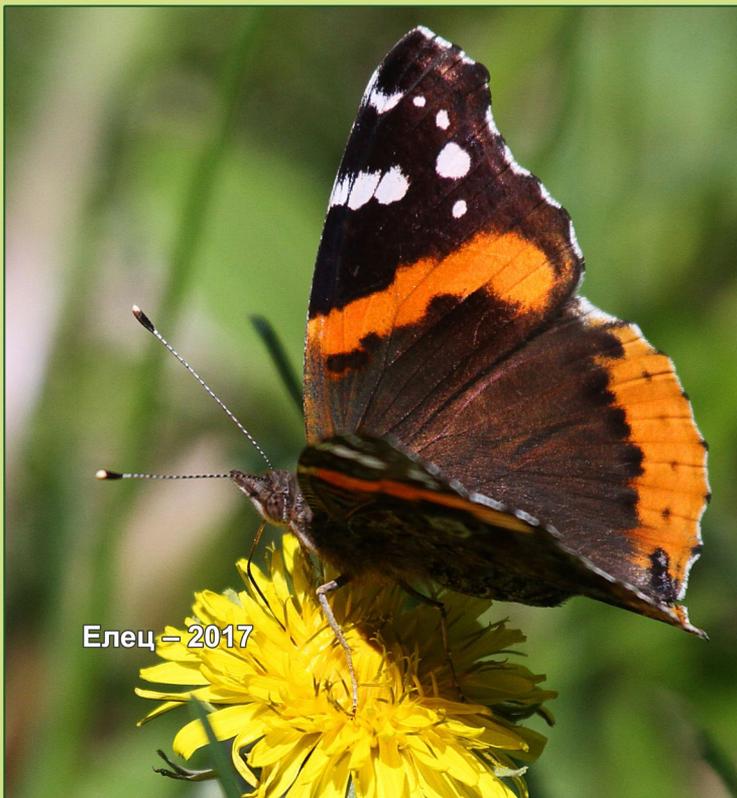




С.Г. Мазуров

# НАСЕКОМЫЕ КРАСНИНСКОГО РАЙОНА ЛИПЕЦКОЙ ОБЛАСТИ

## Т. 1. ЧЕШУЕКРЫЛЫЕ (LEPIDOPTERA)



Елец – 2017

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ  
СРЕДНЯЯ ШКОЛА П. ЛЕСКИ КРАСНИНСКОГО РАЙОНА  
ЛИПЕЦКОЙ ОБЛАСТИ

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛУБ «ОБЕРЕГ»

С.Г. Мазуров

**НАСЕКОМЫЕ КРАСНИНСКОГО  
РАЙОНА ЛИПЕЦКОЙ ОБЛАСТИ  
Т. 1. ЧЕШУЕКРЫЛЫЕ (LEPIDOPTERA)**

Елец – 2017

УДК 595.76 (470.322)  
ББК 28.080  
М 13

Научный редактор: Л.В. Большаков

**С.Г. Мазуров**

**М 13** Насекомые Краснинского района Липецкой области. Т. 1.  
Чешуекрылые (Lepidoptera). – Елец: ООО «Типография»,  
2017. – 167 с.  
ISBN 978-5-94947-202-6

В работе приведен аннотированный список чешуекрылых (Insecta Lepidoptera) Краснинского района Липецкой области по результатам исследований 2006–2017 гг., включающий 944 вида из 554 родов и 53 семейств. Впервые для района указываются 29 видов, для Липецкой области – 4 вида чешуекрылых.

ББК 28.080



Издано при финансовой поддержке  
ООО «Газпром трансгаз Москва»

ISBN 978-5-94947-202-6

© С.Г. Мазуров, 2017  
© Оформление.  
ООО «Типография», 2017

## Введение

Современная мировая фауна чешуекрылых, или бабочек (Lepidoptera) – одного из крупнейших отрядов насекомых, насчитывает около 158000 видов (van Nieukerken et al., 2011). В Российской Федерации известно около 8900 видов чешуекрылых («Каталог...», 2008; с учетом последующих дополнений).

Для фауны Липецкой области к началу 2017 г. было отмечено 1416 видов чешуекрылых; еще 25 видов остаются в нумерованном списке, включающем виды, исчезнувшие на территории области, известные по исследованиям более чем 80-летней давности и сомнительно указанные вплоть до недавнего времени (Большаков и др., 2017). Очевидно, в пределах области следует ожидать не менее 1700 видов чешуекрылых. Краснинский район обеднен бореальными и лесными элементами, следовательно, в нем возможно обитание около 1400 видов.

Наиболее известны дневные бабочки, они сразу привлекают внимание, особенно крупные и узнаваемые виды. Но большинство представителей отряда отличаются мелкими размерами, серой внешностью, скрытым образом жизни и узколокальным распространением.

Чешуекрылые распространены во всех наземных экосистемах и играют важную роль в обеспечении биологического круговорота. Гусеницы подавляющего большинства видов являются консументами I порядка (фитофагами). Растения в процессе коэволюции приобрели способность безболезненно переносить до 30% объедания листовой поверхности. Это необходимое условие полноценного функционирования биогеоценозов. Однако, около 1% видов фитофагов, способны в периоды массовых размножений причинять реальный экономический ущерб сельскому и лесному хозяйствам.

Бабочки представляют один из наиболее важных объектов научных исследований, а сохранение их разнообразия оказывается важной частью природоохранной работы.

## **Краткий обзор природных условий Краснинского района**

Краснинский район расположен в лесостепной зоне европейской части Российской Федерации, в западной части Липецкой области. Он граничит на северо-востоке с Лебедянским районом, на юго-востоке по реке Дон – с Задонским районом, на юге и юго-западе – с Елецким районом, на западе – со Становлянским районом. На северо-востоке район граничит с Тульской областью.

**Климат.** Липецкая область находится целиком в лесостепной зоне. Климат региона умеренно-континентальный с теплым летом и довольно холодной зимой. Среднегодовая температура составляет  $+4,5 - 5^{\circ}\text{C}$ , средняя температура июля  $18,6 - 20^{\circ}\text{C}$ , января  $-8,5 - 9,8^{\circ}\text{C}$ . Средняя продолжительность вегетационного периода около 180 дней, летнего периода – 105 дней. Теплый период обычно наступает в начале апреля и заканчивается в начале ноября. Среднегодовое количество осадков в пределах 450 – 500 мм, около 70% их приходится на теплый период. Область находится в зоне недостаточного увлажнения, и здесь часто проявляются черты засушливого климата. Снежный покров устанавливается в среднем в начале декабря и сходит в конце марта. Высота снежного покрова в разные годы колеблется от 10 до 55 мм (Цуриков, 2009; Сарычев, 2014).

**Рельеф.** Территория Краснинского района, расположенная на восточных склонах Среднерусской

возвышенности, относится к Придонскому известняково-карстовому району.

Поверхность района представляет собой возвышенную, волнистую равнину, расчлененную долинами, балками и оврагами. Абсолютные высоты водоразделов достигают 200-250 м в центральной и западной части района.

К северу и югу, а также к востоку идет постепенное понижение территории к долине р. Дон. Минимальная отметка находится в месте слияния р. Быстрая Сосна и р. Дон – 103 м. Таким образом, относительные колебания высот местности – 100 и более метров.

Основные формы мезорельефа в пределах района: водоразделы и приводораздельные склоны, речные долины с террасами, различной степени выраженности, балки и овраги.

Поверхность района густо расчленена балками. Балки имеют различную длину, глубину, различную экспозицию склонов. Встречаются балки протяженностью 15-20 км. Преобладают балки трапециевидной формы.

**Гидрография.** На востоке граница района проходит по правому берегу р. Дон.

Дон – равнинная река со скоростью течения около 35-40 м в минуту. Ширина русла до впадения в него Быстрой Сосны составляет 60-70 м при глубине до 10 м.

Правый берег почти на всем протяжении высокий – до 90 м. Наиболее крупные притоки Дона, протекающие по территории Краснинского района или по его границе, Красивая Меча, Быстрая Сосна. Притоки имеют высокие, обрывистые берега, довольно быстрое течение и отличаются многоводьем.

Основное питание обусловлено сезонным стоком талых вод при половодье и составляет 65-70% общего годового стока. Величина подземного питания не превышает 25-30%, дождевого - не более 2-5%. В последние годы талых

вод становится меньше, половодье практически прекратилось.

Подземные воды на территории района встречаются во всех отложениях. Первый водоносный горизонт (верховодка) встречается в лесовидных четвертичных суглинках в широком интервале – от 1-1,5 м до 10-20 м от поверхности земли.

Специфической чертой речных долин Среднерусской возвышенности является значительное распространение выходов подземных вод на поверхность. Такие выходы связаны со вскрытием водоносных горизонтов эрозионной сетью. Некоторые из источников настолько обильны, что сразу же дают начало постоянным потокам, как например, ключи в долине р. Плющанки.

**Почвы.** Зональные почвы района – выщелоченные, оподзоленные и типичные чернозёмы. Под лесными участками сформировались темно-серые и серые лесные почвы.

В долине Дона по правому склону шире распространены глинистые лесные почвы тяжелого механического состава. У подножий склонов при переходе в пойму в связи с увлажнением встречаются дерново-намытые слоистые супесчано-суглинистые почвы с пятнами заболоченных почв.

**Растительность.** Большинство территории района используется под сельскохозяйственные угодья.

Среди лесов преобладают дубравы и сложные широколиственные формации, местами присутствуют березняки, небольшие сосняки (неморальные и «горные»), имеются также искусственные лесополосы и участки с молодой лесной порослью.

На открытых местах представлены остепненные луга. Наиболее богатые по составу и ценные участки степной и лесостепной растительности сохранились по неудобным для

освоения склонам. Большинство этих участков стали особо охраняемыми природными территориями (ООПТ): это урочище Плющань (часть заповедника «Галичья гора»), памятники природы «Низовья реки Плющань», «Бык», «Галичье», «Сокольская гора» и др. (Сарычев и др., 2014).

Околоводная растительность представлена прибрежными формациями по берегам водоемов, которые в последние годы из-за резкого уменьшения паводков зарастают криволесьем с участием американского клена.

**Животный мир.** Для животного мира района учитывается 21 вид рыб, 6 видов земноводных, 6 видов пресмыкающихся, 149 видов птиц, 33 вида млекопитающих. (Сарычев и др., 2014).

## **История изучения фауны чешуекрылых Краснинского района**

Первые лепидоптерологические рекогносцировки на территории Краснинского района проводились в заповедном урочище Плющань после включения его участка в заповедник «Галичья гора» (1969 г.).

Редкие виды Краснинского района отмечались в работе В.Т. Кузнецовой (1995), изданиях Красной книги Липецкой области (1997, 2006, 2014) и автора настоящей работы (Мазуров, 2009, 2012). Отдельные виды чешуекрылых урочища Плющань отмечены в монографии (Антонова и др., 2001).

Значительные дополнения к фауне района (и области в целом) появились в публикациях, ознаменовавших новый этап исследований чешуекрылых Краснинского района и в целом Липецкой области (Большаков, Мазуров, 2010, 2012; Большаков и др., 2013, 2014, 2015, 2016, 2017; Мазуров, 2014).

## Материал и методика

Материал собран, главным образом, автором настоящей работы (с 2007 г.), И.Ю. Кострикиным и Л.В. Большаковым (с 2013 г.) по июль 2017 г. традиционными методами. Основные сборы и наблюдения проводились в дневное и ночное время преимущественно в урочищах Плющань заповедника «Галичья гора», ООПТ «Бык», окрестностях пос. Лески и окрестностях дер. Писарево. Ночные сборы в центре пос. Лески проводились на лампу накаливания 100 Вт, сборы в остальных урочищах проводились на лампу ДРЛ, освещающую белый экран.

Определение сложных видов проводилось (при необходимости по генитальным признакам) преимущественно Л. В. Большаковым, большинства видов Coleophoridae – В. В. Аникиным (Саратовский государственный университет), Gelechiidae – В. И. Пискуновым (Витебский государственный университет, Беларусь). Некоторые сложные виды и экземпляры также проверялись или определялись С. Ю. Синёвым, С. В. Барышниковой, А. Л. Львовским, А. Ю. Матовым, В. Г. Мироновым (Зоологический институт РАН, г. Санкт-Петербург), А. В. Свиридовым (Зоологический музей МГУ, г. Москва), О. Г. Горбуновым (Институт проблем экологии и эволюции РАН, Москва).

Исследованный материал хранится преимущественно в личной коллекции автора и в коллекции заповедника «Галичья гора» (Липецкая область, Задонский р-н, п. Донское, центральная усадьба заповедника Морозова гора), некоторые экземпляры – в Зоологическом институте РАН (г. Санкт-Петербург), Зоологическом музее МГУ (г. Москва), некоторых других учреждениях, сотрудники которых определяли сложные экземпляры, а также в личных

коллекциях Л.В. Большакова (г. Тула) и И.Ю. Кострикина (г. Липецк).

В настоящей работе система отряда Lepidoptera и номенклатура приняты по последней сводке по фауне заповедника «Галичья гора» (Большаков и др., 2017) с необходимыми дополнениями.

В представленный список включено 944 вида, из которых 29, отмеченных знаком (\*) – впервые для Краснинского района, 4 вида, отмеченных знаком (\*\*) – впервые для Липецкой области. В ссылках на предыдущие указания для района сомнительные указания сопровождаются знаком (?), явно ошибочные – знаком (!).

В синонимике приводятся эпитеты, актуальные для обобщения данных по региональной фауне. Местонахождения исследованного материала даются в алфавитном порядке, знаком (\*) отмечены новые местонахождения видов и даты отдельных находок, поштучный учет которых представляет интерес при обобщении фауны. Малочисленные находки приводятся с указанием дат, числа экземпляров, фамилий сборщиков (при перечислении подряд нескольких сборов одного сборщика указывается один раз), а многочисленные – в обобщенном виде по срокам лёта в условиях области (с точностью до декад) и частоте встречаемости по шкале (Большаков, 2010).

В аннотациях видов приняты следующие специальные сокращения:

– в характеристиках видов: окр. – окрестности, ур. – урочище.

В тексте упоминаются следующие местонахождения видов: Александровка, Волтовской, Засосенка, Красное, Лески, Нижнедрезгалово, Никольское, Отскочное, Писарево, Сергиевское, Яблоново; в скобках могут указываться названия локальных урочищ и других природных комплексов.

## СПИСОК ВИДОВ

Семейство **Eriocraniidae** – эриокранииды

Род *Dyseriocrania* Spuler, 1910

*Dyseriocrania subpurpurella* (Haworth, 1828) (= *factuosella* (Zeller, 1839)) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань), 13.05.2015, 1 самка (Л. Большаков). Пока единственная находка в области.

Семейство **Hepialidae** – тонкопряды

Род *Triodia* Hübner, [1820]

*Triodia sylvina* (Linnaeus, 1761) (тонкопряд лесной) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево (ур. «Чернолес»), Яблоново (Плющань). Конец июля – середина августа. Част.

Род *Korscheltellus* Börner, 1920

*Korscheltellus lupulina* (Linnaeus, 1758) (тонкопряд малый хмелевый) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Середина мая – начало июня. Част.

Род *Hepialus* Fabricius, 1775

*Hepialus humuli* (Linnaeus, 1758) (тонкопряд большой хмелевый) (Мазуров, 2014): Лески. Конец мая – июль. Нечаст.

Семейство **Adelidae** – длинноусые моли

Род *Nematopogon* Zeller, 1839

*Nematopogon swammerdamella* (Linnaeus, 1758) (Большаков и др., 2013, 2017): Лески (Марьинский лес), Яблоново (Плющань). Май. Част.

Род *Cauchas* Zeller, 1839

*Cauchas fibulella* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014) – по цитируемым работам: Лески (Марьинский лес, 24.05.2009, 1 самка, С. Мазуров). Пока единственная находка в области.

*Cauchas canalella* (Eversmann, 1844) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 18.05.2014, 1 самец, Л. Большаков), остепненный склон, на соцветии спиреи городчатой. Пока единственная находка в области и Центре Европейской России (ранее вид был ближайше известен на юге Среднего Поволжья).

Род *Adela* Latreille, 1796

*Adela metallica* (Poda, 1761): (Большаков, Мазуров, 2012; Мазуров, 2014): Лески. Июнь – июль. Нечаст.

*Adela dumeriliella* Duponchel, 1838 (Большаков и др., 2017): Яблоново (Плющань). Конец июня – середина июля. Очень или чрезвычайно локален, нечаст (в области местами в некоторые годы отмечался массово).

*Adela fasciella* (Fabricius, 1775) (Большаков и др., 2013): Лески (13.06.2011, 1 самец; \*19.06.2015, 1 самец; С. Мазуров). Середина – конец июня. Очень локален и редок.

*Adela degeerella* (Linnaeus, 1758) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \* Отскочное (ур. Бык), Яблоново (Плющань). Июнь – начало июля. Более или менее локален, част, местами в некоторые годы массов.

*Adela reamurella* (Linnaeus, 1758) (= *viridella* (Scopoli, 1763)) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 18.05.2014, отмечено 4 экз., Л. Большаков, С. Мазуров). Середина – конец мая. Очень локален, редок.

*Adela croesella* (Scopoli, 1763) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески (13.06.2009, 1 самец; \*15.06.2015, 1 самка; С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 30.05.2015, 1 самец, Л. Большаков). Конец мая – середина июня. Очень редок.

Семейство **Nepticulidae** – нептикулиды

Род *Stigmella* Schrank, 1802

*Stigmella microtheriella* (Stainton, 1854) (Большаков и др., 2015, 2017): Лески (Марьинский лес, 27.09.2015, отмечено 2 минированных листа, Л. Большаков), Яблоново (Плющань). В конце июня – сентябре минированные листья лещины (*Corylis avellana* L.), нечасто.

*Stigmella aceris* (Frey, 1857) (Большаков и др., 2013, 2017): Лески, Яблоново (Плющань). В июне – начале октября (в 2 генерациях) в некоторые годы многочисленные нечасто минированные листья клёна платановидного (*Acer platanoides* L.). Более или менее локален, в некоторые годы местами обычен.

*Stigmella floslactella* (Haworth, 1828) (Большаков и др., 2015, 2017): Яблоново (Плющань, 11.08.2014; 18.08.2016; отмечено по 1-2 минированных листа, Л. Большаков). В августе – середине октября минированные листья лещины (*Corylis avellana* L.), нечасто.

Семейство **Tischeriidae** – одноцветные моли-минеры

Род *Tischeria* Zeller, 1839

*Tischeria ekebladella* (Bjerkander, 1795) (Большаков и др., 2017): Яблоново (Плющань, 18.05.2014, 1 самка, Л. Большаков). Середина мая – июнь, конец июля – середина августа, 2 генерации. Локален, в некоторые годы местами нечаст.

Семейство **Psychidae** – мешочницы

Род *Taleporia* Hübner, [1825]

*Taleporia tubulosa* (Retzius, 1783) (Большаков и др., 2013, 2017): Лески (Марьинский лес), \*Отскочное (ур. Бык), \*Писарево, Яблоново (Плющань). Выведение имаго в области отмечено в середине – конце мая.

Род *Psyche* Schrank, 1801

*Psyche casta* (Pallas, 1767) (Большаков и др., 2013, 2017): Лески, \*Отскочное, \*Писарево, Яблоново (Плющань). В основном только чехлики на разной растительности и строениях, часто. В более северных областях выведение имаго отмечено в начале – середине июля.

Род *Epichnopterix* Hübner, [1825]

*Epichnopterix plumella* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (=pulla (Esper, 1785)) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014) – по цитируемым работам: Лески (приусадебный участок, на свет, 4.05.2009, 1 самец, С. Мазуров). Пока единственная находка в области. В регионе очень локальный и редкий луговой вид.

Род *Canephora* Hübner, [1822]

*Canephora hirsuta* (Poda, 1761) (Большаков и др., 2017): \*Лески, (19.06.2015, 1 чехлик, С. Мазуров, в населенном пункте), Яблоново (Плющань). В средней полосе бабочки отмечались в июне – начале июля. В исследуемом районе редок, в области местами нечаст.

Род *Sterrhopterix* Hübner, [1825]

*Sterrhopterix fusca* (Haworth, 1809) (Большаков и др., 2017): \*Отскочное (ур. Бык), \*Писарево, Яблоново (Плющань). Выведение имаго отмечено в начале – середине июня. Молодые чехлики появляются с сентября. Част.

Семейство **Tineidae** – настоящие моли

Род *Morophaga* Herrich-Schaffer, 1854

*Morophaga choragella* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (=boleti (Fabricius, 1777)) (Большаков, Мазуров, 2012; Мазуров, 2014): Лески. Конец мая – начало августа, 2 генерации. Нечаст.

Род *Haplotinea* Diakonoff & Hinton, 1956

*Haplotinea insectella* (Fabricius, 1794) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 4.06.2016, 1 самец, Л. Большаков). Начало июня, середина июля, 2 генерации. Редок. Преимущественно в населенных пунктах, реже в лиственных лесах.

Род *Nemapogon* Schrank, 1802

\**Nemapogon variatella* (Clemens, 1859) (= *personellus* (Pierce et Metcalfe, 1934)): Лески, 10.08.2015, 1 самец (С. Мазуров). Середина мая – июнь, середина июля – начало августа, 2 генерации.

*Nemapogon cloacella* (Haworth, 1828) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014): Лески. Конец мая – июль, 2 генерации. Нечаст.

Род *Archinemapogon* Zagulajev, 1962

*Archinemapogon yildizae* (Koçak, 1981) (Большаков и др., 2013): Лески. Середина мая – начало июня, июль – середина августа, 2 генерации. Нечаст.

Род *Neurothaumasia* Le Marchand, 1934

\**Neurothaumasia ankerella* (Mann, 1867): Лески (31.07.2015, 1 экз., С. Мазуров). Это вторая находка относительно южного в области и Центре Европейской России после сделанной в Ельце (Большаков и др., 2015). Ранее вид был ближайше известен в Среднем Поволжье.

Род *Monopis* Hübner, [1825]

*Monopis monachella* (Hübner, 1796) (Большаков, Мазуров, 2010, 2012; Мазуров, 2014): Лески. Середина мая – август, 2 (3?) генерации. Част.

*Monopis* sp. (?*pallidella* Zagulajev, 1955) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014): Лески. Конец мая – июль.

Част. О трудности идентификации этого вида см. (Большаков и др., 2017).

Род *Tinea* Linnaeus, 1758

*Tinea pellionella* (Linnaeus, 1758) (моль шубная) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014) – по цитируемым работам: Лески (1.03.2009, 1 самец, С. Мазуров, в жилом доме). Пока единственная находка в области вида, теоретически имеющего широкое распространение в отапливаемых помещениях.

\**Tinea columbariella* Wocke, 1877: Лески (20.06.2016, 1 самка, С. Мазуров, в жилом доме). Это вторая находка в области широко известного, но очень редкого в регионе олигосинантропного вида, см. (Большаков и др., 2015, 2017).

Род *Tineola* Herrich-Schäffer, 1853

*Tineola bisselliella* (Hummel, 1823) (= *furciferella* Zagulajev, 1954) (моль платяная или мебельная) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014): Лески. В отапливаемых помещениях летает круглогодично, не менее чем в 4 генерациях. Част. Возможно, в летний период иногда проникает в дикие биотопы примерно до километра от населенных пунктов (Лески, Марьинский лес, 27.12.2015 1 самец, С. Мазуров, найден в зимнем убежище, в мякине).

Род *Trichophaga* Ragonot, 1894

*Trichophaga scandinaviella* (Zagulajev, 1960) (Большаков, Мазуров, 2010, 2012; Мазуров, 2014): Лески. Июнь – начало июля, конец июля, конец августа, 2 генерации. Очень локален и редок.

Семейство **Gracillariidae** – моли-пестрянки

Род *Caloptilia* Hübner, [1825]

*Caloptilia elongella* (Linnaeus, 1760) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 27.09.2015, 1 самец, Л.

Большаков, det. S. Baryshnikova). Пока единственная находка в области относительно северного лесного вида.

*Caloptilia stigmatella* (Fabricius, 1781) (Большаков и др., 2016) – по цит. работе: Лески (17.06.2016, 1 самец, С. Мазуров, det. S. Baryshnikova). Пока единственная находка в области. В регионе вид широко распространен, но в условиях подзоны типичной лесостепи более или менее локален.

*Caloptilia alchimiella* (Scopoli, 1763) (Большаков и др., 2015, 2017): Яблоново (Плющань). Май – июнь. Нечаст.

*Caloptilia semifascia* (Haworth, 1828) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014) – по цитируемым работам: Лески (4.05.2009, 1 самец, С. Мазуров, приусадебный участок). Пока единственная находка в области. В регионе вид широко распространен, но в условиях подзоны типичной лесостепи более или менее локален.

*Caloptilia fribergensis* (Fritzsche, 1871) (Большаков и др., 2016) – по цит. работе: Лески (11.10.2015, 1 самец, С. Мазуров, det. S. Baryshnikova), в сельском населенном пункте. Этот европейский суббореальный вид ранее был ближайше известен в Среднем Поволжье.

#### Род *Calybites* Hübner, [1822]

*Calybites phasianipennella* (Hübner, [1813]) (Большаков и др., 2013): Лески. Середина июня – начало августа. Нечаст (большинство сборов в области – в светоловушка в заповедном урочище Морозова гора).

#### Род *Phyllonorycter* Hübner, [1822]

*Phyllonorycter apparella* (Herrich-Schäffer, 1851) (Большаков и др., 2015): Лески. Август – весна следующего года (бабочки зимуют). Част.

*Phyllonorycter issikii* (Kumata, 1963) (Большаков и др., 2016, 2017): Лески, Яблоново (Плющань). В регионе бабочки летают весной и в начале июля – середине октября в 2 (?3) генерациях (Большаков, Барышникова, 2004). Обычен (местами массов).

Семейство **Yponomeutidae** – горностаевые моли

Род *Yponomeuta* Latreille, 1796

*Yponomeuta vigintipunctatus* (Retzius, 1783) (= *sedella* (Treitschke, 1833)) (Большаков и др., 2015, 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Середина – конец мая, июль – начало августа, 2 генерации. Очень локален и редок.

*Yponomeuta plumbella* ([Denis et Schiffermuller], 1775) (Большаков и др., 2013, 2017): Яблоново (Плющань, 7.08.2013 1 экз.; \*18.08.2016, 1 экз.; Л. Большаков). Июль – август. Редок.

*Yponomeuta evonymella* (Linnaeus, 1758) (горностаевая моль черемуховая) (Большаков и др., 2013): Лески. Конец июня – середина августа. В некоторые годы местами част.

*Yponomeuta malinella* Zeller, 1838 (горностаевая моль яблонная) (Большаков и др., 2017): \*Писарево, Яблоново (Плющань). Конец июня – середина августа. В некоторые годы местами обычен.

*Yponomeuta irrorella* (Hübner, 1796) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 2-3.07.2015, отмечено 2 экз., Л. Большаков). Середина июня – начало июля. Локален, редок.

Семейство **Argyresthiidae** – аргирестииды

*Argyresthia semifusca* (Haworth, 1828) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 18.08.2016, 1 самец, 2 самки, Л. Большаков). Август – сентябрь. Редок.

Семейство **Ypsolophidae** – ипсолофиды

Род *Ypsolopha* Latreille, 1796

*Ypsolopha ustella* (Clerck, 1759) (Большаков, Мазуров 2010; Мазуров, 2014): Лески (7.12.2008, 1 самка, С. Мазуров, в лесу

в стволе гнилого дуба – зимнем убежище; 11.10.2009, 2 самца, С. Мазуров, в лесу на дубе; 24.11.2013, 1 самец, 1 самка, 2 экз., С. Мазуров, в лесу под корой сосны; 27.09.2015, 1 самец, Л. Большаков; 3.11.2015, 2 самца, С. Мазуров, под корой дуба). В области отмечен в июне и с конца сентября по апрель следующего года, возможно, в 2 генерациях, тогда зимуют бабочки 2-й генерации. Редок.

*Ypsolopha asperella* (Linnaeus, 1761) (Большаков и др., 2010; Мазуров, 2014): Лески (новый материал: \*5.05.2015, 1 экз, С. Мазуров, приусадебный участок), \*Писарево (ур. Чернолес, 30.08.2016, 1 экз., И. Кострикин). Конец августа – начало мая следующего года (бабочки зимуют). Редок.

