru

TU – Tumbes (Тумбес), PI – Piura (Пиура), LM – Lambayege (Ламбайеге), CJ – Cajamarca (Кахамарка), AM – Amazonas (Амазонас), SM – San Martin (Сан Мартин), LO – Loreto (Лорето), LL – La Libertad (Ла Либертад), AN – Ancash (Анкаш), HU – Huanuco (Уануко), PA – Pasco (Паско), UC – Ucayali (Укаяли), LI – Lima (Лима), JU – Junin (Хунин), MD – Madre de Dios (Мадре де Диос), IC – Ica (Ика), HV – Huancavelica (Уанкавелика), AY – Ayacucho (Аякучо), CU – Cusco (Куско), PU – Puno (Пуно), AP – Apurimac (Апуримак), AR – Arequipa (Арекипа), MO – Moquegua (Мокьгуа), TA – Tarma (Такна).

сономических групп мы ориентировались на типы экосистем, характерные для исследуемой территории. Классификация экосистем проведена на основе кадастра Министерства сельского хозяйства и ирригации Перу (MIDAGRI, 2018) с учетом их экорегионального распределения. Ниже приведена краткая характеристика каждой экосистемы, что послужило базой для проведения полевых работ и поиска определенных групп видов павлиноглазок.

ЭКОРЕГИОН «СЕЛЬВА»

1. Экосистема «Травянисто-кустарниковое болото – Pha».

Гидроморфная экосистема амазонской аллювиальной равнины с преобладанием травянистой растительности (злаковых и осоковых). Она формируется в понижениях рельефа на плохо дренированных почвах, подверженных сезонным паводкам и застою дождевых вод. Почвы органические, различной глубины, с активным развитием торфяников. Благодаря относительной стабильности экосистема устойчива к внедрению других растительных сообществ. Растительность представлена густыми зарослями высотой 1,5–2 м с включением отдельных кустарников, достигающих 4–5 м высотой.

2. Экосистема – «Пальмовое болото – Ppal».

Лесная экосистема с избыточным увлажнением, которая в периоды паводков может полностью затопливаться. Она расположена преимущественно на Амазонской аллювиальной равнине на высоте до 350 м над ур. м. Формированию системы способствует плоский рельеф с впадинами и плохой дренаж почв, из-за чего здесь скапливается дождевая вода или разливаются реки. Характерная черта – глубокие органические почвы со слоем торфа толщиной от 0,3 до 1 м. В растительном сообществе доминируют плотные заросли пальмы агуахе *Mauritia flexuosa* и сопутствующие виды: *Euterpe precatoria* и *Mauritiella aculeata*. Рядом с ними часто встречаются деревья родов *Caraipa*, *Marila*, *Ficus* и *Cecropia*, достигающие 25–30 м в высоту.

3. Экосистема «Аллювиальный затопляемый лес – Rai».

Экосистема аллювиального ландшафта Амазонской низменности на равнинных участках (уклон 0–5 %), которые подвергаются сезонному затоплению. Во время паводков уровень воды поднимается на 5–9 м, а почва остается подтопленной на срок от нескольких недель до четырех месяцев (иногда почти постоянно). Лес имеет 3–4 яруса с изреженным

или открытым подлеском. Высота сомкнутого полога составляет 20–25 м, при этом отдельные деревья-эмердженты (гиганты) достигают 30 м. Эта экосистема представляет собой гетерогенную группу прибрежной растительности и лесистых болот, формирование которых обусловлено речной динамикой.

4. Экосистема «Террасный незатапливаемый лес – Btñi».

Экосистема с преимущественно плоским рельефом или пологими холмами высотой до 20 м над уровнем воды (по мере удаления от русла). Она не затапливается при разливах амазонских рек. Сюда также относятся древние террасы, подверженные эрозии и зачастую окруженные низкохолмистыми лесами (B-cb). Лес имеет 3–4 яруса с густым подлеском. Лесной полог достигает 23–25 м, а отдельные деревья-эмердженты – 30 м и более. В растительности доминируют деревья, однако часто встречаются и различные виды пальм.

5. Экосистема «Лес низких холмов – Bcb».

Амазонская экосистема, расположенная на расчлененных незатапливаемых землях с холмами относительной высотой от 20 до 80 м. Рельеф характеризуется уклонами от умеренных (25–30 %) до крутых (до 50 %), что обуславливает подверженность почв водной эрозии. Подлесок густой; лес имеет 3–4 яруса с древесным пологом высотой 25–30 м и отдельными деревьями-эмерджентами, достигающими 35 м и более. Почва в таких лесах часто глинистая и бедная питательными веществами (кислая). Жизнь леса поддерживается почти полностью за счет переработки органики (опавших листьев), которая быстро разлагается и снова впитывается корнями. В фаунистическом отношении эта экосистема обладает еще более высоким биоразнообразием, чем незатапливаемые террасы.

6. Экосистема «Лес высоких холмов – Bca».

Эта амазонская экосистема расположена на умеренно или сильно расчлененных незатапливаемых землях. Относительная высота холмов составляет от 80 до 300 м, а крутизна склонов варьирует от значительной (60 %) до очень высокой (70–80 %), что делает почву крайне подверженной водной эрозии. Лес обычно имеет 3 или 4 яруса с густым подлеском. Основной полог достигает 25 м, а от-

дельные деревья-эмердженты вырастают до 30–35 м. Наблюдается заметная разница между растительностью у подножия и на гребнях холмов: на вершинах лес обычно ниже, реже и менее жизнеспособен.

7. Экосистема «Восточный сезонно сухой лес – Bes-or»

Амазонская предгорная экосистема на высоких холмах и небольших аллювиальных террасах на высоте от 300 до 850 м. Она представлена крупными участками, где преобладает тропический листопадный сухой лес, переходящий в тропические и субтропические влажные леса. Высота лесного полога достигает 30 м. Растительность представлена деревьями и кустарниками (преимущественно семейств Мальвовые и Бобовые), а также сезонным травяным покровом. Среднесуточные температуры находятся в пределах 18–19 °С, относительная влажность составляет около 50–70 %.

ЭКОРЕГИОН «ЮНГА»

8. Экосистема «Предгорный лес – B-by».

Низкогорная необлачная экосистема на восточных склонах Анд на высоте от 600–800 до 1500–1800 м над ур. м. Рельеф характеризуется крутыми склонами, уклон которых может достигать 80 %. Средняя относительная влажность в пределах 75–85 %, а годовое количество осадков достигает 2400 мм. В течение года наблюдаются выраженный влажный (ноябрь – апрель) и сухой сезоны. Лес имеет сомкнутый полог с тремя отчетливо различимыми ярусами. Основной полог (купол) достигает высоты не менее 25 м. Отдельные деревья-гиганты вырастают до 35 м. Особенности: умеренное присутствие эпифитов и наличие участков с зарослями бамбука. Экосистема отличается уникальным флористическим богатством. Состав флоры представляет собой комплекс переходных формаций, объединяющий растения как низменной Амазонии, так и горной Юнги. Это самая богатая по количеству видов бабочек экосистема в мире.

9. Экосистема «Горный лес – Bny».

Горная лесная экосистема на восточных склонах Анд (от 1800–2000 до 2 500 м над ур. м.), характеризующаяся крутым рельефом. Лес имеет сомкнутый полог, в котором четко выделяются три яруса. Основной ярус дости-

гает 18–25 м, при этом отдельные деревья-гиганты (эмердженты) могут вырастать до 30 м. Уровень флористического богатства оценивается как высокий или очень высокий. В зависимости от ориентации склона лес может быть постоянно окутан густым туманом. Наблюдается обилие эпифитов, лишайников, а также представителей семейств бромелиевых и орхидных. Примечательно наличие древовидных папоротников (преимущественно рода *Cyathea*), которые достигают более 10 м в высоту при диаметре ствола до 20 см.

10. Экосистема «Высокогорный лес – Вау».

Горная лесная экосистема на восточных склонах Анд (на высоте от 2500 до 3600–3800 м над ур. м.) с чрезвычайно расчлененным рельефом. Лес обладает сомкнутым пологом, в котором можно выделить до трех ярусов. Высота основного лесного купола достигает 10–15 м, а отдельные эмерджентные деревья вырастают до 20 м. Уровень флористического богатства здесь очень высокий; наблюдается обильное присутствие эпифитов. На границе с высокогорными лугами (Пуной, Парамой или Халкой) встречается формация карликового леса высотой от 2 до 3 м. Она состоит из представителей семейств Вересковые (*Ericaceae*), Паслёновые (*Solanaceae*), Астровые (*Asteraceae*), Синюховые (*Polemoniaceae*), Розоцветные (*Rosaceae*) и других. Уровень влажности в этой зоне очень высокий круглый год и колеблется в пределах 85–100 %, из-за чего лес часто по целым дням окутан туманом. Средние дневные температуры держатся в диапазоне 23–25 °С, а ночью могут опускаться до 8–10 °С.

11. Экосистема «Межгорный сезонно сухой лес – Bes-in».

Лесная экосистема, характерной чертой которой является преобладание листопадных древесных сообществ, распределенных вдоль межгорных долин. Нижний ярус включает травянистые виды сезонного характера. Примечательны древовидные кактусы: они обильны и в большинстве своем являются эндемиками. Экосистема представляет собой открытый сезонно-сухой лес на склонах с отдельными деревьями высотой до 7–8 м и располагается на высоте от 500 до 2500 м над ур. м.

ЭКОРЕГИОН «КОСТА»

12. Экосистема «Тропический лес тихоокеанского побережья – В-тр».

Уникальная и густая субгумидная (полу-влажная) экосистема с высокой сомкнутостью крон (80–90 %). Эта экосистема является частью более крупного биома Чоко-Дарьен, который тянется от Панамы через Колумбию и Эквадор, достигая самой южной точки в департаменте Тумбес. Лес преимущественно вечнозеленый, так как лишь 30 % деревьев сбрасывают листву в засушливый период (с мая по ноябрь). Растительность отличается неоднородностью и значительной высотой (от 25 м и выше), при этом в структуре леса четко выделяются три яруса. Территория занимает небольшой участок в глубине департамента Тумбес на границе с Эквадором и располагается на пересеченной холмистой местности на высоте от 350 до 1200 м над ур. м. Среднесуточные температуры составляют около 21 °С. С января по март идут обильные дожди, среднегодовая норма превышает 2000 мм.

Таксономия изученных видов (табл. 1):

Семейство **SATURNIIDAE** Boisduval, 1837 – 491 вид.

Подсемейство **ARSENURINAE** Jordan, 1922 – 36 видов

Роды: **Arsenura** (Duncan, 1841) (16 видов), **Caio** (Travassos & Noronha, 1968) (1 вид), **Copiopteryx** (Duncan, 1841) (2 вида), **Dysdaemonia** (Hübner, 1819) (2 вида), **Grammopelta** (Rothschild, 1907) (1 вид), **Loxolomia** (Maassen, 1869) (1 вид), **Paradaemonia** (Bouvier, 1925) (7 видов), **Rhescyntis** (Hübner, 1819) (3 вида), **Titaea** (Hübner, 1823) (3 вида).

Подсемейство **CERATOCAMPINAE** (Harris, 1841) 80 видов

Роды: **Adeloneivaia** Travassos, 1940 (9 видов), **Adelowalkeria** Travassos, 1941 (4 вида), **Bathyphebia** Felder, 1874 (7 видов), **Cicia** Oiticica, 1964 (1 вид), **Citheronia** Hübner, 1819 (10 видов), **Citioica** Travassos & Noronha, 1965 (4 вида), **Eacles** Hübner, 1819 (15 видов), **Neorcarnegia** Draudt, 1930 (1 вид), **Othorene** Boisduval, 1872 (3 вида), **Procitheronia**

Таблица 1

Список видов павлиноглазок, их географическое и высотное распределение

Table 1

List of peacock moths, their geographical and altitude distribution

№	Вид Species	Департаменты Перу Departments of Peru	Высота, м над ур. м. Altitude, m ab. sea lev.
Подсемейство Arsenurinae Jordan, 1922			
1.	<i>Arsenura albopicta</i> Jordan & Rothschild, 1906	Amazonas, Madre de Dios, Loreto, Junín, Huánuco, Pasco	250 – 1000
2.	<i>Arsenura altocymonia</i> Brechlin & Meister, 2010	Amazonas, San Martín, Junín, Huánuco, Pasco	1000 – 2200
3.	<i>Arsenura amacymonia</i> Brechlin & Meister, 2010	Ucayali, Loreto, Junín, Huánuco, San Martín	200 – 800
4.	<i>Arsenura armida</i> (Cramer, 1779)	Amazonas, Madre de Dios, Loreto, Junín, Huánuco, Pasco, Ucayali, Cusco	100 – 1200
5.	<i>Arsenura batesii</i> (Felder & Rogenhofer, 1874)	Madre de Dios, Loreto, Junín, Huánuco, Ucayali	100 – 1000
6.	<i>Arsenura centrocymonia</i> Brechlin & Meister, 2010	Loreto, Pasco, Junín, Huánuco, San Martín	600 – 1400
7.	<i>Arsenura ciocolatina</i> Draudt, 1930	Cusco, Pasco, Junín, Huánuco, San Martín	600 – 1500
8.	<i>Arsenura cymonia</i> (W. Rothschild, 1907)	Madre de Dios, Loreto, Junín, Huánuco, Ucayali, San Martín	100 – 800
9.	<i>Arsenura delormei</i> (Bouvier, 1929)	Junín, Huánuco, Puno, Pasco, Cusco	700 – 1500
10.	<i>Arsenura fuscata</i> (Brechlin & Meister, 2010)	Junín, Huánuco, San Martín, Puno, Pasco, Cusco	1100 – 1700
11.	<i>Arsenura huamacymonia</i> Brechlin & Meister, 2010	Amazonas, Junín, Huánuco, Pasco, San Martín	800 – 1400
12.	<i>Arsenura mossi</i> Jordan, 1922	Madre de Dios, Loreto, Junín, Huánuco, Ucayali, San Martín	100 – 700
13.	<i>Arsenura ponderosa</i> (Rothschild, 1895).	Madre de Dios, Loreto, Junín, Huánuco, Ucayali, San Martín, Cusco	300 – 1200
14.	<i>Arsenura rebeli</i> Gschwandner, 1920	Junín, Huánuco, San Martín, Puno, Pasco, Cusco	1500 – 2200
15.	<i>Arsenura sylla</i> (Cramer, 1779)	Madre de Dios, Loreto, Junín, Huánuco, Ucayali, San Martín	100 – 800
16.	<i>Arsenura thomsoni</i> (Schaus, 1906)	Madre de Dios, Loreto, Junín, Huánuco, Ucayali, San Martín	150 – 800
17.	<i>Caio harrietae</i> (Forbes, 1944)	Junín, Huánuco, San Martín, Puno, Pasco, Cusco	600 – 1500
18.	<i>Copiopteryx jehovah</i> (Strecker, 1874)	Madre de Dios, Loreto, Junín, Huánuco, Ucayali, San Martín, Cusco	400 – 1500
19.	<i>Copiopteryx semiramis</i> (Cramer, 1775)	Madre de Dios, Loreto, Junín, Huánuco, Ucayali, San Martín, Cusco, Pasco	100 – 1000
20.	<i>Dysdaemonia australoboreas</i> Brechlin & Meister, 2009	Junín, Huánuco, Ucayali, San Martín, Cusco, Pasco, Puno	600 – 1500
21.	<i>Dysdaemonia boreas</i> (Cramer, 1775)	Madre de Dios, Loreto, Junín, Huánuco, Ucayali, San Martín, Cusco	100 – 800

Продолжение таблицы 1

22.	<i>Grammopelta lineata</i> (Schaus, 1906)	Madre de Dios, Loreto, Junín, Huánuco, Ucayali, San Martín	100 - 900
23.	<i>Loxolomia johnsoni</i> Schaus, 1932	Junín, Huánuco, Cusco, Pasco, Puno	600 – 1500
24.	<i>Paradaemonia andensis</i> (Rothschild, 1907)	Junín, Huánuco, Cusco, Pasco, Puno, San Martín	1200 – 2000
25.	<i>Paradaemonia iscaybambensis</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Huánuco, Pasco	1500 – 2300
26.	<i>Paradaemonia nycteris</i> (Jordan, 1922)	Junín, Huánuco, Pasco, San Martín, Cusco, Amazonas	600 – 1400
27.	<i>Paradaemonia platydesmia</i> (Rothschild, 1907)	Madre de Dios, Loreto, Junín, Huánuco, Ucayali, San Martín, Cusco	100 – 900
28.	<i>Paradaemonia ruschii</i> (May & Oiticica-Filho, 1943)	Junín, Huánuco, Pasco, Cusco	900 – 1600
29.	<i>Paradaemonia samba sambdensis</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Huánuco, Pasco, Ucayali, San Martín	600 – 1200
30.	<i>Paradaemonia siriae</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Huánuco, Pasco, San Martín, Cusco	600 – 1300
31.	<i>Rhescyntis descimoni</i> Lemaire, 1975	Madre de Dios, Loreto, Junín, Huánuco, Ucayali, San Martín, Cusco	300 – 1000
32.	<i>Rhescyntis hermes hermandensis</i> Brechlin & Meister, 2011	Puno Junín, Huánuco, Cusco, San Martín	600 – 1500
33.	<i>Rhescyntis hippodamia</i> (Cramer, 1777)	Madre de Dios, Loreto, Junín, Huánuco, Ucayali, San Martín	100 – 900
34.	<i>Titaea lemoulti</i> Schaus, 1905	Madre de Dios, Loreto, Junín, Huánuco, Ucayali, San Martín, Cusco	100 – 1000
35.	<i>Titaea tamerlan amazonensis</i> Lemaire, 1980	Madre de Dios, Loreto, Junín, Huánuco, Ucayali, San Martín, Cusco	100 – 700
36.	<i>Titaea timur</i> (Fassl, 1915)	Junín, Huánuco, Cusco, Pasco, Puno, San Martín	500 – 1300
Подсемейство Ceratocampinae (Harris, 1841)			
37.	<i>Adeloneivaia acuta</i> (Schaus, 1896)	Madre de Dios, Junín, Huánuco, Ucayali, San Martín, Cusco	200 – 1000
38.	<i>Adeloneivaia boisduvalii</i> (Doumet, 1859)	Madre de Dios, Loreto, Junín, Huánuco, Ucayali, Cusco	200 – 1200
39.	<i>Adeloneivaia catoxantha</i> (W. Rothschild, 1907)	Madre de Dios, Junín, Huánuco, Ucayali, San Martín, Cusco, Loreto	100 – 800
40.	<i>Adeloneivaia fallax</i> (Boisduval, 1872)	Madre de Dios, Junín, Huánuco, Ucayali, San Martín, Cusco, Loreto	100 – 800
41.	<i>Adeloneivaia jason</i> (Boisduval, 1872)	Madre de Dios, Junín, Huánuco, Ucayali, San Martín, Cusco, Loreto	100 – 800
42.	<i>Adeloneivaia pallida</i> (Lemaire, 1982)	Pasco, Junín, Puno Huánuco, Ucayali, San Martín, Cusco,	600 – 1500
43.	<i>Adeloneivaia pelias</i> (Rothschild, 1907)	Madre de Dios, Junín, Huánuco, Ucayali, San Martín, Cusco, Loreto	100 – 700
44.	<i>Adeloneivaia sabulosa</i> (Draudt, 1930)	Madre de Dios, Junín, Huánuco, Ucayali, San Martín, Cusco, Loreto	200 – 900
45.	<i>Adeloneivaia subangulata</i> (Herrich-Schäffer, [1855])	Madre de Dios, Junín, Huánuco, Ucayali, San Martín, Cusco, Loreto	300 – 1200
46.	<i>Adelowalkeria flavoboliviana</i> (Lemaire, 1981)	Junín, Puno, Cusco, Ayacucho, Madre de Dios	500 – 1400
47.	<i>Adelowalkeria kitchingi</i> (Lemaire, 1985)	Junín, Huánuco, San Martín, Cusco, Pasco	700 – 1400

Продолжение таблицы 1

48.	<i>Adelowalkeria plateada</i> (Schaus, 1905)	Junín, Huánuco, Puno, Cusco, Pasco	700 – 1700
49.	<i>Adelowalkeria witti</i> (Brechlin & Meister, 2011)	Junín, Huánuco, San Martín, Cusco, Pasco	800 – 1600
50.	<i>Bathyphlebia aglia</i> (C. Felder & R. Felder, 1874)	Junín, Huánuco, Puno, Cusco, Pasco, San Martín	700 – 1700
51.	<i>Bathyphlebia aglioides</i> (Naumann, Brosch & Wenzel, 2009)	Junín, Huánuco, Amazonas, Cusco, Pasco, San Martín	600 – 1100
52.	<i>Bathyphlebia eminens</i> (Dognin, 1891)	Junín, Huánuco, Puno, Cusco, Pasco, San Martín	900 – 1800
53.	<i>Bathyphlebia eminentoides</i> (Brechlin & Meister, 2009)	Junín, Huánuco, Cusco, Pasco	900 – 2000
54.	<i>Bathyphlebia flavior</i> (Oiticica & Michener, 1950)	Junín, Huánuco, Puno, Cusco, Pasco, San Martín	700 – 1400
55.	<i>Bathyphlebia johnsoni</i> (Oiticica & Michener, 1950)	Junín, Huánuco, Cusco, Pasco	900 – 1800
56.	<i>Bathyphlebia rufescens</i> (Oiticica & Michener, 1950)	Junín, Huánuco, Puno, Cusco, Pasco, San Martín	700 – 1800
57.	<i>Cicia pelota</i> (Schaus, 1905)	Madre de Dios, Junín, Huánuco, Ucayali, San Martín, Cusco, Loreto	200 – 700
58.	<i>Citheronia andina</i> Lemaire, 1971	Junín, Puno, Cusco, Pasco, San Martín	600 – 1800
59.	<i>Citheronia aroa</i> Schaus, 1896	Madre de Dios, Junín, Huánuco, Ucayali, San Martín, Cusco, Loreto	100 – 700
60.	<i>Citheronia guayaquila</i> (Schaus, 1927)	Tumbes, Piura, Huánuco, Cajamarca, Junín, San Martín	200 – 1200
61.	<i>Citheronia hamifera</i> Rothschild, 1907	Madre de Dios, Junín, Huánuco, Ucayali, San Martín, Cusco, Loreto	200 – 1300
62.	<i>Citheronia kaechi</i> (Lemaire, 1982)	Junín, Huánuco, Ucayali, Pasco, San Martín, Cusco	900 – 1600
63.	<i>Citheronia laocoon andensis</i> (Lemaire, 1971)	Junín, Huánuco, Puno, Cusco, Pasco, San Martín	700 – 1500
64.	<i>Citheronia phoandensis</i> (Lemaire, 2002)	Junín, Huánuco, Cusco, Pasco, San Martín	700 – 1400
65.	<i>Citheronia phoaustralis</i> (Lemaire, 2002)	Junín, Cusco, Puno, Madre de Dios	500 – 1300
66.	<i>Citheronia phoronea</i> (Cramer, 1779)	Madre de Dios, Junín, Ucayali, San Martín, Cusco, Loreto	100 – 600
67.	<i>Citheronia witti</i> (Brechlin & Meister, 2011)	Junín, Huánuco, Cusco, Pasco, Ucayali	800 – 1500
68.	<i>Citioica analis</i> (Walker, 1855)	Madre de Dios, Junín, Ucayali, San Martín, Cusco, Loreto	200 – 1100
69.	<i>Citioica anthonilis</i> (Herrich-Schäffer, [1854])	Madre de Dios, Junín, Ucayali, San Martín, Cusco, Loreto	200 – 1400
70.	<i>Citioica homoea</i> (Rothschild, 1907)	Junín, Ucayali, San Martín, Loreto, Huánuco	100 – 700
71.	<i>Citioica rubrocanescens</i> (Lemaire, 1982)	Junín, Huánuco, Cusco, Amazonas, Pasco	800 – 1700
72.	<i>Eacles adoxa</i> Jordan, 1910	Madre de Dios, Junín, Ucayali, Loreto, Huánuco	100 – 800
73.	<i>Eacles adoxandensis</i> Lemaire, 1988	Junín, Huánuco, Cusco, San Martín, Pasco	800 – 1800
74.	<i>Eacles barnesi</i> Schaus, 1905	Madre de Dios, Junín, Ucayali, San Martín, Cusco, Loreto	100 – 1000
75.	<i>Eacles callopteris</i> Rothschild, 1907	Madre de Dios, Junín, Ucayali, San Martín, Cusco, Loreto	200 – 1000
76.	<i>Eacles cuscoensis</i> Brechlin & Meister, 2009	Junín, Puno, Cusco, Pasco	1200 – 1800

Продолжение таблицы 1

77.	<i>Eacles fulvaster</i> Rothschild, 1907	Junín, Puno, Cusco, Pasco, Huánuco	800 – 1700
78.	<i>Eacles fulvaster oriecuadoriana</i> Brechlin & Meister, 2011	Amazonas, San Martín, Loreto, Cajamarca	500 – 1400
79.	<i>Eacles guianensis</i> Schaus, 1905	Madre de Dios, Junín, Ucayali, Cusco, Loreto, Pasco	100 – 700
80.	<i>Eacles impandensis</i> Brechlin, 2022	Junín, Ayacucho, Cusco, Pasco, Huánuco	400 – 1200
81.	<i>Eacles imperialis anchicayensis</i> Lemaire, 1971	Tumbes, Piura, Cajamarca, Amazonas	200 – 1300
82.	<i>Eacles imperialis cacicus</i> (Boisduval, 1872)	Loreto, Ucayali, Madre de Dios, San Martín, Junín	100 – 700
83.	<i>Eacles imperialis piurensis</i> Brechlin & Meister, 2011	Piura, Tumbes, Cajamarca, Lambayeque	400 – 1600
84.	<i>Eacles ormondei</i> Schaus, 1889	Junín, Pasco, Cusco, San Martín, Puno Amazonas	600 – 2000
85.	<i>Eacles penelope</i> (Cramer, 1775)	Loreto, Ucayali, Madre de Dios, San Martín, Junín	100 – 700
86.	<i>Eacles ormondei peruviana</i> Bouvier, 1927	Junín, Pasco, Cusco, San Martín, Puno Amazonas	600 – 1700
87.	<i>Neorcarnegia bispinosa</i> (Schaus, 1921)	Junín, Pasco, Cusco, San Martín, Amazonas	500 – 1200
88.	<i>Othorene hodeva</i> (Druce, 1904)	Loreto, Ucayali, Madre de Dios, San Martín, Junín, Pasco	100 – 1000
89.	<i>Othorene purpurascens</i> (Schaus, 1905)	Loreto, Ucayali, Madre de Dios, San Martín, Junín	100 – 700
90.	<i>Othorene winbrechlini</i> Brechlin & Meister, 2011	San Martín, Junín, Pasco, Amazonas	400 – 1200
91.	<i>Procitheronia fenestrata</i> (Rothschild, 1907)	San Martín, Junín, Pasco, Cusco, Huánuco	500 – 1500
92.	<i>Ptiloscola bipunctata</i> Lemaire, 1972	San Martín, Junín, Pasco, Cusco, Huánuco	500 – 1300
93.	<i>Ptiloscola cuscoensis</i> Brechlin & Meister, 2011	Cusco, Puno, Junín Ayacucho	900 – 2200
94.	<i>Ptiloscola oroiana</i> Brechlin, 2017	Junín, Pasco, Lima	1800 – 2800
95.	<i>Ptiloscola photophila</i> (Rothschild, 1907)	Loreto, Ucayali, Madre de Dios, Pasco, Junín, San Martín	100 – 1000
96.	<i>Ptiloscola rorerae</i> (Schaus, 1928)	Tumbes, Piura, Cajamarca, Lambayeque	0 – 900
97.	<i>Ptiloscola wolfei</i> Brechlin & Meister, 2008	Junín, Pasco, Huánuco, Amazonas	1500 – 2600
98.	<i>Rachesa alegrensis</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Pasco, Huánuco, Ucayali	500 – 1300
99.	<i>Rachesa breteuili</i> (Bouvier, 1927)	Junín, Pasco, San Martín, Huánuco, Cusco	500 – 1600
100.	<i>Rachesa lampei</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Pasco, San Martín, Huánuco, Amazonas	800 – 2000
101.	<i>Rachesa reventador</i> Lemaire, 1975	San Martín, Junín, Pasco, Huánuco, Amazonas	1000 – 2300
102.	<i>Rachesa vikhuanucensis</i> Brechlin, 2017	San Martín, Junín, Pasco, Huánuco	500 – 1300
103.	<i>Rachesa viksinjaevi</i> Brechlin & Meister, 2011	San Martín, Junín, Pasco, Huánuco	700 – 1800
104.	<i>Schausiella cuscoensis</i> Brechlin & Meister, 2013	Cusco, Puno, Junín Ayacucho	900 – 3500
105.	<i>Schausiella longispina</i> (Schaus, 1921)	San Martín, Junín, Pasco, Huánuco, Cusco	500 – 1600
106.	<i>Schausiella polybia</i> (Stoll, 1781)	Loreto, Ucayali, Madre de Dios, Junín, Huánuco	100 – 900
107.	<i>Schausiella satipensis</i> Brechlin & Meister, 2013	Junín, Pasco, Huánuco	500 – 1300
108.	<i>Schausiella subochreatea</i> (Schaus, 1904)	Junín, Loreto, Pasco Ucayali, Madre de Dios, San Martín	100 – 1300