*Ypsolopha sylvella* (Linnaeus, 1767) (Большаков и др., 2013, 2017): \*Лески (27.09.2015, 1 экз., Л. Большаков), Яблоново (Плющань). Июнь – сентябрь. Локален, редок.

*Ypsolopha lucella* (Fabricius, 1775) (Большаков и др., 2017): Яблоново (Плющань). Июнь – середина августа. Локален, нечаст.

### Семейство **Plutellidae** – серпокрылые моли

#### Род *Plutella* Schrank, 1802

*Plutella xylostella* (Linnaeus, 1758) (= *maculipennis* (Curtis, 1832)) (моль капустная) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): распространен повсеместно. Конец апреля – середина сентября, 3 генерации. В некоторые годы массов.

### Семейство **Lyonetiidae** – лионетииды

#### Род *Lyonetia* Hübner, [1825]

*Lyonetia clerkella* (Linnaeus, 1758) (Большаков и др., 2017): Яблоново (Плющань). В более северных областях лёт с июня по начало сентября в 2 (?) генерациях. В Липецкой области

отмечен только по повреждениям листвы (преимущественно черемухи). Обычен.

### Семейство **Ethmiidae** – черноточечные моли

Род *Ethmia* Hübner, 1819

*Ethmia bipunctella* (Fabricius, 1775) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево, (ур. Мармышка, 5.05.2016, 1 экз., И. Кострикин), Яблоново (Плющань). Май – август, 2 (?3) генерации. Нечаст.

*Ethmia dodecea* (Haworth, [1828]) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 23.06.2016, 1 экз., Л. Большаков). Пока единственная находка в области. В регионе очень локальный и очень редкий лесо-лугово-степной вид. Характерен для остепненных опушек лиственных лесов.

### Семейство **Depressariidae** – плоские моли

Род *Semioscopis* Hübner, [1825]

*Semioscopis avellanella* (Hübner, 1793) (Большаков, Мазуров 2012; Мазуров, 2014): Лески. Ранневесенний вид, в области в связи с малой интенсивностью исследований в этот период отмечен в середине – конце апреля. В лесостепи локален и нечаст.

*Semioscopis oculella* (Thunberg, 1794) (Большаков, Мазуров 2012, Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Начало – середина апреля. Локален, редок.

*Semioscopis steinkellneriana* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2017): \*Писарево (ур. Мармышка, 5.05.2016, 1 экз., И. Кострикин), Яблоново (Плющань). Начало – середина мая. Нечаст.

Род *Agonopterix* Hübner, 1825

*Agonopterix alstromeriana* (Clerck, 1759) (Большаков, Мазуров 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Август – май следующего года (бабочки зимуют). Нечаст.

*Agonopterix arenella* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Конец июля – май следующего года (бабочки зимуют). Част.

*Agonopterix ciliella* (Stainton, 1849) (Большаков, Мазуров, 2012; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Лёт, по-видимому, с конца лета по начало мая следующего года (бабочки зимуют). Нечаст.

*Agonopterix heracliiana* (Linnaeus, 1758) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014): Лески. Середина июля – середина мая следующего года (бабочки зимуют). Обычен.

*Agonopterix curvipunctosa* (Haworth, 1811) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014): Лески (новый материал: \*15.07.2013, 1 самка, С. Мазуров). Середина июля – май следующего года (бабочки зимуют). Редок.

*Agonopterix liturosa* (Haworth, 1811) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 18.08.2016, 2 самца, Л. Большаков). В регионе, с учетом наших находок в Липецкой обл., лёт с обычно с конца лета, в виде исключения с середины июня, до начала июня следующего года (бабочки зимуют) (ранняя поимка свежей бабочки может свидетельствовать о факультативной бивольтинности). Очень редок.

\**Agonopterix melancholica* (Rebel, 1917) (= *funebrella* (Caradja, 1920)): Лески, 6.09.2016, 1 самец (С. Мазуров). В области отмечен с июля по начало сентября (Большаков и др., 2017) (возможно, бабочки зимуют). Очень локален, редок. Все поимки в регионе – на свет близ остепненных

участков с участием синеголовника плосколистного (*Eryngium planum* L.) – кормового растения этого монофага.

*Agonopterix propinquella* (Treitschke, 1835) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Конец июня – середина мая следующего года (бабочки зимуют). Част.

#### Род *Depressaria* Haworth, 1811

*Depressaria badiella* (Hübner, 1796) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески (\*новый материал: 30.08 и 3.09.2013, 1 самец, 2 самки; 27.09.2015, 2 самки; 12.10.2015, 1 самец; 6.09.2016, 1 самец; Л. Большаков, С. Мазуров), Яблоново (Плющань). Середина августа – весна следующего года (бабочки зимуют). Нечаст.

*Depressaria emeritella* (Stainton, 1849) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014): Лески. Сентябрь – май следующего года (бабочки зимуют). Редок. В других местах области пока не найден.

*Depressaria olerella* Zeller, 1854 (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 30.05.2015, 1 самка, Л. Большаков). В области пойман только весной; в регионе вылетает с середины лета (бабочки зимуют). Редок.

*Depressaria radiella* (Goeze, 1783) (= *pastinacella* (Duponchel, 1838)) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014): Лески (новый материал: \*3.05.2015, 1 самка, С. Мазуров). В других местах области пока не найден; пойман только весной; в регионе вылетает с середины лета (бабочки зимуют). Редок.

#### Семейство *Oecophoridae* – ширококрылые моли

#### Род *Bisigna* Toll, 1956

*Bisigna procerella* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Лески (19.06.2015, 1 самец, С. Мазуров). Середина июня – начало июля. Редок. Характерен для широколиственных лесов.

Род *Epicallima* Dyar, 1903

*Epicallima formosella* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014) – по цит. работам: Лески (Марьинский лес, 7.07.2009, 1 экз., С. Мазуров). Июнь – начало июля. Редок. Характерен для широколиственных лесов.

Род *Pleurota* Hübner, [1825]

*Pleurota malatya* Bask, 1973 (ssp. *atrostriata* Lvovsky, 1992) (Большаков, Мазуров, 2012; Мазуров, 2014): \*Засосенка (2.07.2015, 1 самец, Л. Большаков), Лески (приусадебный участок, на свет, 7.07.2010, 1 самец, С. Мазуров). Конец июня – начало июля. Очень локален, редок.

Семейство **Autostichidae** – автостихиды

Род *Oegoconia* Stainton, 1854

*Oegoconia deauratella* (Herrich-Schäffer, 1854) (= *bacescui* Popescu-Gorj et Cărușe, 1965) (Большаков и др., 2015) – по цит. работе: Лески (5.07.2013, 1 самка, С. Мазуров, det S. Sinev). Июнь – июль. Очень локален, местами в некоторые годы нечаст (Большаков и др., 2017).

Семейство **Chimabachidae** – химабахиды

Род *Diurnea* Haworth, 1811

*Diurnea fagella* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2017): \*Писарево (6.05.2016, отмечено 3 самца, Л. Большаков), Яблоново (Плющань). Начало – середина мая (вероятно, вылетает несколько раньше). Более или менее локален, местами нечаст.

*Diurnea lipsiella* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2015, 2017): Лески (Марьинский лес), Яблоново (Плющань). Конец сентября – середина октября. Локален, в некоторые годы (2015) обычен или массов.

Род *Dasystema* Curtis, 1833

*Dasystema salicella* (Hübner, 1796) (Большаков, Мазуров, 2012; Мазуров, 2014) – по цит. работам: Лески (24.04.2010, 1 самец, С. Мазуров). Середина – конец апреля. Очень редок.

Семейство **Lypusidae** – липузиды

Род *Lypusa* Zeller, 1852

*Lypusa maurella* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2015, 2017): Яблоново (Плющань). Середина мая. Чрезвычайно локален. Опушка старого широколиственного леса. В других местах области пока не найден.

Семейство **Coleophoridae** – чехлоноски

Род *Metriotes* Herrich-Schaffer, 1853

*Metriotes lutarea* (Haworth, 1828) (Большаков и др., 2017): Яблоново (Плющань). Середина мая. Более или менее локален, нечаст.

Род *Augasma* Herrich-Schaffer, 1853

*Augasma aeratella* (Zeller, 1839) (Большаков и др., 2013) – по цит. работе: Лески (10.06.2011, 1 самец, С. Мазуров, det. V. Anikin). В других местах области пока не найден.

Род *Orghidania* Căpușe, 1971

*Orghidania glyhipennella* (Hübner, 1796) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 30.05.2015, 1 самец, Л. Большаков, det. V. Anikin). В других местах области пока не найден.

Род *Bourgogneja* Căpușe, 1971

*Bourgogneja pennella* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Аникин, 2014) – по цит. работе: Лески (13.06.2013, 1 самка, С. Мазуров, det. V. Anikin). Начало – середина июня.

Род *Eupista* Hübner, [1825]

*Eupista ornatipennella* (Hübner, 1796) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 3.07.2015, 1 самка, Л. Большаков, det. V. Anikin). Конец мая – начало июля. Очень локален, редок.

Род *Orthographis* Falkovitsh, 1972

*Orthographis serratulella* (Herrich-Schäffer, 1855) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 2.07.2015, 1 самец, Л. Большаков, det. V. Anikin), на опушке остепнённого широколиственного леса. Пока единственная находка в области.

Род *Calcomarginia* Căpușe, 1973

*Calcomarginia ballotella* (Fischer von Röslerstamm, 1839) (Большаков и др., 2013) – по цит. работе: Лески (19.06.2010, 1 самец, С. Мазуров, det. V. Anikin). Пока единственная находка в области.

Род *Damophila* Reichenbach, 1854

*Damophila trifolii* (Curtis, 1832): (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014): Лески (16.05.2009, 1 самка; \*23.06.2015, 1 самка; С. Мазуров). Середина мая – середина июля. Редок.

*Damophila alcyonipennella* (Kollar, 1832): (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014): Лески. Середина мая – июнь, середина июля – август, 2 генерации. Част.

*Damophila deauratella* (Lienig et Zeller, 1846): (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014): Лески. Конец мая – середина июля, конец августа, 2 генерации. Част.

Род *Casignetella* Strand, 1928

*Casignetella peribenanderi* (Toll, 1943) (Аникин, 2014) – по цит. работе: Лески (1.07.2013, 1 самка, С. Мазуров, det. V. Anikin). Середина мая – начало июня, начало июля, конец

июля – начало августа, 2 генерации. Более или менее локален, местами в некоторые годы нечаст.

Род *Ecebalia* Căpușe, 1973

*Ecebalia adpersella* (Benander, 1939) (Аникин, 2014) – по цит. работе: Лески (приусадебный участок, 6.08 и 11.08.2013, 1 самец, 1 самка, С. Мазуров, det. V. Anikin). Июль – середина августа. Нечаст.

*Ecebalia vestianella* (Linnaeus, 1758) (Большаков и др., 2013) – по цит. работе: Лески (приусадебный участок, 8.08.2011, 1 самец, С. Мазуров, det. V. Anikin). Июль – середина августа. Нечаст.

*Ecebalia versurella* (Zeller, 1849) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014): Лески. Конец мая – июнь, середина июля – середина августа, 2 генерации. Част.

Семейство **Momphidae** – момфиды, или кипрейные моли

Род *Mompha* Hübner, [1825]

*Mompha sturnipennella* (Treitschke, 1833) (= *nodicolella* Fuchs, 1902) (Большаков и др., 2017): Лески (в т. ч. ур. Сурки). Встречается почти круглогодично (бабочки зимуют). Очень локален, нечаст.

Семейство **Scythrididae** – сцитриды, или мрачные моли

Род *Scythris* Hübner, [1825]

*Scythris limbella* (Fabricius, 1775) (Большаков, Мазуров, 2012; Мазуров, 2014): Лески. Июль – середина октября, вероятно, 2 генерации. Редок.

*Scythris sinensis* (Felder et Rogenhofer, 1875) (Большаков и др., 2013) – по цит. работе: Лески (приусадебный участок, 25.05.2013, 1 экз., С. Мазуров). Середина – конец мая. Очень редок.

*Scythris productella* (Zeller, 1839) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Лески (Марьинский лес, 15.06.2015, 1 самец, Л. Большаков; ур. Сурки, 19.06.2015, 1 самец, С. Мазуров). Середина – конец июня. Очень локален, редок.

*Scythris obscurella* (Scopoli, 1763) (Большаков и др., 2013) – по цит. работе: Лески (приусадебный участок, на свет, 14.05.2012, 1 самка, С. Мазуров). Пока единственная находка в области.

*Scythris seliniella* (Zeller, 1839): (Большаков и др., 2013, 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Конец мая – начало июля. Очень локален, нечаст.

#### Семейство **Gelechiidae** – выемчатокрылые моли

##### Род *Metzneria* Zeller, 1877

*Metzneria metzneriella* (Stainton, 1851) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 2.07.2015, 1 самец, Л. Большаков, det. V. Piskunov). Конец мая – начало июля. Очень локален, редок.

*Metzneria lappella* (Linnaeus, 1758) (Большаков и др., 2013): Лески. Июнь – июль. Обычен.

*Metzneria neuropterella* (Zeller, 1839) (Большаков и др., 2015, 2017) – по цит. работам: Лески (8.06 и 24.06.2013, 2 самки, С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 2.07.2015, 2 самца, Л. Большаков), часть det. V. Piskunov. Июнь – начало августа. Нечаст.

*Metzneria aestivella* (Zeller, 1839) (Большаков и др., 2015) – по цит. работе: Лески (приусадебный участок, 29.07.2014, 1 самец, С. Мазуров, det. V. Piskunov). Пока единственная находка в области.

*Metzneria artificella* (Herrich-Schäffer, 1861) (Большаков и др., 2015) – по цит. работе: Лески (приусадебный участок, 29.07.2014 1 самец, С. Мазуров, det. V. Piskunov). Середина июля – начало августа. Нечаст.

Род *Isophrictis* Common, 1958

*Isophrictis striatella* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2013): Лески. Июнь – июль. Част.

Род *Monochroa* Heinemann, 1870

*Monochroa elongella* (Heinemann, 1870) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 30.05.2015, 1 самец, Л. Большаков, det. V. Piskunov). Конец мая – начало июля. Нечаст.

*Monochroa hornigi* (Staudinger, 1883): (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 30.05.2015, 1 самец, Л. Большаков, det. V. Piskunov). Пока единственная находка в области.

Род *Aristotelia* Hübner, [1825]

*Aristotelia coeruleopictella* (Caradja, 1920) (ssp. *baltica* A.Šulcs et J. Šulcs, 1983)) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 3.07.2015, 2 самца, Л. Большаков, det. V. Piskunov). Конец июня – начало июля. Чрезвычайно локален, редок.

Род *Bryotropha* Heinemann, 1870

*Bryotropha similis* (Stainton, 1854) (Большаков и др., 2015) – по цит. работе: Лески (приусадебный участок, 5.07.2013, 1 самец, С. Мазуров, det. V. Piskunov). Июнь – середина июля. Очень локален, редок.

Род *Pexicopia* Common, 1958

*Pexicopia malvella* (Hübner, [1805]) (выемчатокрылка мальвовая) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014): Лески. Июнь – начало августа. Част.

Род *Gelechia* Hübner, [1825]

*Gelechia muscosella* Zeller, 1839 (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 2.07.2015, 1 самец, Л. Большаков). Пока единственная находка в области.

Род *Aroga* Busck, 1914

*Aroga velocella* (Zeller, 1839) (Большаков и др., 2013, 2017) – по цит. работам: Лески (11.08.2013, 1 самец, С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 4.05.2015, 1 самец, Л. Большаков). Начало – середина мая, конец июля – середина августа, 2 генерации. Очень локален, редок.

Род *Scrobipalpa* Janse, 1951

*Scrobipalpa obsoletella* (Fischer von Röslerstamm, [1841]): (Большаков и др., 2017) ) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 13.05.2015, 1 самка, Л. Большаков, det. V. Piskunov). Середина – конец мая, конец июля, 2 генерации. Очень редок.

*Scrobipalpa atriplicella* (Fischer von Röslerstamm, [1841]) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 27.09.2015, 1 самка, Л. Большаков, det. V. Piskunov). Середина июня, конец июля – начало августа, конец сентября, 3 генерации. Редок.

*Scrobipalpa ocellatella* (Boyd, 1858) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 30.05 и 27.09.2015, 1 самец, 1 самка соответственно, Л. Большаков, det. V. Piskunov). В 2 генерациях. Очень локален, редок.

*Scrobipalpa acuminatella* (Sircom, 1850) (Большаков и др., 2015) – по цит. работе: Лески (12.07.2013, 1 самец, С. Мазуров, det. V. Piskunov). Конец мая – начало июня, июль – начало августа, 2 генерации. Редок.

Род *Cosmardia* Povolny, 1965

*Cosmardia moritzella* (Treitschke, 1835) (Большаков, Мазуров, 2012; Мазуров, 2014) – по цит. работам: Лески (приусадебный участок, на свет, 28.04 и 20.06.2009, 2 самки, С. Мазуров, det. V. Piskunov). Конец сентября – июнь след. года (бабочка зимует). Редок.

Род *Recurvaria* Haworth, 1828

*Recurvaria leucatella* (Clerck, 1759) (Большаков др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 25.06.2013, 1 самка, Л. Большаков). Июнь – июль. Нечаст.

*Recurvaria nanella* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2013): Лески (приусадебный участок). Конец июня – середина июля. Редок.

Род *Carpatolechia* Căpușe, 1964

*Carpatolechia notatella* (Hübner, [1813]) (Большаков др., 2015) – по цит. работе: Лески (приусадебный участок, на свет, 30.06.2011, 1 экз., С. Мазуров, det. V. Piskunov). Пока единственная находка в области.

Род *Pseudotelphusa* Janse, 1958

*Pseudotelphusa scalella* (Scopoli, 1763) (Большаков др., 2017): Яблоново (Плющань). Конец мая – июнь. Очень локален, нечаст.

Род *Teleiopsis* Sattler, 1960

*Teleiopsis diffinis* (Haworth, 1828) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 30.05.2015, 1 самец, И. Кострикин). Конец мая – начало июня. Редок.

Род *Syncopacma* Meurick, 1925

*Syncopacma cinctella* (Clerck, 1759) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 5.06.2016, 1 самец (Л. Большаков, det. V. Piskunov). Июнь. Очень локален, редок.

*Syncopacma coronillella* (Treitschke, 1833) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 4.06.2016, 1 самец, Л. Большаков, det. V. Piskunov). Конец мая – начало июня. Очень локален, очень редок.

Род *Aproaerema* Durrant, 1897

*Aproaerema anthyllidella* (Hübner, [1813]) (Большаков и др., 2013) – по цит. работе: Лески (приусадебный участок,

26.06.2012, 1 самец, С. Мазуров). Июнь, конец июля – август, 2 генерации. Очень локален, местами нечаст.

Род *Anacampis* Curtis, 1827

*Anacampsis timidella* (Wocke, 1887) (Большаков и др., 2017): \*Засосенка, \*Лески (Марьинский лес), Яблоново (Плющань). Июнь – начало августа. Част.

*Anacamspis scintillella* (Fischer von Röslerstamm, [1841]) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 25.06.2013, 1 самец, Л. Большаков). Пока единственная находка в Центре Европейской России.

*Anacamspis populella* (Clerck, 1759) (Большаков и др., 2013) – по цит. работе: Лески (ур. Сурки, 15.07.2013, 1 экз., Л. Большаков). Начало – середина июля. Очень локален, редок.

*Anacampis blattariella* (Hübner, 1796) (Большаков и др., 2017): \*Лески (5.07.2014, 1 самец, С. Мазуров), Яблоново (Плющань). Конец июня – начало августа. Нечаст.

Род *Brachmia* Hübner, [1825]

*Brachmia dimidiella* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2013): Лески (новый материал: \*20.06.2015, 1 экз., С. Мазуров). Конец мая – начало августа, 2 генерации. Очень локален, нечаст.

Род *Helcystogramma* Zeller, 1877

*Helcystogramma albinervis* (Gerasimov, 1929) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Конец мая – июнь, конец июля – август, 2 генерации. Очень локален, нечаст.

*Helcystogramma lutatella* (Herrich-Schäffer, 1854) (Большаков и др., 2015, 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Середина июля – начало августа. Очень локален, редок.

Род *Acompsia* Hübner, [1825]

*Acompsia cinerella* (Clerck, 1759) (Большаков и др., 2017): \*Засосенка, \*Лески, \*Нижедрезгалово, \*Отскочное (ур. Бык), Яблоново (Плющань). Июнь – начало августа. Част.

Род *Uliaria* Dumont, 1921

*Uliaria rasilella* (Herrich-Schäffer, 1854) (иногда в *Dichomeris*) (Большаков и др., 2013) – по цит. работе: Лески (4.07.2012, 1 самка, С. Мазуров, det. V. Piskunov). Середина июня – начало июля. Очень локален, редок.

Род *Dichomeris* Hübner, [1818]

*Dichomeris limosellus* (Schläger, 1849) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Лески (28.08-18.09.2016, 2 самца, 1 самка, С. Мазуров). Июнь – середина июля, середина августа – середина сентября, 2 генерации (2-я малочисленная). Очень локален, нечаст.

*Dichomeris derasella* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (= *fasciella* (Hübner, 1796)) (Большаков и др., 2017): \*Отскочное (ур. Бык, 18.06.2017, отмечен 1 экз., Л. Большаков), Яблоново (Плющань, 8.06.2013, 2 самца, Л. Большаков). Конец мая – июнь. Очень локален, редок.

Род *Acanthophila* Heinemann, 1870

*Acanthophila alacella* (Zeller, 1839) (Большаков и др., 2013): Лески (приусадебный участок). Конец июня – июль. Нечаст.

Род *Nothris* Hübner, [1825]

*Nothris verbascella* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Лески (6.09.2016, 1 самец, С. Мазуров). Июнь, середина июля, конец августа – начало сентября, 2 генерациях. Очень локален, редок.

Семейство **Cosmopterigidae** – роскошные моли

Род ***Pancalia*** Stephens, 1829

***Pancalia leuwenhoekella*** (Linnaeus, 1760) (Большаков и др., 2015): Лески (19.07.2015, 1 самец, 1 самка; \*4.06.2016, 1 самец, 1 самка, С. Мазуров, det. S. Sinev). Май – начало июня, середина июля, 2 генерации. Очень локален, редок.

Семейство **Tortricidae** – листовертки

Род ***Tortrix*** Linnaeus, 1758

***Tortrix viridana*** (Linnaeus, 1758) (листовертка дубовая зеленая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблони. Конец мая – июль. Нечаст, в некоторые годы местами массов.

Род ***Aleimma*** Hübner, [1825]

***Aleimma loeflingiana*** (Linnaeus, 1758) (Большаков и др., 2013, 2017): Лески, \*Отсочное, Яблони (Плющань). Июнь – начало июля. Локален, нечаст, в некоторые годы местами обычен.

Род ***Acleris*** Hübner, [1825]

***Acleris holmiana*** (Linnaeus, 1758) (Большаков, Мазуров, 2010): Лески (приусадебный участок, 11.07.2009, 1 экз.; \*26.06.2014, 1 экз.; С. Мазуров). Конец июня – июль. Редок.

***Acleris forsskaleana*** (Linnaeus, 1758) (Большаков и др., 2013) – по цит. работе: Лески (приусадебный участок, 10.07.2012, 1 экз., С. Мазуров). Июль. Очень локален, редок.

***Acleris rhombana*** ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2013, 2017): \*Лески, Яблони (Плющань). Август – середина октября. Част.

***Acleris hastiana*** (Linnaeus, 1758) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблони (Плющань, 4.05.2015, 1 самец, Л.

Большаков). Конец июня, начало мая (зимует) (зимующие бабочки обычно вылетают в конце лета; по данным Л. Большакова, поимки бабочек в конце июня могут быть обусловлены факультативной бивольтинностью). Очень редок.

*Acleris ferrugana* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): \*Засосенка, Лески, Яблоново (Плющань). Встречается с ранней весны до поздней осени, 2 генерации (2-я зимует). Обычен.

*Acleris logiana* (Clerck, 1759) (листовертка снежная) (Большаков и др., 2017): \*Лески (Марьинский лес, 28.09.2015, 1 экз., Л. Большаков), Яблоново (Плющань). Конец сентября – май следующего года (зимует). Редок.

#### Род *Falseuncaria* Obraztsov et Swatschek, 1958

*Falseuncaria ruficiliana* (Haworth, 1811) (Большаков и др., 2013): Лески (14.05.2012, 1 самец; 8.06.2013, 1 самец, С. Мазуров), \*Писарево (7.05.2016, 1 самец, Л. Большаков). Май – начало июня, конец июля – середина августа, 2 генерации. Очень локален, редок.

*Falseuncaria degreyana* (McLachlan, 1869) (Большаков и др., 2013): Лески (приусадебный участок, 14.04.2012, 1 самец; \*10.08.2015, 1 самец; С. Мазуров). Середина мая, конец июня – начало (середина) августа, 2 генерации. Редок.

#### Род *Cochylis* Treitschke, 1830

*Cochylis atricapitana* (Stephens, 1852) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 2.07.2015, 1 самец, Л. Большаков). Май, начало – середина июля, 2 генерации. Очень локален, редок.

*Cochylis posterana* (Zeller, 1847) (Большаков, Мазуров, 2012; Мазуров, 2014): Лески (приусадебный участок). Середина

мая – начало июня, июль – начало августа, 2 генерации.  
Нечаст.

Род *Cochylidia* Obraztsov, 1956

*Cochylidia implicitana* (Wocke, 1856) (Большаков и др., 2013, 2017): Лески, Яблоново. Середина мая – середина июня, июль – середина августа, 2 генерации. Част.

Род *Agapeta* Hübner, [1825]

*Agapeta zoegana* (Linnaeus, 1758) (Большаков и др., 2017): \*Засосенка, Яблоново (Плющань). Июнь – август, вероятно, 2 генерации. Част.

*Agapeta hamana* (Linnaeus, 1758) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново. Конец мая – середина августа, 2 генерации. Част.

Род *Aethes* Billberg, 1820

*Aethes hartmanniana* (Clerck, 1759) (Большаков и др., 2017): \*Лески (15.06.2015, 1 экз., Л. Большаков), Яблоново. Середина мая – начало августа, 2 генерации. Нечаст.

*Aethes williana* (Brahm, 1791) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Лески (15.06.2015, 1 самка, С. Мазуров). Середина мая – середина июня (в сборах только 1-я генерация, вид в регионе бивольтинен). Очень редок.

*Aethes margaritana* (Haworth, 1811) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески (приусадебный участок), Яблоново (Плющань). Конец мая – июнь, начало августа, 2 генерации. Очень локален, редок.

*Aethes smeathmanniana* (Fabricius, 1781) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески (приусадебный участок), Яблоново (Плющань). Конец мая – начал июня, начало – середина июля, 2 генерации. Очень локален, редок.

*Aethes tessera* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014): Лески (\*20.06.2016, 1 экз.; 8.06.2017, 1 экз.; С. Мазуров). Конец мая – июль. Очень локален, редок.

*Aethes flagellana* (Duponchel, 1836) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 2.07.2015, 1 самец, Л. Большаков). Начало – середина июля. Очень локален, редок.

*Aethes rubigana* (Treitschke, 1830) (?*cnicana* (Westwood, 1854)) (Большаков, Мазуров, 2010 (*cnicana*) (Лески); Мазуров, 2014 (*cnicana*); Большаков и др., 2017) – по цит. работам: Лески (приусадебный участок, 11.07.2009, 1 самец, 1 самка, С. Мазуров), Яблоново (7.08.2013, 1 самка, Л. Большаков). Середина июля – начало августа. Редок.

#### Род *Eugnosta* Hübner, [1825]

*Eugnosta magnificana* (Rebel, 1914) (Большаков, Мазуров, 2010, 2012; Мазуров, 2014): Лески. Конец мая – середина июля, начало – середина сентября, 2 (?3) генерации. Очень локален, редок.

#### Род *Eupoecilia* Stephens, 1829

*Eupoecilia angustana* (Hübner, [1799]) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017)) – по цит. работам: Лески (приусадебный участок, 11.07.2009, 1 самка, С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 23.06.2016, 1 самец, Л. Большаков). Конец июня – середина июля. Очень локален, редок.

#### Род *Phalonidia* Le Marchand, 1933

*Phalonidia contractana* (Zeller, 1847) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески (приусадебный участок), Яблоново (Плющань). Конец июня – август. Нечаст.