Продолжение таблицы 1

109.	<i>Scolesa vinacea</i> (Rothschild, 1907)	Junín, Loreto, Cusco, Ucayali, Madre de Dios, San Martín	100 – 1000
110.	<i>Syssphinx amena</i> (Travassos, 1941)	Junín, Loreto, Cusco, Ucayali, Madre de Dios, San Martín	100 – 1100
111.	<i>Syssphinx bidens</i> (Rothschild, 1907)	Junín, Loreto, Cusco, Madre de Dios, San Martín	300 – 1200
112.	<i>Syssphinx bidentalis</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Pasco, Cusco, Huánuco, Ayacucho	500 – 1600
113.	<i>Syssphinx lapazcellata</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Pasco, Cusco, Huánuco, San Martín	700 – 2000
114.	<i>Syssphinx molina</i> (Cramer, 1780)	Junín, Loreto, Pasco, Ucayali, Madre de Dios, San Martín, Huánuco	0 – 800
115.	<i>Syssphinx ocellata</i> (Rothschild, 1907)	Junín, Loreto, Pasco, Ucayali, Madre de Dios, San Martín, Huánuco	100 – 1300
116.	<i>Syssphinx thiaucourti</i> (Lemaire, 1975)	Junín, Pasco, Cusco, Huánuco, San Martín	600 – 1700
Подсемейство Hemileucinae Guérin-Méneville, 1854			
117.	<i>Automerina auletes</i> (Herrich-Schäffer, [1854])	Junín, Pasco, Cusco, Huánuco, San Martín	100 – 800
118.	<i>Automerina carina</i> Meister, Naumann & Brechlin, 2005	Junín, Pasco, Cusco, Huánuco, San Martín	400 – 1300
119.	<i>Automerina caudatula</i> (Felder & Rogenhofer, 1874)	Junín, Pasco, Cusco, Huánuco, San Martín	600 – 1700
120.	<i>Automerina cypria</i> (Gmelis, [1788])	Junín, Loreto, Cusco, Ucayali, Madre de Dios, San Martín	100 – 1000
121.	<i>Automerina vala</i> (Kirby, 1871)	Junín, Loreto, Cusco, Ucayali, Madre de Dios, San Martín	100 – 1000
122.	<i>Automerina valoides</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Pasco, Cusco, Ucayali, Madre de Dios, San Martín	600 – 1800
123.	<i>Automeris abdomicajamarcensis</i> Brechlin & Meister, 2011	Cajamarca, Junín, Pasco, Huánuco, Amazonas	600 – 1900
124.	<i>Automeris abdominalis</i> C. Felder & R. Felder, 1874	Junín, Loreto, Cusco, Ucayali, Madre de Dios, Huánuco	200 – 1000
125.	<i>Automeris abdomipiurensis</i> Brechlin & Meister, 2011	Piura, Cajamarca, Junín, Lambayeque, Amazonas	700 – 2200
126.	<i>Automeris amagabriellae</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Pasco, Huánuco, San Martín, Cusco	500 – 1700
127.	<i>Automeris amageus</i> Brechlin 2021	Junín, Pasco, Huánuco, San Martín, Amazonas	600 – 1800
128.	<i>Automeris amanda</i> (Schaus, 1900)	Junín, Huánuco, Pasco, Puno, San Martín	800 – 2200
129.	<i>Automeris amoena rotunda</i> Lemaire, 1971	Junín, Huánuco, Pasco, Puno, Cusco	1200 – 2800
130.	<i>Automeris andensis</i> Brechlin & Käch, 2017	Junín, Huánuco, Pasco, Puno, San Martín	500 – 1900
131.	<i>Automeris andicola</i> Bouvier, 1930	Junín, Huánuco, Pasco, Cusco	1300 – 2800
132.	<i>Automeris angulatus</i> Conte, 1906	Junín, Loreto, San Martín, Ucayali, Madre de Dios, Huánuco	100 – 1100
133.	<i>Automeris arminandensis</i> Brechlin & Käch, 2017	Junín, Huánuco, Pasco, Cusco	700 – 1800
134.	<i>Automeris atrolimbata</i> Lemaire, 1973	Junín, Huánuco, Pasco, Cusco, San Martín	700 - 1900
135.	<i>Automeris banus</i> (Boisduval, 1875)	Junín, Huánuco, Loreto, Madre de Dios, Cusco, San Martín	100 – 1300
136.	<i>Automeris boops</i> (Felder & Rogenhofer, 1874)	Junín, Huánuco, Pasco, San Martín, Cusco, Amazonas	700 – 2100

Продолжение таблицы 1

137.	<i>Automeris chacona</i> Draudt, 1929	Junín, Huánuco, Pasco, Ayacucho, Cusco	800 – 2200
138.	<i>Automeris chanchamayensis</i> Brechlin & Van Schayck, 2017	Junín, Huánuco, Pasco, Ucayali	500 – 1500
139.	<i>Automeris cinctistriga</i> (Felder & Rogenhofer, 1874)	Junín, Huánuco, Loreto, Madre de Dios, San Martín, Ucayali	100 – 1000
140.	<i>Automeris claryi</i> Naumann, Brosch & Wenzel, 2005	Junín, Huánuco, Pasco, San Martín, Cusco, Madre de Dios	400 – 1600
141.	<i>Automeris curvilinea</i> Schaus, 1906	Junín, Huánuco, Loreto, Ucayali, San Martín	100 – 800
142.	<i>Automeris cuscuensis</i> Brechlin & Meister, 2023	Junín, Pasco, Cusco, Ayacucho	700 – 1900
143.	<i>Automeris cuscoata</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Pasco, Cusco, Puno	800 – 2100
144.	<i>Automeris cuscosylviae</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Pasco, Cusco, Puno	800 – 2000
145.	<i>Automeris denticulata</i> Conte, 1906	Junín, Loreto, Huánuco, Ucayali, Madre de Dios, San Martín	100 – 1000
146.	<i>Automeris descimoni</i> Lemaire, 1972	Junín, Loreto, Huánuco, Ucayali, Madre de Dios, San Martín	100 – 800
147.	<i>Automeris despicata</i> (Draudt, 1929)	Junín, Loreto, Huánuco, Ucayali, San Martín	300 – 1200
148.	<i>Automeris diana</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Pasco, Huánuco, San Martín	500 – 1600
149.	<i>Automeris diabolanda</i> Naumann, Brosch & Wenzel, 2005.	Junín, Pasco, Huánuco, Ucayali	700 – 1900
150.	<i>Automeris duchartrei</i> Bouvier, 1936	Junín, Pasco, Huánuco, Cusco, Amazonas	800 – 2100
151.	<i>Automeris ecuata</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Amazonas, San Martín, Pasco, Huánuco	600 – 1600
152.	<i>Automeris egeus</i> (Cramer, 1775)	Loreto, Junín, Madre de Dios, Ucayali, Huánuco	100 – 600
153.	<i>Automeris fabiani</i> Brechlin & Meister, 2011	Pasco, Huánuco, Junín, San Martín	500 – 1400
154.	<i>Automeris falco</i> Jordan, 1910	Pasco, Huánuco, Junín, Cusco, San Martín	500 – 1600
155.	<i>Automeris gabriellae</i> Lemaire, 1966	Pasco, Huánuco, Junín, Ucayali	500 – 1500
156.	<i>Automeris godartii</i> (Boisduval, 1875)	Junín, Loreto, Huánuco, San Martín, Ucayali	300 – 1200
157.	<i>Automeris goodsoni</i> Lemaire, 1966	Junín, Huánuco, Pasco, San Martín, Amazonas	500 – 1400
158.	<i>Automeris grammazonica</i> Brechlin & Meister, 2023	Junín, Loreto, San Martín, Ucayali, Madre de Dios	100 – 800
159.	<i>Automeris grammopiurensis</i> Brechlin & Meister, 2011	Piura, Cajamarca, Lambayeque, Junín	700 – 1800
160.	<i>Automeris hamata</i> (Schaus, 1906)	Junín, Loreto, Huánuco, Pasco, Cusco	400 – 1200
161.	<i>Automeris harriamazonica</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Loreto, San Martín, Ucayali, Madre de Dios	100 – 800
162.	<i>Automeris heppneri</i> Lemaire, 1982	Junín, Huánuco, Pasco, Ucayali	500 – 1600
163.	<i>Automeris janus</i> (Cramer, 1775)	Junín, Huánuco, Madre de Dios, Ucayali, Loreto	100 – 600
164.	<i>Automeris junogabriellae</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Huánuco, Pasco	700 – 1800
165.	<i>Automeris jupachacona</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Huánuco, Pasco, Amazonas	800 – 2000
166.	<i>Automeris kaechi</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Huánuco, Pasco, Amazonas, San Martín	500 – 1700
167.	<i>Automeris kitchingi</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Huánuco, Pasco, Amazonas, San Martín	1000 – 2200
168.	<i>Automeris lamercedia</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Huánuco, Pasco	500 – 1500

Продолжение таблицы 1

169.	<i>Automeris latenigra</i> Lemaire, 1967	Junín, Huánuco, Pasco, Cusco	800 – 2300
170.	<i>Automeris liberia</i> (Cramer, 1780)	Junín, Loreto, Ucayali, Madre de Dios,	100 – 700
171.	<i>Automeris lojana</i> Brechlin & Meister, 2014	Amazonas, Junín Cajamarca, San Martín	700 – 1800
172.	<i>Automeris mailinae</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Pasco, Huánuco, San Martín	600 – 1700
173.	<i>Automeris margaritae</i> Lemaire, 1966	Junín, Pasco, Huánuco, Ucayali	400 – 1300
174.	<i>Automeris miamazonica</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Loreto, Ucayali, San Martín, Huánuco	300 – 1200
175.	<i>Automeris midea</i> (Maassen & Weymer, 1886)	Junín, Pasco, Huánuco, San Martín, Cusco	500 – 1600
176.	<i>Automeris mideloretensis</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Loreto, Ucayali, San Martín	100 – 600
177.	<i>Automeris mixtus</i> Bouvier, 1936	Junín, Pasco, Huánuco, Ucayali	400 – 1200
178.	<i>Automeris moloneyi</i> Druce, 1897	Junín, Pasco, Huánuco, San Martín	500 – 1700
179.	<i>Automeris occidentorestes</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Pasco, Huánuco, Amazonas	1100 – 2500
180.	<i>Automeris parageus</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Pasco, Huánuco, San Martín	400 – 1300
181.	<i>Automeris peruviana</i> Bouvier, 1929	Junín, Pasco, Huánuco, Amazonas	500 – 1700
182.	<i>Automeris pomifera</i> Schaus, 1906	Junín, Pasco, Huánuco, Amazonas	500 – 1500
183.	<i>Automeris rotunda</i> Lemaire, 1971	Junín, Pasco, Huánuco, San Martín	700 – 1900
184.	<i>Automeris rougeoti</i> Lemaire, 1966	Junín, Pasco, Huánuco, Cusco	700 – 2000
185.	<i>Automeris schwartzi</i> Lemaire, 1966	Junín, Pasco, Huánuco, San Martín	900 – 2200
186.	<i>Automeris serpina</i> Butler, 1878	Junín, Pasco, Huánuco,	500 – 1300
187.	<i>Automeris styx</i> Lemaire, 1982	Junín, Pasco, Huánuco, Cusco	900 – 2300
188.	<i>Automeris subobscura suboxapampa</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Pasco, Huánuco	900 – 2300
189.	<i>Automeris suteri</i> Naumann, Brosch & Wenzel, 2005	Junín, Pasco, Huánuco, San Martín	500 – 1600
190.	<i>Automeris tatiae</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Pasco, Huánuco, San Martín	500 – 1700
191.	<i>Automeris uniorientalis</i> Brechlin, Käch & Meister, 2013	Junín, Pasco, Huánuco, San Martín, Amazonas	500 – 1500
192.	<i>Automeris yanabambana</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Pasco, Huánuco	1800 – 2800
193.	<i>Catacantha stramentalis</i> (Draudt, 1930)	Junín, Pasco, Huánuco, San Martín	600 – 1600
194.	<i>Cerodirphia barbuti</i> Rougerie & Herbin, 2004	Junín, Pasco, Huánuco, San Martín, Cajamarca	600 – 1500
195.	<i>Cerodirphia brunnea</i> (Draudt, 1930)	Loreto, Junín, Pasco, Huánuco, San Martín	100 – 900
196.	<i>Cerodirphia chanchillensis</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Pasco, Huánuco,	600 – 1700
197.	<i>Cerodirphia fuscarpishiana</i> Brechlin & Meister, 2011	Pasco, Huánuco,	2100 – 2700
198.	<i>Cerodirphia harriconcepciona</i> Brechlin, 2018	Junín, Pasco,	1500 – 2200
199.	<i>Cerodirphia harrisoides</i> Brechlin, 2018	Junín, Pasco, Huánuco	500 – 1200
200.	<i>Cerodirphia mandoriana</i> Brechlin & Meister, 2011	Cusco, Puno	1400 – 2300
201.	<i>Cerodirphia ockendeni</i> (Lemaire, 1985)	Cusco, Puno, Madre de Dios	700 – 1600
202.	<i>Cerodirphia panguana</i> Brechlin, 2017	Pasco, Huánuco, Ucayali	200 – 500
203.	<i>Cerodirphia paradama</i> Brechlin & Meister, 2011	Pasco, Huánuco, Junín	1700 – 2400
204.	<i>Cerodirphia porioni</i> Lemaire, 1982	Pasco, Huánuco, Junín	1000 – 1800
205.	<i>Cerodirphia riekerti</i> Brechlin, 2018	Pasco, Huánuco, Junín	900 – 1700
206.	<i>Cerodirphia roseamazonica</i> Brechlin & Meister, 2011	Ucayali, Madre de Dios, Loreto, Huánuco	100 – 500
207.	<i>Cerodirphia siriae</i> Brechlin & Meister, 2011	Pasco, Huánuco, Junín	1500 – 2300
208.	<i>Cerodirphia speciosa</i> (Cramer, 1777)	Pasco, Huánuco, Junín, San Martín, Amazonas	500 – 1500