Род *Cochylimorpha* Razowski, 1959

*Cochylimorpha woliniana* (Schleich, 1868) (Большаков и др., 2013, 2017) – по цит. работам: Лески (приусадебный участок, 31.05.2013, 1 самка, С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 23.06.2015, 1 самка, Л. Большаков). Конец мая – начало июля. Очень локален, редок.

Род *Phtheochroa* Stephens, 1829

*Phtheochroa sodaliana* (Haworth, 1811) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 30.05.2015, 1 самец, Л. Большаков). Пока единственная находка в области.

*Phtheochroa inopiana* (Haworth, 1811) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014): Лески (\*10.07 и 19.07.2015, 2 самки, С. Мазуров). Середина июня – середина июля. Редок.

Род *Tortricodes* Guénée, 1845

*Tortricodes alternella* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2013, 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Апрель – начало мая. Локален, нечаст.

Род *Eana* Billberg, 1820

*Eana argentana* (Clerck, 1759) (Большаков и др., 2013): Лески. Июнь. Нечаст.

*Eana incanana* (Stephens, 1852) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 2-3.07.2015, 1 самец, Л. Большаков). Июнь – середина июля. Очень локален, нечаст.

Род *Cnephasia* Curtis, 1826

*Cnephasia stephensiana* (Doubleday, 1849) (Большаков и др., 2013, 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Конец июня – середина июля. Нечаст.

*Cnephasia asseclana* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (= *interjectana* (Haworth, 1811); = *virgaureana* (Treitschke, 1835)) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново

(Плющань, 2.07.2015, 1 самка, Л. Большаков). Середина июня – начало июля. Редок.

Род *Archips* Hübner, [1825]

*Archips podanus* (Scopoli, 1763) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное, Яблоново (Плющань). Июнь – июль, иногда середина августа – начало сентября, 2 генерации (2-я факультативна). Нечаст.

*Archips rosanus* (Linnaeus, 1758) (Большаков и др., 2013, 2017): \*Засосенка, Лески, Яблоново (Плющань). Июнь – середина июля. В разные годы нечаст – обычен.

*Archips xylosteanus* (Linnaeus, 1758) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): \*Засосенка, Лески, \*Нижнедрезгалово, Яблоново (Плющань). Июнь – начало июля. Част, иногда местами массов.

*Archips crataeganus* (Hübner, [1799]) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): \*Засосенка, Лески, Яблоново (Плющань). Июнь – начало июля. Локален, местами нечаст – обычен.

Род *Argyrotaenia* Stephens, 1852

*Argyrotaenia ljugiana* (Thunberg, 1797) (= *pulchellana* (Haworth, 1811)) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески (Марьинский лес, приусадебный участок). Середина – конец мая, конец июня – середина августа, 2 генерации. Очень локален, редок.

Род *Choristoneura* Lederer, 1859

*Choristoneura diversana* (Hübner, [1817]) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Июнь – середина июля. Нечаст.

*Choristoneura hebenstreitella* (Müller, 1764) (= *Archips sorbiana* (Hübner, [1799])) (Большаков и др., 2017): \*Лески (1.06.2014, 1 экз., С. Мазуров; 15.06.2015, отмечен 1 экз.; Л.

Большаков), Яблоново (Плющань). Июнь. Более или менее локален, нечаст.

Род *Ptycholoma* Stephens, 1829

*Ptycholoma lecheana* (Linnaeus, 1758) (Большаков и др., 2013, 2017): \*Лески (Марьинский лес, 15.06.2015, отмечен 1 экз., Л. Большаков), Яблоново (Плющань). Конец мая – середина июня. Очень локален, редок.

Род *Pandemis* Hübner, [1825]

*Pandemis cerasana* (Hübner, 1786) (= *ribeana* (Hübner, [1799]) (листовертка кривоусая смородинная) (Большаков и др., 2013, 2017; Мазуров, 2014): \*Засосенка, Лески, \*Отскочное, Яблоново (Плющань). Конец мая – начало июля, конец июля – середина августа. В разных местах редок – част.

*Pandemis heparana* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков, Мазуров, 2012; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Июнь – середина июля, иногда середина августа – середина октября, вероятно, 2 генерации. Нечаст.

Род *Syndemis* Hübner, [1825]

*Syndemis musculana* (Hübner, [1799]) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево (6.05.2016, 1 экз.), Яблоново (Плющань). Середина мая – июнь. Нечаст.

Род *Aphelia* Hübner, [1825]

*Aphelia paleana* (Hübner, 1793) (Большаков и др., 2013, 2017): Лески, \*Нижнедрезгалово, Яблоново (Плющань). Июнь – июль. Нечаст.

Род *Clepsis* Guénée, 1845

*Clepsis pallidana* (Fabricius, 1776) (= *strigana* (Hübner, [1799])): (Большаков, Мазуров, 2012; Мазуров, 2014; Большаков и др.,

2017): \*Засосенка, Лески, \*Нижнедрезгалово, \*Отскочное, Яблоново (Плющань). Конец мая – август, 2 генерации (2-я малочисленнее). Очень локален, но част.

*Clepsis neglectana* (Herrich-Schäffer, 1851) (Большаков и др., 2013): Лески (26.08.2013, 1 самец; \*11.06.2015, 1 самец; С. Мазуров). Середина июня – середина июля, иногда конец августа, 2 генерации (2-я факультативна). Очень локален, редок.

Род *Adoxophyes* Meyrick, 1881

*Adoxophyes orana* (Fischer von Röslerstamm, 1834) (Большаков и др., 2015) – по цит. работе: Лески (приусадебный участок, 29.07.2014, 1 самка, С. Мазуров). Середина июня – июль.

Род *Epagoge* Hübner, [1825]

*Epagoge grotiana* (Fabricius, 1781) (Большаков и др., 2013) – по цит. работе: Лески (приусадебный участок, на свет, 26.06.2012, 1 самец, С. Мазуров). Пока единственная находка в области.

Род *Paramesia* Stephens, 1829

*Paramesia gnomana* (Clerck, 1759) (Большаков и др., 2013) – по цит. работе: Лески (приусадебный участок, 23.08.2013, 1 самец, С. Мазуров). Конец июля – август. Очень локален, редок.

Род *Philedone* Hübner, [1825]

*Philedone gerningana* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Июль – середина августа. Очень локален, нечаст.

Род *Endothenia* Stephens, 1852

*Endothenia quadrimaculana* (Haworth, 1811) (Большаков, Мазуров, 2010, 2012; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017):

Лески, Яблоново (Плющань). Конец мая – начало октября, 3 генерации (3-я факультативна). Обычен.

*Endothenia ustulana* (Haworth, 1811) (= *carbonana* (Doubleday, 1849)) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Лески (22.06.2015, 1 самец, С. Мазуров). Конец июня, конец июля, 2 генерации. Очень локален, редок.

*Endothenia marginana* (Haworth 1811) (Большаков и др., 2013, 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Май – начало июня, конец июня – середина августа, 2 генерации. Част.

*Endothenia nigricostana* (Haworth, 1811) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески (приусадебный участок). Яблоново (Плющань). Конец мая – начало июля. Локален, редок

#### Род *Apotomis* (Hübner, [1825])

*Apotomis turbidana* (Hübner, [1825]) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 23.06.2018, 1 самка, Л. Большаков). Пока единственная находка в области.

*Apotomis capreana* (Hübner, [1817]) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 4.06.2016, 1 самец, Л. Большаков). Июнь. Локален, очень редок.

*Apotomis sororculana* (Zetterstedt, 1839) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 4.06.2016, 1 самец, Л. Большаков). Пока единственная находка в области.

#### Род *Orthotaenia* Stephens, 1829

*Orthotaenia undulana* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (*urticana* auct.) (Большаков и др., 2013, 2017): \*Отскочное, Яблоново (Плющань). Середина мая – июнь. Более или менее локален, част.

#### Род *Hedya* Hübner, [1825]

*Hedya salicella* (Linnaeus, 1758) (Большаков и др., 2013, 2017): Лески, \*Отскочное (18.06.2016, 1 экз., И. Кострикин),

Яблоново (Плющань). Середина июня – начало июля. Очень локален, редок.

*Hedya dimidioalba* (Retzius, 1783) (= *nubiferana* (Haworth, 1811)) (Большаков и др., 2015, 2017): \*Лески (11-15.06.2015, отмечено 2 экз., Л. Большаков, С. Мазуров), Яблоново (Плющань). Июнь – начало июля. Очень локален, редок.

*Hedya pruniana* (Hübner, [1799]) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное, Яблоново (Плющань). Конец мая – июнь. Нечаст.

*Hedya ochroleucana* (Frölich, 1828) (Большаков, Мазуров, 2010, Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное (ур. Бык, 18.06.2017, отмечен 1 экз., Л. Большаков), \*Пироговка (12.06.2015, 1 экз., Л. Большаков), Яблоново (Плющань). Июнь – начало июля, иногда середина августа, 1-2 генерации. Редок.

#### Род *Metendothenia* Diakonoff, 1972

*Metendothenia atropunctana* (Zetterstedt, 1840) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 30.05.2015, 1 самка, Л. Большаков). Конец мая. Очень локален, редок

#### Род *Olethreutes* Hübner, [1822]

*Olethreutes arcuellus* (Clerck, 1759): (Большаков, Мазуров, 2012; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Середина мая – июнь. В разные годы местами нечаст – массов.

#### Род *Celypha* Hübner, [1825]

*Celypha cespitana* (Hübner, [1817]) (Большаков и др., 2013, 2017): Лески, \*Нижнедрезгалово, Яблоново (в т. ч. Плющань). Июнь – начало августа. Очень локален, местами част.

*Celypha rosaceana* (Schläger, 1847) (*purpurana* (Haworth, 1811), homonym.) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014): Лески. Конец мая – начало сентября, 1-2 генерации. Нечаст.

*Celypha rufana* (Scopoli, 1763) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Июнь – середина июля, середина – конец августа, 2 генерации (2-я малочисленнее). Очень локален, местами част.

*Celypha striana* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Конец мая – начало сентября, 2 (?3) генерации. Част.

Род *Syricoris* Treitschke, 1829

*Syricoris rivulana* (Scopoli, 1763) (Большаков и др., 2017): распространен практически повсеместно. Июнь – июль, иногда конец августа – середина сентября, 1-2 генерации. Обычен.

*Syricoris lacunana* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2017): \*Лески, \*Отскочное, \*Пироговка, Яблоново (Плющань). Середина мая – середина сентября, 2-3 генерации. Обычен.

Род *Piniphila* Falkovitsh, 1962

*Piniphila bifasciana* (Haworth, 1811) (= *decrepitana* (Herrich-Schäffer, 1848)) (Большаков и др., 2013) – по цит. работе: Лески (приусадебный участок, на свет, 8-10.06.2013, 1 самец, Л. Большаков). Пока единственная находка в области.

Род *Eudemis* Hübner, [1825]

*Eudemis profundana* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2017): Яблоново (Плющань). Июль – начало августа. Локален, редок.

Род *Lobesiodes* Diakonoff, 1954

*Lobesiodes euphorbiana* (Freyer, 1842) (Большаков и др., 2013, 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Май, начало июля, середина августа, 2 (?3) генерации. Очень локален, редок.

Род *Lobesia* Guénée, 1845

*Lobesia reliquana* (Hübner, [1825]) (Большаков и др., 2017): \*Пироговка (12.06.2015, 1 самка, Л. Большаков), Яблоново (Плющань). Середина мая – середина июня. Локален и редок.

Род *Ancylis* Hübner, [1825]

*Ancylis comptana* (Frölich, 1828) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Писарево (7.05.2016, 2 самца, Л. Большаков). Начало – середина мая. Очень локален, нечаст.

*Ancylis unculana* (Haworth, 1811) (= *derasana* (Wood, 1839)) (Большаков, Мазуров, 2010, Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – по цит. работам: Лески (приусадебный участок, 28.05.2009, 1 экз., С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 26.05.2016, 1 экз., И. Кострикин). Май. Очень локален и редок.

*Ancylis mitterbacheriana* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2013, 2017): \*Лески, \*Отскочное (ур. Бык), Яблоново. Май – середина июня. Более или менее локален, част.

*Ancylis apicella* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2013, 2017): \*Засосенка, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Май, конец июня – середина июля, 2 генерации. Локален, в разных местах нечаст – обычен.

*Ancylis achatana* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 23.06.2016, 1 самка, Л. Большаков). Июнь, середина августа. Редок.

Род *Eucosmomorpha* Obraztsov, 1951

*Eucosmomorpha albersana* (Hübner, [1813]) (Большаков и др., 2013) – по цит. работе: Лески (приусадебный участок, 14.07.2013, 1 самец, Л. Большаков).

Род *Epinotia* Hübner, [1825]

*Epinotia bilunana* (Haworth, 1811) (Большаков и др., 2017): Яблоново (Плющань). Конец мая – начало июня. Очень локален и редок.

*Epinotia nisella* (Clerck, 1759) (Большаков и др., 2013, 2017): Яблоново (Плющань). Июль – сентябрь. Локален, но част.

*Epinotia tenerana* ([Denis et Schiffermüller], 1775) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 18.08.2016, 2 самки, Л. Большаков). Пока единственная находка в области.

*Epinotia thapsiana* (Zeller, 1847) (Большаков, Мазуров, 2012; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): \*Засосенка, Лески, Яблоново (Плющань). Май – середина июля, начало – середина августа, 2 генерации (2-я малочисленнее). Обычен.

Род *Zeiraphera* Treitschke, 1829

*Zeiraphera isertana* (Fabricius, 1794) (Большаков и др., 2013, 2017): \*Засосенка, Лески (Марьинский лес), Яблоново (Плющань). Июнь – середина июля. Локален, местами нечаст – обычен.

Род *Spilonota* Stephens, 1829

*Spilonota ocellana* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 2.07.2015, 1 самец, Л. Большаков). Июнь – середина августа. Локален и редок.

Род *Rhopobota* Lederer, 1859

\**Rhopobota stagnana* ([Denis et Schiffermüller], 1775): Писарево (7.05.2016, 1 самец, Л. Большаков). Май, начало – середина июля, 2 генерации. Очень локален и редок.

Род *Gravitarmata* Obraztsov, 1946

*Gravitarmata margarotana* (Heinemann, 1863) (Большаков, Мазуров, 2012; Мазуров, 2014) – по цит. работам: Лески (приусадебный участок, 5.05.2010, 1 самка, С. Мазуров). Пока единственная находка в области.

Род *Coccyx* Obraztsov, 1946

*Coccyx turionella* (Linnaeus, 1758) (Большаков, Мазуров, 2012; Мазуров, 2014) – по цит. работам: Лески (приусадебный участок, 5.05.2010, 1 самка, С. Мазуров). Пока единственная находка в области.

Род *Thiodia* Hübner, [1825]

*Thiodia citrana* (Hübner, [1799]) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Конец июня – начало августа. Нечаст.

*Thiodia* sp. рг. *major* (Rebel, 1903) (Большаков, Мазуров, 2012; Мазуров, 2014) – по цит. работам: Лески (приусадебный участок, 10.07.2010, 1 самец, С. Мазуров). Пока единственная находка в России.

Род *Notocelia* Hübner, [1825]

*Notocelia cynosbatella* (Linnaeus, 1758) (Большаков и др., 2017): \*Отскочное (ур. Бык, 17-18.06.2017, отмечено 5 экз., Л. Большаков), Яблоново (Плющань). Конец мая – середина июня (иногда середина июля, вероятно, во 2-й факультативной генерации). Локален, нечаст.

*Notocelia aquana* (Hübner, [1799]) (Большаков, Мазуров, 2010 (*roborana*); Мазуров, 2014 (*roborana*)) – по цит. работе: Лески (приусадебный участок, 7.07.2009, 1 экз., С. Мазуров). Начало – середина июля. Более или менее локален, редок.

*Notocelia uddmanniana* (Linnaeus, 1758) (Большаков, Мазуров, 2010, Мазуров, 2014) – по цит. работам: Лески (приусадебный участок, 21.06.2009, 1 экз., С. Мазуров). Июнь – начало июля, иногда конец августа, 2 генерации (2-я малочисленная). Очень локален и редок.

Род *Epiblema* Hübner, [1825]

*Epiblema graphana* (Treitschke, 1835) (Большаков, Мазуров, 2012; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески,

Яблоново (Плющань). Конец мая – середина августа. Очень локален, но местами част.

*Epiblema grandaevana* (Lienig et Zeller, 1846) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014): Лески (\*20.06.2015, 1 экз., С. Мазуров). Конец мая – середина июля. Более или менее локален, нечаст.

*Epiblema scutulana* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Май – середина августа, 2 генерации (2-я факультативна). Част.

*Epiblema sticticana* (Fabricius, 1794) (= *farfarae* (Fletcher, 1938)) (Большаков, Мазуров, 2012; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – по цит. работам: Лески (приусадебный участок, 7.07.2010, 1 самец, С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 8.06.2013, 1 самка, Л. Большаков). Конец мая – начало июля. Редок.

*Epiblema foenella* (Linnaeus, 1758) (Большаков, Мазуров, 2010, 2012; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево, Яблоново. Июнь – август, вероятно, 2 генерации. В некоторые годы обычен.

#### Род *Eucosma* Hübner, [1823]

*Eucosma pupillana* (Clerck, 1759) (Большаков и др., 2013, 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Середина июня – середина августа. Очень локален, местами част.

*Eucosma lacteana* (Treitschke, 1835) (= *maritima* (Humphreys et Westwood, 1845)) (Большаков и др., 2013, 2017) – по цит. работам: Лески (приусадебный участок, на свет, 8-10.06.2013, 1 самка), Яблоново (2.07.2015, 1 самка, Л. Большаков). Конец мая – начало июня, начало – середина июля, 2 генерации (1-я встречается реже). Очень локален, редок..

*Eucosma tundraana* (Kennel, 1900) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014) – по цит. работам: Лески

(приусадебный участок, 12.08.2009, 1 самец; 19.07.2010, 1 самец; С. Мазуров). Середина июля – середина августа. Редок.

*Eucosma metzneriana* (Treitschke, 1830) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново. Конец мая – середина июля. Част.

*Eucosma aemulana* (Schläger, 1849) (Большаков и др., 2016) – по цит. работе: Засосенка (ур. Сокольская гора, 2.07.2015, 1 самец, Л. Большаков). Пока единственная находка в области.

*Eucosma conterminana* (Guenée, 1845) (Большаков и др., 2013, 2017): Лески, Яблоново. Конец июня – середина августа. Обычен.

*Eucosma aspidiscana* (Hübner, [1817]) (Большаков и др., 2017): Яблоново. Май – июнь. Очень локален, част.

*Eucosma hohenwartiana* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (= *fulvana* (Stephens, 1834)) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново. Конец мая – середина августа, 2 генерации (2-я малочисленнее). Част.

*Eucosma cana* (Haworth, 1811) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново. Июнь – июль. Част.

*Eucosma flavispecula* (Kuznetsov, 1964) (Большаков, Мазуров, 2012; Мазуров, 2014) – по цит. работам: Лески (приусадебный участок, 10.07.2010, 1 самец, С. Мазуров). Пока единственная находка в области.

#### Род *Pelochrista* Lederer, 1859

*Pelochrista modicana* (Zeller, 1847) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Лески (6-7.08.2013, 1 самец, Л. Большаков). Конец июня – начало августа. Очень редок.

*Pelochrista caecimaculana* (Hübner, [1799]) (Большаков, Мазуров, 2012; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): \*Засосенка (2.07.2015, 1 самец, Л. Большаков), Лески (\*9.06

и 15.07.2013, 2 самца, Л. Большаков), Яблоново. Конец мая – июль. Очень локален, нечаст.

Род *Dichrorampha* Guénée, 1845

*Dichrorampha sedatana* (Busck, 1960) (Большаков, Мазуров, 2010, Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): \*Волтовской, Лески, Яблоново. Середина мая – середина июня. Част.

*Dichrorampha aeratana* (Pierce et Metcalfe, 1915) (Большаков и др., 2017): Яблоново (Плющань). Конец мая – начало июня. По-видимому, очень локален и редок. В других местах области пока не найден.

*Dichrorampha baixerasana* Trematerra, 1991 (Большаков и др., 2016) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 2.07.2015, 1 самец, Л. Большаков). По-видимому, очень локален и редок.

*Dichrorampha klimeschiana* Toll, 1955 (Большаков и др., 2013) – по цит. работе: Лески (9.06.2013, 1 самец, Л. Большаков). Июнь. По-видимому, очень локален и редок.

*Dichrorampha petiverella* (Linnaeus, 1758) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново. Июнь – середина июля. Нечаст.

*Dichrorampha vancouverana* McDunnough, 1935 (= *gueneana* Obraztsov, 1953) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Лески (13.07.2015, 1 самка; 8.07.2016, 1 самка; С. Мазуров). Июль – начало августа. Более или менее локален, редок.

*Dichrorampha simpliciana* (Haworth, 1811) (Большаков и др., 2015, 2017) – по цит. работам: Лески (21.08.2015, 1 самец, С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 18.08.2016, 1 самец, Л. Большаков). Июль – август. Редок

*Dichrorampha acuminatana* (Lienig et Zeller, 1846) (Большаков и др., 2013, 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Конец мая – начало июля, середина – конец августа, 2 генерации. Очень локален, нечаст.

Род *Grapholita* Treitschke, 1829

*Grapholita funebrana* (Treitschke, 1835) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Лески (26.05.2015, 1 самка, С. Мазуров). Конец мая. Очень редок.

*Grapholita caecana* (Schläger, 1847) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Май – середина июня. Очень локален, част.

*Grapholita orobana* (Treitschke, 1835) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Лески (13.07.2015, 1 самец, С. Мазуров). Конец июня – середина июля. Очень локален и очень редок.

*Grapholita difficilana* (Walsingham, 1900) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 30-31.05.2015, 1 самец, 1 самка, Л. Большаков). Конец мая. Чрезвычайно локален, в разные годы редок – част.

*Grapholita coronillana* Lienig et Zeller, 1846 (Большаков и др., 2017): Яблоново (Плющань). Май. Чрезвычайно локален, нечаст.

*Grapholita nigrostriana* Snellen, 1883 (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 18.05.2014, 1 самец, Л. Большаков). Середина – конец мая. Чрезвычайно локален, в некоторые годы местами нечаст.

Род *Pammene* Hübner, [1825]

*Pammene argyrana* (Hübner, [1799]) (Большаков и др., 2017): Яблоново (Плющань). Начало – середина мая. Более или менее локален, редок.

Род *Strophedra* Herrich-Schäffer, 1853

*Strophedra nitidana* (Fabricius, 1794) (Большаков и др., 2017): Яблоново (Плющань). Середина мая, конец июля, 2 генерации. Очень локален, редок.

Род *Cydia* Hübner, [1825]

*Cydia succedana* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2017): Яблоново (Плющань). Конец мая – начало июня,

конец июня, иногда середина июля, 2 генерации (2-я малочисленнее). Чрезвычайно локален, в разные годы местами редок – част.

*Cydia nigricana* (Fabricius, 1794) (Большаков и др., 2016): \*Лески (ур. Сурки, 4.06.2017, 1 самка, С. Мазуров), Засосенка (2.07.2015, 1 самка, Л. Большаков). Июнь – начало июля. По-видимому, редок.

*Cydia pomonella* (Linnaeus, 1758) (плодожорка яблонная) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): в регионе распространен повсеместно. Конец мая – август, 2 генерации. В некоторые годы местами массов на стадии гусеницы, но нечаст на стадии имаго.

*Cydia pyrivora* (Danilevsky, 1947) (плодожорка грушевая) (Большаков и др., 2013) – по цит. работе: Лески (приусадебный участок, 3.07.2013, 1 самец, С. Мазуров). Пока единственная находка в области.

*Cydia triangulella* (Goeze, 1783) (= *splendana* (Hübner, [1799])) (Большаков и др., 2017): Яблоново (Плющань). Конец июня – август. Более или менее локален, нечаст.

#### Род *Lathronympha* Meyrick, 1926

*Lathronympha strigana* (Fabricius, 1775) (Большаков и др., 2017): \*Отскочное, Яблоново (Плющань). Середина мая – август, 2 генерации. В разных местах редок – част.

#### Семейство **Cossidae** – древооточцы

##### Род *Cossus* Fabricius, 1794

*Cossus cossus* (Linnaeus, 1758) (древоточец пахучий) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014): Лески (берег р. Дон). Конец мая – июнь. Нечаст.

##### Род *Zeuzera* Latreille, 1804

*Zeuzera pyrina* (Linnaeus, 1758) (древесница въедливая) (Большаков, Мазуров, 2012; Мазуров, 2014) – по цит.

работам: Лески (берег р. Дон, 11.06.2011, 3 экз.; 9.07.2012, 1 экз.; С. Мазуров). Середина июня – июль. Очень редок.

Семейство **Choreutidae** – моле-листовертки

Род *Anthophila* Heinemann, 1870

*Anthophila fabriciana* (Linnaeus, 1767) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 4.06.2016, 1 экз., С. Мазуров). Начало – середина июня. Редок.

Род *Choreutis* Hübner, 1825

*Choreutis pariana* (Clerck, 1759) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 18.08.2016, 1 самец, Л. Большаков). Очень редок. Пока единственная современная находка в области.

Семейство **Limacodidae** – слизневидки

Род *Apoda* Haworth, 1809

*Apoda limacodes* (Hufnagel, 1766) (бабочка-мокрица) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Июнь – начало августа. Локален, в некоторые годы местами част.

Семейство **Zygaenidae** – пестрянки

Род *Jordanita* Verity, 1946

\**Jordanita chloros* (Hübner, [1813]) (блестянка желто-зелёная): Засосенка (ур. Сокольская гора, 2.07.2015, отмечено 2 экз., Л. Большаков). Конец июня – июль. Очень локален и редок.

Род *Rhagades* Wallengren, 1863

*Rhagades pruni* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (блестянка сливовая) (Большаков и др., 2013) – по цит. работе: Лески

(ур. Сурки, 25.06.2013, 2 экз., Л. Большаков, С. Мазуров).  
Конец июня. Очень локален и очень редок.

Род *Zygaena* Fabricius, 1775

\**Zygaena centaureae* Fischer von Waldheim, 1832 (пестрянка васьильковая) Лески (ж/д луг: 11.07.2009, 1 экз.; 13.07.2015, 4 экз.; С. Мазуров), Нижнедрезгалово (2.07.2015, 1 самец, Л. Большаков). Конец июня – начало августа. Очень локален, редок.

*Zygaena carniolica* (Scopoli, 1763) (пестрянка глазчатая) (Антонова и др., 2001): Яблоново (Плющань). В современный период наличие здесь популяции не подтверждено, вероятно, в связи с зарастанием стаций лесом (Большаков и др., 2017).

*Zygaena loti* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (пестрянка лядвенцовая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Яблоново (Плющань). Июнь – середина июля. Очень локален, местами част.

*Zygaena osterodensis* Reiss, 1921 (*scabiosae* auct., nec (Scheven, 1777)) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 7.07.1987, 1 экз., Н. Пантелеева). В современный период здесь пока не отмечен. Конец июня – июль. Чрезвычайно локален, редок

*Zygaena viciae* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (пестрянка горошковая) (Мазуров, 2014): Лески, \*Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 2 экз., И. Кострикин). Конец июня – середина июля. Локален, нечаст.

\**Zygaena ephialtes* (Linnaeus, 1767) (пестрянка эфиальт): Александровка (балка Писаревский верх, 22.07.2015, 1 экз., И. Кострикин). Июль – начало августа. Очень локален, в разные годы местами местами редок – част.

*Zygaena filipendulae* (Linnaeus, 1758) (пестрянка таволговая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Александровка (балка Писаревский верх, 22.07.2015, 3 экз., И. Кострикин),

Лески, Яблоново (Плющань). Середина июня – начало августа. Част.

\**Zygaena lonicerae* (Scheven, 1777) (пестрянка жимолостная): Александровка (балка Писаревский верх, 22.07.2015, 2 экз., И. Кострикин). Середина июня – июль. Очень локален, нечаст.

### Семейство **Sesiidae** – стеклянницы

#### Род *Sesia* Fabricius, 1775

*Sesia apiformis* (Clerck, 1759) (стеклянница тополевая большая) (Большаков и др., 2013; 2017) – по цит. работам: Лески (ур. Сурки, осина, 30.06.2013, 1 экз.; поселок, тополь, 05.07.2015, 1 экз.; С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 9.07.2016, 1 экз., И. Кострикин). Конец июня – начало июля. Очень редок.

#### Род *Synanthedon* Hübner, 1819

\*\**Synanthedon tipuliformis* (Clerck, 1759) (стеклянница смородинная): Лески, определена по характерным повреждениям внутри побегов смородины.