209.	<i>Cerodirphia zalkindi</i> Brechlin, 2018	Pasco, Huánuco, Junín	1500 – 2200
210.	<i>Dirphia acidalia</i> (Hübner, [1819])	Ucayali, Madre de Dios, Loreto, San Martín, Huánuco, Pasco, Junín	0 – 700
211.	<i>Dirphia aculecuatoriana</i> Brechlin & Meister, 2011	Amazonas, San Martín, Huánuco, Pasco	1400 – 2200
212.	<i>Dirphia albescens</i> Brechlin & Meister, 2008	Pasco, Huánuco, Junín, Amazonas	1500 – 2300
213.	<i>Dirphia allae</i> Brechlin & Meister, 2011	Pasco, Huánuco, Junín	1600 – 2300
214.	<i>Dirphia amazhorca</i> Brechlin & Meister, 2011	Pasco, Huánuco, Junín	500 – 1300
215.	<i>Dirphia avia</i> (Stoll, 1780)	Loreto, Ucayali, San Martín, Junín, Pasco, Madre de Dios	100 – 900
216.	<i>Dirphia avinapoana</i> Brechlin, Meister & Käch, 2011	Loreto, Ucayali, San Martín, Amazonas	100 – 500
217.	<i>Dirphia brevifurca</i> Strand, 1911	Pasco, Huánuco, Junín, San Martín	600 – 1500
218.	<i>Dirphia centralis</i> F. Johnson & C.D. Michener, 1948	Pasco, Huánuco, Junín, San Martín, Madre de Dios	100 – 1000
219.	<i>Dirphia confluens</i> Bouvier, 1930	Pasco, Huánuco, Junín, San Martín	500 – 1400
220.	<i>Dirphia fabiani</i> Brechlin & Meister, 2011	Pasco, Huánuco, Junín	1300 – 1900
221.	<i>Dirphia fraterna</i> (Felder & Rogenhofer, 1874)	Loreto, Ucayali, Madre de Dios, San Martín Junín	100 – 600
222.	<i>Dirphia mielkeorum</i> Naumann, Meister & Brosch, 2005	Pasco, Huánuco, Junín, Cusco	600 – 1600
223.	<i>Dirphia moderata</i> Bouvier, 1929	Loreto, Ucayali, Madre de Dios, Junín, San Martín	100 – 700
224.	<i>Dirphia panamensis</i> (Schaus, 1921)	Tumbes, Piura, Cajamarca, Loreto Amazonas	0 – 1000
225.	<i>Dirphia panguana</i> Brechlin, 2017	Pasco, Huánuco, Junín, Ucayali	200 – 800
226.	<i>Dirphia radandensis</i> Brechlin & Meister, 2011	Pasco, Huánuco, Junín	1400 – 2200
227.	<i>Dirphia radiata</i> Dognin, 1916	Pasco, Huánuco, Junín, Amazonas	1800 – 2600
228.	<i>Dirphia riojhorca</i> Brechlin & Meister, 2011	San Martín, Junín Amazonas, Loreto	1400 – 2200
229.	<i>Dirphia somniculosa</i> (Cramer, 1777)	Loreto, Ucayali, Madre de Dios, San Martín, Junín	100 – 700
230.	<i>Dirphia vanschaycki</i> Brechlin, Käch & Meister, 2013	Pasco, Huánuco, Junín	1500 – 2300
231.	<i>Dirphia winbrechlini</i> Brechlin & Meister, 2011	Huánuco, Junín, Amazonas	1600 – 2500
232.	<i>Dirphiopsis amamartiniana</i> Brechlin & Meister, 2011	San Martín, Loreto Amazonas, Junín	800 – 1600
233.	<i>Dirphiopsis cochabambensis</i> (Lemaire, 1977)	Puno, Cusco, Junín	1200 – 2200
234.	<i>Dirphiopsis cuscoensis</i> Brechlin & Meister, 2011	Cusco, Puno, Junín Ayacucho	1300 – 2100
235.	<i>Dirphiopsis flora</i> (Schaus, 1911)	Pasco, Huánuco, Junín, Amazonas	600 – 1500
236.	<i>Dirphiopsis janzeni</i> Brechlin & Meister, 2011	Huánuco, Junín, Amazonas	1400 – 2300
237.	<i>Dirphiopsis oridocea</i> (Schaus, 1924)	Pasco, Junín, San Martín, Huánuco	1100 – 1800
238.	<i>Dirphiopsis rotenbergi</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, San Martín, Huánuco	1500 – 2300
239.	<i>Dirphiopsis schreiteri</i> (Schaus, 1921)	Puno, Cusco, Apurímac, Junín Ayacucho	1500 – 2600
240.	<i>Dirphiopsis unipascoensis</i> Brechlin & Meister, 2011	Pasco, Huánuco, Junín	1600 – 2400
241.	<i>Gamelia abasia</i> (Stoll, 1781):	Loreto, Ucayali, Madre de Dios, San Martín, Junín	100 – 700
242.	<i>Gamelia abasiella</i> (Lemaire, 1972)	Loreto, Ucayali, San Martín, Huánuco, Junín	100 – 700
243.	<i>Gamelia acomayensis</i> Brechlin & Meister, 2012	Cusco, Puno, Junín, Ayacucho	1900 – 3200
244.	<i>Gamelia amadargei</i> Brechlin & Meister, 2012	Amazonas, San Martín, Loreto, Junín	1100 – 1900
245.	<i>Gamelia antkozlovi</i> Brechlin, 2018	Pasco, Huánuco, Junín, Cusco	900 – 1800
246.	<i>Gamelia berliozzi</i> Lemaire, 1967	Loreto, Ucayali), Madre de Dios, San Martín, Junín	100 – 800

Продолжение таблицы 1

247.	<i>Gamelia boliviettei</i> Brechlin & Meister, 2012	Puno, Cusco, Junín, Ayacucho	1300 – 2400
248.	<i>Gamelia centralis</i> Naumann, 2011	Pasco, Huánuco, Junín, Ucayali	800 – 1800
249.	<i>Gamelia cusciettei</i> Brechlin & Meister, 2012	Puno, Cusco, Junín, Ayacucho	1200 – 1300
250.	<i>Gamelia dargei</i> Naumann, Brosch & Wenczel, 2005	Pasco, Huánuco, Junín, San Martín	500 – 1700
251.	<i>Gamelia juniettei</i> Brechlin & Meister, 2012	Pasco, Huánuco, Junín	1100 – 1900
252.	<i>Gamelia kaechi</i> Brechlin & Meister, 2012	Amazonas, San Martín, Huánuco, Pasco, Junín	1500 – 2400
253.	<i>Gamelia nadezhdae</i> Brechlin & Meister, 2012	Junín, Pasco, Huánuco, Ucayali	800 – 1700
254.	<i>Gamelia parvoocellata</i> Lemaire, 1973	Amazonas, San Martín, Huánuco, Pasco, Junín	1300 – 2200
255.	<i>Gamelia pozuzana</i> Brechlin & Meister, 2012	Junín, Pasco, Huánuco	800 – 1600
256.	<i>Gamelia rindgei</i> Lemaire, 1967	Amazonas, San Martín, Huánuco, Pasco, Junín	800 – 1800
257.	<i>Gamelia rubriluna</i> (Walker, 1862)	Loreto, San Martín, Huánuco, Junín, Cusco, Madre de Dios	200 – 1200
258.	<i>Gamelia sanmartiniana</i> Brechlin & Meister, 2012	San Martín, Loreto Amazonas, Junín	900 – 1700
259.	<i>Gamelia vanschaycki</i> Naumann, Brosch & Wenczel, 2005	Junín, Pasco, Huánuco, Ucayali	800 – 1800
260.	<i>Gamelia viettei</i> Lemaire, 1967	Junín, Pasco, San Martín, Huánuco, Amazonas	700 – 1800
261.	<i>Gamelioides deniseae</i> Naumann, Brosch & Wenczel, 2005	Junín, Pasco, Huánuco, Ucayali	1700 – 2800
262.	<i>Gamelioides meisteri</i> Brechlin, 2010	Junín, Pasco, Huánuco, Ucayali	2200 – 3300
263.	<i>Hidripa albipellis</i> (Draudt, 1930)	Junín, Pasco, Puno Cusco, Huánuco	700 – 1900
264.	<i>Hidripa gschwandneri</i> (Röber, 1934)	Junín, Pasco, Cusco Huánuco	1400 – 2600
265.	<i>Hidripa perdix</i> (Maassen & Weymer, 1886)	Junín, Pasco, San Martín, Huánuco, Amazonas, Cusco, Puno	500 – 1900
266.	<i>Hirpida altojunensis</i> Brechlin, 2019	Junín, Pasco, Huánuco	1700 – 2800
267.	<i>Hirpida amazonensis</i> Brechlin & Meister, 2011	Loreto, Ucayali, San Martín, Junín Madre de Dios	100 – 700
268.	<i>Hirpida chanchamayensis</i> Brechlin, 2019	Junín, Pasco, Huánuco, Ucayali	700 – 1500
269.	<i>Hirpida gaujoni</i> (Dognin, 1894)	Junín, San Martín, Amazonas	600 – 1500
270.	<i>Hirpida gideoni</i> Brechlin, 2019	Junín, Pasco, San Martín, Huánuco	400 – 1100
271.	<i>Hirpida levocuscoensis</i> Brechlin & Meister, 2010	Cusco, Puno, Junín, Madre de Dios	600 – 1500
272.	<i>Hirpida nigrolinea</i> (Druce, 1906)	Junín, Pasco, Huánuco, San Martín, Amazonas	1200 – 2300
273.	<i>Hirpida pomapascensis</i> Brechlin, 2019	Junín, Pasco, Huánuco	1700 – 2600
274.	<i>Hirpida satipensis</i> Brechlin, 2019	Junín, Pasco, Ucayali	700 – 1900
275.	<i>Hylesia aeneides</i> (Druce, 1897)	Junín, Ucayali, Loreto, Madre de Dios, Pasco	100 – 1000
276.	<i>Hylesia alticoloides</i> Brechlin & Meister, 2016	Junín, Pasco, Huánuco, Ayacucho	1200 – 2200
277.	<i>Hylesia amaloretex</i> Brechlin & Meister, 2016	Junín, Ucayali, Loreto, Madre de Dios	100 – 800
278.	<i>Hylesia andcajamarce</i> Brechlin & Meister, 2016	Junín, Pasco, Amazonas, Cajamarca	1700 – 2800
279.	<i>Hylesia andensis</i> Lemaire, 1988	Junín, Pasco, Cusco, Puno	1800 – 2800
280.	<i>Hylesia andrex</i> Brechlin & Meister, 2016	Junín, Pasco, Huánuco, San Martín	1000 – 2000
281.	<i>Hylesia annulata</i> Schaus, 1911	Junín, Ucayali, Loreto, Madre de Dios	100 – 1000
282.	<i>Hylesia bouvereti</i> Dognin, 1889	Junín, Pasco, Huánuco	600 – 1700
283.	<i>Hylesia carbajalex</i> Brechlin & Meister, 2016	Junín, Pasco, Huánuco, Ucayali	700 – 1700
284.	<i>Hylesia chrisbrechlinae</i> Brechlin & Meister, 2016	Junín, Pasco, Huánuco	1500 – 2400
285.	<i>Hylesia compandex</i> Brechlin & Meister, 2016	Junín, Pasco, Huánuco, San Martín	400 – 1300

Продолжение таблицы 1

286.	<i>Hylesia ebalus</i> (Cramer, 1775)	Junín, Ucayali, Loreto, Madre de Dios	0 – 1000
287.	<i>Hylesia egrex</i> Brechlin & Meister, 2016	Junín, Pasco, Huánuco, San Martín	400 – 1500
288.	<i>Hylesia ernestonis</i> Strand, 1920	Junín, Pasco, Huánuco, San Martín	700 – 1600
289.	<i>Hylesia extremex</i> Naumann, Brosch & Wenczel, 2005.	Junín, Pasco, Huánuco	1800 – 2900
290.	<i>Hylesia falcbahix</i> Brechlin & Meister, 2016	Junín, Pasco, Huánuco, San Martín	800 – 2000
291.	<i>Hylesia gigantex</i> Draudt, 1929	Junín, Pasco, Huánuco	1900 – 3000
292.	<i>Hylesia gyamazonex</i> Brechlin & Meister, 2016	Junín, Ucayali, Loreto, Madre de Dios	100 – 900
293.	<i>Hylesia index</i> Dyar, 1913	Junín, Pasco, Cusco	700 – 1800
294.	<i>Hylesia melanostigma</i> (Herrich-Schäffer, [1855])	Junín, Ucayali, Loreto, Madre de Dios	100 – 1200
295.	<i>Hylesia metabus</i> (Cramer, 1775)	Junín, Ucayali, Loreto, Madre de Dios	0 – 900
296.	<i>Hylesia nanus</i> (Walker, 1855)	Junín, Ucayali, Loreto, Madre de Dios	100 – 1000
297.	<i>Hylesia olivenca</i> (Schaus, 1927)	Junín, Ucayali, Loreto, Madre de Dios	0 – 1000
298.	<i>Hylesia palcazua</i> (Schaus, 1911)	Junín, Pasco, Huánuco	400 – 1300
299.	<i>Hylesia peggyae</i> Brechlin & Meister, 2016	Junín, Pasco, Huánuco	1300 – 2300
300.	<i>Hylesia puyex</i> Brechlin & Käch, 2016.	Junín, Pasco, Huánuco, San Martín	300 – 1400
301.	<i>Hylesia tapareba</i> (Dyar, 1913)	Junín, Ucayali, Loreto, Madre de Dios	100 – 900
302.	<i>Hylesia umbrata</i> (Schaus, 1911)	Junín, Ucayali, Loreto, Madre de Dios	200 – 1200
303.	<i>Hylesia vanschaycki</i> Brechlin & Meister, 2016	Junín, Pasco, Huánuco	1200 – 2200
304.	<i>Hylesia yapiex</i> Brechlin & Meister, 2016	Junín, San Martín, Pasco, Amazonas	500 – 1400
305.	<i>Hylesiopsis festiva</i> Bouvier, 1929	Junín, San Martín, Ucayali, Loreto	200 – 1300
306.	<i>Hyperchiria acuta</i> (Conte, 1906)	Junín, Pasco Ucayali, Loreto	300 – 1400
307.	<i>Hyperchiria cuscacuta</i> Brechlin, 2019	Junín, Pasco, Cusco, Puno	1300 – 2300
308.	<i>Hyperchiria cuscoincisoides</i> Brechlin & Meister, 2010	Junín, Pasco, Cusco	1700 – 2900
309.	<i>Hyperchiria interacuta</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, San Martín, Pasco, Huánuco	500 – 1600
310.	<i>Hyperchiria nausica</i> (Cramer, 1779)	Junín, Ucayali, Loreto, Madre de Dios	200 – 1300
311.	<i>Hypermerina junensis</i> Brechlin, 2019	Junín, Pasco, Huánuco	500 – 1500
312.	<i>Hypermerina meisteri</i> Brechlin, 2018	Junín, San Martín, Pasco, Huánuco, Amazonas	800 – 1800
313.	<i>Leucanella arcuata</i> Brechlin & Meister, 2012	Junín, Ucayali, Loreto, Madre de Dios	100 – 1300
314.	<i>Leucanella atahualpa</i> Meister & Naumann, 2006	Junín, Pasco, Cusco	1600 – 2300
315.	<i>Leucanella christbrechlinae</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Pasco, Huánuco	1100 – 2200
316.	<i>Leucanella contei</i> (Lemaire, 1967)	Junín, Pasco, Cusco Huánuco	400 – 1600
317.	<i>Leucanella contempta</i> (Lemaire, 1966)	Junín, Pasco, San Martín, Huánuco	300 – 1600
318.	<i>Leucanella hausmanni</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Pasco, Huánuco	1500 – 2600
319.	<i>Leucanella julianae</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Pasco, Huánuco	1000 – 2000
320.	<i>Leucanella lynx</i> (Bouvier, 1930)	Junín, Ucayali, Loreto, Pasco	300 – 1500
321.	<i>Leucanella maandensis</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Pasco, Cusco	1400 – 2400
322.	<i>Leucanella maasseni</i> (Möschler, 1872)	Junín, Ucayali, Loreto, Madre de Dios	100 – 1200
323.	<i>Leucanella memusoides</i> (Lemaire, 1972)	Junín, Pasco, Cusco, Puno	1400 – 2500
324.	<i>Leucanella neglecta</i> Brechlin & Meister, 2012	Junín, Pasco, Ucayali, Huánuco	400 – 1400
325.	<i>Leucanella newmani</i> (Lemaire, 1966)	Junín, Pasco, Huánuco	900 – 1800