#### Род *Synansphecica* Căpușe, 1973

*Synansphecica triannuliformis* (Freyer, 1845) (Большаков и др., 2015) – по цит. работе: Лески (23.06.2013, 1 самка, С. Мазуров, det. О. Gorbunov). Середина – конец июня. Локален, редок.

#### Род *Chamaesphecica* Spuler, 1910

*Chamaesphecica tenthrediniformis* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 25.06.2013, 1 самка, С. Мазуров, det. О. Gorbunov). Середина – конец июня. Очень локален, по-видимому, нечаст.

Семейство **Pterophoridae** – пальцекрылки

Род *Gillmeria* Hübner, [1825]

\**Gillmeria tetradactyla* (Linnaeus, 1758) (Большаков и др., 2017): Лески (2.07.2016, 1 самка, С. Мазуров), Отскочное (18.06.2016, 1 самка, И. Кострикин). Июнь – начало июля. Более или менее локален, нечаст.

\*\**Gillmeria pallidactyla* (Haworth, 1811) – Лески (7.06.2017, 1 самка, С. Мазуров).

Род *Platyptilia* Hübner, [1825]

*Platyptilia gonodactyla* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков, Мазуров, 2010, Мазуров, 2014) – по цит. работам: Лески (30.05.2009, 1 самка, С. Мазуров). Конец мая, начало августа, 2 генерации. Редок.

Род *Amblyptilia* Hübner, [1825]

\**Amblyptilia punctidactyla* (Haworth, 1811): Писарево (7.05.2016, 1 экз., Л. Большаков). В области отмечен в середине июля и, после зимовки, весной (Большаков и др., 2015). Очень редок.

Род *Snaemidophorus* Wallengren, 1862

*Snaemidophorus rhododactyla* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2016) – по цит. работе: Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 1 экз., И. Кострикин). Начало – середина июля. Очень редок.

Род *Stenoptilia* Hübner, [1825]

*Stenoptilia bipunctidactyla* (Scopoli, 1763) (Большаков, Мазуров, 2010; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Середина мая – середина сентября, 2 генерации. Нередок.

*Stenoptilia pterodactyla* (Linnaeus, 1761) (Большаков, Мазуров, 2010; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Июнь – август. В области широко распространен, в лесостепи более или менее локален, нечаст.

Род *Oxyptilus* Zeller, 1841

*Oxyptilus parvidactyla* (Haworth, 1811) (Большаков и др., 2013) – по цит. работе: Яблоново (25.06.2013, 1 самец, Л. Большаков). Июнь – середина июля. Очень локален, редок.

*Oxyptilus chrysodactyla* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2016) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 23.06.2016, 1 самец, Л. Большаков). Пока единственная находка в области.

*Oxyptilus distans* (Zeller, 1847) (Большаков и др., 2013, 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Середина мая – начало июня, конец июня – середина сентября, 2-3 генерации. Очень локален, нередок.

*Oxyptilus tristis* (Zeller, 1841) (Большаков и др., 2013, 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Июнь – начало сентября, 2 генерации. Более или менее локален, нередок.

Род *Geina* Tutt, 1907

*Geina didactyla* (Linnaeus, 1758) (Большаков и др., 2013) – по цит. работе: Лески (Марьинский лес, 9.06.2013, 1 экз., Л. Большаков). Июнь – начало июля. Очень локален, редок.

Род *Capperia* Tutt, 1905

*Capperia trichodactyla* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2013) – по цит. работе: Лески (11.08.2013, 1 самец, С. Мазуров). Середина июня, середина июля – середина августа, 2 генерации (1-я встречается реже). Очень редок.

Род *Hellinsia* Tutt, 1905

*Hellinsia lienigianus* (Zeller, 1852) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 30.05.2015, 1 самка, Л.

Большаков). Конец мая, середина – конец июля, вероятно, 2 генерации. Редок.

Род *Emmelina* Tutt, 1905

*Emmelina monodactyla* (Linnaeus, 1758) (пальцекрылка однопалая) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): в области распространен повсеместно. Май – начало ноября (с увеличением численности с конца июля), 2 генерации (в регионе летает до предзимья, бабочка зимует). Обычен.

Род *Calyciphora* Kasy, 1960

*Calyciphora nephelodactyla* (Eversmann, 1844) (Большаков и др., 2013) – по цит. работе: Лески (25.06.2013, 1 самец, Л. Большаков). Конец июня – середина июля. Очень локален, редок.

Род *Pterophorus* Geoffroy, 1762

*Pterophorus pentadactyla* (Linnaeus, 1758) (пальцекрылка пятипалая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Июнь – август, 2 генерации. Нередок.

Семейство **Pyralidae** – настоящие огневки

Род *Pyralis* Linnaeus, 1758

*Pyralis regalis* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2013, 2017): Лески. Июль. Локален и редок.

*Pyralis farinalis* (Linnaeus, 1758) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Июнь – середина октября, 2-3 генерации; в отапливаемых помещениях иногда выводятся в зимний период. Нечаст.

Род *Aglossa* Latreille, 1796

*Aglossa pinguinalis* (Linnaeus, 1758) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014): Лески. Середина июня – июль. Нечаст.

Род *Hypsopygia* Hübner, 1825

*Hypsopygia costalis* (Fabricius, 1775) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Конец мая – сентябрь, 2-3 генерации (3-я факультативна). Нечаст.

*Hypsopygia glaucinalis* (Linnaeus, 1758) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Лески (30.08-6.09.2016, 5 экз., С. Мазуров). Середина июня – начало сентября, 2 генерации. Редок.

Род *Endotricha* Zeller, 1847

*Endotricha flammealis* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Конец июня – июль. Локален, нередок.

Род *Aphomia* Hübner, [1825]

*Aphomia sociella* (Linnaeus, 1758) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Май – середина августа, не менее 2 генераций. Нередок.

*Aphomia zelleri* (de Joannis, 1932) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Июнь – август, 2 генерации. В рассматриваемом районе, вероятно, очень локален и нечаст.

Род *Lamoria* Walker, 1863

*Lamoria anella* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков, Мазуров, 2012; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Отскочное (ур. Бык), Писарево, Яблоново (Плющань). Июнь – середина июля. Нечаст.

Род *Galleria* Fabricius, 1798

*Galleria mellonella* (Linnaeus, 1758) (Большаков и др., 2013, 2017): Лески, \*Писарево (ур. Чернолес), Яблоново. Середина августа – сентябрь. Редок.

Семейство **Phycitidae** – узкокрылые огневки

Род *Elegia* Ragonot, 1887

*Elegia similella* (Zincken, 1818) (Большаков и др., 2013, 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Конец мая – июнь, середина июля – середина августа, 2 генерации. Более или менее локален, нечаст.

Род *Matilella* Leraut, 2001

*Matilella fusca* (Haworth, 1811) (Большаков и др., 2013) – по цит. работе: Лески (26.06.2012 1 самец, 6.08.2013, 1 самка, С. Мазуров, Л. Большаков). Очень редок. Пока единственные находки в области.

Род *Pempeliella* Caradja, 1916

\**Pempeliella dilutella* ([Denis et Schiffermüller], 1775): Засосенка (ур. Сокольская гора, 2.07.2015, 3 самца, Л. Большаков). Конец мая, начало июля, вероятно, 2 генерации. Чрезвычайно локален, местами нечаст.

Род *Selagia* Hübner, [1825]

*Selagia argyrella* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (огневка серебристая) (Большаков и др., 2017): \*Засосенка, Яблоново. Конец июня – середина августа. Очень локален, в разных местах редок – част.

*Selagia spadicella* (Hübner, 1796) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Конец июня – август. Обычен.

Род *Etiella* Zeller, 1839

*Etiella zinckenella* (Treitschke, 1832) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново. Конец мая, июль – начало сентября, 2 генерации. Редок.

Род *Oncocera* Stephens, 1829

*Oncocera semirubella* (Scopoli, 1763) (огневка люцерновая) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Середина июня – начало сентября, 2 генерации (2-я факультативная). Нередок.

*Oncocera faecella* (Zeller, 1839) (Большаков, Мазуров, 2012; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – по цит работам: Лески (10.07.2010, 1 самец, 10.07.2012, 1 самец, С. Мазуров), Яблоново (2.07.2015, 2 самки, Л. Большаков). Июнь – середина июля. Редок.

Род *Pempelia* Hübner, [1825]

*Pempelia geminella* (Eversmann, 1844) (Большаков и др., 2016) – по цит. работе: Нижнедрезгалово (2.07.2015, 1 экз., Л. Большаков). Пока единственная находка в Центре Европейской России.

Род *Rhodophaea* Guénée, 1845

*Rhodophaea formosa* (Haworth, 1811) (Большаков, Мазуров, 2012; Мазуров, 2014 (*Pempelia*)) – по цит. работам: Лески (7.07.2010, 1 самец, С. Мазуров). Конец мая, июль, вероятно, в 2 генерациях. Очень локален и очень редок.

Род *Dioryctria* Zeller 1846

*Dioryctria abietella* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (огневка шишковая) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014) – по цит. работе: Лески (31.07.2009, 1 самка, С. Мазуров). Пока единственная находка в области.

*Dioryctria sylvestrella* (Ratzeburg, 1840) (*splendidella* auct.) (Большаков и др., 2016) – по цит. работе: Писарево (30.08.2016, 1 самка, И. Кострикин). Пока единственная находка в области.

Род *Hypochalcia* Hübner, [1825]

*Hypochalcia propinquella* (Eversmann, 1842) (Большаков, Мазуров, 2010 (! – как *H. dignella* (Hübner, 1796)); Большаков и др., 2013; 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Конец мая – середина июля. Локален, нечаст.

Род *Epischnia* Hübner, [1825]

*Epischnia prodromella* (Hübner, [1799]) (Большаков и др., 2013, 2017): \*Засосенка (ур. Сокольская гора, 2.07.2015, отмечено 2 экз., Л. Большаков), Яблоново (25.06.2013, 1 экз., Л. Большаков). Середина июня – июль. Очень локален, редок.

Род *Nephoterix* Hübner, [1825]

*Nephoterix angustella* (Hübner, 1796) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 18.08.2016, 2 самца, Л. Большаков). Середина июля – середина августа. Очень локален, редок.

Род *Conobathra* Meyrick, 1886

*Conobathra tumidana* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2013, 2017): Яблоново (Плющань). Июнь – июль. Локален, нечаст.

Род *Glyptoteles* Zeller, 1848

*Glyptoteles leucacrinella* Zeller, 1848 (Большаков и др., 2013) – по цит. работе: Лески (5.07.2013, 1 самец, С. Мазуров). Середина июня – начало июля. Очень редок.

Род *Episcythrastis* Meyrick, 1937

*Episcythrastis tetricella* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2013, 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Середина мая – начало июля. Нечаст.

Род *Myelois* Hübner, [1825]

*Myelois circumvoluta* (Fourcroy, 1785) (= *cribrella* (Hübner, 1796)) (Большаков, Мазуров, 2012; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Нижнедрезгалово, Яблоново (Плющань). Конец мая, конец июня – начало августа (вероятно, 1 генерация с растянутым вылетом). Нередок.

Род *Isauria* Ragonot, 1887

*Isauria dilucidella* (Duponchel, 1836) (Большаков, Мазуров, 2012; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески. Середина – конец мая, июль – середина августа, 2 генерации (2-я встречается чаще). Локален, редок.

Род *Zophodia* Hübner, [1825]

*Zophodia grossulariella* (Hübner, [1809]) (Большаков, Мазуров, 2012; Мазуров, 2014 – указание «25.06.10» ошибочно); Большаков и др., 2017): Лески. Начало мая. Редок.

Род *Euzophera* Zeller 1867

*Euzophera fuliginosella* (Heinemann, 1865) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань). (18.08.2016, 1 ♀, Л. Большаков). Июнь – начало июля, иногда середина августа, 2 генерации (2-я, вероятно, факультативна). Локален, редок.

*Euzophera costivittella* (Ragonot, 1887) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Середина мая – середина августа, 2 генерации. Нечаст.

Род *Nyctegretis* Zeller 1848

*Nyctegretis lineana* (Scopoli, 1763) (= *achatinella* (Hübner, 1824)) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014;

Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Июнь – сентябрь, 2 генерации. Нечаст.

*Nyctegretis triangulella* (Ragonot, 1901) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески. Конец июня – июль. Нечаст.

Род *Homoeosoma* Curtis, 1833

*Homoeosoma sinuellum* (Fabricius, 1794) (Большаков и др., 2013, 2017): Лески, Яблоново. Конец мая – июнь, середина июля – начало августа, 2 генерации. Очень локален, редок.

*Homoeosoma nebulellum* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Середина мая – середина сентября, не менее 2 генераций (при максимуме численности в середине лета). Нередок.

Род *Phycitodes* Hampson, 1917

*Phycitodes binaevella* (Hübner, [1813]) (Большаков, Мазуров, 2012; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Середина июня – июль. Нечаст.

*Phycitodes lacteella* (Rothschild, 1915) (Большаков и др., 2013): Лески. Конец мая, конец июля – август, 2 генерации (2-я многочисленнее). Редок.

Род *Plodia* Guénée, 1845

*Plodia interpunctella* (Hübner, [1813]) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014): Лески. Бабочки выводятся круглогодично, чаще – с весны до осени, в нескольких генерациях. Нечаст.

Род *Ephestia* Guénée, 1845

*Ephestia kuehniella* (Zeller, 1879) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014): Лески. По-видимому, очень редок. В

отапливаемых помещениях могут развиваться круглогодично.

*Ephestia elutella* (Hübner, 1796) (Большаков и др., 2016): Лески. Бабочки выводятся круглогодично, чаще – с середины лета до осени, в нескольких генерациях. По-видимому, редок.

Род *Cadra* Walker, 1864

*Cadra cautella* (Walker, 1863) (Большаков и др., 2017) – по цит работе: Яблоново (Плющань, 30.05.2015, 1 самец, Л. Большаков). Конец мая, конец августа – сентябрь, 2 генерации. Редок

Семейство **Pyraustidae** – ширококрылые огневки

Род *Acentria* Stephens, 1829

*Acentria ephemerella* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (= *nivea* (Olivier, 1795)) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески. Июнь, начало августа, вероятно, в 2 генерациях. Чрезвычайно локален, редок.

Род *Elophila* Hübner, [1822]

*Elophila nymphaeata* (Linnaeus, 1758) (огневка кувшинковая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Яблоново (Плющань). Конец мая – август, 2 генерации. Част.

Род *Cataclysta* Hübner, [1825]

*Cataclysta lemnata* (Linnaeus, 1758) (огневка рясковая) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Конец мая – начало июля, конец июля – конец августа. По-видимому, нечаст.

Род *Parapoynx* Hübner, [1825]

*Parapoynx stratiotata* (Linnaeus, 1758) (огневка телорезовая) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014): Лески. Июнь – начало сентября, 2 генерации. Очень локален, нечаст.

Род *Nymphula* Schrank, 1802

*Nymphula nitidulata* (Hufnagel, 1767) (Большаков и др., 2013, 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Июнь, конец июля – середина августа, 2 генерации (2-я малочисленна). Очень или чрезвычайно локален, редок.

Род *Scoparia* Haworth, 1811

*Scoparia ingrattella* Lienig et Zeller, 1846 (= *sibirica* Lederer, 1853) (Большаков и др., 2013, 2017): Яблоново (Плющань). Июнь – июль. Нечаст, в некоторые годы местами обычен.

*Scoparia pyralella* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (= *arundinalis* (Thunberg, 1792)) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное, Яблоново (Плющань). Конец мая – июль. Нередок.

*Scoparia subfusca* (Haworth, 1811) (*cembrella* auct.) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Июнь – середина августа, вероятно, 2 генерации (тогда 2-я факультативна). Более или менее локален, нечаст.

Род *Eudonia* Billberg, 1820

*Eudonia lacustrata* (Panzer, 1804) (*mercurella* auct.) (Большаков и др., 2013, 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Июнь – июль. Нередок.

Род *Cynaeda* Hübner, [1825]

*Cynaeda dentalis* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014): Лески. Отмечена только 2-я генерация с сентября по начало октября. Очень локален, редок.

Род *Eurrhysis* Hübner, [1825]

*Eurrhysis pollinalis* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2017): Яблоново (Плющань). Конец мая – июнь. Очень или чрезвычайно локален, редок.

Род *Titanio* Hübner, [1825]

*Titanio normalis* (Hübner, 1796) (Большаков и др., 2013) – по цит. работе: Лески (22.05.2011, 1 самка, С. Мазуров). Конец мая, начало июля, вероятно, 2 генерации. Очень редок.

Род *Evergestis* Hübner, [1825]

*Evergestis frumentalis* (Linnaeus, 1761) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Середина мая – середина июня, иногда середина июля, 2 генерации (2-я факультативна). Передок.

*Evergestis extimalis* (Scopoli, 1763) (огнёвка опалённая) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное (ур. Бык, 18.06.2017, отмечен 1 экз., Л. Большаков), \*Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 1 экз., И. Кострикин), Яблоново (Плющань). Июнь – август, 2 генерации. Нечаст.

Род *Heliothela* Guénée, 1845

*Heliothela wulfeniana* (Scopoli, 1763) (= *atralis* (Hübner, 1796)) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Лески (19.06.2015, 1 экз., С. Мазуров). Конец мая – начало августа, 2 генерации. Редок.

Род *Udea* Guénée, 1845

*Udea prunalis* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2013) – по цит. работе: Лески (24.06.2013, 1 экз., Л. Большаков). Конец июня. Вероятно, очень локален и редок.

*Udea exalbalis* (Caradja, 1916) (= *sviridovi* (Bolshakov, 2002)) (Большаков, Мазуров, 2010 (*sviridovi*); Мазуров, 2014 (*sviridovi*); Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Конец мая – середина июня. Редок.

*Udea elutalis* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2013) – по цит. работе: Лески (18.07.2013, 1 самец, С.

Мазуров). Очень редок. Пока единственная находка в области.

*Udea accolalis* (Zeller, 1867) (Большаков и др., 2013; 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Середина мая – август, вероятно, в 2 генерациях. Очень локален, нечаст.

*Udea fulvalis* (Hübner, 1796) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески. Июль – середина августа. Нечаст.

#### Род *Loxostege* Hübner, [1825]

*Loxostege sticticalis* (Linnaeus, 1761) (мотылек луговой) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): в регионе распространен повсеместно, мигрант. Середина мая – сентябрь, 3 генерации (1-я, возможно, в значительной степени представлена залётными бабочками). В разные годы нечаст – массов.

#### Род *Ecpyrrhorrhoe* Hübner, [1825]

*Ecpyrrhorrhoe rubiginalis* (Hübner, 1796) (Большаков и др., 2013, 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Середина мая – август, 2 (3?) генерации. Локален, в разные годы местами нечаст – нередок.

#### Род *Pyrausta* Schrank, 1802

*Pyrausta rectefascialis* (Toll, 1936) (?*cingulata* (Linnaeus, 1758)) (Большаков и др., 2013, 2017): Лески, Яблоново. Конец мая – июнь, середина июля – середина августа, 2 генерации. Очень локален, нечаст.

*Pyrausta sanguinalis* (Linnaeus, 1767) (Большаков и др., 2013; 2017): \*Засосенка, Лески, Яблоново (Плющань). Конец мая – начало августа, 2 генерации. В разных местах нечаст – обычен.

*Pyrausta despicata* (Scopoli, 1763) (= *cespitalis* ([Denis et Schiffermüller], 1775)) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров,

2014; Большаков и др., 2017): \*Засосенка, Лески, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Май – середина июля, август – середина сентября, 2-3 генерации. Обычен.

*Pyrausta aurata* (Scopoli, 1763) (Большаков и др., 2013; 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Середина мая – начало августа, 2 генерации. Очень локален, нечаст.

*Pyrausta purpuralis* (Linnaeus, 1758) (огневка пурпурная) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево (ур. Чернолес, 11.08.2016, 2 экз., И. Кострикин), Яблоново (Плющань). Середина – конец мая, конец июня – середина августа, 2 генерации. Очень локален, редок.

Род *Sitochroa* Hübner, [1825]

*Sitochroa palealis* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (мотылек луговой бледный) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Конец июня – начало августа. Редок.

*Sitochroa verticalis* (Linnaeus, 1758) (мотылек луговой желтый) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): в области распространен повсеместно. Середина мая – начало октября, 2-3 генерации (3-я факультативна). Обычен.

Род *Psammotis* Hübner, [1825]

*Psammotis pulveralis* (Hübner, 1796) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): \*Засосенка, Лески, Яблоново (Плющань). Июнь – середина августа. Нечаст.

Род *Ostrinia* Hübner, [1825]

*Ostrinia quadripunctalis* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2016) – по цит. работе: Отскочное (ур. Бык, 18.06.2016, 1 самец, И. Кострикин). Пока единственная находка в Центре Европейской России.

*Ostrinia scapularis* (Walker, 1859) (мотылек щетконогий) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014, Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Середина – конец июня. Редок.

*Ostrinia* sp. pr. *nubilalis* (Hübner, 1796) (мотылек кукурузный) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Июнь – начало августа, конец августа, 1-2 генерации (2-я факультативна). Нечаст. Возможно, некоторые экземпляры с промежуточными признаками относятся к *O. scapularis* (Большаков и др., 2017).

Род *Anania* Hübner, [1823]

*Anania perlucidalis* (Hübner, [1809]) (Большаков и др., 2016, 2017): Лески (29.09.2016, 1 экз., С. Мазуров), Яблоново (Плющань). Конец июня – начало июля, иногда конец сентября, 2 генерации (2-я факультативна). Локален, редок.

*Anania terrealis* (Treitschke, 1829) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 26.05 и 4.06.2016, 2 экз., Л. Большаков, И. Кострикин). Середина мая – начало июня, начало августа, 2 генерации (2-я, вероятно, факультативна). Очень локален и редок.

*Anania luctualis* (Hübner, 1793) (Большаков и др., 2017): Отскочное (ур. Бык, 18.06.2016, 1 экз., И. Кострикин, \*18.06.2017, 1 экз., С. Мазуров). Конец мая – июнь. Очень локален и редок.

*Anania verbascalis* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное, Яблоново (Плющань). Середина мая – начало июля, конец июля – середина августа, 2 генерации. Нечаст.

Род *Opsibotys* Warren, 1890

*Opsibotys fuscalis* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2017): \*Отскочное (ур. Бык, 17.06.2017, отмечен 1 экз.,

Л. Большаков), Яблоново (Плющань). Июнь – начало августа. Локален, нечаст.

Род *Eurrhyncha* Hübner, [1825]

*Eurrhyncha hortulata* (Linnaeus, 1758) (= *urticata* (Linnaeus, 1760)) (огневка крапивная малая) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное, Яблоново (Плющань). Конец мая – середина июля. Очень локален и нечаст.

Род *Paratalanta* Meyrick, 1890

*Paratalanta hyalinalis* (Hübner, 1796) (Большаков и др., 2013, 2017): \*Лески (Марьинский лес, 23.06.2016, отмечен 1 экз., Л. Большаков), Яблоново (Плющань). Июнь – июль. Очень локален, нечаст.

Род *Mecyna* Doubleday, 1849

*Mecyna flavalis* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков, Мазуров, 2012; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): в области распространен практически повсеместно (возможно, кроме крупных урболандшафтов). Июнь – начало августа. Обычен, иногда местами массов.

Род *Pleuroptya* Meyrick, 1890

*Pleuroptya ruralis* (Scopoli, 1763) (огневка крапивная большая) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Конец июня – начало октября, в 2 генерациях (2-я факультативна). Обычен.

Род *Agrotera* Schrank, 1802

*Agrotera nemoralis* (Scopoli, 1763) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 30.05.2015, 1 экз., Л.

Большаков). Конец мая – середина июня. Очень локален, редок.

Род *Nomophila* Hübner, [1825]

*Nomophila noctuella* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): в регионе распространен повсеместно, мигрант. Май – середина октября, 2 –3 генерации. В разные годы редок – обычен.

Род *Donacaula* Meyrick, 1890

*Donacaula forficella* (Thunberg, 1794) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Лески (22.06.2016, 1 самка, С. Мазуров), Писарево (14.07.2016, 1 самка, И. Кострикин). Середина июня – середина июля. Чрезвычайно локален и редок.

Семейство **Crambidae** – огневки-травянки

Род *Euchromius* Guénée, 1845

*Euchromius ocella* (Haworth, 1811) (Большаков и др., 2013, 2017) – по цит. работам: Лески (26.09 и 8.10.2012, 2 самки, С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 27.09.2015, 1 экз., Л. Большаков). Конец сентября – начало октября. Очень редок.

Род *Calamotropha* Zeller, 1863

*Calamotropha paludella* (Hübner, 1824) (Большаков и др., 2013, 2017): Лески (10.07.2012, 1 экз.; \*29.07.2016, 1 экз.; С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 2.07.2015, 1 экз., Л. Большаков). Июнь – июль. Чрезвычайно локален, редок.

Род *Chrysoteuchia* Hübner, [1825]

*Chrysoteuchia culmella* (Linnaeus, 1758) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): в

области распространен повсеместно. Середина мая – середина июля. Массов.

Род *Crambus* Fabricius, 1798

*Crambus pascuellus* (Linnaeus, 1758) (травянка полевая) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): в области распространен повсеместно. Конец мая – июль. Обычен.

*Crambus lathoniellus* (Zincken, 1817) (*nemorellus* (Hübner, [1813]), *homonum.*) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): в области распространен повсеместно. Середина мая – середина июля. Обычен.

*Crambus perlellus* (Scopoli, 1763) (травянка перламутровая) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014): Лески. Конец мая – начало сентября, вероятно, 2 генерации. Нередок.

Род *Agriphila* Hübner, [1825]

*Agriphila inquinatella* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков, Мазуров, 2010): Лески. Середина июля – август. Нередок.

*Agriphila tristella* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Конец июля – середина сентября. Обычен, в некоторые годы местами массов.

*Agriphila selasella* (Hübner, [1813]) (Большаков, Мазуров, 2012; Мазуров, 2014): Лески. Начало – середина августа. Очень локален, нечаст.

*Agriphila poliella* (Treitschke, 1832) (Большаков и др., 2013) – по цит. работе: Лески (26.08.2013, 1 экз., С. Мазуров). Очень локален, очень редок.

*Agriphila straminella* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Конец июня – середина августа. Нередок.

Род *Catoptria* Hübner, [1825]

*Catoptria verella* (Zincken, 1817) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 2-3.07.2015, 5 самцов; 1.07.2016, 1 экз.; 1.10.2016, 1 экз.; Л. Большаков, И. Кострикин). Конец июня – середина июля, иногда начало октября, 2 генерация (2-я факультативна). Локален и редок.

Род *Thisanotia* Hübner, [1825]

*Thisanotia chrysonuchella* (Scopoli, 1763) (Большаков и др., 2017): Яблоново (Плющань). Май – середина июня. Очень локален, в рассматриваемом районе, вероятно, редок.

Род *Pediasia* Hübner, [1825]

*Pediasia luteella* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (травянка пырейная желтая) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): \*Засосенка, Лески, Яблоново (Плющань). Середина мая – начало августа. Обычен.

Род *Platytes* Guénée, 1845

*Platytes cerussella* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Конец мая – начало июля. Обычен.

Семейство **Hesperiidae** – толстоголовки

Род *Erynnis* Schrank, 1801

*Erynnis tages* (Linnaeus, 1758) (толстоголовка ежеголовниковая, тагес) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Май – середина августа, 2 (?3) генерации. Нередок.

Род *Carcharodus* Hübner, [1819]

*Carcharodus alceae* (Esper, [1780]) (толстоголовка большая мальвовая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески,

\*Писарево, Яблоново. Май – середина августа, 2 генерации. Локален, редок.

Род *Syrichthus* Boisduval, [1834]

*Syrichthus cribrellum* (Eversmann, 1841) (толстоголовка решетчатая) (Большаков и др., 2016) – по цит. работе: Александровка (22.07.2015, 1 самец, И. Кострикин). Пока единственная находка в области.

Род *Pyrgus* Hübner, [1819]

*Pyrgus malvae* (Linnaeus, 1758) (толстоголовка малая мальвовая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): в области распространен практически повсеместно (кроме крупнейших урболандшафтов). Конец апреля – середина июля. Нередок.