Продолжение таблицы 1

326.	<i>Leucanella piura</i> Lampe, 2004	Piura, Tumbes, Lambayeque	200 – 1200
327.	<i>Leucanella siriae</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Pasco, Huánuco	1600 – 2600
328.	<i>Leucanella sirioides</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Pasco, Huánuco	1500 – 2700
329.	<i>Leucanella stuarti</i> (Rothschild & Jordan, 1901)	Puno, Cusco, Madre de Dios, Junín	200 – 1400
330.	<i>Leucanella verdiana</i> Brechlin & Meister, 2012	Junín, Pasco, Huánuco	1200 – 2300
331.	<i>Leucanella viettei</i> (Lemaire, 1966)	Junín, Pasco, Huánuco, San Martín	900 – 2300
332.	<i>Leucanella winfbrechlini</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Pasco, Huánuco	800 – 2000
333.	<i>Leucanella yungasensis</i> Meister & Naumann, 2006	Junín, Pasco, Huánuco, Cusco	1700 – 2800
334.	<i>Lonomia annamiekae</i> Brechlin & Meister, 2013	Junín, Pasco, Huánuco	100 – 2100
335.	<i>Lonomia canescens</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Ucayali, Loreto, Madre de Dios, San Martín	100 – 1200
336.	<i>Lonomia descimoni</i> Lemaire, 1971	Junín, Pasco, Huánuco, Cusco	400 – 1600
337.	<i>Lonomia madreiosiana</i> Brechlin & Meister, 2011	Madre de Dios, Cusco, Puno, Junín	200 – 1100
338.	<i>Lonomia orientoandensis</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Pasco, Huánuco, Amazonas	1300 – 2600
339.	<i>Lonomia panguana</i> Brechlin, 2017	Junín, Ucayali, Huánuco	200 – 900
340.	<i>Lonomia parubrescens</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Pasco, Huánuco	1500 – 2600
341.	<i>Lonomia pseudobliqua</i> Lemaire, 1973	Junín, Pasco, Huánuco, San Martín	400 – 1400
342.	<i>Lonomia silkae</i> Brechlin & Meister, 2013	Junín, Pasco, Huánuco	1100 – 2400
343.	<i>Lonomia vanschaycki</i> Brechlin & Meister, 2013	Junín, Pasco, Huánuco	1600 – 2500
344.	<i>Meroleuca achupasiana</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Pasco, Huánuco	2200 – 3400
345.	<i>Meroleuca calabaziana</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Pasco	2200 – 2800
346.	<i>Meroleuca decaensi</i> Lemaire, 1995	Junín, Pasco, Huánuco	2400 – 3100
347.	<i>Meroleuca nievasiana</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Pasco, Huánuco	2300 – 3000
348.	<i>Meroleuca raineri</i> Brechlin & Meister, 2008	Junín, Pasco, Huánuco	2500 – 3200
349.	<i>Meroleuca ramcosa</i> (Lemaire, 1975)	Junín, Pasco, Ayacucho, Cusco	2200 – 3100
350.	<i>Meroleuca rectilineata</i> Lemaire & Venedictoff, 1989	Junín, Pasco, Huánuco, Amazonas	2300 – 3200
351.	<i>Meroleuca thibaudi</i> Lemaire, 1977	Junín, Pasco, Huánuco	2400 – 3100
352.	<i>Molippa bertrandi</i> Lemaire, 1982	Junín, Pasco, Huánuco	600 – 1600
353.	<i>Molippa bertrandoides</i> Brechlin & Meister, 2008	Junín, Pasco, Huánuco	1500 – 2500
354.	<i>Molippa bertranjunensis</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín	700 – 1400
355.	<i>Molippa binasa</i> (Schaus, 1924)	Loreto, Ucayali, Junín, Madre de Dios	100 – 1100
356.	<i>Molippa flavodiosiana</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Pasco, Huánuco	800 – 1700
357.	<i>Molippa flavopiurica</i> Brechlin & Meister, 2011	Piura, Junín, Amazonas, Cajamarca	800 – 1800
358.	<i>Molippa kohlli</i> Racheli, 2008	Junín, Pasco, Huánuco	1600 – 2400
359.	<i>Molippa latemedia</i> (Druce, 1890)	Loreto, Ucayali, Junín, Madre de Dios	200 – 1100
360.	<i>Molippa luzalessarum</i> Naumann, Brosch & Wenzel, 2005.	Pasco, Junín, Amazonas	1600 – 2500
361.	<i>Molippa nibasa</i> (Maassen & Weymer, 1866)	Loreto, Ucayali, Junín, Madre de Dios	100 – 1100
362.	<i>Molippa peggyae</i> Brechlin, 2021	Junín, Pasco, Huánuco	1500 – 2100
363.	<i>Molippa pilarae</i> Naumann, Brosch & Wenzel, 2005	Junín, Pasco, Huánuco	1600 – 2400
364.	<i>Molippa simillima</i> (Jones, 1907)	Loreto, Ucayali, Junín, Madre de Dios, San Martín	200 – 1200
365.	<i>Molippa vanschaycki</i> Brechlin, 2021	Junín, Pasco, Huánuco	1800 – 2600
366.	<i>Molippa wittmeri</i> Lemaire, 1976	Junín, Pasco, Huánuco	900 – 1800
367.	<i>Paradirphia oblita latipunctata</i> Lemaire, 1976	Junín, Pasco, Cusco	1700 – 2800
368.	<i>Periga acomayensis</i> Brechlin & Meister, 2013	Cusco, Junín, Apurímac	1900 – 3200
369.	<i>Periga anguscensis</i> Brechlin & Meister, 2013	Cusco, Junín, Puno	2200 – 3100
370.	<i>Periga angjunensis</i> Brechlin & Meister, 2013	Junín	2300 – 3100

Продолжение таблицы 1

371.	<i>Periga anitae</i> Naumann, Brosch & Wenzel, 2005	Junín, Pasco, Huánuco	1600 – 2400
372.	<i>Periga bispinosa</i> (Lemaire, 1971)	Junín, Pasco, Huánuco	500 – 1600
373.	<i>Periga brechlini</i> Naumann, Brosch & Wenzel, 2005	Junín, Pasco, Huánuco	1400 – 2200
374.	<i>Periga calabazana</i> Brechlin & Meister, 2013	Junín	200 – 2900
375.	<i>Periga cutervensis</i> Brechlin & Meister, 2013	Cajamarca, Junín, Amazonas	2000 – 2900
376.	<i>Periga galbaltocuscensis</i> Brechlin & Meister, 2013	Junín, Cusco, Puno	2300 – 3200
377.	<i>Periga galbiparaculata</i> Brechlin & Meister, 2013	Junín, Cusco, Pasco	1800 – 2900
378.	<i>Periga marcapata</i> (Schaus, 1921)	Junín, Cusco, Puno	2200 – 3100
379.	<i>Periga mariposana</i> Brechlin & Meister, 2013	Junín	2100 – 3100
380.	<i>Periga parvibulbacea</i> Lemaire, 1971	Junín, Pasco, Huánuco	1700 – 2500
381.	<i>Periga pratorum</i> (Lemaire, 1971)	Junín, Cusco, Puno	1900 – 3000
382.	<i>Periga sanmartiniana</i> Brechlin & Meister, 2013	San Martín, Junín Amazonas	1300 – 2200
383.	<i>Periga squamosa</i> (Lemaire, 1971)	Junín, Huánuco, Puno	1700 – 2600
384.	<i>Periphoba carbajal</i> Brechlin & Meister, 2019	Junín, Huánuco, Puno	1500 – 2500
385.	<i>Periphoba hircia</i> (Cramer, 1775)	Loreto, Ucayali, Junín, Madre de Dios, San Martín	100 – 1000
386.	<i>Periphoba maranona</i> Brechlin & Meister, 2019	Cajamarca, Junín) Amazonas	600 – 1500
387.	<i>Periphoba marcapata</i> Brechlin & Meister, 2019	Junín, Cusco, Puno	1900 – 2800
388.	<i>Periphoba pacayana</i> Brechlin & Meister, 2019	Junín, Pasco, Huánuco	1800 – 2700
389.	<i>Periphoba panguana</i> Brechlin & Meister, 2019	Junín, Pasco, Huánuco	200 – 1000 м.
390.	<i>Periphoba pascoensis</i> Brechlin & Meister, 2010	Junín, Pasco, Huánuco	1200 – 2100
391.	<i>Periphoba punoensis</i> Brechlin & Meister, 2010	Junín, Cusco, Puno	2000 – 2900
392.	<i>Periphoba sangabana</i> Brechlin & Meister, 2019	Junín, Pasco	1400 – 2400
393.	<i>Periphoba silkae</i> Brechlin, Meister & van Schayck in Brechlin et al., 2019	Junín, Pasco, Huánuco	1600 – 2700
394.	<i>Periphoba tarapoto</i> Lemaire, 2002	Loreto, Junín, San Martín	300 – 1200
395.	<i>Periphoba yuyapichi</i> Brechlin & Meister, 2019	Junín, Pasco, Huánuco	200 – 800
396.	<i>Prohylesia carpishiana</i> Brechlin, Meister & C.G.C. Mielke, 2012	Junín, San Martín Huánuco	2200 – 3100
397.	<i>Prohylesia peruviana</i> (Lemaire, 1982)	Junín, Pasco, Puno, Cusco	1700 – 2800
398.	<i>Pseudautomeris arminicuscoensis</i> Brechlin & Meister, 2010	Junín, Pasco, Cusco	1500 – 2600
399.	<i>Pseudautomeris arminirene</i> (Strand, 1920)	Junín, Pasco, Huánuco	1100 – 1900
400.	<i>Pseudautomeris boettgeri</i> (Naumann, Brosch & Wenzel, 2005)	Junín, Huánuco	1300 – 2300
401.	<i>Pseudautomeris irene arminirene</i> (Strand 1920)	Junín, Pasco, Huánuco	1100 – 1800
402.	<i>Pseudautomeris lata</i> (Conte, 1906)	Loreto, Ucayali, Junín, Madre de Dios	100 – 900
403.	<i>Pseudautomeris luteata</i> (Walker, 1855)	Loreto, Ucayali, Junín, Madre de Dios	100 – 800
404.	<i>Pseudautomeris pohli</i> Lemaire, 1966	Junín, Pasco, Huánuco	1400 – 2500
405.	<i>Pseudautomeris sanmartini</i> L. Racheli & T. Racheli, 2006	Junín, Amazonas, San Martín	1900 – 2800
406.	<i>Pseudautomeris yourii</i> Lemaire, 1985	Junín, Pasco, Huánuco	2000 – 2900
407.	<i>Pseudodirphia agandensis</i> Brechlin, Meister & Käch, 2011	Junín, Pasco, Huánuco	1600 – 2500
408.	<i>Pseudodirphia agiyungana</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Pasco, Huánuco	1800 – 2600
409.	<i>Pseudodirphia andicola</i> Bouvier, 1930	Junín, Pasco, Cusco, Puno	2200 – 3200
410.	<i>Pseudodirphia andides</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Pasco, Huánuco	1800 – 2700
411.	<i>Pseudodirphia birechincho</i> Brechlin, 2018	Junín, San Martín Huánuco	1900 – 2800
412.	<i>Pseudodirphia cajamarcola</i> Brechlin, 2018	Junín, Amazonas, Cajamarca	1900 – 2800

Продолжение таблицы 1

413.	<i>Pseudodirphia draudti</i> Bouvier, 1935	Junín, San Martín, Pasco, Cusco	800 – 1800
414.	<i>Pseudodirphia eupanguana</i> Brechlin & Meister, 2011	Huánuco, Junín, Ucayali	200 – 800
415.	<i>Pseudodirphia mendoccola</i> Brechlin & Meister, 2019	Junín, Amazonas, San Martín	1100 – 1800
416.	<i>Pseudodirphia niceros</i> (Dognin, 1911)	Junín, San Martín, Pasco	1100 – 2200
417.	<i>Pseudodirphia obliqua</i> (Bouvier, 1924)	Junín, Pasco, Cusco, Puno	1200 – 2200
418.	<i>Pseudodirphia obmartiana</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Amazonas, San Martín	1900 – 2700
419.	<i>Pseudodirphia pascodides</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Pasco, Huánuco	1900 – 2700
420.	<i>Pseudodirphia peruviana</i> (Bouvier, 1924)	Junín, Pasco, Huánuco, Cusco	1000 – 2200
421.	<i>Pseudodirphia uniformis</i> (Lemaire, 1975)	Junín, Pasco, Cusco	1800 – 2600
422.	<i>Pseudodirphia varia</i> (Walker, 1855)	Loreto, Junín, Madre de Dios	100 – 900
423.	<i>Pseudodirphia weritzi</i> Brechlin & Meister, 2008	Junín, Pasco, Huánuco	1100 – 2000
424.	<i>Travassosula madrediosiana</i> Brechlin & Meister, 2014	Junín, Madre de Dios, Cusco	200 – 700
425.	<i>Travassosula mulierata</i> Lemaire, 1971	Loreto, Junín, Huánuco	100 – 700
Подсемейство Saturniinae Boisduval., 1837			
426.	<i>Rothschildia amoena</i> Jordan, 1911	Junín, Pasco, Huánuco, Cusco	1700 – 2900
427.	<i>Rothschildia anikae</i> Brechlin, 2010	Junín, Amazonas, San Martín, Huánuco	1800 – 2800
428.	<i>Rothschildia arethusa</i> (Walker, 1855)	Junín, San Martín, Huánuco, Cusco	600 – 1600
429.	<i>Rothschildia aricia</i> (Walker, 1855)	Junín, Amazonas, Puno, Cusco	2000 – 3200
430.	<i>Rothschildia aurota andensis</i> Rothschild, 1907	Junín, San Martín Puno, Cusco, Pasco	900 – 2200
431.	<i>Rothschildia belus</i> (Maassen & Weymer, 1873)	Junín, San Martín Puno, Cusco, Loreto	600 – 1700
432.	<i>Rothschildia chrisbrechlinae</i> Brechlin & Meister, 2012	Junín, Amazonas, San Martín, Pasco	2100 – 2900
433.	<i>Rothschildia erycina</i> (Shaw, [1796])	Loreto, Junín, Madre de Dios	100 – 1000
434.	<i>Rothschildia hesperus</i> (Linnaeus, 1758)	Loreto, Junín, Madre de Dios, Huánuco	100 – 1500
435.	<i>Rothschildia lebeau inca</i> Rothschild, 1907	Junín, Puno, Cusco, Huánuco	800 – 2000
436.	<i>Rothschildia interaricia</i> Brechlin & Meister, 2010	Junín, San Martín, Amazonas, Huánuco	1900 – 3100
437.	<i>Rothschildia jacobaeae</i> (Walker, 1855)	Puno, Cusco,	200 – 1500
438.	<i>Rothschildia jorulloides</i> (Dognin, 1895)	Junín, Amazonas, San Martín, Cajamarca	1500 – 2600
439.	<i>Rothschildia meisteri</i> Brechlin, 2022	Junín, Puno, Cusco, Huánuco	1800 – 2800
440.	<i>Rothschildia orizaba peruviana</i> Rothschild, 1907	Puno, Cusco, Junín, San Martín,	700 – 1900 м.
441.	<i>Rothschildia peruviana apurimacana</i> Brechlin & Meister, 2012	Apurímac, Cusco, Junín, Ayacucho	1800 – 2600
442.	<i>Rothschildia peruviana coxeyi</i> Schaus, 1932	Huánuco, San Martín, Pasco, Junín	1800 – 2800
443.	<i>Rothschildia peruviana perucentralis</i> Brechlin & Meister, 2012	Junín, Pasco, Lima	2100 – 3000
444.	<i>Rothschildia peruviana peruviana</i> Rothschild, 1907	Junín, Puno, Cusco	1400 – 2500
445.	<i>Rothschildia renatae</i> Lampe, 1985	Huánuco, San Martín, Pasco, Junín	2200 – 3100
446.	<i>Rothschildia xanthina</i> Rothschild, 1907	Cusco, Junín, Ayacucho, Puno	1400 – 2400
447.	<i>Copaxa achupasiana</i> Brechlin & Meister, 2011	Huánuco, San Martín, Pasco, Junín	2200 – 3200
448.	<i>Copaxa amazpandens</i> Brechlin & Meister, 2012	Loreto, Ucayali, Junín, Madre de Dios	100 – 800
449.	<i>Copaxa andensis</i> Lemaire, 1971	Huánuco, Cusco, Pasco, Junín	2200 – 3400