*Pyrgus alveus* (Hübner, [1803]) (толстоголовка белопятнистая, альвеус) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): \*Александровка (балка Писаревский верх, 22.07.2015, 1 экз., И. Кострикин), Лески (9.06.2013, 1 экз., Л. Большаков). Конец мая – начало июля, иногда конец июля, 2 генерации (2-я малочисленнее). Локален, редок.

Род *Carterocephalus* Lederer, 1852

*Carterocephalus palaemon* (Pallas, 1771) (толстоголовка палемон) (Большаков и др., 2017): \*Лески, Яблоново (Плющань). Май – начало июня. Локален, местами нередок.

Род *Thymelicus* Hübner, [1819]

*Thymelicus lineola* (Ochsenheimer, 1808) (толстоголовка тире) (Большаков и др., 2017): в области распространен повсеместно. Конец июня – начало августа. Обычен.

*Thymelicus sylvestris* (Poda, 1761) (толстоголовка лесная) (Большаков и др., 2017): \*Нижнедрезгалово, \*Сергиевское, Яблоново. Июнь – июль. Более или менее локален, нечаст.

Род *Hesperia* Fabricius, 1793

*Hesperia sylvanus* (Esper, [1777]) (толстоголовка лесовик, сильван) (Мазуров, 2014 (*Ochlodes*); Большаков и др., 2017): в области распространен повсеместно. Конец мая – июль, иногда август, 2 генерации (2-я факультативна). Обычен.

Семейство **Papilionidae** – парусники

Род *Papilio* Linnaeus, 1758

*Papilio machaon* Linnaeus, 1758 (махаон) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): в регионе распространен практически повсеместно. Конец апреля – середина сентября, 3 генерации. В разные годы очень редок (2014 – 16 гг.) – нередок (2012 г.).

Семейство **Pieridae** – белянки

Род *Leptidea* Billberg, 1820

*Leptidea juvernica* Williams, 1946 (*reali* auct.) (беляночка ювернская) (Большаков и др., 2017): Яблоново (Плющань). Май, конец июня – июль, 2 генерации. Нечаст.

*Leptidea sinapis* (Linnaeus, 1758) (беляночка горошковая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Май – начало июня, конец июня – середина августа, 2 генерации. Нередок.

Род *Colias* Fabricius, 1807

*Colias hyale* (Linnaeus, 1758) (желтушка луговая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): в регионе распространен повсеместно. Май – начало октября, 3 генерации. Обычен.

(?) *Colias crocea* (Geoffroy, 1785) (желтушка шафрановая) (Кузнецова, 1995; Антонова и др., 2001): в цит. работах указан для ур. Плющань, но материал отсутствует; почти весь материал с других участков заповедника «Галичья»

гора», определенный в конце XX в. как «*C. crocea*», относится к *C. myrmidone* (Большаков и др., 2013, 2017). Данный вид в области является редким южным мигрантом, теоретически может встретиться в любом месте, но его указания требуют фактического подтверждения.

***Colias myrmidone*** (Esper, [1781]) (желтушка раKITниКовая, мирмидона) (Антонова и др., 2001): \*ОтскоЧное (ур. Бык, 25.05.2017, 3 экз., И. Кострикин, С. Мазуров), ?Яблonoво (Плющань – по цит. работе, но наличие популяции в настоящее время не подтверждается, несмотря на сохранение в этой местности вполне достаточной кормовой базы (Большаков и др., 2017)). Середина мая – август, 2 генерации. Имеет очень локализованные ключевые местообитания, но бабочки широко разлетаются. В рассматриваемом районе редок.

Род ***Gonepteryx*** [Leach, 1815]

***Gonepteryx rhamni*** (Linnaeus, 1758) (лимонница, крушинница) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): в области распространен повсеместно. Выведение с конца июня, лёт весь теплый сезон, бабочка зимует. Нередок.

Род ***Anthocharis*** Boisduval, Rambur, [Dumeril] et Graslin,  
[1833]

\****Anthocharis cardamines*** (Linnaeus, 1758) (зорька обыкновенная): ?Лески (часто наблюдался С. Мазуровым до 1980 г., в последние 37 лет не обнаружен). Май. Наличие популяций в рассматриваемом районе требует подтверждения, может быть локален и очень редок в крупных лесах.

Род ***Euchloe*** Hübner, [1823]

***Euchloe ausonia*** (Hübner, [1803]) (зорька белая, авсония) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – по цит. работам: Лески (23.06.2009, 1 экз., С. Мазуров), Яблonoво (9.06.2013, 1

экз., Л. Большаков). В регионе лёт, как правило, с мая по начало августа в 2 генерациях. Очень редок.

Род *Aporia* Hübner, [1819]

*Aporia crataegi* (Linnaeus, 1758) (боярышница) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): в области распространен практически повсеместно. Середина мая – июль. Обычен.

Род *Pieris* Schrank, 1801

*Pieris brassicae* (Linnaeus, 1758) (капустница) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): по крайней мере до начала XXI в. констатировался повсеместно в регионе, но стал резко сокращаться в численности к концу 2000-х годов. В Лесках последние наблюдения гусениц и бабочек были в 2011 г. (С. Мазуров). Май – август, 2 генерации. В разные годы местами был редок – нередок.

*Pieris rapae* (Linnaeus, 1758) (репница) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): в регионе распространен повсеместно. Май – сентябрь, 3 генерации (1-я встречается реже). В разные годы нечаст – обычен.

*Pieris napi* (Linnaeus, 1758) (брюквенница) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): в регионе распространен повсеместно. Середина апреля – сентябрь, не менее 3 генераций. Массов.

Род *Pontia* Fabricius, 1807

*Pontia daplidice* (Linnaeus, 1758) (ssp. *edusa* (Fabricius, [1777])) (белянка рапсовая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): в регионе распространен повсеместно, мигрант. Май – сентябрь, 3 генерации. В разные годы нечаст – обычен.

Семейство *Nymphalidae* – нимфалиды

Род *Limenitis* Fabricius, 1807

*Limenitis populi* (Linnaeus, 1758) (ленточник тополевый) (Красная книга..., 2006, 2014): в цит. изданиях указан для

Краснинского района и картографирован приблизительно в окр. Яблоново (материал не найден). В области в целом отмечен в июне – начале августа. Локален и очень редок.

*Limenitis camilla* (Linnaeus, 1764) (ленточник камилла) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Яблоново (Плющань). Середина июня – середина июля, середина августа, 2 генерации (2-я малочисленнее). Более или менее локален, нечаст.

#### Род *Neptis* Fabricius, 1806

*Neptis rivularis* (Scopoli, 1763) (пеструшка спирейная) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): \*Отскочное (ур. Бык, 18.06.2017, отмечено 2 экз., Л. Большаков), Яблоново (Плющань). Конец мая – начало августа. Очень локален, в разные годы местами редок – обычен.

*Neptis sappho* (Pallas, 1771) (пеструшка сапфо) (Большаков и др., 2015, 2017): Лески (Марьинский лес), Яблоново (Плющань). Конец мая, июль – середина августа, иногда середина – конец сентября, 2 (?3) генерации (в долине р. Дон 2-я генерация в последние годы значительно многочисленнее). Локален, в некоторые годы местами нечаст.

#### Род *Argynnis* Fabricius, 1807

*Argynnis paphia* (Linnaeus, 1758) (перламутровка большая) (Антонова и др., 2001; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Середина июня – август. Более или менее локален, редок.

*Argynnis adippe* (Linnaeus, 1767) (перламутровка адиппа) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Яблоново (Плющань). Конец июня – начало августа. Локален, нечаст.

*Argynnis aglaja* (Linnaeus, 1758) (перламутровка аглая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): \*Александровка, Лески, Яблоново (Плющань). Июнь – середина августа. Нередок.

Род *Brenthis* Hübner, [1819]

*Brenthis ino* (Rottemburg, 1775) (перламутровка таволговая) (Большаков и др., 2017): \*Лески (поляны у Марьинского леса), \*Писарево, Яблоново (Плющань). Конец мая – середина августа. Очень или чрезвычайно локален, нечаст.

Род *Issoria* Hübner, [1819]

*Issoria lathonia* (Linnaeus, 1758) (перламутровка полевая, латона) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): в регионе распространен повсеместно, мигрант. Середина мая – сентябрь, 3 генерации. Обычен.

Род *Boloria* Moore 1900

*Boloria euphrosyne* (Linnaeus, 1758) (перламутровка эвфросина) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 18.05.2014, 1 экз., Л. Большаков). Середина мая – середина июня. Локален, очень редок.

*Boloria dia* (Linnaeus, 1767) (перламутровка малая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): \*Александровка, Лески, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Май – август, 3 генерации. В разные годы местами нечаст – обычен.

Род *Apatura* Fabricius, 1807

*Apatura ilia* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (переливница малая, тополевая) (Мазуров, 2014): Лески. Июнь – начало июля. Локален, в разные годы редок – нечаст.

Род *Polygonia* Hübner, [1818]

*Polygonia c-album* (Linnaeus, 1758) (углокрыльница с-белое) (Антонова и др., 2001; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): в области распространен повсеместно. Июнь (летом 2 генерации) – май след. года (зимует). Нередок.

Род *Nymphalis* Kluk, 1780

*Nymphalis xanthomelas* (Esper, [1781]) (многоцветница черно-жёлтая) (Большаков и др., 2013, 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Июнь – май след. года (зимует). В разные периоды очень редок – обычен.

*Nymphalis antiopa* (Linnaeus, 1758) (траурница) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – по цит. работам: Волтовской (25.08.2015, 1 экз., С. Мазуров), Лески (23.09.2009, 1 экз., С. Мазуров). Конец июля – середина мая след. года (зимует). Локален, очень редок.

Род *Aglais* Dalman, 1816

*Aglais urticae* (Linnaeus, 1758) (крапивница) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): в регионе распространен повсеместно. Июнь (летом не менее 2 генераций) – середина мая след. года (зимует). В разные периоды редок – обычен.

Род *Inachis* Hübner, [1818]

*Inachis io* (Linnaeus, 1758) (павлиний глаз) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): в области распространен повсеместно. Конец июня (летом 2 генерации, вылет 2-й отмечается с 2013 г. с середины или конца августа) – середина июня след. года (зимует). В разные периоды может быть редок – обычен.

Род *Vanessa* Fabricius, 1807

*Vanessa atalanta* (Linnaeus, 1758) (адмирал) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): в регионе распространен повсеместно, мигрант. Лёт с апреля по сентябрь в 2-3 генерациях (?зимует). В разные периоды может быть редок – нередок.

*Vanessa cardui* (Linnaeus, 1758) (репейница) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): в регионе распространен повсеместно, мигрант. Май – сентябрь, 3 генерации

(?зимует). В разные годы редок – обычен, иногда массов. Эвритопный лугово-полевой вид.

Род *Araschnia* Hübner, [1818]

*Araschnia levana* (Linnaeus, 1758) (пестрокрыльница изменчивая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): \*Александровка, Лески, Яблоново (Плющань). Середина апреля – май, конец июня – август, 3 генерации. Обычен.

Род *Melitaea* Fabricius, 1807

*Melitaea cinxia* (Linnaeus, 1758) (шашечница цинксия) (Большаков и др., 2017): \*Отскочное (ур. Бык, 17.06.2017, отмечено до 5 экз., Л. Большаков), Яблоново (Плющань). Середина мая – начало июля. Локален, редок.

*Melitaea athalia* (Rottemburg, 1775) (шашечница аталиа) (Большаков и др., 2017): Засосенка (балка Корытня), \*Отскочное (ур. Бык, 25.05.2017, 1 экз.; 18.06.2017, отмечен 1 экз.; И. Кострикин, С. Мазуров, Л. Большаков). Середина мая – июль. В районе очень локален, редок.

*Melitaea britomartis* (шашечница бритомарта) (Большаков и др., 2013, 2017; Мазуров, 2014): вероятно, в области распространен практически повсеместно (вне крупных урбо- и агроландшафтов). Конец мая – середина июля. Обычен, иногда местами (Яблоново, 2013, 2016 гг.; Отскочное, 2017 г.) массов.

Семейство **Satyridae** – сатириды

Род *Lopinga* Moore, 1893

*Lopinga achine* (Scopoli, 1763) (крупноглазка) (Антонова и др., 2001): в цит. работе указан для ур. Плющань, но наличие популяции в настоящее время не подтверждается, несмотря на сохранение подходящих биотопов (Большаков и др.,

2017). Конец мая – июнь. Более или менее локален, в долине р. Дон очень редок (или исчез?).

Род *Pararge* Hübner, [1819]

*Pararge aegeria* (Linnaeus, 1758) (краеглазка эгерия) (Большаков и др., 2013, 2017): Яблоново (Плющань, \*11.08.2014, 1 экз., С. Мазуров). Середина мая – август, 2-3 генерации (3-я наиболее малочисленная). Локален, в разных местах очень редок – нередок.

Род *Melanargia* Meigen, 1828

*Melanargia galathea* (Linnaeus, 1758) (пестроглазка галатhea) (Цуриков, 2012; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): на территории района встречается повсеместно. Июнь – середина августа. Обычен (до начала XXI был локален и нечаст, резкое увеличение численности отмечено в окр. п. Лески с 2010 г.).

\**Melanargia russiae* (Esper, [1786]) (пестроглазка русская, суворовка): Сергиевское. Июнь – середина июля. В разных районах нередок – нечаст. Стал регулярно встречаться в области с начала XXI в., ранее был очень редок и, вероятно, залётен (Большаков и др., 2017).

Род *Chortobius* [Dunning et Pickard], 1858

*Chortobius glycerion* (Borkhausen, 1788) (сенница луговая, глицерион) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): в области распространен практически повсеместно (кроме крупных агро- и урболандшафтов). Конец мая – середина июля. Обычен.

*Chortobius arcania* (Linnaeus, 1761) (сенница аркания) (Большаков, Мазуров, 2012; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Конец мая – середина июля, очень редко может вылетать 2-я

факультативная генерация (Лески, 18.09.2010, 1 экз. (Большаков, Мазуров, 2012)). Более или менее локален, но обычен.

***Chortobius pamphilus*** (Linnaeus, 1758) (сенница обыкновенная, памфил) (Антонова и др., 2001 (*Coenonympha*); Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): в регионе распространен повсеместно. Середина мая – сентябрь, 3 генерации. Обычен.

Род ***Maniola*** Schrank, 1801

***Maniola jurtina*** (Linnaeus, 1758) (воловий глаз) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): в регионе распространен повсеместно. Июнь – середина августа. Обычен, иногда местами массов.

Род ***Aphantopus*** Wallengren, 1853

***Aphantopus hyperantus*** (Linnaeus, 1758) (глазок чёрнобурый) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): в регионе распространен повсеместно. Середина июня – июль. Обычен.

Род ***Minois*** Hübner, [1819]

***Minois dryas*** (Scopoli, 1763) (сатир дриада) (Большаков, Мазуров, 2012; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Июль – середина августа. Очень локален, в рассматриваемом районе в разных местах редок – нечаст.

Род ***Hyponephele*** Muschamp, 1915

***Hyponephele lycan*** (Rottenberg, 1775) (крупноглазка малая, ликаон) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): в области распространен практически повсеместно (кроме крупных урболандшафтов). Конец июня – середина августа. Обычен.

Семейство **Lycaenidae** – голубянки

Род **Thecla** Fabricius, 1807

**Thecla betulae** (Linnaeus, 1758) (хвостатка березовая) (Большаков и др., 2017): \*Александровка (балка Писаревский верх, 8.09.2015, 2 экз., И. Кострикин), Лески (22.07.2016, 1 экз., С. Мазуров). Июль – август. Локален, очень редок.

Род **Fixsenia** Tutt, [1907]

**Fixsenia pruni** (Linnaeus, 1758) (хвостатка сливовая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Июнь – начало июля. Локален, в разных местах редок – нередок.

**Fixsenia w-album** (Knoch, 1782) (хвостатка вязовая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – по цит. работам: Лески (16.07.2012, 1 самец; Марьинский лес, 22.06.2013, 1 экз.; Л. Большаков, С. Мазуров), Яблоново (ур. Плющань, 23.06.2016, отмечен 1 экз., Л. Большаков). Середина июня – середина июля. Редок.

**Fixsenia spini** ([Denis et Schiffermüller], 1775) (хвостатка терновая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Нижнедрезгалово, Яблоново (Плющань). Июнь – июль. Более или менее локален, в разных местах нечаст – обычен.

Род **Callophrys** Billberg, 1820

**Callophrys rubi** (Linnaeus, 1758) (малинница обыкновенная) (Большаков и др., 2017): \*Лески, \*Отскочное (ур. Бык), \*Писарево (ур. Мармышка), Яблоново (Плющань). Середина апреля – июнь. Очень локален, в разных местах нечаст – обычен.

Род **Lycaena** Fabricius, 1807

**Lycaena helle** ([Denis et Schiffermüller], 1775) (червонец гелла) (Большаков и др., 2017): Лески (поляна у Марьинского

леса), Яблоново (у истоков р. Плющанка). Середина мая – начало июня. Чрезвычайно локален, в разных местах редок – нечаст.

*Lycaena phlaeas* (Linnaeus, 1761) (червонец пятнистый) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): \*Александровка, Лески, Яблоново (Плющань). Май – сентябрь, 3 генерации (1-я малочисленна). В разные годы нечаст – обычен.

*Lycaena thersamon* (Esper, [1784]) (червонец терзамон) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – по цит. работам: Лески (Марьинский лес, на опушке, 10.05.2009, 1 самка, С. Мазуров). Возможно, залет или занос ветром.

*Lycaena alciphron* (Rottemburg, 1775) (червонец фиолетовый) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное, \*Писарево, \*Сергиевское, Яблоново (Плющань). Конец мая – середина июля. Обычен.

*Lycaena dispar* (Haworth, 1802) (червонец непарный) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): \*Александровка (балка Писаревский верх, 22.07.2015, 2 экз., И. Кострикин), Лески (\*30.07.2016, 1 экз., С. Мазуров; 17.06.2017, отмечен 1 экз., Л. Большаков), \*Отскочное (ур. Бык, 18.06.2017, отмечен 1 экз., Л. Большаков), Яблоново (Плющань). Конец мая – август, 2 генерации. Более или менее локален, нечаст.

*Lycaena virgaureae* (Linnaeus, 1758) (червонец огненный) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – по цит. работам: Яблоново (Плющань, 25.06.2013, отмечено 2 самца; 15.07.2013, 1 самец (Л. Большаков, С. Мазуров). В регионе летает в июне – августе (самцы вылетают примерно на 2 недели раньше самок, последние могут летать больше месяца после гибели самцов). В рассматриваемом районе очень локален и очень редок.

– *Lycaena hippothoe* (Linnaeus, 1761) (червонец щавелевый) (Большаков, Мазуров, 2012 (Лески); Мазуров, 2014) (!): указания в цит. работах (Лески, 2.07.2011, 1 самка, С. Мазуров) ошибочны: это крупная, меланизированная и

облетанная самка *L. tityrus*, см. (Большаков и др., 2017). Данный вид остается известен в области лишь по старым указаниям; в рассматриваемом районе может обитать чрезвычайно локально по сырым низинным лугам.

*Lycaena tityrus* (Poda, 1761) (червонец чернопятнистый) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное, Яблоново (Плющань). Середина мая – август, 3 генерации. Обычен.

#### Род *Cupido* Schrank, 1801

*Cupido minimus* (Fuessly, 1775) (голубянка малая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): \*Лески (опушка Марьинского леса, 17.06.2017, отмечено 2 экз., Л. Большаков), \*Отскочное (ур. Бык, 18.06.2017, отмечено 3 экз., Л. Большаков), Яблоново (Плющань). Июнь – август, 2 генерации. Чрезвычайно локален, нечаст.

*Cupido osiris* (Meigen, 1829) (голубянка осирис) (Большаков и др., 2017): \*Александровка (балка Писаревский верх, 22.07.2015, 1 экз.), \*Лески (опушка Марьинского леса, 3.07.2015, отмечен 1 экз., Л. Большаков), \*Писарево (ур. Чернолес, 17.06.2016, 1 экз., И. Кострикин), Яблоново (Плющань). Середина мая – август, 2 генерации. Очень локален, в рассматриваемом районе редок.

*Cupido argiades* (Pallas, 1771) (голубянка аргиад) (Мазуров, 2014 (Everes); Большаков и др., 2017): в области распространен практически повсеместно (кроме крупнейших урбололандшафтов). Май – сентябрь, 3 генерации. Нередок.

#### Род *Celastrina* Tutt, 1906

*Celastrina argiolus* (Linnaeus, 1758) (голубянка крушинная) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): \*Засосенка, Лески, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Середина апреля – начало августа, 2 генерации. Нередок.

Род *Glaucopsyche* Scudder, 1872

*Glaucopsyche alexis* (Poda, 1761) (= *cyllarus* (Rottemburg, 1775)) (голубянка алексис) (Большаков и др., 2013, 2017; Мазуров, 2014): Лески, \*Нижнедрезгалово (2.07.2015, отмечено 4 экз., Л. Большаков), \*Сергиевское (12.06.2013, 1 экз., Л. Большаков), \*Писарево (ур. Чернолес, 17.06.2016, 2 экз., И. Кострикин), Яблоново (Плющань). Конец мая – начало августа. Локален, в разные годы местами редок – нередок.

Род *Phengaris* Doherty, 1891

\**Phengaris alcon* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (голубянка алкон): Александровка (балка Писаревский верх, 8.09.2015, обнаружены кутикулы яиц на побегах горечавки крестовидной – единственном кормовом растении вида в регионе, И. Кострикин), Писарево (17.06.2016, отмечено до 10 экз., И. Кострикин), Яблоново (луг около ур. Плющань, 1.10.2016, обнаружены кутикулы яиц на побегах горечавки крестовидной, И. Кострикин). Июнь – середина июля. Чрезвычайно локален, редок.

\**Phengaris teleius* (Bergsträsser, [1779]) (голубянка телей): Александровка (балка Писаревский верх, 22.07.2015, 11 экз., И. Кострикин), Лески (опушка Марьинского леса, с 2015 г. регулярно отмечалось около 5 экз. за экскурсию, Л. Большаков). Середина – конец июля. Чрезвычайно локален, в рассматриваемом районе нечаст.

Род *Plebeius* Kluk, 1780

*Plebeius argus* (Linnaeus, 1758) (голубянка аргус) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево (17.06.2016, 3 экз., И. Кострикин), \*Сергиевское. Середина мая – сентябрь, 3 генерации. Очень локален, нечаст.

*Plebeius argyrognomon* (Bergsträsser, 1779) (голубянка аргирогномон) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017):

\*Засосенка, Лески, \*Нижнедрезгалово, \*Отскочное (ур. Бык), Яблоново (Плющань). Середина мая – сентябрь, 3 генерации. Очень локален, в разных местах нечаст – массов.

Род *Aricia* R. [eichenbach] L. [eipzig], 1817

*Aricia agestis* (Denis et Schiffermüller, 1775) (голубянка бурая) (Мазуров, 2014): Лески, \*Отскочное (ур. Бык). Середина мая – начало сентября, 3 генерации. Нечаст.

Род *Eumedonia* Forster 1938

*Eumedonia eumedon* (Esper, [1780]) (голубянка эвмедон) (Большаков и др., 2017): \*Отскочное (ур. Бык), \*Писарево, Яблоново (Плющань). Конец мая – середина июля, иногда конец июля, 2 генерации (2-я факультативна). Очень или чрезвычайно локален, в разных местах нечаст – редок.

Род *Cyaniris* Dalman, 1816

*Cyaniris semiargus* (Rottemburg, 1775) (голубянка бобовая, полуаргус) (Большаков и др., 2017): \*Волтовский, \*Лески, \*Отскочное, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Середина мая – июнь, иногда конец июля, вероятно, 2 генерации (тогда 2-я факультативна). Нередок.

Род *Polyommatus* Latreille, 1804

*Polyommatus bellargus* (Rottemburg, 1775) (голубянка прекрасная) (Большаков и др., 2017): \*Засосенка (ур. Сокольская гора), \*Нижнедрезгалово, \*Писарево (17.06.2016, 12 экз., И. Кострикин). Середина мая – начало июля, середина августа – сентябрь, 2 генерации. Очень или чрезвычайно локален, в разных местах редок – нередок.

*Polyommatus coridon* (Poda, 1761) (голубянка серебристая, коридон) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): \*Александровка (балка Писаревский верх), Лески, \*Нижнедрезгалово, Яблоново (Плющань). Середина июля –

середина сентября. Локален, в разные годы местами нечаст – массов.

*Polyommatus amandus* (Schneider, 1792) (голубянка приятная) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное, Яблоново (Плющань). Июнь – середина июля. Част.

*Polyommatus daphnis* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (голубянка зубчатокрылая, дафнис) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): \*Александровка (балка Писаревский верх, 22.07.2015, 1 экз., И. Кострикин), Яблоново (Плющань). Конец июня – начало сентября. Локален, в разные годы местами нечаст – массов.

*Polyommatus thersites* (Cantener, 1834) (голубянка терсит) (Большаков и др., 2017) \*Засосенка, \*Сергиевское, Яблоново (Плющань). Середина мая – середина сентября, 3 генерации. Очень или чрезвычайно локален, в разные годы местами нечаст – обычен.

*Polyommatus icarus* (Rottemburg, 1775) (голубянка икар) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): в регионе распространен повсеместно. Середина мая – начало октября, иногда единично даже до начала ноября (Лески, 5.11.2013, 1 экз., С. Мазуров), не менее 3 генераций. Обычен.

Семейство **Thyatiridae** (=Tetheidae, =Cymatophoridae) –  
совковидки

Род *Thyatira* Ochsenheimer, 1816

*Thyatira batis* (Linnaeus, 1758) (Большаков и др., 2017): \*Лески, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Конец мая – середина июля, конец июля – середина августа, 2 генерации. Нечаст.

Род *Habrosyne* Hübner, [1821]

*Habrosyne pyritoides* (Hufnagel, 1766) (Большаков и др., 2017): \*Отскочное (ур. Бык, 18.06.2017, отмечен 1 экз., И.

Кострикин, Л. Большаков), \*Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 1 экз., И. Кострикин), Яблоново (Плющань). Июнь – середина июля. Локален, редок.

Род *Tethea* Ochsenheimer, 1816

*Tethea ocularis* (Linnaeus, 1767) (= *octogesima* (Hübner, 1786)) (совковидка глазчатая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево (ур. Чернолес, 30.08.2016, 1 экз., И. Кострикин), Яблоново (Плющань). Конец мая – середина июля. Редок.

Род *Polyplocia* Hübner, [1821]

*Polyplocia ridens* (Fabricius, 1787) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 13.05.2015, 1 экз., И. Кострикин). Середина апреля – середина мая. В регионе локальный и очень редкий умеренно стенотопный лесной вид.

Род *Achyla* Billberg, 1820

*Achyla flavicornis* (Linnaeus, 1758) (совковидка желтоусая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Никольское (балка Царёва, 18.04.2012, 3 экз., И. Кострикин). Конец марта – апрель. Локален, нечаст.

Семейство **Drepanidae** – серпокрылки

Род *Watsonalla* Minet, 1985

*Watsonalla binaria* (Hufnagel, 1767) (серпокрылка двухточечная) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески (\*11.05.2016, 1 экз., С. Мазуров), Яблоново (Плющань). Май, июль – середина августа, 2 генерации. Более или менее локален, в некоторые годы нередок.

Род *Drepana* Schrank, 1802

*Drepana falcataria* (Linnaeus, 1758) (серпокрылка обыкновенная) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески,

\*Отскочное, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Май – начало сентября, 2 (3?) генерации. Более или менее локален, нередок.

### Семейство **Geometridae** – пяденицы

Род *Archiearis* Hübner, [1823]

*Archiearis parthenias* (Linnaeus, 1761) (весенница березовая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Апрель. Более или менее локален, нередок.

Род *Ennomos* Treitschke, 1825

*Ennomos autumnaria* (Werneburg, 1859) (пяденица угловатая осенняя) (Большаков и др., 2017): \*Лески (26-29.08.2015, отмечено до 8 экз.; 26.08 и 18.09.2016, 2 экз.; С. Мазуров), \*Писарево (ур. Чернолес, 30.08.2016, 3 экз., И. Кострикин), Яблоново (Плющань). Август – сентябрь. Более или менее локален, в разные годы очень редок – нечаст.

Род *Crocallis* Treitschke, 1825

*Crocallis elinguaris* (Linnaeus, 1758) (пяденица пухоногая желтая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – Лески (12.08.2010, 1 экз., С. Мазуров), \*Писарево (ур. Чернолес, 11.08.2016, 1 экз., И. Кострикин). Начало – середина августа. Более или менее локален, очень редок.