Окончание таблицы 1

450.	<i>Copaxa andescens</i> Brechlin & Meister, 2012	Huánuco, Amazonas), Pasco, Junín	2400 – 3600
451.	<i>Copaxa andorientalis</i> Brechlin & Meister, 2012	Cusco, Pasco, Junín, Puno	1800 – 3000
452.	<i>Copaxa antkozlovi</i> Brechlin, 2023	Huánuco, Amazonas, Pasco, Junín	2300 – 3200
453.	<i>Copaxa arianae</i> Brechlin, Käch & Meister, 2013	Huánuco, San Martín, Pasco, Junín	2000 – 3100
454.	<i>Copaxa bella</i> Wolfe, 2005	Huánuco, San Martín, Cusco, Junín	800 – 2000
455.	<i>Copaxa cuscoandensis</i> Brechlin & Meister, 2010	Cusco, Junín, Puno	2400 – 3400
456.	<i>Copaxa cuscoexpandens</i> Brechlin & Meister, 2010	Cusco, Junín, Puno	1700 – 2600
457.	<i>Copaxa decrescens</i> Walker, 1855	Cusco, Junín, Puno, Huánuco, San Martín	600 – 1800
458.	<i>Copaxa expandens</i> Walker, 1855	Junín, Pasco Huánuco, San Martín	2000 – 3200
459.	<i>Copaxa flavina miranda</i> Lemaire, 1971	Junín, Pasco Huánuco, Amazonas	1500 – 2600
460.	<i>Copaxa herbuloti</i> Lemaire, 1971	Junín, Pasco Huánuco, Amazonas	1700 – 2800
461.	<i>Copaxa kitchingi</i> Brechlin & Meister, 2010	Junín, Pasco Huánuco, Amazonas	2200 – 3300
462.	<i>Copaxa koenigi</i> Lemaire, 1974	Junín, Pasco Huánuco, San Martín	2100 – 3400
463.	<i>Copaxa kozlovorum</i> Brechlin, 2023	Junín, Pasco, Huánuco	2400 – 3300
464.	<i>Copaxa madrediosiana</i> Brechlin & Meister, 2010	Cusco, Junín, Puno, Madre de Dios	2300 – 3300
465.	<i>Copaxa medea</i> (Maassen, 1890)	Cusco, Junín, Puno, Huánuco, Amazonas	2100 – 2800
466.	<i>Copaxa miranda</i> Lemaire, 1971	Junín, Pasco, Huánuco, Amazonas	1500 – 2700
467.	<i>Copaxa novocineracea</i> Brechlin & Meister, 2009	Junín, Pasco, Huánuco	1500 – 2300
468.	<i>Copaxa ockendeni</i> Druce, 1906	Cusco, Junín, Puno, Pasco	1800 – 2900
469.	<i>Copaxa pascoandensis</i> Brechlin & Meister, 2010	Junín, Pasco, Huánuco	1800 – 2900
470.	<i>Copaxa satellita</i> Walker, 1865	Cusco, Junín, San Martín, Loreto	100 – 1200
471.	<i>Copaxa satipoexpandens</i> Brechlin & Meister, 2010	Junín, Pasco	1900 – 2900
472.	<i>Copaxa simson</i> Maassen & Weymer, 1881	Junín, Pasco, Huánuco, Amazonas	1500 – 2200
473.	<i>Copaxa wolfei</i> Meister, Naumann, Brosch & Wenzel, 2005	Junín, San Martín, Pasco, Huánuco	1900 – 2700
Подсемейство Oxyteninae Jordan, 1924			
474.	<i>Homoeopteryx major</i> Jordan, 1924	Cusco, Huánuco	1200 – 2000
475.	<i>Homoeopteryx mandoriana</i> Brechlin & Meister, 2011	Cusco, Junín, Puno	1300 – 2100
476.	<i>Oxytenis epiphaea</i> Jordan, 1924	Cusco, Junín, San Martín), Loreto	200 – 1500
477.	<i>Oxytenis epjunensis</i> Brechlin & Meister, 2014	Junín, Pasco	700 – 1700
478.	<i>Oxytenis erosa</i> Hübner, [1819]	Junín, San Martín, Loreto	200 – 1600
479.	<i>Oxytenis leda</i> (Druce, 1906)	Cusco, Junín, Puno, Madre de Dios	400 – 1600
480.	<i>Oxytenis limabambana</i> Brechlin & Meister, 2011	Junín, Amazonas San Martín,	1500 – 2300
481.	<i>Oxytenis modestia</i> (Cramer, 1780)	Ucayali, Junín, Loreto	100 – 1200
482.	<i>Oxytenis naemia</i> (Druce, 1906)	Cusco, Junín, Puno	600 – 1800
483.	<i>Oxytenis panguana</i> Brechlin & Meister, 2014	Junín, Pasco	500 – 1400
484.	<i>Oxytenis peregrina</i> (Cramer, 1780)	Cusco, Junín, San Martín	500 – 1600
485.	<i>Therinia amphira amphira</i> (Druce, 1890)	Junín, Amazonas San Martín	700 – 1900
486.	<i>Therinia buckleyi</i> (Druce, 1890)	Junín, Amazonas San Martín	1000 – 2100
487.	<i>Therinia diffissa fortis</i> Jordan, 1924	Junín, Pasco, Huánuco	800 – 1900
488.	<i>Therinia geometraria</i> (Felder, 1862)	Junín, Loreto San Martín	400 – 1600
489.	<i>Therinia lactucina lactandensis</i> Jordan, 1924	Junín, Pasco, Huánuco	1200 – 2100
490.	<i>Therinia peggyae</i> Brechlin & Meister, 2014	Junín, Pasco	650 – 1500
491.	<i>Therinia transversaria</i> (Walker, 1860)	Cusco, Junín, Ucayali, Loreto	500 – 1400



Рис. 2. Павлиноглазки: 1. *Rhescyntis hippodamia*. 2. *Eacles barnesi*. 3. *Procitheronia fenestrata*. 4. *Dysdaemonia boreas*. 5. *Arsenura albopicta*. 6. *Rothschildia erycina*.

Fig. 2. Saturniidae 1. *Rhescyntis hippodamia*. 2. *Eacles barnesi*. 3. *Procitheronia fenestrata*. 4. *Dysdaemonia boreas*. 5. *Arsenura albopicta*. 6. *Rothschildia erycina*.



Рис. 3. Павлиноглазки: 1. *Coptopteryx semiramis*. 2. *Adeloneivaia acuta*. 3. *Syssphinx amena*. 4. *Titaea timur*
 Fig. 3. Saturniidae 1. *Coptopteryx semiramis*. 2. *Adeloneivaia acuta*. 3. *Syssphinx amena*. 4. *Titaea timur*

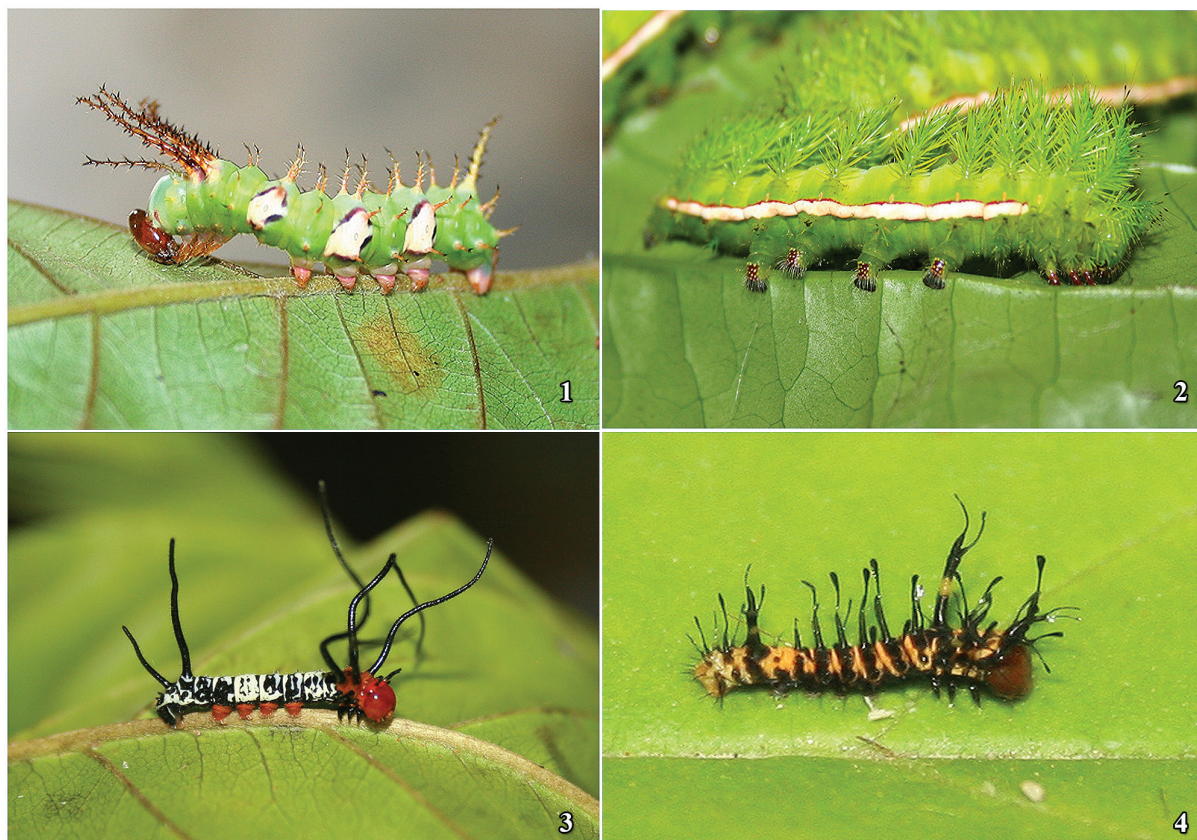


Рис. 4. Гусеницы павлиноглазок: 1. *Adeloneivaia jason*, гусеница III возраста на линьке. 2. *Automeris Liberia*, гусеница IV возраста. 3. *Arsenura rebeli*, гусеницы II возраста. 4. *Rescynthus hippodamia*, гусеница II возраста.

Fig. 4. Peacock moth's caterpillars: 1. *Adeloneivaia jason*, caterpillar of age III on molting. 2. *Automeris Liberia*, caterpillar of age IV. 3. *Arsenura rebeli*, caterpillars of age II. 4. *Rescynthus hippodamia*, caterpillar of age II.

Michener, 1949 (1 вид), **Ptiloscola** Michener, 1949 (6 видов), **Rachesa** Michener, 1949 (6 видов), **Schausiella** Bouvier, 1930 (5 видов), **Scolesa** Michener, 1949 (1 вид), **Syssphinx** Hübner, 1819 (7 видов).

Подсемейство **HEMILEUCINAE** Guérin-Méneville, 1854. **309** видов

Роды: **Automerina** Michener, 1949 (6 видов), **Automeris** Hübner, 1819 (70 видов), **Catacantha** Bouvier, 1930 (1 вид), **Cerodirphia** Michener, 1949 (16 видов), **Dirphia** Hübner, 1819 (22 вида), **Dirphiopsis** Bouvier, 1928 (9 видов), **Gamelia** Hübner, 1819 (20 видов), **Gamelioides** Lemaire, 1988 (2 вида), **Hidripa** Draudt, 1929 (3 вида), **Hirpida** Draudt, 1929 (9 видов), **Hylesia** Hübner, 1820 (30 видов), **Hylesiopsis** Bouvier, 1929 (1 вид), **Hyperchiria** Hübner, 1819 (5 видов), **Hypermerina** Lemaire, 1969 (2 вида), **Leucanella** Lemaire, 1969 (21 вид), **Lonomia** Walker, 1855 (10 видов), **Meroleuca** Packard, 1904 (8 видов), **Molippa** Walker, 1855 (15 ви-

дов), **Paradirphia** Michener, 1949 (1 вид), **Periga** Walker, 1855 (16 видов), **Periphoba** Hübner, [1820] (12 видов), **Prohylesia** Draudt, 1913 (2 вида), **Pseudautomeris** Lemaire, 1967 (9 видов), **Pseudodirphia** Bouvier, 1928 (17 видов), **Travassosula** Michener, 1949 (2 вида).

Подсемейство **SATURNIINAE** Boisduval., 1837 **48** видов

Роды: **Rothschildia** Rothschild, 1907 (21 вид), **Copaxa** Walker, 1855 (27 видов).

Подсемейство **OXYTENINAE** Jordan, 1924 **18** видов

Роды: **Homoeopteryx** Felder, 1874 (2 вида), **Oxytenis** Hübner, [1819] (9 видов), **Therinia** Hübner, [1823] (7 видов)

В ходе многолетних исследований экологии и этологии павлиноглазок нами выявлены (или подтверждены для ранее известных видов) кормовые растения гусениц относящиеся к **150** видам лесных, плодовых и интродуцированных растений из **40** семейств (табл. 2).

Таблица 2

Кормовые растения гусениц павлиноглазок (Lepidoptera, Saturniidae) Перу

Table 2

Food plants of peacock moth caterpillars (Lepidoptera, Saturniidae) Peru

Кормовое растение Forage plant	Трофически связанные с ним виды Trophically related species
Семейство Anacardiaceae	
<i>Anacardium occidentale</i>	<i>Citheronia andina</i> , <i>Citheronia witti</i> , <i>Citioica homoea</i> , <i>Dirphia confluens</i> , <i>Eacles adoxa</i> , <i>Eacles adoxandensis</i> , <i>Eacles barnesi</i> , <i>Eacles callopteris</i> , <i>Eacles cuscoensis</i> , <i>Eacles guianensis</i> , <i>Eacles impandensis</i> , <i>Eacles ormondei</i> , <i>Hylesia aeneides</i> , <i>Hylesia annulata</i> , <i>Hylesia metabus</i> , <i>Leucanella memusoides</i> , <i>Othorene purpurascens</i> , <i>Paradaemonia nycteris</i> , <i>Paradaemonia platydesmia</i> , <i>Paradaemonia ruschii</i> , <i>Paradaemonia samba</i>
<i>Astronium graveolens</i>	<i>Citheronia aroa</i> , <i>Citioica analis</i> , <i>Citioica rubrocanescens</i> , <i>Othorene purpurascens</i> , <i>Citheronia laocoon</i>
<i>Astronium spp.</i>	<i>Procitheronia fenestrata</i>
<i>Astronium urundeuva</i>	<i>Eacles impandensis</i>
<i>Mangifera indica</i>	<i>Eacles fulvaster</i> , <i>Eacles imperialis</i> , <i>Eacles imperialis</i> , <i>Eacles ormondei peruviana</i> , <i>Hylesia aeneides</i> , <i>Hylesia metabus</i>
<i>Rhus ssp.</i>	<i>Citheronia hamifera</i>
<i>Schinus molle</i>	<i>Adelowalkeria plateada</i> , <i>Citheronia andina</i> , <i>Citheronia hamifera</i> , <i>Citheronia laocoon</i> , <i>Citheronia witti</i> , <i>Citioica analis</i> , <i>Citioica homoea</i> , <i>Citioica rubrocanescens</i> , <i>Dirphia confluens</i> , <i>Eacles adoxandensis</i> , <i>Eacles barnesi</i> , <i>Eacles callopteris</i> , <i>Eacles cuscoensis</i> , <i>Eacles fulvaster</i> , <i>Eacles impandensis</i> , <i>Eacles imperialis</i> , <i>Eacles ormondei</i> , <i>Eacles ormondei peruviana</i> , <i>Leucanella arcuata</i> , <i>Procitheronia fenestrata</i> , <i>Rothschildia amoena</i>
<i>Schinus terebinthifolia</i>	<i>Citheronia andina</i> , <i>Citheronia aroa</i> , <i>Citioica rubrocanescens</i> , <i>Eacles fulvaster</i> , <i>Ptiloscola bipunctata</i> , <i>Procitheronia fenestrata</i> , <i>Citioica analis</i>
<i>Spondias mombin</i>	<i>Adelowalkeria plateada</i> , <i>Citheronia aroa</i> , <i>Eacles adoxa</i> , <i>Eacles guianensis</i> , <i>Leucanella memusoides</i> , <i>Othorene hodeva</i> , <i>Othorene purpurascens</i> , <i>Paradaemonia nycteris</i> , <i>Paradaemonia platydesmia</i> , <i>Paradaemonia ruschii</i> , <i>Paradaemonia samba</i>
<i>Spondias purpurea</i>	<i>Citheronia aroa</i> , <i>Eacles cuscoensis</i> , <i>Eacles ormondei</i> , <i>Othorene hodeva</i> , <i>Othorene purpurascens</i>
<i>Spondias spp.</i>	<i>Hylesia annulata</i> , <i>Citioica analis</i> ,
<i>Tapirira guianensis</i>	<i>Citheronia aroa</i> , <i>Dirphia radiata</i> , <i>Eacles callopteris</i> , <i>Othorene hodeva</i> , <i>Othorene purpurascens</i> , <i>Paradaemonia nycteris</i> , <i>Paradaemonia platydesmia</i> , <i>Paradaemonia ruschii</i> , <i>Paradaemonia samba</i>
Семейство Annonaceae	
<i>Annona cherimola</i>	<i>Citheronia phoandensis</i> , <i>Citheronia phoaustralis</i>
<i>Annona glabra</i>	<i>Loxolomia johnsoni</i>
<i>Annona montana</i>	<i>Citheronia phoandensis</i> , <i>Citheronia phoaustralis</i>
<i>Annona muricata</i>	<i>Automeris atrolimbata</i> , <i>Citheronia phoandensis</i> , <i>Citheronia phoaustralis</i> , <i>Loxolomia johnsoni</i> , <i>Rothschildia amoena</i>
<i>Annona spp.</i>	<i>Arsenura albopicta</i> , <i>Automeris godartii</i>
<i>Annona squamosa</i>	<i>Loxolomia johnsoni</i>
<i>Rollinia membranacea</i>	<i>Arsenura armida</i> , <i>Arsenura albopicta</i> , <i>Arsenura batesii</i> , <i>Arsenura fuscata</i>
Семейство Aquifoliaceae	
<i>Ilex paraguariensis</i>	<i>Molippa binasa</i>
Семейство Araliaceae	
<i>Schefflera spp.</i>	<i>Rothschildia amoena</i>
Семейство Araceae	
<i>Elaeis guineensis</i>	<i>Periphoba hircia</i>
Семейство Asteraceae	
<i>Baccharis spp.</i>	<i>Hirpida levocuscoensis</i> , <i>Hylesia extremex</i> , <i>Meroleuca achupasiana</i>

Семейство Athyriaceae		<i>Продолжение таблицы 2</i>
<i>Diplazium costale</i>	<i>Neorcarnegia bispinosa</i>	
<i>Diplazium expansum</i>	<i>Neorcarnegia bispinosa</i>	
<i>Athyrium spp.</i>	<i>Neorcarnegia bispinosa</i>	
Семейство Bignoniaceae		
<i>Jacaranda mimosifolia</i>	<i>Rothschildia jacobaeae</i> :	
<i>Tabebuia spp.</i>	<i>Molippa binasa</i>	
Семейство Bixaceae		
<i>Bixa orellana</i>	<i>Periphoba hircia</i>	
Семейство Bombacaceae		
<i>Bombacopsis quinatum</i>	<i>Arsenura armida, Arsenura batesii, Arsenura ciocolatina, Arsenura fuscata</i>	
<i>Bombax ceiba</i>	<i>Rhescyntis descimoni, Rhescyntis hermes, Rhescyntis hippodamia, Titaea lemoulti, Titaea tamerlan, Titaea timur</i>	
<i>Bombax spp.,</i>	<i>Arsenura mossi, Citioica anthonilis</i>	
<i>Ceiba pentandra</i>	<i>Arsenura delormei, Arsenura mossi, Caio harrietae, Dysdaemonia australoboreas, Eacles adoxa, Eacles adoxandensis, Rhescyntis hermes, Rhescyntis hippodamia, Titaea lemoulti, Titaea tamerlan, Titaea timur</i>	
<i>Ceiba spp.</i>	<i>Arsenura albopicta</i>	
<i>Chorisia speciosa</i>	<i>Citioica anthonilis, Dysdaemonia boreas</i>	
<i>Chorisia ssp.</i>	<i>Rhescyntis hippodamia</i>	
<i>Eriotheca pubescens</i>	<i>Citioica anthonilis</i>	
<i>Heliocarpus ssp.</i>	<i>Rhescyntis hippodamia, Titaea lemoulti, Titaea tamerlan, Titaea timur</i>	
<i>Luehea spp.</i>	<i>Rhescyntis hermes, Rhescyntis hippodamia, Titaea lemoulti, Titaea tamerlan, Titaea timur</i>	
<i>Ochroma pyramidale</i>	<i>Eacles adoxandensis</i>	
<i>Pachira aquatica</i>	<i>Caio harrietae, Citioica anthonilis, Dysdaemonia australoboreas, Dysdaemonia boreas</i>	
<i>Pachira insignis</i>	<i>Citioica anthonilis</i>	
<i>Pachira spp.</i>	<i>Arsenura delormei</i>	
<i>Pseudobombax septenatum</i>	<i>Caio harrietae</i>	
<i>Pseudobombax ssp.</i>	<i>Rhescyntis hermes, Titaea tamerlan, Titaea timur</i>	
<i>Quararibea asterolepis.</i>	<i>Grammopelta lineata</i>	
Семейство Burseraceae		
<i>Bursera simaruba</i>	<i>Citheronia guayaquila</i>	
Семейство Celastraceae		
<i>Maytenus spp.</i>	<i>Citheronia hamifera</i>	
Семейство Clethraceae		
<i>Clethra spp.</i>	<i>Dirphiopsis cochabambensis</i>	
Семейство Cunoniaceae		
<i>Weinmannia spp.</i>	<i>Cerodirphia zalkindi</i>	
Семейство Ebenaceae		
<i>Diospyros spp.</i>	<i>Periga bispinosa</i>	
Семейство Ericaceae		
<i>Vaccinium spp.</i>	<i>Meroleuca achupasiana</i>	
Семейство Euphorbiaceae		
<i>Hevea brasiliensis</i>	<i>Hylesia annulata, Leucanella memusoides</i>	
<i>Ricinus communis</i>	<i>Citheronia laocoon, Rothschildia xanthina</i>	
<i>Sapium spp.</i>	<i>Dirphia confluens</i>	
Семейство Fabaceae		
<i>Acacia mangium</i>	<i>Periphoba hircia</i>	
<i>Acacia spp.</i>	<i>Adeloneivaia acuta, Adeloneivaia boisduvalii, Adeloneivaia catoxantha, Adeloneivaia fallax, Adeloneivaia jason, Adeloneivaia pallida, Adeloneivaia sabulosa, Adeloneivaia subangulata, Adelowalkeria kitchingi, Automeris cinctistriga, Eacles imperialis, Hyperchiria acuta, Leucanella arcuata, Leucanella piura, Rothschildia lebeau, Syssphinx bidentalis, Syssphinx lapazcellata, Syssphinx thiaucourtii</i>	

Продолжение таблицы 2

<i>Anadenanthera</i> spp.	<i>Adeloneivaia subangulata</i>
<i>Anadenanthera colubrina</i>	<i>Ptiloscola bipunctata</i>
<i>Calliandra</i> spp.	<i>Dirphiopsis amamartiniana</i>
<i>Cassia</i> spp.	<i>Adelowalkeria plateada</i> , <i>Automeris chanchamayensis</i> , <i>Citheronia phoronea</i> , <i>Lonomia canescens</i> , <i>Molippa binasa</i> , <i>Syssphinx bidentalis</i> , <i>Syssphinx lapazcellata</i> , <i>Syssphinx thiaucourti</i>
<i>Enterolobium</i> spp.	<i>Adeloneivaia jason</i>
<i>Erythrina fusca</i>	<i>Automeris latenigra</i> , <i>Pseudodirphia obliqua</i>
<i>Erythrina poeppigiana</i>	<i>Automeris latenigra</i>
<i>Erythrina</i> spp.	<i>Automeris abdominalis</i> , <i>Automeris amageus</i> , <i>Automeris amoena rotunda</i> , <i>Automeris angulatus</i> , <i>Automeris atrolimbata</i> , <i>Automeris chacona</i> , <i>Automeris chanchamayensis</i> , <i>Automeris cinctistriga</i> , <i>Automeris cuscunensis</i> , <i>Automeris descimoni</i> , <i>Automeris godartii</i> , <i>Hylesia aeneides</i> , <i>Hylesia annulata</i> , <i>Hylesia metabus</i> , <i>Leucanella memusoides</i>
<i>Hymenaea courbaril</i>	<i>Schausiella longispina</i> , <i>Schausiella polybia</i>
<i>Inga edulis</i>	<i>Automeris descimoni</i> , <i>Ptiloscola roreriae</i>
<i>Inga</i> spp.	<i>Adelowalkeria plateada</i> , <i>Automerina carina</i> , <i>Automeris abdominalis</i> , <i>Automeris amagabriellae</i> , <i>Automeris amageus</i> , <i>Automeris amoena rotunda</i> , <i>Automeris angulatus</i> , <i>Automeris atrolimbata</i> , <i>Automeris chacona</i> , <i>Automeris chanchamayensis</i> , <i>Automeris cinctistriga</i> , <i>Automeris cuscunensis</i> , <i>Automeris godartii</i> , <i>Citioica homoea</i> , <i>Dirphia confluens</i> , <i>Dirphia panguana</i> , <i>Eacles imperialis</i> , <i>Hidripa perdix</i> , <i>Hylesia aeneides</i> , <i>Hylesia annulata</i> , <i>Hylesia metabus</i> , <i>Hyperchiria acuta</i> , <i>Leucanella arcuata</i> , <i>Leucanella memusoides</i> , <i>Ptiloscola cuscoensis</i> , <i>Schausiella cuscensis</i> , <i>Schausiella satipensis</i> , <i>Syssphinx thiaucourti</i>
<i>Machaerium</i> spp.	<i>Dirphiopsis amamartiniana</i> , <i>Hylesia annulata</i> , <i>Leucanella arcuata</i>
<i>Mimosa</i> spp.	<i>Adeloneivaia acuta</i> , <i>Adeloneivaia boisduvalii</i> , <i>Adeloneivaia catoxantha</i> , <i>Adeloneivaia fallax</i> , <i>Adeloneivaia jason</i> , <i>Adeloneivaia pallida</i> , <i>Adeloneivaia sabulosa</i> , <i>Adeloneivaia subangulata</i> , <i>Adelowalkeria kitchingi</i> , <i>Hidripa perdix</i> , <i>Schausiella satipensis</i> , <i>Syssphinx bidens</i>
<i>Piptadenia gonoacantha</i>	<i>Ptiloscola bipunctata</i>
<i>Piptadenia</i> spp.	<i>Adeloneivaia acuta</i> , <i>Adeloneivaia boisduvalii</i> , <i>Adeloneivaia catoxantha</i> , <i>Adeloneivaia fallax</i> , <i>Adeloneivaia jason</i> , <i>Adeloneivaia pallida</i> , <i>Adeloneivaia sabulosa</i> , <i>Adeloneivaia subangulata</i> , <i>Adelowalkeria kitchingi</i>
<i>Pithecellobium</i> spp.	<i>Lonomia canescens</i>
<i>Platymiscium pinnatum</i>	<i>Ptiloscola oroiana</i>
<i>Schizolobium amazonicum</i>	<i>Adeloneivaia catoxantha</i> , <i>Adeloneivaia fallax</i> , <i>Adeloneivaia jason</i> , <i>Adeloneivaia pallida</i> , <i>Adeloneivaia sabulosa</i> , <i>Adeloneivaia subangulata</i> , <i>Adelowalkeria kitchingi</i>
<i>Schizolobium parahyba</i>	<i>Syssphinx molina</i>
<i>Senna</i> spp.	<i>Adelowalkeria plateada</i> , <i>Automeris chacona</i> , <i>Automeris chacona</i> , <i>Citheronia phoronea</i> , <i>Hylesia aeneides</i> , <i>Hylesia yapiex</i> , <i>Hyperchiria acuta</i> , <i>Syssphinx bidentalis</i> , <i>Syssphinx lapazcellata</i>
Семейство Hymenaea	
<i>Hymenaea courbaril</i>	<i>Schausiella subochreata</i>
Семейство Hypericaceae	
<i>Vismia baccifera</i>	<i>Cerodirphia barbuti</i> , <i>Rachesa lampei</i> , <i>Rachesa vikhuanucensis</i> , <i>Rachesa viksinjaevi</i>
<i>Vismia macrophylla</i>	<i>Rachesa lampei</i> , <i>Rachesa viksinjaevi</i>
Семейство Juglandaceae	
<i>Juglans neotropica</i>	<i>Citheronia laocoon</i>
<i>Juglans</i> spp.	<i>Citheronia andina</i>
Семейство Lauraceae	
<i>Aniba</i> spp.	<i>Copaxa amazpandens</i>
<i>Nectandra</i> spp.	<i>Copaxa amazpandens</i>