Род *Hypoxystis* (Prout, 1915)

*Hypoxystis pluviana* (Fabricius, 1775) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Середина апреля – середина мая, конец июня – июль, 2 генерации (2-я малочисленна). В разные годы местами нечаст – обычен.

Род *Angerona* Duponchel, 1829

*Angerona prunaria* (Linnaeus, 1758) (пяденица сливовая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное, Яблоново (Плющань). Конец мая – начало июля. Нечаст.

Род *Siona* Duponchel, 1829

*Siona lineata* (Scopoli, 1763) (пяденица линейчатая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): в регионе распространен повсеместно. Середина мая – середина июля. Обычен.

Род *Synopsia* Hübner, [1825]

*Synopsia sociaria* (Hübner, 1799) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 26.05.2016, 1 экз.; 4.06.2016, 1 экз.; 18.08.2016, 2 экз.; Л. Большаков, И. Кострикин). Конец мая – июнь, конец июля – август, 2 генерации. Более или менее локален, редок.

Род *Odontognophos* Wehrli, 1951

*Odontognophos dumetata* Treitschke, 1827 (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Писарево (11.08.2016, 1 экз., И. Кострикин), Яблоново (Плющань, 18.08.2016, 1 самец, И. Кострикин). По-видимому, очень локален и редок.

Род *Opisthograptis* Hübner, [1823]

*Opisthograptis luteolata* (Linnaeus, 1758) (пяденица боярышниковая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – Лески (7.06.2010, 1 экз., С. Мазуров), \*Отскочное (ур. Бык, 18.06.2017, 3 экз., И. Кострикин, Л. Большаков), Яблоново (Плющань, 4.06.2016, 2 экз., И. Кострикин, Л. Большаков). Конец мая – середина июня. Более или менее локален, редок.

Род *Colotois* Hübner, [1823]

*Colotois pennaria* (Linnaeus, 1761) (пяденица хохлатая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Конец августа – начало октября. Локален, нечаст.

Род *Alsophila* Hübner, [1825]

*Alsophila aescularia* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – Лески (21.04.2010,

1 экз.; 17.04.2012, 1 экз.; С. Мазуров), \*Никольское (балка Царёва, 18.04.2012, 9 экз., И. Кострикин). Середина марта – апрель. Более или менее локален, редок.

Род *Selenia* Hübner, [1823]

*Selenia dentaria* (Fabricius, 1775) (пяденица зубчатая, двулунчатая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – Лески, \*Писарево (17.05.2014, 2 экз.; 5.05.2016, 2 экз., И. Кострикин), Яблоново (Плющань). Середина апреля – май, середина июня – начало августа, 2 генерации. Более или менее локален, редок.

*Selenia lunularia* (Hübner, 1788) (пяденица лунчатая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево (ур. Мармышка), Яблоново (Плющань). Середина мая – середина июня, конец июня – начало августа, иногда по начало сентября (Лески, 2.09.2016, 1 экз., С. Мазуров), 2 генерации. Более или менее локален, нечаст.

*Selenia tetralunaria* (Hufnagel, 1767) (пяденица четырехлунчатая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево (ур. Чернолес), Яблоново (Плющань). Середина апреля – середина августа, 2 генерации. Локален, нечаст.

Род *Cepphis* Hübner, [1823]

*Cepphis advenaria* (Hübner, 1790) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – по цит. работам: Лески (Марьинский лес, 13.06.2009, 1 экз.; С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 8.06.2013, 1 экз., Л. Большаков). Конец мая – середина июня. Более или менее локален, редок.

Род *Plagodis* Hübner, [1823]

*Plagodis dolabraria* (Linnaeus, 1767) (Большаков и др., 2017): Яблоново (Плющань). Май – июль, возможно, 2 генерации. Более или менее локален, нечаст.

Род *Therapis* Hübner, [1823]

*Therapis flavicaria* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Май – начало июня, середина – конец июля, середина августа – середина сентября, 2 (?3) генерации. Локален, нечаст.

Род *Epione* Duponchel, 1829

\**Epione repandaria* (Hufnagel, 1767): Красное, 31.08.2013, отмечен 1 экз. (мертвый в здании вокзала) (Л. Большаков). Середина июня – август, вероятно, 2 генерации. Более или менее локален, редок.

Род *Lomographa* Hübner, [1825]

\**Lomographa bimaculata* (Fabricius, 1775): Отскочное (ур. Бык, 18.06.2017, отмечен 1 экз., Л. Большаков). Середина мая – середина июня, середина июля, возможно, 2 генерации (2-я факультативна). Более или менее локален, редок.

*Lomographa temerata* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Лески (29.07.2016, 1 экз., С. Мазуров). Май – середина июня, иногда конец июля, 1-2 генерации. Более или менее локален, редок.

Род *Ectropis* Hübner, [1825]

*Ectropis crepuscularia* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (= *bistortata* (Goeze, 1781)) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Середина апреля – май, середина июня – середина сентября, 3 генерации (3-я наиболее малочисленна). Нередок.

Род *Ascotis* Hübner, [1825]

*Ascotis selenaria* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное (ур. Бык), \*Писарево (ур. Чернолес), Яблоново (Плющань). Середина

мая – август, 2 генерации. В разные годы местами нечаст – обычен (ур. Бык, 2017 г.).

Род *Hypomecis* Hübner, [1821]

*Hypomecis punctinalis* (Scopoli, 1763) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Середина мая – середина июля, август, 2 генерации (2-я малочисленна). Нередок.

Род *Ematurga* Lederer, 1853

*Ematurga atomaria* (Linnaeus, 1758) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): в регионе распространен повсеместно. Конец апреля – середина августа, 2 генерации. Обычен.

Род *Boarmia* Treitschke, 1825

*Boarmia roboraria* (Denis et Schiffermüller, 1775) (пяденица дымчатая большая) (Мазуров, 2014 (! – часть материала относится к *Hypomecis punctinalis*); Большаков и др., 2017) Лески, \*Отскочное (ур. Бык), \*Писарево (ур. Чернолес), Яблоново (Плющань). Июнь – середина июля, август, 2 генерации (2-я малочисленна). Нечаст.

Род *Cleora* Curtis, 1825

*Cleora cinctaria* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Середина апреля – май. Нередок.

Род *Alcis* Curtis, 1826

*Alcis repandata* (Linnaeus, 1758) (Большаков, Мазуров, 2012; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – по цит. работам: Лески (19.06.2010, 1 экз., С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 12.07.2015, 1 экз.; 23.06.2016, 2 экз.; И. Кострикин, Л. Большаков). Середина июня – середина июля. Более или менее локален и редок.

Род *Peribatodes* Wehrli, 1943

*Peribatodes rhomboidaria* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2013, 2017): Лески, \*Отскочное (ур. Бык, 18.06.2017, отмечено 8 экз., Л. Большаков), Яблоново (Плющань). Июнь, август – начало сентября, 2 генерации. Более или менее локален, в некоторые годы местами нечаст.

Род *Lycia* Hübner, [1825]

*Lycia hirtaria* (Clerck, 1759) (Большаков и др., 2013, 2017) – Лески (19.04.2012, 1 экз., С. Мазуров), \*Никольское (балка Царёва, 18.04.2012, 1 экз., И. Кострикин). Середина апреля – начало мая. Локален, редок.

Род *Biston* Leach, 1815

*Biston betularia* (Linnaeus, 1758) (пяденица-шелкопряд березовая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – Лески, \*Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 3 экз., И. Кострикин, С. Мазуров), Яблоново (Плющань). Конец мая – июль. В разные годы местами редок – нередок.

*Biston strataria* (Hufnagel, 1767) (пяденица-шелкопряд апрельская) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – Лески (15-19.04.2012, 2 экз., С. Мазуров), \*Никольское (балка Царёва, 18.04.2012, 2 экз., И. Кострикин). Апрель – начало мая. Более или менее локален, местами нередок.

Род *Apocheima* Hübner, [1825]

*Apocheima hispidaria* (Denis et Schiffermüller, 1775) (пяденица-шелкопряд желтоусая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – Лески (12.04.2010, 1 экз.; 17.04.2012, 1 экз., С. Мазуров), Яблоново (17.04.2012, 1 экз., С. Мазуров). Середина марта – апрель. Более или менее локален, редок.

Род *Phigalia* Duponchel, 1829

*Phigalia pilosaria* ([Denis et Schiffermüller], 1775): Никольское (балка Царёва, 18.04.2012, 2 экз., И. Кострикин). Середина марта – начало мая. Более или менее локален и редок.

Род *Agriopsis* Hübner, [1825]

*Agriopsis marginaria* (Fabricius, 1776) (пяденица-обдирало жёлто-серая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – по цит. работам: Лески (25.04.2010, 1 экз.; 17-18.04.2012, 2 экз.; С. Мазуров). Середина марта – апрель. Более или менее локален, редок.

*Agriopsis leucophaearia* (Denis et Schiffermüller, 1775) (пяденица-обдирало светло-серая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Никольское (балка Царёва, 18.04.2012, 1 экз., И. Кострикин). Середина марта – апрель. Более или менее локален, местами нечаст.

Род *Abraxas* Leach, [1815]

*Abraxas sylvata* (Scopoli, 1763) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 23-30.06.2016, 2 экз., И. Кострикин). Июнь – середина июля (? «по 27 августа» (Антонова и др., 2001) – возможно, иногда во 2-й факультативной генерации). Очень локален, редок.

Род *Ligdia* Guénée, 1857

*Ligdia adustata* (Denis et Schiffermüller, 1775) (пяденица пестрая бересклетовая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески (18.05.2011, 1 экз., С. Мазуров), \*Писарево (ур. Мармышка, 5.05.2016, отмечено 2 экз., Л. Большаков, И. Кострикин), Яблоново (Плющань, 30.05.2015, 1 экз., Л. Большаков). Конец апреля – май, середина июня – начало июля, 2 генерации. Очень локален, в разных местах редок – нечаст.

Род *Lomaspilis* Hübner, [1825]

*Lomaspilis marginata* (Linnaeus, 1758) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 23.06.2016, отмечено 2 экз., И. Кострикин, Л. Большаков). Середина мая – середина июля, 2 генерации. Более или менее локален, редок.

Род *Macaria* Curtis, 1826

*Macaria alternaria* (Hübner, 1809) (Большаков и др., 2017): \*Лески (22.06.2016, 1 экз., С. Мазуров), \*Отскочное (ур. Бык), Яблоново (Плющань). Конец мая – начало августа, 2 генерации (2-я малочисленная). Более или менее локален, нечаст.

*Macaria liturata* (Clerck, 1759) (Большаков и др., 2017): Яблоново (Плющань). Середина мая – начало августа, 2 генерации. Более или менее локален, в разных местах редок – нечаст.

*Macaria wauararia* (Linnaeus, 1758) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014) – по цит. работе: Лески (20.06.2009, 1 экз., С. Мазуров). По-видимому, очень редок.

*Macaria brunneata* (Thunberg, 1794) (= *fulvaria* (de Villers, 1789) (Большаков, др., 2013, 2017) – по цит. работам: Лески (9.06.2013, 1 экз.), Яблоново (Плющань, 8.06.2013, 1 экз., Л. Большаков). Начало – середина июня. По-видимому, локален и редок.

Род *Chiasmia* Hübner, [1823]

*Chiasmia clathrata* (Linnaeus, 1758) (пяденица решетчатая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): в области распространен практически повсеместно (возможно, кроме крупных урболандшафтов). Конец апреля – середина сентября, 2-3 генерации. Нередок.

Род *Heliomata* Grote et Robinson, 1866

*Heliomata glarearia* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): \*Засосенка, Лески, \*Нижнедрезгалово, \*Отскочное (ур. Бык), \*Писарево, \*Сергиевское, Яблоново (Плющань). Май – середина августа, 2 генерации. Довольно локален, но обычен.

Род *Isturgia* Hübner, [1823]

*Isturgia murinaria* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): \*Засосенка, Лески, \*Писарево,

Яблоново (Плющань). Май – начало сентября, 2-3 генерации. Нечаст.

*Isturgia arenacearia* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): \*Засосенка, Лески, \*Отскочное (ур. Бык), \*Писарево, Яблоново (Плющань). Май – август, 2-3 генерации. Обычен.

Род *Cabera* Treitschke, 1825

*Cabera exanthemata* (Scopoli, 1763) (Антонова и др., 2001; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Середина мая – июль, 2 генерации. Более или менее локален, нечаст.

*Cabera pusaria* (Linnaeus, 1758) (Большаков и др., 2017): Лески. Середина мая – начало августа, 2 генерации. Более или менее локален, нечаст.

Род *Pseudoterpna* Hübner, [1823]

*Pseudoterpna pruinata* (Hufnagel, 1767) (пяденица зеленая рацитниковая) (Большаков и др., 2017): \*Писарево (ур. Чернолес), Яблоново (Плющань). Середина июня – июль, иногда начало августа, 1-2 генерации. В районе чрезвычайно локален, редок.

Род *Geometra* Linnaeus, 1758

*Geometra papilionaria* (Linnaeus, 1758) (пяденица зеленая большая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево (ур. Чернолес), Яблоново (Плющань). Июнь – начало августа. Более или менее локален, нечаст.

Род *Comibaena* Hübner, [1823]

*Comibaena bajularia* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (пяденица зеленая дубовая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное (ур. Бык), Яблоново (Плющань). Июнь. Более или менее локален, нечаст.

Род *Thetidia* Boisduval, 1840

*Thetidia smaragdaria* (Fabricius, 1787) (пяденица изумрудная) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Июнь – июль, конец августа, 2 генерации (2-я факультативна). Нередок.

Род *Jodis* Hübner, [1823]

*Jodis lactearia* (Linnaeus, 1758) (Антонова и др., 2001) – по цит. работе: Плющань, «не часто». В последующем вид в области не отмечался. Конец мая – июнь. Очень локален и очень редок.

Род *Thalera* Hübner, [1823]

*Thalera fimbrialis* (Scopoli, 1763) (пяденица зеленая тупоугольная) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): \*Засосенка, Лески, \*Нижнедезгалово, Яблоново (Плющань). Июнь – середина сентября, 2 генерации (2-я малочисленна). Нередок.

Род *Hemithea* Duponchel, 1829

\**Hemithea aestivaria* (Hübner, 1799): Отскочное (ур. Бык, 27.06.2017, 1 экз., И.Кострикин, С. Мазуров). Июнь. Локален, нечаст.

Род *Chlorissa* Stephens, 1831

*Chlorissa viridata* (Linnaeus, 1758) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Середина мая – август, 2 (3?) генерации. Нередок.

*Chlorissa cloraria* Hübner, [1813] (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 4.06.2016, 1 самец, Л. Большаков). Июнь. Очень редок.

Род *Phibalapteryx* Stephens, 1829

*Phibalapteryx virgata* (Hufnagel, 1767) (Большаков и др., 2017): \*Лески, \*Сергиевское, Яблоново (Плющань). Май –

начало сентября, 3 генерации. В разные годы нечаст – обычен.

Род *Scotopteryx* Hübner, [1825]

*Scotopteryx mucronata* (Scopoli, 1763) (Антонова и др., 2001; Большаков и др., 2017): \*Отсочное (ур. Бык), Яблоново (Плющань). Май – начало июля. Чрезвычайно локален, в разных местах нередок – редок.

*Scotopteryx chenopodiata* (Linnaeus, 1758) (Большаков и др., 2017): в области распространен практически повсеместно. Конец мая – начало августа. Нередок.

*Scotopteryx bipunctaria* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2017) – \*Писарево (ур. Чернолес, 11.08.2016, 2 экз., И. Кострикин), Яблоново (Плющань, 1.08.2015, 1 экз., С. Мазуров). Середина июля – середина августа. Более или менее локален, в районе редок.

Род *Xanthorhoe* Hübner, [1825]

*Xanthorhoe quadrifasciata* (Clerck, 1759) (Большаков и др., 2013, 2017) – по цит. работам: Лески (14.07.2013, 1 экз., С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 23.06 и 1.07.2016, 2 экз., И. Кострикин). Середина июня – середина июля (Большаков и др., 2013а). Более или менее локален и редок.

*Xanthorhoe fluctuata* (Linnaeus, 1758) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Конец апреля – начало сентября, 2-3 генерации. В разные годы местами редок – нередок.

*Xanthorhoe spadicearia* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Писарево (17.05.2014, 2 экз., И. Кострикин). Середина мая – июль, 2 генерации. Более или менее локален, редок.

*Xanthorhoe ferrugata* (Clerck, 1759) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Май – начало сентября, 2-3 генерации. Нередок.

*Xanthorhoe biriviata* (Borkhausen, 1794) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 2.07.2015, 1 экз., И. Кострикин). Очень локален и редок. Пока единственная находка в области.

*Xanthorhoe designata* (Hufnagel, 1767) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Лески (13.08.2009, 1 экз. С. Мазуров). Середина мая – начало июня, конец июля – середина августа, 2 генерации. Более или менее локален, редок.

Род *Catarhoe* Herbulot, 1951

*Catarhoe cuculata* (Hufnagel, 1767) (пяденица-ларенция капюшонная) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное (ур. Бык), \*Писарево, Яблоново (Плющань). Конец мая – начало августа, 2 генерации. Нечаст.

*Catarhoe rubidata* (Denis et Schiffermüller, 1775) (пяденица-ларенция красноватая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Середина мая – середина июля, конец июля – август, 2 генерации (2-я малочисленна). Нечаст.

Род *Costaconvexa* Agenjo, 1449

*Costaconvexa polygrammata* (Borkhausen, 1794) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески (\*12.09 и 4.10.2016, 2 экз., С. Мазуров), \*Писарево (17.05.2014, 1 экз., И. Кострикин), Яблоново (Плющань). Май – середина июля, середина августа – начало октября, 3 генерации. Более или менее локален, нечаст.

Род *Camptogramma* Stephens, 1831

*Camptogramma bilineata* (Linnaeus, 1758) (Большаков и др., 2017): в области распространен повсеместно. Конец мая – август, вероятно, 2 генерации. В разные годы местами нечаст – обычен.

Род *Epirrhoe* Hübner, [1825]

*Epirrhoe pupillata* (Thunberg, 1788) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014) – по цит. работам: Лески (4.09.2009, 1 экз., С. Мазуров). Очень редок. Пока единственная находка в области.

*Epirrhoe galiata* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (пяденицаларенция подмаренниковая) (Большаков и др., 2017): \*Лески, \*Отскочное (ур. Бык), \*Писарево, Яблоново (Плющань). Середина мая – середина августа, иногда начало сентября, 2-3 генерации. Нередок.

*Epirrhoe alternata* (Müller, 1764) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): в области распространен практически повсеместно (кроме крупных агроландшафтов). Конец апреля – август, 2 (3?) генерации. Обычен.

Род *Anticlea* Stephens, 1831

*Anticlea derivata* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – по цит. работам: Лески (29.04.2009, 1 экз.; 31.05.2013, 1 экз.; С. Мазуров). Середина апреля – май. Более или менее локален, редок.

Род *Pelurga* Hübner, [1825]

*Pelurga comitata* (Linnaeus, 1758) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Середина июня – сентябрь, 2 генерации (2-я малочисленна). Обычен.

Род *Cosmorhoe* Hübner, [1825]

*Cosmorhoe ocellata* (Linnaeus, 1758) (Большаков и др., 2017): \*Лески: (3.09.2013, 1 экз., С. Мазуров), Яблоново (Плющань). Середина мая – август, 2 генерации. Нечаст.

Род *Eulithis* Hübner, [1821]

*Eulithis mellinata* (Fabricius, 1787) (Мазуров, 2014) – по цит. работе: Лески (20.06.2009, 1 экз.; 22.06.2010, 1 экз.; С.

Мазуров). Середина июня – начало июля. Чрезвычайно локален, редок.

Род *Gandaritis* Moore, 1868

*Gandaritis pyraliata* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (пяденица ясенниковая) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески (13.07.2009, 1 экз., С. Мазуров). \*Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 2 экз., И. Кострикин), Яблоново (Плющань). Середина июня – середина июля. Более или менее локален, редок.

Род *Dysstroma* Hübner, [1825]

*Dysstroma citrata* (Linnaeus, 1761) (Большаков и др., 2016) – по цит. работе: Писарево (ур. Чернолес, 11.08.2016, 1 экз., И. Кострикин). Пока единственная находка в области.

Род *Operophtera* Hübner, [1825]

*Operophtera brumata* (Linnaeus, 1758) (пяденица зимняя обыкновенная) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески. Конец сентября – октябрь. Более или менее локален, в разные годы местами нечаст – обычен.

Род *Epirrita* Hübner, [1822]

*Epirrita autumnata* (Borkhausen, 1794) (пяденица-ларенция осенняя) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Середина сентября – октябрь. Более или менее локален, нечаст.

Род *Hydrelia* Hübner, [1825]

*Hydrelia flammeolaria* (Hufnagel, 1767) (Большаков и др., 2017): \*Лески (Марьинский лес, 15.06.2015, отмечен 1 экз., Л. Большаков), Яблоново (Плющань). Июнь – начало июля. Очень локален, редок.

Род *Philereme* Hübner, [1825]

*Philereme vetulata* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): \*Засосенка, Лески, \*Отскочное (ур. Бык), Яблоново (Плющань). Июнь – середина июля. Более или менее локален, в разных местах нечаст – обычен.

Род *Triphosa* Stephens, 1829

*Triphosa dubitata* (Linnaeus, 1758) (Большаков и др., 2017): \*Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 2 экз., И. Кострикин), Яблоново (Плющань). Конец июня (летом, вероятно, 1 генерация с растянутым вылетом) – май след. года, зимует. Более или менее локален, в отдельные годы местами нечаст.

Род *Horisme* Hübner, [1825]

*Horisme tersata* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 4.06.2016, 1 экз., И. Кострикин). Июнь – июль. Очень локален, редок.

Род *Perizoma* Hübner, [1825]

*Perizoma alchemillata* (Linnaeus, 1758) (Мазуров, 2014) – по цит. работе: Лески (06.2009, 1 экз., С. Мазуров). Конец мая – середина июля. В лесостепи более или менее локален, редок.

Род *Pasiphila* Warren, 1895

*Pasiphila rectangulata* (Linnaeus, 1758) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – Лески, \*Отскочное (18.06.2016, 1 самец, 2 самки, И. Кострикин), Яблоново (Плющань). Июнь – начало июля. В разные годы местами редок – нередок.

Род *Eupithecia* Curtis, 1825

*Eupithecia linariata* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (пяденица цветочная льянковая) (Большаков и др., 2017): \*Лески,

\*Писарево, Яблоново (Плющань). Июнь – август, 2 генерации. Нечаст.

*Eupithecia plumbeolata* (Haworth, 1809) (Большаков и др., 2017): Яблоново (Плющань). Конец мая – середина июля. Очень локален и редок.

*Eupithecia alliaria* Staudinger, 1870 (Большаков и др., 2016, 2017) – по цит. работам: Отскочное (ур. Бык, 18.06.2016, 1 самка, И. Кострикин), Яблоново (Плющань, 23.06 и 1.07.2016, 2 самца, 1 самка, Л. Большаков, И. Кострикин; часть det. V. Mironov).

*Eupithecia virgaureata* (Doubleday, 1861) (Большаков и др., 2017): Яблоново (Плющань). Май – начало августа, 2 генерации. Более или менее локален и редок.

*Eupithecia selinata* Herrich-Schaffer, 1861 (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 23.06.2016, 1 самка, Л. Большаков). Пока единственная находка в области.

*Eupithecia egenaria* Herrich-Schaffer, 1848 (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 4.06.2016, 2 самки, Л. Большаков). Пока единственная находка в области.

*Eupithecia simplicata* (Haworth, 1809) (Большаков и др., 2013, 2017) – по цит. работе: Лески (14.07.2013, 1 самец, Л. Большаков). По-видимому, редок.

*Eupithecia innotata* (Hufnagel, 1767) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 13.05.2015, 1 экз., Л. Большаков). Май (в сборах только 1-я генерация, в регионе вид бивольтинен). Более или менее локален, редок.

*Eupithecia indigata* (Hübner, [1813]) (Большаков и др., 2013, 2017) – по цит. работам: Яблоново (Плющань, 13.05.2015, 1 самка, Л. Большаков). Очень локален и редок.

*Eupithecia centaureata* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное (ур. Бык), \*Писарево (ур. Чернолес), Яблоново (Плющань). Конец мая – середина августа, 2 генерации. Нечаст.

*Eupithecia extraversaria* (Herrich-Schäffer, 1852) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Отскочное (ур. Бык, 18.06.2016, 1 самка, И. Кострикин). В регионе, по-видимому, очень локален и очень редок.

*Eupithecia satyrata* (Hübner, 1813) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – по цит. работам: Лески (13.06.2009, 1 самец, С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 30.05.2015, 1 самец, Л. Большаков). Конец мая – середина июня. Более или менее локален и редок.

*Eupithecia absinthiata* (Clerck, 1759) (Мазуров, 2014) – по цит. работе: Лески (7.07.2009, 1 экз., С. Мазуров). Июль. Нечаст.

*Eupithecia vulgata* (Haworth, 1809) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Середина мая – июнь. Нечаст.

*Eupithecia denotata* (Hübner, 1813) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 9.07.2016, 1 самец, И. Кострикин). Конец июня – июль. Очень локален и очень редок.

*Eupithecia millefoliata* (Rössler, 1866) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Конец июня – июль. Нечаст.

*Eupithecia spadiceata* (Zerny, 1933) (Большаков, Мазуров, 2012; Мазуров, 2014) – по цит. работе: Лески (26.06.2009, 1 самка, С. Мазуров, det. V. Mironov). Пока единственная находка в области.

*Eupithecia icterata* (de Villers, 1789) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 1 экз., И. Кострикин). Июль – середина августа. Нечаст.

*Eupithecia succenturiata* (Linnaeus, 1758) (Мазуров, 2014) – по цит. работе: Лески (19.06.2010, 1 экз., С. Мазуров). Июнь – середина июля. Более или менее локален, редок.

*Eupithecia subfuscata* (Haworth, 1809) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – Лески, Яблоново (Плющань). Конец мая – середина июня. Более или менее локален, редок.

Род *Aplocera* Stephens, 1827

*Aplocera plagiata* (Linnaeus, 1758) (пяденица зверобойная светлая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Конец мая – начало июня, конец июля – середина августа, иногда также конец сентября, 2-3 генерации. Более или менее локален, в разные годы местами редок – нечаст.

\**Aplocera praeformata* (Hübner, 1826) (пяденица зверобойная темная): Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 1 экз., И. Кострикин). Локален, очень редок.

Род *Lithostege* Hübner, [1825]

*Lithostege griseata* (Denis et Schiffermüller, 1775) (Большаков и др., 2013, 2017) – по цит. работам: Лески (17.05.2010, 1 самка, С. Мазуров). Середина мая. По-видимому, очень локален и очень редок.

Род *Lobophora* Curtis, 1825

*Lobophora halterata* (Hufnagel, 1767) (пяденица лопастная серая) (Мазуров, 2014 ) – по цит. работе: Лески (11.05.2010, 1 экз., С. Мазуров). Май. Более или менее локален, в районе редок.

Род *Acasis* Duponchel, [1845]

*Acasis viretata* (Hübner, 1799) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 4.05 и 13-14.05.2015, 4 экз., И. Кострикин, Л. Большаков). Конец апреля – середина мая. Очень локален, редок.

Род *Trichopteryx* Hübner, [1825]

\**Trichopteryx carpinata* (Borkhausen, 1794): Никольское (балка Царёва, 18.04.2012, 1 экз., И. Кострикин). Середина –

конец апреля. Более или менее локален, в разных местах редок – нечаст.

*Trichopteryx polycommata* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков, Мазуров, 2012; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – по цит. работам: Лески (17.05.2010, 1 экз.; 24.04.2012, 1 экз.; С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 4.05.2015, 1 экз., И. Кострикин). Конец апреля – середина мая. Более или менее локален, очень редок.

#### Род *Idaea* Treitschke, 1825

*Idaea serpentata* (Hufnagel, 1767) (Большаков и др., 2017): \*Лески, Яблоново (Плющань). Конец июня – середина августа. Нередок.

*Idaea aureolaria* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (пяденица малая золотистая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): \*Засосенка, Лески, \*Нижнедрезгалово, \*Отскочное (ур. Бык), \*Сергиевское, Яблоново (Плющань). Конец мая – середина июля. Локален, в разных местах нечаст – массов.