Продолжение таблицы 2

<i>Ocotea</i> spp.	<i>Copaxa achupasiana</i> , <i>Copaxa amazpandens</i> , <i>Dirphia riojhorca</i> , <i>Dirphiopsis cochabambensis</i>
<i>Persea americana</i>	<i>Automeris cuscunensis</i>
<i>Persea</i> spp.	<i>Copaxa achupasiana</i> , <i>Copaxa amazpandens</i> , <i>Dirphia riojhorca</i> , <i>Dirphiopsis cochabambensis</i>
Семейство Loganiaceae	
<i>Antonia ovata</i>	<i>Rothschildia erycina</i>
Семейство Malvaceae	
<i>Eriotheca vargasii</i>	<i>Automeris kitchingi</i>
<i>Heliocarpus americanus</i>	<i>Arsenura altocytonia</i>
<i>Luehea speciosa</i>	<i>Arsenura altocytonia</i>
<i>Pachira quinata</i>	<i>Arsenura albopicta</i>
<i>Theobroma</i> spp.	<i>Hylesia annulata</i>
Семейство Melastomataceae	
<i>Bellucia pentamera</i>	<i>Rachesa breteuili</i>
<i>Bellucia</i> spp.	<i>Automerina auletes</i> , <i>Cerodirphia roseamazonica</i>
<i>Brachyotum</i> spp.	<i>Meroleuca achupasiana</i>
<i>Clidemia</i> spp.	<i>Bathyphebia johnsoni</i>
<i>Conostegia</i> spp.	<i>Gamelia rubriluna</i>
<i>Meriania</i> spp.	<i>Bathyphebia aglioides</i>
<i>Miconia argentea</i>	<i>Dirphiopsis janzeni</i> , <i>Hirpida levocuscoensis</i>
<i>Miconia impetolaris</i>	<i>Dirphiopsis janzeni</i> , <i>Hirpida levocuscoensis</i> , <i>Hylesia extremex</i>
<i>Miconia lonchophylla</i>	<i>Cerodirphia riekerti</i>
<i>Miconia longifolia</i>	<i>Bathyphebia johnsoni</i>
<i>Miconia</i> spp.	<i>Automerina auletes</i> , <i>Automerina caudatula</i> , <i>Automeris amoena rotunda</i> , <i>Automeris chacona</i> , <i>Automeris chanchamayensis</i> , <i>Automeris cinctistriga</i> , <i>Bathyphebia aglia</i> , <i>Bathyphebia aglioides</i> , <i>Bathyphebia eminentis</i> , <i>Bathyphebia eminentoides</i> , <i>Gamelia antkozlovi</i> , <i>Hylesia aeneides</i> , <i>Hylesia yapiex</i> , <i>Hyperchiria acuta</i> , <i>Rachesa reventador</i>
<i>Miconia tonduzii</i>	<i>Cerodirphia riekerti</i>
<i>Tibouchina</i> spp.	<i>Automerina auletes</i> , <i>Automerina caudatula</i> , <i>Automeris cinctistriga</i> , <i>Bathyphebia aglia</i> , <i>Bathyphebia aglioides</i> , <i>Bathyphebia eminentis</i> , <i>Gamelia cusciettei</i> , <i>Hirpida levocuscoensis</i> , <i>Hylesia extremex</i>
Семейство Meliaceae	
<i>Melia azedarach</i>	<i>Schausiella longispina</i>
<i>Cedrela odorata</i>	<i>Automeris angulatus</i>
<i>Guarea</i> spp.	<i>Automeris godartii</i> , <i>Automeris godartii</i> , <i>Dirphia confluens</i> , <i>Gamelia abasia</i> , <i>Hylesia amaloretex</i> , <i>Hylesia amaloretex</i> , <i>Hylesia vanschaycki</i>
<i>Cedrela</i> spp.	<i>Hylesia amaloretex</i> , <i>Hylesia vanschaycki</i> , <i>Lonomia canescens</i>
<i>Trichilia acuminata</i> .	<i>Molippa nibasa</i>
Семейство Myrtaceae	
<i>Eucalyptus</i> spp.	<i>Automerina carina</i> , <i>Automerina caudatula</i> , <i>Eacles adoxandensis</i> , <i>Eacles cuscoensis</i> , <i>Eacles imperialis</i> , <i>Eacles ormondei peruviana</i>
<i>Psidium guajava</i>	<i>Automerina carina</i> , <i>Automerina caudatula</i> , <i>Automeris amageus</i> , <i>Automeris amoena rotunda</i> , <i>Automeris atrolimbata</i> , <i>Automeris chanchamayensis</i> , <i>Automeris cuscunensis</i> , <i>Citheronia laocoon</i> , <i>Eacles adoxa</i> , <i>Eacles adoxandensis</i> , <i>Eacles barnesi</i> , <i>Eacles callopteris</i> , <i>Eacles cuscoensis</i> , <i>Eacles fulvaster</i> , <i>Eacles guianensis</i> , <i>Eacles imperialis</i> , <i>Eacles ormondei peruviana</i> , <i>Hidripa perdix</i> , <i>Hylesia aeneides</i> , <i>Hylesia aeneides</i> , <i>Hylesia metabus</i> , <i>Leucanella arcuata</i> , <i>Leucanella memusoides</i> , <i>Rothschildia amoena</i>
<i>Psidium</i> spp.	<i>Dirphia confluens</i> , <i>Eacles imperialis</i>
Семейство Primulaceae	
<i>Myrsine coriacea</i>	<i>Cerodirphia barbuti</i>
Семейство Rhizophoraceae	
<i>Rhizophora mangle</i>	<i>Hylesia metabus</i>

Окончание таблицы 2

Семейство Rosaceae	
<i>Kageneckia lanceolata</i>	<i>Rothschildia peruviana apurimacana</i>
<i>Pyracantha spp.</i>	<i>Pseudodirphia obliqua</i>
<i>Rosa spp.</i>	<i>Automeris carina, Automeris cinctistriga, Eacles ormondei peruviana</i>
Семейство Rubiaceae	
<i>Cephalanthus glabratus.</i>	<i>Rothschildia jacobaeae:</i>
<i>Cinchona pubescens</i>	<i>Cerodirphia mandoriana, Cerodirphia ockendeni</i>
<i>Coffea arabica</i>	<i>Auomeris liberia. Gamelia abasia, Gamelia rubriluna</i>
<i>Coutarea hexandra,</i>	<i>Rothschildia erycina</i>
<i>Genipa americana</i>	<i>Oxytenis epiphaea, Therinia transversaria</i>
<i>Gonzalagunia spicata,</i>	<i>Pseudautomeris irene</i>
<i>Malanea macrophylla</i>	<i>Pseudautomeris irene</i>
<i>Palicourea spp.</i>	<i>Gamelia abasiella, Gamelia rindgei, Therinia transversaria</i>
<i>Psychotria brachiata</i>	<i>Therinia amphira amphira</i>
<i>Psychotria spp.</i>	<i>Gamelia abasiella, Gamelia antkozlovi, Gamelia cusciettei, Gamelia rindgei, Hyperchiria acuta, Oxytenis epiphaea, Therinia transversaria</i>
<i>Rubia spp.</i>	<i>Oxytenis epiphaea</i>
Семейство Rutaceae	
<i>Zanthoxylum fagara</i>	<i>Rothschildia lebeau</i>
Семейство Salicaceae	
<i>Casearia spp.</i>	<i>Automeris descimoni, Dirphia panguana</i>
<i>Salix humboldtiana</i>	<i>Automeris chanchamayensis, Automeris atrolimbata</i>
Семейство Santalaceae	
<i>Acanthosyris spinescens</i>	<i>Copiopteryx semiramis</i>
Семейство Sapindaceae	
<i>Cupania americana</i>	<i>Eacles adoxa</i>
<i>Cupania cinerea</i>	<i>Eacles guianensis</i>
<i>Cupania spp.</i>	<i>Leucanella piura</i>
Семейство Sapotaceae	
<i>Manilkara chicle</i>	<i>Copiopteryx semiramis</i>
<i>Manilkara zapota</i>	<i>Copiopteryx semiramis</i>
<i>Pouteria caimito</i>	<i>Copiopteryx semiramis</i>
<i>Pouteria spp.</i>	<i>Dirphia panguana</i>
Семейство Solanaceae	
<i>Solanum granulosoleprosum</i>	<i>Pseudautomeris luteata</i>
Семейство Sterculiaceae	
<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Arsenura albopicta, Arsenura altocymonia, Arsenura amacymonia, Arsenura armida, Arsenura delormei, Arsenura fuscata, Arsenura mossi, Arsenura sylla, Grammopelta lineata</i>
Семейство Tiliaceae	
<i>Apeiba tibourbou</i>	<i>Paradaemonia iscaybambensis</i>
<i>Heliocarpus americanus</i>	<i>Paradaemonia iscaybambensis</i>
<i>Heliocarpus appendiculatus.</i>	<i>Arsenura mossi</i>
<i>Heliocarpus ssp.</i>	<i>Rhescyntis descimoni</i>
<i>Luehea speciosa</i>	<i>Paradaemonia iscaybambensis</i>
<i>Tilia spp.</i>	<i>Arsenura albopicta</i>
Семейство Vochysiaceae	
<i>Vochysia ferruginea</i>	<i>Ptiloscola wolfei</i>
<i>Vochysia spp.</i>	<i>Dirphiopsis amamartiniana</i>

Благодарности

Выражаем искреннюю благодарность перуанским и международным организациям – «Instituto de Investigacion científica de plantas tropicales», NGO «ACRENAP» и торговой марке «СОИОС» за логистическую поддержку при проведении исследовательских экспедиций в перуанской Амазонии.

Библиографический список

Bouvier E.L. Seconde contribution à la connaissance des Saturnoïdes du Hill Museum. Bulletin of the Hill Museum 4 (1). 1930. P. 1–116.

Brechlin R. Six new species in the the genus Cerodirphia Michener, 1949 (Lepidoptera: Saturniidae). Entomo-Satsphingia 10 (2). 2017. P. 83–90.

Brechlin R. Neun neue Arten der Gattung Cerodirphia MICHENER, 1949 (Lepidoptera: Saturniidae). Entomo-Satsphingia 11 (1). 2018. S. 23–37.

Brechlin R. Acht neue Arten der Gattung Molippa WALKER, t 855 (Lepidoptera: Saturniidae). Entomo-Satsphingia, 14 (3). 2021. S. 8–19.

Brechlin R. A new species in the genus Rothschildia GROTE, 1896 from south Peru (Lepidoptera: Saturniidae). Entomo-Satsphingia 15(2). 2022. P. 5–7.

Brechlin R. Zwei neue Arten der Gattung Copaxa Walker, 1855 aus dem peruanischen Dept. Junín (Lepidoptera: Saturniidae). Entomo-satsphingia, 16 (1). 2023. S. 12–16.

Brechlin R., Käch H. & Meister F. Nine new species of subgenus Meroleucoïdes Michener, 1949 of the genus Meroleuca Packard, 1904 from Ecuador (Lepidoptera: Saturniidae). Entomo-satsphingia, 6 (3). 2013. P. 61–71

Brechlin R. & Meister F. New saturniids of the genus Meroleuca Packard, 1904 (Lepidoptera: Saturniidae). Entomo-Satsphingia 1 (1). 2008. P. 27–29

Brechlin R. & Meister F. Eine neue, bisher verkannte Art der Gattung Copaxa Walker, 1855 (Lepidoptera: Saturniidae). Entomo-Satsphingia 2 (1) 2009. S. 23–26.

Brechlin R. & Meister F. Einige Anmerkungen zur Gattung Hirpida Draudt, 1930 mit Beschreibung von elf neuen Arten (Lepidoptera: Saturniidae). Entomo-Satsphingia, 3 (5). 2010. S. 13–25.

Brechlin R. & Meister F. Seven new species of the genus Meroleuca Packard, 1904 from Peru (Lepidoptera: Saturniidae). Entomo-satsphingia 4 (4). 2011. P. 40–47.

Brechlin R. & Meister F. Three new species in the genus Leucanella Lemaire, 1969 (Lepidoptera: Saturniidae). Entomo-Satsphingia 5 (2). 2012. P. 44–49.

Brechlin R. & Meister F. Fourteen new species in the genus Automeris Hübner, 1819 („1816”) (Lepidoptera: Saturniidae). Entomo-Satsphingia, 7 (1). 2014. P. 12–28.

Brechlin R. & Meister F. Sieben neue Arten der Gattung Automeris Hübner, 1819 [1816] (Lepidoptera: Saturniidae). Entomo-Satsphingia, 16 (1). 2023. S. 5–11.

Brechlin R., Meister F. & van Schayck E. Notes on the genus Hylesia Hübner, [1820] with the description of new subgenera, species and subspecies (Lepidoptera: Saturniidae). Entomo-satsphingia, 9 (3a). 2016. P. 5–114.

Izersky V.V. Saturniidae, Oxytenidae and Sphingidae of Central Peru. Gnozis. Kiev, 1999. 150 p.

Lampe R.E.J. Rothschildia jacobaeae renatae n. subsp., eine neue Saturniide aus den peruanischen Anden. Entomologische Zeitschrift, 95 (6). 1985. P. 76–78.

Lampe R.E.J. Leucanella piura n. sp. eine neue Saturniide aus dem nordwestlichen peruanischen Dep. Piura. (Lepidoptera). Galathea 20 (2). 2004. S. 111–112.

Lemaire C. Descriptions préliminaires d’Attacidae nouveaux d’Amérique du Sud (Lepidoptera). Bulletin de la Société entomologique de France. 71 (5-6). 1966. S. 152–162.

Lemaire C. Révision du genre Automeris Hübner et des genres voisins. Biogéographie, Éthologie, Morphologie, Taxonomie (Lep. Attacidae). Mém. Mus. nat. Hist. nat. (N.S.), sér. A, Zool., 68. 1971. S. 1–232.

Lemaire C. Attacidae nouveaux du Mexique et de l'Amérique du Sud [Lep.]. Bulletin de la Société entomologique de France 77 (7-8). 1972. S. 228–237.

Lemaire C. Description de neuf espèces nouvelles du genre *Hylesia* Hübner (Saturniidae Hemileucinae). Lambillionea 88 (1/2). 1988. S. 20–27

Lemaire C. A new genus and five new species of Central and South American Hemileucinae (Lepidoptera: Saturniidae). Tropical Lepidoptera Research 6 (2). 1995. P. 116–120

Meister F. & Naumann S. *Leucanella atahualpa* n. sp. and *Leucanella yungasensis* n. sp., two new Saturniidae from highlands of Peru and South Bolivia/ North Argentina (Lepidoptera: Saturniidae: Hemileucinae). Arthropoda, 14 (1). 2006. P. 12–22.

Naumann S., Brosch U. & Wenzel B. Some new Saturniidae species from Peru (Lepidoptera). Galathea 16 (Supplement). 2005. 81–171.

Naumann S., Brosch U. & Wenzel B. Some new Saturniidae species from Peru (Lepidoptera). Galathea, 16 (Supplement). 2005a. P. 81–171.

Naumann S., Brosch U. & Wenzel B. Four new Hemileucinae species from Andean highlands in Peru (Lepidoptera, Saturniidae). Nachrichten des Entomologischen Vereins Apollo, 26 (3). 2005b. P. 151–159.

Racheli L. Shilap Revista de Lepidopterologia, 36 (141). 2008. S. 73–76.

Rougerie R. & Herbin D. A new *Cerodirphia* from Peru (Lepidoptera: Saturniidae, Hemileucinae). Nachrichten des Entomologischen Vereins Apollo, 25 (3). 2004. P. 145–147.

Wolfe K.L. Revision of the *Copaxa semioculata* and *Copaxa medea* groups, with corrigenda of Wolfe et al. (2003a), descriptions of three new species, and notes on their early stages (Lepidoptera: Saturniidae). Nachrichten des Entomologischen Vereins Apollo NF, 26 (3). 2005. P. 121–136.

Изерский Владимир Владимирович, Доктор биологии (DBA – Executive Doctorate in biological and entomological sciences). Директор Научно Исследовательского Института Тропических Растений, Хуни, Перу. E mail: vizerskyu@acrenap.com

Безверхов Юрий Алексеевич. Доктор биологии (DBA – Executive Doctorate in biological and entomological sciences). Профессор Научно Исследовательского Института Тропических Растений, Хуни, Перу. E mail: solomonland@yandex.ru