*Idaea rufaria* (Hübner, [1799]) (Большаков, Мазуров, 2012; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): \*Засосенка, Лески, \*Нижнедрезгалово, Яблоново (Плющань). Конец июня – середина августа. Локален, в разные годы местами нечаст – обычен или даже массов.

*Idaea ochrata* (Scopoli, 1763) (Большаков и др., 2013, 2017): \*Засосенка, Лески, \*Нижнедрезгалово, Яблоново (Плющань). Конец июня – начало августа. Локален, в разных местах нечаст – массов.

*Idaea rusticata* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2013, 2017) – по цит. работам: Лески (12.07.2013, 1 экз., С. Мазуров). Конец июня – июль. Очень локален, в районе редок.

*Idaea moniliata* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2013, 2017) – по цит. работам: Яблоново (Плющань, 25.06.2013, 1 экз.; 2.07.2015, 1 экз.; 12.07.2015, 1 экз., Л.

Большаков, И. Кострикин). Конец июня – середина июля, начало августа, возможно, в 2 генерациях (тогда 2-я факультативна). Очень локален и редок.

*Idaea inquinata* (Scopoli, 1763) (Большаков и др., 2013) – по цит. работе: Лески (8-9.06.2013, 2 экз., Л. Большаков, С. Мазуров). Пока единственная находка в области.

*Idaea fuscovenosa* (Goeze, 1781) (Большаков и др., 2015, 2017) – по цит. работам: Лески, (25.06.2010 1 самка, С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 2.07.2015 1 самец, Л. Большаков). Конец июня – середина июля. Очень локален, в районе очень редок.

*Idaea humiliata* (Hufnagel, 1767) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): \*Засосенка, Лески, \*Нижнедрезгалово, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Июнь – середина июля. Более или менее локален, местами нередок – массов.

*Idaea descitaria* (Christoph, 1893) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – по цит. работам: Лески (11.06.2009, 1 самка; 20.05.2010, 1 самец; 31.05.2013, 1 экз.; С. Мазуров). Середина мая – середина июня. Редок.

*Idaea pallidata* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2017): \*Лески, \*Волтовский, Яблоново (Плющань). Середина мая – середина июня. Нередок.

*Idaea biselata* (Hufnagel, 1767) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески. Конец июня – июль, иногда конец августа – сентябрь (Лески, 27.09.2015, 1 экз.). Нечаст.

*Idaea aversata* (Linnaeus, 1758) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Июнь – середина августа, 2 генерации. Нередок.

*Idaea straminata* (Borkhausen, 1794) (= *inornata* (Haworth, 1809)) (Мазуров, 2014): Лески (5.09.2009, 1 экз.; 6-7.08.2013, 1 самец; \*22-26.08.2015, 2 экз.; С. Мазуров). Конец мая – сентябрь, 2 генерации. Более или менее локален, в разные годы местами редок – нечаст.

*Idaea degeneraria* (Hübner, 1799) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 30.05.2015, 1 самец; 18.08.2016, 3 экз.; Л. Большаков, И. Кострикин). Конец мая – середина июня, август, 2 генерации. Очень локален, редок.

Род *Scopula* Schrank, 1802

*Scopula immorata* (Linnaeus, 1758) (Мазуров, 2014, Большаков и др., 2017): в регионе распространен повсеместно. Середина мая – август, 2 генерации. Массов.

*Scopula nigropunctata* (Hufnagel, 1767) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): \*Засосенка, Яблоново (Плющань). Конец июня – июль. Более или менее локален, нечаст.

*Scopula virgulata* ([Denis et Schiffermuller], 1775) (Большаков и др., 2013, 2017): Лески, \*Отскочное, \*Писарево, \*Сергиевское, Яблоново (Плющань). Середина мая – начало июля, август – начало сентября, 2 генерации. Локален, в разные годы местами нечаст – обычен.

*Scopula ornata* (Scopoli, 1763) (Большаков и др., 2017): \*Отскочное (ур. Бык), \*Писарево, Яблоново (Плющань). Май – середина сентября, не менее 3 генераций. Локален, местами нечаст – нередок.

*Scopula rubiginata* (Hufnagel, 1767) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Конец мая – август, 2 генерации. Нередок.

*Scopula incanata* (Linnaeus, 1758) (Мазуров, 2014) – по цит. работе: Лески (28.05.2009 и 13.09.2009, 2 экз., С. Мазуров). Конец мая – июль, иногда середина сентября, 2-3 генерации. Более или менее локален, редок.

*Scopula marginepunctata* (Goeze, 1781) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – Лески (14.06.2010, 1 экз.; 1 и 11.10.2010, 1 экз.; 1-19.09.2010, 3 экз.; \*16.07.2013, 1 экз.; 2.09.2016, 1 экз.; С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 8.06.2013, 1 экз.; 7.08.2013, 1 экз., Л. Большаков). Конец мая

– начало августа, сентябрь – середина октября, 3 генерации. Более или менее локален, редок.

*Scopula floslactata* (Haworth, 1809) (Большаков и др., 2017): \*Лески, Яблоново (Плющань). Середина мая – середина июня. Более или менее локален, нечаст.

Род *Timandra* Duponchel, 1829

*Timandra comae* (A. Schmidt, 1931) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): в регионе распространен повсеместно. Середина мая – сентябрь, 3 генерации. Нередок.

Род *Cyclophora* Hübner, [1822]

*Cyclophora pendularia* (Clerck, 1759) (= *orbicularia* (Hübner, [1799])) (Большаков, Мазуров, 2012; Мазуров, 2014) – по цит. работе: Лески (23.05.2010, 1 экз., С. Мазуров). Очень локален и очень редок.

*Cyclophora albiocellaria* (Hübner, 1789) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – по цит. работам: Лески (14.07.2012, 1 экз.; 4.07.2013, 1 экз.; С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 18.05.2014, 1 экз.; 30.05.2015, 2 экз., Л. Большаков, И. Кострикин). Середина мая – август, 2 (?3) генерации. Более или менее локален, редок.

*Cyclophora annularia* (Fabricius, 1775) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево (ур. Чернолес, 11.08.2016, 3 экз., И. Кострикин), Яблоново (Плющань). Май – август, 2 (?3) генерации. Более или менее локален, в разные годы местами редок – нечаст.

*Cyclophora punctaria* (Linnaeus, 1758) (Большаков и др., 2017): \*Засосенка (2.07.2015, отмечен 1 экз., Л. Большаков), \*Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 2 экз., И. Кострикин), Яблоново (Плющань). Май – начало июня, июль – август, 2 генерации. Более или менее локален, в некоторые годы местами нередок.

*Cyclophora porata* (Linnaeus, 1767) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 30.05.2015, 1 экз., И. Кострикин). Конец мая, конец июля, 2 генерации. Очень локален и редок.

Род *Lythria* Hübner, [1823]

*Lythria purpuraria* (Linnaeus, 1758) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново. Конец апреля – август, 3 генерации. Нередок.

Семейство **Lasiocampidae** – коконопряды

Род *Poecilocampa* Stephens, 1828

*Poecilocampa populi* (Linnaeus, 1758) (коконопряд тополевый) (Большаков, Мазуров, 2010, 2012; Мазуров, 2014) – по цит. работам: Лески (13.10.2009, 1 самец, С. Мазуров). Середина сентября – начало ноября. Локален и очень редок.

Род *Malacosoma* Hübner, [1820]

*Malacosoma neustria* (Linnaeus, 1758) (коконопряд кольчатый) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Середина июня – июль. В разные годы местами редок – нередок (отмечается преимущественно по кладкам яиц и гусеницам).

Род *Macrothylacia* Rambur, 1866

*Macrothylacia rubi* (Linnaeus, 1758) (коконопряд малинный) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Середина мая – июнь. Нередок.

Род *Euthrix* Meigen, 1830

*Euthrix potatoria* (Linnaeus, 1758) (коконопряд травяной) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево,

Яблоново (Плющань). Конец июня – середина августа. В некоторые годы местами нередок.

Род *Gastropacha* Ochsenheimer, 1810

*Gastropacha quercifolia* (Linnaeus, 1758) (коконопряд дуболистный) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отсочное (ур. Бык), \*Писарево, Яблоново (Плющань). Июнь – июль. Локален, в некоторые годы местами нередок.

Род *Dendrolimus* Germar, 1812

*Dendrolimus pini* (Linnaeus, 1758) (коконопряд сосновый) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Лески (30.05 и 8.07.2010, 2 самца, С. Мазуров). Конец мая – начало августа. В районе очень локален и редок.

Род *Odonestis* Germar, 1812

*Odonestis pruni* (Linnaeus, 1758) (коконопряд сливовый) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – по цит. работам: Лески (8.07.2010, 1 экз.; 11.06.2012, 1 экз.; 9.06.2017, 1 экз.; С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 2.07.2015, 1 экз., И. Кострикин). Июнь – июль. Редок.

Семейство **Lemoniidae** – осенние шелкопряды

Род *Lemonia* Hübner, [1820]

*Lemonia dumi* (Linnaeus, 1761) (осенний шелкопряд салатный) (Большаков и др., 2017) – по цит. работам: Лески (7.10.2013, отмечено 2 самца; 25.09.2014, 1 самка, С. Мазуров), Яблоново (2.10.2016, 3 экз., И. Кострикин). Конец сентября – начало октября. Редок.

Семейство **Sphingidae** – бражники

Род *Agrius* Hübner, [1819]

*Agrius convolvuli* (Linnaeus, 1758) (бражник вьюнковый) (Мазуров, 2014) – по цит. работе: Лески (7.09.2010, 1 самка,

С. Мазуров). Середина августа – начало октября. Редок. Южный мигрант.

Род *Acherontia* Laspeyres, 1809

*Acherontia atropos* (Linnaeus, 1758) (бражник мертвая голова) (Большаков и др., 2013) – по цит. работе: Верхнедрезгалово (ex. p. (22-29.08.2011, картофельное поле) осень 2011, 2 экз., Л. Позднякова, хранятся в ее коллекции). Очень редок. Южный мигрант.

Род *Sphinx* Linnaeus, 1758

*Sphinx ligustri* (Linnaeus, 1758) (бражник сиреневый) (Мазуров, 2014): Лески (9.06.2009, 1 экз.; 31.05 и 9.06.2010, 2 экз.; 28.05.2011, 3 экз.; 29.06.2012, 1 экз.; \*30.05.2014, 1 экз.; 19.06.2016, 1 экз.; С. Мазуров), \*Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 2 экз., И. Кострикин, С. Мазуров). Конец мая – июль. Редок.

Род *Hyloicus* Hübner, [1819]

*Hyloicus pinastri* (Linnaeus, 1758) (бражник сосновый) (Мазуров, 2014): Лески (4-8.07.2010, 2 экз.; \*11.07.2016, 1 экз.; С. Мазуров), \*Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 4 экз.; 11.08.2016, 2 экз., И. Кострикин, С. Мазуров). Середина мая – июль. В районе очень локален и редок.

Род *Mimas* Hübner, [1819]

*Mimas tiliae* (Linnaeus, 1758) (бражник липовый) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Середина мая – июнь. Локален, в некоторые годы местами нередок.

Род *Smerinthus* Latreille, 1802

*Smerinthus ocellatus* (Linnaeus, 1758) (бражник глазчатый) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески (7.07.09, 1

экз.; 25.6.2013, 1 экз.; С. Мазуров), \*Писарево (14.07.2016, 1 экз., И. Кострикин, С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 2-3.07.2015, 1 экз., И. Кострикин). Конец мая – середина июля. Локален, в разные годы местами редок – нередок.

Род *Laothoe* Fabricius, 1807

*Laothoe populi* (Linnaeus, 1758) (бражник тополевый) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Конец мая – июль, иногда начало – середина августа, 1-2 генерации. Локален, нечаст.

Род *Hemaris* Dalman, 1877

*Hemaris fuciformis* (Linnaeus, 1758) (шмелевидка жимолостная) (Антонова и др., 2001, Плющань; Большаков и др., 2017): \*Лески, (Марьинский лес, 22.05.2016, 1 экз., С. Мазуров), Яблоново (Плющань). Конец мая – начало июня, конец июля – начало августа, 2 генерации (2-я факультативна). Редок.

Род *Macroglossum* Scopoli, 1777

*Macroglossum stellatarum* (Linnaeus, 1758) (языкан обыкновенный) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – Лески (2.10.2010, 2 экз., \*26.09.2015, 1 экз.; С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 31.05.2015, отмечен 1 экз., Л. Большаков). Конец мая – начало июня, конец июля – начало октября, 2 генерации (1-я представлена преимущественно южными мигрантами, 2-я многочисленнее). Редок.

Род *Proserpinus* Hübner, [1819]

\**Proserpinus proserpina* (Pallas, 1772) (бражник прозерпина): Лески (Марьинский лес, опушка, 2.05.2017, 1 экз., С. Мазуров). Май – середина июня. Очень локален, очень редок.

Род *Hyles* Hübner, [1819]

*Hyles euphorbiae* (Linnaeus, 1758) (бражник молочайный) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево. Середина мая – начало сентября, 2 генерации. В разные годы местами нечаст – обычен.

*Hyles gallii* (Rottemburg, 1775) (бражник подмаренниковый) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево. Конец мая – начало сентября, 2 генерации. Нечаст.

Род *Deilephila* Laspeyres, 1809

*Deilephila elpenor* (Linnaeus, 1758) (бражник винный средний) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Середина мая – июль. Нечаст.

*Deilephila porcellus* (Linnaeus, 1758) (бражник винный малый) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Середина мая – середина августа, 1-2 генерации (2-я с конца июля, малочисленнее; в нашем регионе отмечается с начала XXI в.). В некоторые годы местами обычен.

Семейство **Notodontidae** – хохлатки

Род *Cerura* Schrank, 1802

*Cerura vinula* (Linnaeus, 1758) (гарпия большая) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Лески (26.06.2016, 1 экз., С. Мазуров). Май – июль. Более или менее локален и редок.

*Cerura erminea* (Esper, 1783) (гарпия белая) (Большаков, Мазуров, 2012; Мазуров, 2014) – Лески (20.06-12.07.2010, 2 экз.; 8.06.2013, 2 экз.; \*20.06.2017, 1 экз.; С. Мазуров). Середина мая – середина июля. Очень локален и редок.

Род *Furcula* Lamarck, 1816

*Furcula furcula* (Clerck, 1759) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 2.07.2015, 1 экз., И.

Кострикин). Начало – середина июля. Очень локален и редок.

*Furcula bifida* (Brahm, 1787) (Большаков, Мазуров, 2012; Мазуров, 2014) – по цит. работам: Лески (3.05.2010, 1 экз., С. Мазуров). Май – июнь, середина июля – начало августа, 2 генерации. Очень локален и редок.

Род *Stauropus* Germar, 1812

*Stauropus fagi* (Linnaeus, 1758) (вилохвост буковый) (Большаков и др., 2017): \*Отскочное (ур. Бык, 18.06.2017, отмечен 1 экз., И. Кострикин, Л. Большаков), \*Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 2 экз., И. Кострикин, С. Мазуров), Яблоново (Плющань, \*13-14.05.2015, отмечено до 3 экз.; 2.07.2015, 1 экз.; И. Кострикин, Л. Большаков, С. Мазуров). Май – начало июля. Локален и редок.

Род *Drymonia* Hübner, [1819]

*Drymonia ruficornis* (Hufnagel, 1766) (Большаков и др., 2017): \*Писарево (ур. Мармышка), Яблоново (Плющань). Конец апреля – середина июня. Более или менее локален, нечаст.

Род *Notodonta* Ochsenheimer, 1810

*Notodonta torva* (Hübner, 1803) (хохлатка серая) (Мазуров, 2014) – по цит. работе, подтверждается единственная находка: Лески (8.07.2012, 1 экз., С. Мазуров). Середина мая, июль – середина августа, 2 генерации. Локален, редок.

*Notodonta dromedarius* (Linnaeus, 1758) (хохлатка ольховая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Середина мая – август, 2 генерации. Нередок.

*Notodonta tritophus* (Denis et Schiffermüller, 1775) (Мазуров, 2014): Лески (4.07.2010, 1 экз., С. Мазуров), \*Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 1 экз., И. Кострикин, С. Мазуров). Май – июль, 2 генерации. Очень редок.

*Notodonta ziczac* (Linnaeus, 1758) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Май – июль, 2 генерации. Нечаст.

Род *Pheosia* Hübner, [1819]

*Pheosia tremula* (Clerck, 1759) (хохлатка осиновая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево (ур. Чернолес). Середина мая – середина августа, иногда начало октября, 2-3 генерации. Нечаст.

*Pheosia gnoma* (Fabricius, 1776) (хохлатка березовая) (Большаков и др., 2017): \*Лески, \*Отскочное, \*Писарево (ур. Чернолес), Яблоново (Плющань). Май – начало августа, 2 генерации. Нечаст.

Род *Pterostoma* Germar, 1812

*Pterostoma palpina* (Clerck, 1759) (хохлатка остроголовая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Май – начало августа, 2 генерации. Нечаст.

Род *Ptilodon* Hübner, [1822]

*Ptilodon capucina* (Linnaeus, 1758) (хохлатка горбатая) (Мазуров, 2014) – по цит. работе: Лески (7.06.2010, 1 экз., С. Мазуров). Середина мая – начало августа, 2 генерации. Более или менее локален, редок.

Род *Ptilophora* Stephens, 1828

*Ptilophora plumigera* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (хохлатка перистоусая) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014): Лески. Октябрь. Более или менее локален, в разные годы местами редок – нередок.

Род *Phalera* Hübner, [1819]

*Phalera bucephala* (Linnaeus, 1758) (лунка серебристая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Середина июня – июль. Нечаст.

Род *Spatalia* Hübner, [1819]

*Spatalia argentina* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (хохлатка серебристая) (Большаков и др., 2017): \*Лески (10.08.2015, 1 экз., С. Мазуров), Яблоново (Плющань). Конец мая – июнь, середина июля – середина августа (?начало сентября), 2 генерации. Локален, в районе редок.

Род *Clostera* Samouelle, 1819

*Clostera curtula* (Linnaeus, 1758) (кисточница хвостатая) (Большаков, Мазуров, 2012; Мазуров, 2014) – по цит. работам: Лески (3.05.2010, 1 экз.; 21.05.2011, 1 экз.; С. Мазуров). Май, середина июля, 2 генерации. Более или менее локален, редок.

*Clostera pigra* (Hufnagel, 1766) (кисточница малая) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Лески (30.07.2016, 1 экз., С. Мазуров). Начало – середина мая, июль, 2 генерации. Более или менее локален, очень редок.

\**Clostera anachoreta* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (кисточница отшельница): Писарево (17.05.2014, 1 экз.; 14.07.2016, 1 экз., И. Кострикин). Май, начало июля, 2 генерации. Редок.

Семейство **Nolidae** – нолиды

Род *Nola* Leach, 1815

*Nola aerugula* (Hübner, 1793) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Конец июня – июль, конец августа – середина сентября, 2 генерации (2-я малочисленна). Более или менее локален, в некоторые годы местами нередок или обычен.

Род *Meganola* Dyar, 1898

*Meganola albula* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2013; 2017) – по цит. работам: Лески (25-26.06.2013, 2

самца, 2 самки, Л. Большаков, С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 2-3.07.2015, отмечено до 7 экз. (И. Кострикин, Л. Большаков, С. Мазуров). Конец июня – середина июля. Более или менее локален, редок.

Род *Nycteola* Hübner, [1822]

*Nycteola revayana* (Scopoli, 1772) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 13.05.2015, 1 самка, Л. Большаков, det. А. Матов). Пока единственная находка в области.

Род *Pseudoips* Hübner, [1822]

*Pseudoips prasinana* (Linnaeus, 1758) (челночница зелёная) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное (ур. Бык), \*Писарево, Яблоново (Плющань). Май – август, 2 генерации (2-я обычно малочисленнее, отмечается с XXI в.). Нередок.

Род *Earias* Hübner, [1825]

*Earias clorana* (Linnaeus, 1761): (Большаков и др., 2013, 2017): Лески (12.05.2012, 1 экз.; 14-15.07.2013, 1 экз.; С. Мазуров, Л. Большаков), \*Писарево (17.05.2014, 1 экз., И. Кострикин), Яблоново (Плющань, 30.05.2015, 1 экз.; 4.06.2016, 1 экз.; Л. Большаков, И. Кострикин). Середина мая – июнь, середина июля – начало августа, 2 генерации. Более или менее локален и редок.

Семейство **Lymantriidae** – волнянки

Род *Calliteara* Butler, 1881

*Calliteara pudibunda* (Linnaeus, 1758) (краснохвост) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное (ур. Бык), Яблоново (Плющань). Май – начало июня. Более или менее локален, в разные годы редок – нередок.

Род *Orgyia* Ochsenheimer, 1810

*Orgyia antiqua* (Linnaeus, 1758) (волнянка античная) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): \*Лески (Марьинский лес), \*Писарево (ур. Чернолес), Яблоново (Плющань). Июнь, середина июля – сентябрь, 2 генерации (2-я многочисленнее). Более или менее локален, в некоторые годы местами нередок.

Род *Arctornis* Germar, 1810

*Arctornis l-nigrum* (Müller, 1764) (Мазуров, 2014) – по цит. работе: Лески (9.06.2010, 1 экз., С. Мазуров). Июнь, середина июля, возможно, 2 генерации. Локален, редок.

Род *Leucoma* Hübner, [1822]

*Leucoma salicis* (Linnaeus, 1758) (волнянка ивовая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Июнь – июль. В разные годы редок – обычен (2013, 2015 гг.).

Род *Lymantria* Hübner, [1819]

*Lymantria monacha* (Linnaeus, 1758) (шелкопряд-монашенка) (Большаков и др., 2013, 2017): Лески (3.07.2013, 1 самец, С. Мазуров), \*Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 1 экз., И. Кострикин), Яблоново (Плющань, 12.07.2015, 1 экз., И. Кострикин). Конец июня – середина июля. Локален, в разных местах редок – нечаст.

*Lymantria dispar* (Linnaeus, 1758) (шелкопряд непарный) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески (Марьинский лес, 14.07.2009, 1 самка, С. Мазуров), \*Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 4 экз., И. Кострикин), Яблоново (Плющань, 1.08.2015 1 экз. (И. Кострикин). Середина июня – начало августа. В разные годы местами редок – нередок.

Семейство **Arctiidae** – медведицы

Род *Tyria* Hübner, [1819]

*Tyria jacobaeae* (Linnaeus, 1758) (медведица кровавая) (Мазуров, 2014) – Лески (12.06.2010, 1 экз., С. Мазуров).

Середина мая – июнь. Очень или чрезвычайно локален, редок.

Род *Arctia* Schrank, 1802

*Arctia caja* (Linnaeus, 1758) (медведица кайя) (Мазуров, 2014): Лески (28.06.2009, 1 экз., С. Мазуров), \*Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 4 экз., И. Кострикин, С. Мазуров). Конец июня – начало августа. Редок.

Род *Epicallia* Dyar, [1903]

*Epicallia villica* (Linnaeus, 1758) (медведица деревенская) (Мазуров, 2014) – по цит. работе: Лески (3.06.2010, 4 экз.; 6.06.2010, 1 экз.; 2-10.06.2011, 3 экз.; С. Мазуров). Конец мая – начало июля. Очень редок.

Род *Diacrisia* Hübner, [1819]

*Diacrisia sannio* (Linnaeus, 1758) (медведица луговая) (Большаков и др., 2017): \*Лески, \*Отскочное, \*Сергиевское, Яблоново (Плющань). Середина мая – июнь, середина июля – август, 2 генерации (2-я малочисленнее). Обычен.

Род *Rhyparia* Hübner, [1820]

\**Rhyparia purpurata* (Linnaeus, 1758): \*Отскочное (ур. Бык, 27.06.2017, 1 экз., И. Кострикин, С. Мазуров). Середина мая – июнь. Очень локален и редок.

Род *Diaphora* Stephens, 1827

*Diaphora mendica* (Clerck, 1759) (медведица-нищенка) (Мазуров, 2014) – по цит. работе: Лески (14.05.2012, 1 самец, С. Мазуров). Май. Локален, редок.

Род *Spilosoma* Curtis, 1825

*Spilosoma lubricipedum* (Linnaeus, 1758) (= *menthastri* ([Denis et Schiffermüller], 1775)) (медведица крапчатая) (Антонова и

др., 2001; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Май – начало августа, 2 генерации (2-я малочисленна). Нередок.

Род *Spilarctia* Butler, 1875

*Spilarctia luteum* (Hufnagel, 1766) (медведица желтая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное, Яблоново (Плющань). Конец мая – середина августа. Част.

Род *Phragmatobia* Stephens, 1828

*Phragmatobia fuliginosa* (Linnaeus, 1758) (медведица бурая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Май – август, 2 генерации. Част.

Род *Epatolmis* Butler, 1877

*Epatolmis luctifera* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (= *caesarea* (Goeze, 1781)) (медведица мрачная, черная) (Мазуров, 2014) – Лески (2008, 1 экз.; 6.06.2009, 1 экз.; 15.05.2010, 1 экз.; 8-9.06.2013, 2 экз.; \*4.06.2017 3 экз.; С. Мазуров). Середина мая – середина июня, середина июля – август, 2 генерации. Редок.

Род *Thumatha* Walker, 1866

*Thumatha senex* (Hübner, [1808]) (Большаков и др., 2016) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 12.07.2015, 1 экз., И. Кострикин). Очень локален и редок.

Род *Miltochrista* Hübner, [1819]

*Miltochrista miniata* (Förster, 1771) (лишайница розовая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Июнь – начало августа, конец августа – середина сентября, 2 генерации (2-я, по-видимому, факультативна). Более или менее локален, нечаст.

Род *Cybosia* Hübner, [1819]

*Cybosia mesomella* (Linnaeus, 1758) (лишайница красивая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески (21.06.2009, 1 экз., С. Мазуров; 17.06.2017, отмечен 1 экз., Л. Большаков), Яблоново (Плющань). Конец мая – июнь. Более или менее локален, в разных местах редок – нечаст.

Род *Collita* Moore, 1878

*Collita griseolum* (Hübner, [1803]) (Большаков и др., 2013, 2017) – по цит. работам: Лески (5.07.2012, 1 экз., С. Мазуров). Июль. Локален, нечаст.

Род *Eilema* Hübner, [1819]

*Eilema lurideolum* (Zincken, 1817) (Большаков и др., 2017): Яблоново (Плющань). Конец июня – июль. Очень локален и нечаст.

*Eilema complanum* (Linnaeus, 1758) (лишайница сплюснутая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2013, 2017): Лески, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Середина июня – начало августа. Локален, в некоторые годы местами нередок.

*Eilema lutarellum* (Linnaeus, 1758) (лишайница жёлтая) (Большаков и др., 2013, 2017): Лески, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Конец июня – начало августа. Более или менее локален, местами нередок.

*Eilema sororculum* (Nufnagel, 1766) (Большаков, Мазуров, 2012; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное (ур. Бык), \*Писарево, Яблоново (Плющань). Середина мая – середина июня. Более или менее локален, нечаст.

Род *Atolmis* Hübner, [1819]

*Atolmis rubricollis* (Linnaeus, 1758) (лишайница красношейная) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – по цит. работам: Лески (31.05 и 1.07.2010, 2 экз.; 24.06.2013 1

экз.; С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 1.07.2016, 1 экз., И. Кострикин). Конец мая – середина июля. Более или менее локален, редок.

Род *Syntomis* Ochsenheimer, 1808

*Syntomis nigricornis* (Alphéraky, 1883) (лжепестрянка черноусая) (Большаков, Мазуров, 2010; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): \*Засосенка, \*Нижнедрезгалово, Яблоново (Плющань). Июнь – середина июля. Очень локален, но нередок.

Род *Dysauxes* Hübner, [1819]

*Dysauxes ancilla* (Linnaeus, 1767) (лжепестрянка лишайниковая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): \*Засосенка (2.07.2015, отмечено до 8 экз., Л. Большаков), Лески, Яблоново (Плющань). Конец июня – июль. Очень локален, в разных местах редок – нередок (2015 г. – Яблоново).

Семейство **Erebidae** – эребиды (квадрифинные совки)

Род *Scoliopteryx* Germar, 1810

*Scoliopteryx libatrix* (Linnaeus, 1758) (совка зубчатокрылая) (Мазуров, 2014): Лески (14.09.2009, 1 экз., С. Мазуров), \*Никольское (бал. Царёва, 18.04.2012, 2 экз., И. Кострикин), \*Яблоново (2009-2017 гг., зимовка в каменных подвалах, С. Мазуров). Конец июля – весна след. года (зимует). Нечаст.

Род *Rivula* Guénée, 1845

*Rivula sericealis* (Scopoli, 1763) (совка малорослая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Середина мая – середина сентября, 3 генерации. Нередок.

Род *Hypena* Schrank, 1802

*Hypena proboscidalis* (Linnaeus, 1758) (усатка хоботная) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Май – июнь, конец июля – сентябрь, 2 генерации. Более или менее локален, нередок.

*Hypena rostralis* (Linnaeus, 1758) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Середина августа – май след. года (зимует). Нередок.

Род *Calyptra* Ochsenheimer, 1816

\**Calyptra thalictri* (Borkhausen, 1790) (совка василистниковая): Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 1 экз., И. Кострикин). Середина июня – июль. Очень или чрезвычайно локален, редок.

Род *Paracolax* Hübner, [1825]

*Paracolax tristalis* (Fabricius, 1794) (= *derivalis* (Hübner, 1796) (Большаков и др., 2017): Яблоново (Плющань). Июнь – июль. Более или менее локален, нечаст.

Род *Herminia* Latreille, 1802

*Herminia tarsipennalis* (Treitschke, 1835) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 18.08.2016, 1 экз. (Л. Большаков). Более или менее локален и редок.

Род *Zanclognatha* Lederer, 1857

*Zanclognatha lunalis* (Scopoli, 1763) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Середина июня – июль. Более или менее локален, нечаст.

Род *Pechipogo* Hübner, [1825]

*Pechipogo strigilata* (Linnaeus, 1758) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное, Яблоново

(Плющань). Середина мая – середина июля. Более или менее локален, в разных местах редок – нередок.

Род *Polypogon* Schrank, 1802

*Polypogon tentacularia* (Linnaeus, 1758) (Большаков и др., 2017): \*Лески, \*Отскочное (ур. Бык), \*Писарево (ур. Чернолес), Яблоново (Плющань). Июнь – июль. Локален, местами нечаст – обычен.

Род *Schrankia* Hübner, [1825]

*Schrankia costaestrigalis* (Stephens, 1834) (Большаков и др., 2013) – по цит. работе: Лески (28.09.2009, 1 самец, С. Мазуров). Пока единственная находка в области.

*Schrankia taenialis* Hübner, [1809] (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 10.09.2016, 1 экз., И. Кострикин). Пока единственная находка в области.

Род *Lygephila* Billberg, 1820

*Lygephila viciae* (Hübner, [1822]) (Большаков и др., 2013, 2017) – по цит. работам: Лески (9.06 и 28.06.2010, 1 самец, 1 экз., С. Мазуров; 1 экз. det. A. Sviridov), Яблоново (Плющань, 4.06 и 23.06.2016, 3 самца, Л. Большаков, И. Кострикин). Июнь. Более или менее локален и редок.

*Lygephila cracca* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2017) – Лески (\*5.10.2015, 2 самца; 2.09-4.10.2016, 12 экз.; С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 10.08.2016, 1 экз.; 1.10.2016, 1 самец; И. Кострикин, С. Мазуров). Конец июля – начало октября. Более или менее локален и редок (относительно много, 12 экз., было отмечено в Лесках в 2016 г.).

\**Lygephila pastinum* (Treitschke, 1826): Писарево (ур. Чернолес, 30.08.2016, 1 экз., И. Кострикин). Середина – конец июня, середина – конец августа (?начало сентября

(Антонова и др., 2001)), 2 генерации. В лесостепи более или менее локален, редок.

Род *Phytometra* Haworth, 1809

*Phytometra viridaria* (Clerck, 1759) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 16.07 и 11.08.2014, отмечено 3 экз.; 30.05.2015, 1 экз., Л. Большаков). Май, июль – середина августа, 2 генерации. Очень локален, редок.

Род *Laspeyria* Germar, 1810

*Laspeyria flexula* ([Denis et Schiffermuller], 1775) (Большаков и др., 2013, 2017): Лески, \*Писарево (ур. Чернолес), Яблоново (Плющань). Конец мая – середина июля, август, 2 генерации. Более или менее локален, нечаст.

Род *Eublemma* Hübner, [1821]

*Eublemma purpurina* ([Denis et Schiffermuller], 1775) (Большаков и др., 2013, 2017) – Лески (23.09 и 28.09.2009, 2 экз.; 19.08.2011, 1 экз.; 27.05.2012, 1 экз.; 8.10.2012, 1 экз.; 11.06.2015, 1 экз.; 22.08.2015, 1 экз.; С. Мазуров; часть det. А. Sviridov), \*Писарево (ур. Чернолес, 11.08.2016, 3 экз., И. Кострикин, С. Мазуров). Конец мая – середина июля, середина августа – начало октября, 2 (?3) генерации. В разных местах редок – нечаст.

Род *Catephia* Ochsenheimer, 1816

*Catephia alchymista* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 30.06.2016, 1 экз., И. Кострикин). В 2 генерациях. Более или менее локален и очень редок.

Род *Catocala* Schrank, 1802

*Catocala fulminea* (Scopoli, 1763) (ленточница желтая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – Лески, \*Писарево

(ур. Чернолес, 14.07.2016, 5 экз., И. Кострикин). Конец июня – середина августа. Более или менее локален, редок.

*Catocala fraxini* (Linnaeus, 1758) (ленточница голубая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – \*Волтовской (10.09.2014, отмечен 1 экз., Л. Большаков), Лески, \*Писарево (ур. Чернолес, 11.08.2016 1 экз.; 30.08.2016, 2 экз.; И. Кострикин, С. Мазуров). Яблоново (Плющань). Середина июля (чаще с конца августа) – начало октября. Локален и редок.

*Catocala nupta* (Linnaeus, 1758) (ленточница красная) (Мазуров, 2014) – Лески, \*Писарево (ур. Чернолес, 11.08.2016, 1 экз.; 30.08.2016, 1 экз.; И. Кострикин, С. Мазуров). Середина июля – сентябрь. Локален, в разные годы местами редок – нередок.

*Catocala sponsa* (Linnaeus, 1767) (ленточница малиновая) (Большаков и др., 2017) – \*Никольское (ур. Жемайлово, 16-25.05.2012, до 10 экз – гусеницы последнего возраста на дубе черешчатом, И. Кострикин), Яблоново (Плющань, 2.07.2015 1 экз., И. Кострикин). Конец июня – август. Локален, в разные годы редок – обычен.

*Catocala promissa* (Denis et Schiffermüller], 1775) (ленточница малая красная) (Большаков и др., 2017) – \*Никольское (ур. Жемайлово, 16-25.05.2012, до 10 экз – гусеницы последнего возраста на дубе черешчатом, И. Кострикин), Яблоново (Плющань, 18.08.2016, 1 экз., И. Кострикин). Конец июня – середина августа. Локален и редок.

*Catocala pacta* (Linnaeus, 1758) (ленточница краснобрюхая) (Большаков, Мазуров, 2012; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – по цит. работам: Лески (24.07.2011, 1 экз., С. Мазуров). В регионе очень локален и редок.

#### Род *Callistege* Hübner, [1823]

*Callistege mi* (Clerck, 1759) (совка дневная серая) (Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Май – середина июня. Нередок.

Род *Euclidia* Ochsenheimer, 1816

*Euclidia glyphica* (Linnaeus, 1758) (совка дневная бурая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): в регионе распространен повсеместно. Май – начало августа, 2 генерации. Обычен.

Род *Minucia* Moore, 1885

*Minucia lunaris* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (совка большая лунная) (Большаков и др., 2017) – \*Отскочное (ур. Бык, 25.05.2017, 2 экз., И. Кострикин, С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 13.05.2015, 1 экз., И. Кострикин). Май – начало июня. Очень локален, редок.

Семейство **Noctuidae** – совки

Род *Abrostola* Ochsenheimer, 1816

*Abrostola tripartita* (Hufnagel, 1766) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Середина мая – август, 2 генерации. Нечаст.

*Abrostola triplasia* (Linnaeus, 1758) (=trigemina (Werneburg, 1864)) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное, Яблоново (Плющань). Середина мая – начало июля, конец июля – середина августа, 2 генерации. Нечаст.

Род *Macdunnoughia* Kostrowicki, 1961

*Macdunnoughia confusa* (Stephens, 1850) (металловидка капля) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): в регионе распространен повсеместно. Май, конец июня – сентябрь, 3 генерации. Нередок.

Род *Diachrysia* Hübner, [1821]

*Diachrysia chrysitis* (Linnaeus, 1758) (металловидка золотистая) (Большаков и др., 2017) – Лески (5.10.2015, 1

экз.; 12.09.2016, 1 экз.; С. Мазуров). Конец мая – середина июня, август – начало октября, 2-3 генерации (3-я факультативна). Редок.

*Diachrysia stenochrysis* (Warren, 1913) (=tutti (Kostrowick, 1961)) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное, \*Писарево. Середина мая – середина сентября, 2 (?3) генерации. Нередок.

Род *Lamprotes* Reichenbach, 1817

*Lamprotes c-aureum* (Knoch, 1781) (металловидка с-золотое) (Большаков и др., 2017) – \*Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 1 экз., И. Кострикин, С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 23.06.2016, 1 экз., И. Кострикин). Конец июня – середина июля, начало – середина августа, вероятно, 2 генерации (тогда 2-я факультативна). Более или менее локален, редок.

Род *Autographa* Hübner, [1821]

*Autographa gamma* (Linnaeus, 1758) (металловидка гамма) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): в регионе распространен повсеместно, мигрант. Середина мая – начало октября, 3 генерации. Обычен, в некоторые годы массов.

Род *Protodeltote* Ueda, 1984

*Protodeltote pygarga* (Hufnagel, 1766) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Конец мая – середина июля, иногда начало сентября, 2 генерации (2-я факультативна). Более или менее локален, нечаст.

Род *Deltote* Reichenbach, 1817

*Deltote bankiana* (Fabricius, 1775) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): \*Засосенка, Лески, \*Отскочное, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Конец мая – июль. Обычен.

Род *Acontia* Ochsenheimer, 1816

*Acontia melanura* (Tauscher, 1809) (*titania* auct.) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – \*Лески (13.07.2016, 1 экз., С. Мазуров), \*Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 1 экз., И. Кострикин), Яблоново (Плющань, 25.06.2013 отмечено 4 экз.; 1-2.08.2015 1 экз.; Л. Большаков, И. Кострикин). Конец мая – начало августа, 2 генерации. Очень локален, редок.

*Acontia lucida* (Hufnagel, 1766) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – по цит. работам: Лески (9.06.2009, 1 экз.; 11.07.2010, 1 экз.; 10.07.2012, 1 экз.; С. Мазуров (остальные указания (Мазуров, 2014) не подтверждены)), \*Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 3 экз., И. Кострикин, С. Мазуров). Конец мая – середина августа, 2 генерации. Редок.

Род *Emmelia* Hübner, [1821]

*Emmelia trabealis* (Scopoli, 1763) (совка вьюнковая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): в лесостепи нашего региона распространен повсеместно. Середина мая – сентябрь, 2-3 генерации. Обычен.

Род *Aedia* Hübner, [1823]

*Aedia funesta* (Esper, 1786) (совка белопятнистая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – Лески (4.07.2010, 3 экз. (С. Мазуров), \*Писарево (ур. Чернолес, 30.08.2016, 1 экз., И. Кострикин), Яблоново (Плющань, 2.07.2015, 1 экз., И. Кострикин). Середина июня – июль, иногда конец августа, 2 генерации (2-я малочисленная). Редок.

Род *Colocasia* Ochsenheimer, 1816

*Colocasia coryli* (Linnaeus, 1758) (совка лещинная) (Большаков и др., 2017): Яблоново (Плющань). Конец апреля – середина мая, конец июля – начало августа, 2 генерации (2-я малочисленнее). Более или менее локален, нечаст.

Род *Diloba* Boisduval, 1840

*Diloba caeruleocephala* (Linnaeus, 1758) (совка синеголовая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – по цит. работам: Лески (берег реки Дон, 14.09.2011, 1 экз., С. Мазуров). Середина – конец сентября. Более или менее локален, редок.

Род *Oxicesta* Hübner, [1819]

*Oxicesta geographica* (Fabricius, 1787) (стрельчатка географическая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – Лески (7.05.2012, 1 экз., С. Мазуров), \*Писарево (ур. Мармышка, 6.05.2016, отмечено 5 экз., И. Кострикин, Л. Большаков; ур. Чернолес, 14.07.2016, 2 экз., И. Кострикин, С. Мазуров). Начало – середина мая, конец июня – июль, 2 генерации. Очень локален, редок.

Род *Moma* Hübner, [1820]

*Moma alpium* (Osbeck, 1778) (стрельчатка альпийская) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – Лески (4.07.2011 1 экз.; 11.06.2012 1 экз.; С. Мазуров), \*Отскочное (ур. Бык, 18.06.2017, отмечено 2 экз., И. Кострикин, С. Мазуров), \*Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 3 экз.; 30.08.2016, 2 экз.; И. Кострикин, С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 8.06.2013, отмечен 1 экз.; 2.07.2015, 2 экз.; 4.06.2016, 3 экз.; И. Кострикин, Л. Большаков, С. Мазуров). Конец мая – середина июля, середина – конец августа, 2 генерации (2-я факультативна). Более или менее локален, редок.

Род *Acronicta* Ochsenheimer, 1816

*Acronictaalni* (Linnaeus, 1767) (стрельчатка ольховая) (Большаков и др., 2017) – \*Писарево (17.05.2014, 3 экз., И. Кострикин), Яблоново (Плющань, 13-14.05.2015, 3 экз.; 4.06.2016, отмечено 3 экз.; И. Кострикин, Л. Большаков). Середина мая – начало июня, середина – конец июля, 2 генерации. Более или менее локален, редок.

*Acronicta psi* (Linnaeus, 1758) (стрельчатка пси) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – Лески (23.05.2010, 1 самка; 27.05.2012, 1 самка; С. Мазуров), \*Писарево (ур. Чернолес), Яблоново (Плющань, 30.05 и 2.07.2015, 2 самца, Л. Большаков). Середина мая – середина августа, 2 генерации. Редок.

*Acronicta strigosa* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2017): \*Отскочное (ур. Бык, 18.06.2017, отмечено до 10 экз., И. Кострикин, Л. Большаков), \*Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 2 экз.; 11.08.2016, 1 экз.; И. Кострикин, С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 30.05.2015, 3 экз., И. Кострикин, Л. Большаков). Конец мая – июнь, середина июля – середина августа, 2 генерации. Более или менее локален, в некоторые годы местами нечаст – редок.

*Acronicta auricoma* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2017): \*Лески, \*Писарево (ур. Мармышка), Яблоново (Плющань). Май, июль – середина августа, 2 генерации. Нечаст.

*Acronicta rumicis* (Linnaeus, 1758) (стрельчатка щавелевая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Середина мая – начало сентября, 2 генерации. Нередок.

\**Acronicta cinerea* (Hufnagel, 1766) (=euphorbiae ([Denis et Schiffermüller], 1775); =abscondita (Treitschke, 1835)): Писарево (ур. Мармышка, 5.05.2016, 1 экз., И. Кострикин). Начало мая, середина августа, 2 генерации. Очень локален и очень редок.

\**Acronicta aceris* (Linnaeus, 1758) (стрельчатка кленовая) (Большаков и др., 2017) – \*Писарево (ур. Чернолес, 11.08.2016, 1 экз., И. Кострикин), Яблоново (Плющань, 9.07.2016, 1 экз., И. Кострикин). Конец июня – июль, середина августа. Очень локален, очень редок

*Acronicta leporina* (Linnaeus, 1758) (стрельчатка зайчик) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – Лески (31.05-

3.06.2010, 2 экз., С. Мазуров), \*Писарево (ур. Чернолес), Яблоново (Плющань, 2.07.2015, 1 экз.; 23.06.2016, 2 экз.; И. Кострикин). Конец мая – август, 2 генерации. Более или менее локален, редок.

*Acronicta megacephala* (Denis et Schiffermüller, 1775) (стрельчатка большеголовая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево (ур. Чернолес), Яблоново (Плющань). Май – начало августа, 2 генерации. Нечаст.

#### Род *Craniophora* Snellen, 1867

*Craniophora ligustri* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2013, 2017): Лески (23.05.2010, 1 экз., С. Мазуров), \*Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 1 экз., И. Кострикин, С. Мазуров). Конец мая – середина июля. Очень редок.

#### Род *Tyta* Billberg, 1820

*Tyta luctuosa* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Нижнедрезгалово, \*Сергиевское, Яблоново (Плющань). Май – август, 2 (3?) генерации. Обычен.

#### Род *Cucullia* Schrank, 1802

*Cucullia fraudatrix* (Eversmann, 1837) (Мазуров, 2014) – Лески (11.07.2010, 1 экз.; 14.07.2013, 1 экз.; 16-17.07.2014, 1 экз.; С. Мазуров, Л. Большаков), \*Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 1 экз., И. Кострикин, С. Мазуров). Начало – середина июля. Редок.

*Cucullia absinthii* (Linnaeus, 1761) (Мазуров, 2014) – Лески (19.07.2010, 1 экз.; 3.07.2013, 1 экз.; \*11.07.2014, 1 экз.; С. Мазуров), \*Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 1 экз., И. Кострикин, С. Мазуров). Конец июня – июль. Редок.

*Cucullia artemisiae* (Hufnagel, 1766) (Большаков и др., 2017) – Лески (31.07.2009, 1 экз., С. Мазуров, det. А. Sviridov),

\*Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 2 экз., И. Кострикин, С. Мазуров). Конец июня – июль. Редок.

*Cucullia pustulata* (Eversmann, 1842) (= *fraterna* Butler, 1878; *lactucae* auct.) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Писарево (17.05.2014, 1 самка, det. Matov). Очень редок.

*Cucullia umbratica* (Linnaeus, 1758) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Лески (24.06 и 7.07.2009, 2 экз., С. Мазуров, det. А. Sviridov, 18.05.2014, 1 самец, Л. Большаков; \*30.07.2016, 1 самец, С. Мазуров). Середина мая – начало августа. Редок.

*Cucullia asteris* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2016) – по цит. работе: Отскочное (ур. Бык, 18.06.2016, 1 экз., И. Кострикин). Середина июня – июль. Очень локален и редок.

*Cucullia thapsiphaga* (Treitschke, 1826) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Отскочное (ур. Бык, 18.06.2016, 1 самец, И. Кострикин). По-видимому, очень локален и очень редок.

#### Род *Calophasia* Stephens, 1829

*Calophasia lunula* (Hufnagel, 1766) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – Лески, Яблоново (Плющань). Конец апреля – начало июня, июль – середина августа, 2 генерации. Редок.

#### Род *Amphipyra* Ochsenheimer, 1816

*Amphipyra pyramidea* (Linnaeus, 1758) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Июль – середина сентября. Более или менее локален, в разные годы редок – обычен.

*Amphipyra berbera* Rungs, 1949 (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 9.07.2016, 1 самец, И. Кострикин). Более или менее локален и, по-видимому, очень редок.

*Amphipyra tragopoginis* (Clerck, 1759) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – Лески (Марьинский лес, 16.08.2009, 2 экз., С. Мазуров), \*Писарево (ур. Чернолес, 30.08.2016, 2 экз., И. Кострикин), Яблоново (Плющань, 7.08.2013, 1 самец, Л. Большаков). Конец июля – август. Более или менее локален, редок.

Род *Allophyes* Tams, 1942

*Allophyes oxycanthae* (Linnaeus, 1758) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Середина сентября – начало октября. Более или менее локален, в разных местах редок – нечаст.

Род *Periphanes* Hübner, [1821]

*Periphanes delphinii* (Linnaeus, 1758) (совка шпорниковая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): \*Лески (26.06.2016, 2 экз., 25.06.2017, 1 экз., С. Мазуров), \*Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 1 экз., И. Кострикин, С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 25.06.2013, 1 экз., С. Мазуров, \*23-30.06.2016, 2 экз., И. Кострикин). Конец июня – середина июля. Редок. Возможно, временно укореняющийся вид.

Род *Pyrrhia* Hübner, [1821]

*Pyrrhia umbra* (Hufnagel, 1766) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Конец мая – начало августа, вероятно, 2 генерации. Нечаст.

Род *Protoschinia* Hardwick, 1970

*Protoschinia scutosa* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (совка подсолнечниковая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново. Середина – конец мая, июль – середина сентября, 2-3 генерации. Нечаст.

Род *Heliothis* Ochsenheimer, 1816

*Heliothis ononis* (Denis et Schiffermüller, 1775) (совка стальниковая) (Мазуров, 2014): Лески (23.08.2010, 1 экз.; 6.06.2011, 1 экз.; 16.05.2013, 1 экз.; С. Мазуров). Середина мая – начало июля, август, 2 генерации. Более или менее локален, редок.

*Heliothis virescens* (Hufnagel, 1766) (= *dipsacea* (Linnaeus, 1767)) (совка люцерновая) (Антонова и др., 2001; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): в области распространен практически повсеместно (кроме крупных урболандшафтов). Конец мая – август, 2 генерации. Нередок.

*Heliothis adaeucta* (Butler, 1855) (= *maritima* (Graslin, 1855)) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески (ур. Сурки, 7.06.2010, 1 самка; 6.07 и 16.07.2013, 2 самки; С. Мазуров, Л. Большаков). Середина мая – июль, 2 генерации. Локален, редок.

Род *Helicoverpa* Hardwick, 1965

*Helicoverpa armigera* (Hübner, [1808]) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): в области распространен повсеместно, мигрант. Середина июля – середина октября. Нередок, в некоторые годы (2013) местами массов.

Род *Eucarta* Lederer, 1857

*Eucarta amethystina* (Hübner, [1803]) (Большаков и др., 2013): Лески (11.06.2009, 1 экз., det. А. Sviridov, 25 и 28.06.2017, 3 экз., С. Мазуров).

Род *Callopistria* Hübner, [1821

*Callopistria juvenina* (Stoll, 1782) (Большаков и др., 2016) – по цит. работе: Отскочное (ур. Бык), 18.06.2016, 1 экз. (И. Кострикин); Писарево, 14.07.2016, 2 экз. (И. Кострикин, С. Мазуров). Середина июня – середина июля. Очень локален и редок.

Род *Cryphia* Hübner, [1818]

*Cryphia fraudatricula* (Hübner, [1803]) (Большаков и др., 2013, 2017): Лески (9.06 и 3.07.2013, 2 экз.; \*15.06.2015, 1 экз.; С. Мазуров, Л. Большаков; часть det. А. Matov), Яблоново (Плющань, 23.06.2016, отмечено до 10 экз., Л. Большаков, И. Кострикин; часть det. А. Matov). Июнь – начало июля. Очень локален, в разные годы местами редок – нечаст.

Род *Pseudeustrotia* Warren, 1913

*Pseudeustrotia candidula* (Denis et Schiffermüller, 1775) (Антонова и др., 2001; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное, Яблоново (Плющань). Середина мая – середина августа, 2 генерации. Нечаст.

Род *Spodoptera* Guénée, 1852

*Spodoptera exigua* (Hübner, 1808) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Писарево (ур. Чернолес, 30.08.2016, 2 экз., И. Кострикин), Яблоново (Плющань, 27.09.2015, 2 экз., И. Кострикин). Редок (по некоторым данным, мигрант).

Род *Elaphria* Hübner, [1818]

*Elaphria venustula* (Hübner, 1790) (Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное (ур. Бык), \*Писарево (ур. Чернолес), Яблоново (Плющань). Середина мая – середина июля, иногда начало августа, вероятно, в 2 генерациях (тогда 2-я факультативна). Очень локален, нечаст.

Род *Caradrina* Ochseneimer, 1816

*Caradrina morpheus* (Hufnagel, 1766) (Большаков и др., 2013, 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Середина июня – середина июля. Нередок.

*Caradrina selini* Voisduvai, 1840 (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 2.07.2015, 1 самец, Л.

Большаков, проверил А. Матов). Пока единственная находка в области.

*Caradrina wullschlegeli* Püngeler, 1903 (Большаков и др., 2017): Яблоново (Плющань). Конец мая – начало июля. Очень локален, местами нечаст.

*Caradrina clavipalpis* (Scopoli, 1763) (Большаков и др., 2013) – по цит. работе: Лески (28.08 и 10.09.2009, 2 экз., С. Мазуров, det. А. Sviridov). Середина – конец июня, конец августа – сентябрь, 2 генерации. Редок.

Род *Hoplodrina* Boursin, 1937

*Hoplodrina octagenaria* (Goeze, 1781) (=alsines (Brachm, 1791)) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Июнь – июль. Нередок.

*Hoplodrina blanda* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2016, 2017): \*Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 1 экз., И. Кострикин), Яблоново (Плющань). Июль – начало августа. Нередок.

*Hoplodrina ambigua* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 18-20.08.2016, 1 самец, 1 самка, Л. Большаков, det. А. Matov). Пока единственная находка в области.

Род *Athetis* Hübner, [1821]

*Athetis lepigone* (Möschler, 1860) (Большаков, Мазуров и др., 2013, 2017) – по цит. работам: Лески (7.05 и 15.09.2010, 2 экз., С. Мазуров, det. А. Sviridov), Яблоново (Плющань, 13.05.2015, 1 самка, Л. Большаков). Май, середина сентября, 2 генерации. По-видимому, очень локален и редок.

Род *Dypterygia* Stephens, 1829

*Dypterygia scabriuscula* (Linnaeus, 1758) (совка шероховатая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное (ур. Бык), \*Писарево (ур. Чернолес), Яблоново (Плющань). Май – середина июля. Нечаст.

Род *Trachea* Ochsenheimer, 1816

*Trachea atriplicis* (Linnaeus, 1758) (совка лебедовая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Конец мая – начало июля, конец июля – начало сентября, 2 генерации. Нечаст.

Род *Actinotia* Hübner, [1821]

*Actinotia polyodon* (Clerck, 1759) (совка многозубчатая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное (ур. Бык, 18.06.2017, отмечено 2 экз., И. Кострикин, Л. Большаков), \*Писарево (17.05.2014, 2 экз., 14.07.2016, 2 экз.; 11.08.2016, 1 экз.; И. Кострикин, С. Мазуров), Яблоново (Плющань). Май – середина июня, середина июля – середина августа, 2 генерации. Нечаст.

Род *Euplexia* Stephens, 1829

*Euplexia lucipara* (Linnaeus, 1758) (Большаков и др., 2017): \*Отскочное (ур. Бык, 18.06.2017, отмечено 2 экз., И. Кострикин, Л. Большаков), \*Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 1 экз., И. Кострикин), Яблоново (Плющань, 2.07.2015, 1 экз.; 4.06.2016, 1 экз.; И. Кострикин). Конец мая – начало июля. Редок.

Род *Calamia* Hübner, [1821]

*Calamia tridens* (Hufnagel, 1766) (Большаков и др., 2013, 2017): Лески, \*Писарево (ур. Чернолес), Яблоново (Плющань). Июль – август. Нечаст.

Род *Gortyna* Ochsenheimer, 1816

*Gortyna flavago* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Лески (5.10.2014, 1 экз.; 23.09 и 4.10.2016, 2 экз.; С. Мазуров). Середина сентября – начало октября. Очень редкий.

Род *Cervyna* L. Ronkay, Zilli et Fibiger, 2005

*Cervyna cervago* (Eversmann, 1844) (Большаков и др., 2013, 2017) – Лески (12.09.2010, 1 экз.; 6.09.2012, 1 экз.; 29.08 и 23.09.2016, 2 экз.; С. Мазуров), \*Писарево (ур. Чернолес, 30.08.2016, 1 экз., И. Кострикин). Конец августа – сентябрь. Очень редок.

Род *Phlogophora* Treitschke, 1825

*Phlogophora meticulosa* (Linnaeus, 1758) (Большаков и др., 2016) – по цит. работе: Писарево (ур. Чернолес, 11.08.2016, 2 экз., И. Кострикин, С. Мазуров). Пока единственная находка в области.

Род *Helotropha* Lederer, 1857

*Helotropha leucostigma* (Hübner, [1808]) (Большаков и др., 2016) – по цит. работе: Писарево (ур. Чернолес, 11.08.2016, 1 экз., И. Кострикин). Очень локален и редок.

Род *Hydraecia* Guénée, 1841

*Hydraecia micacea* (Esper, 1789) (Большаков и др., 2016) – по цит. работе: Лески (12.09.2016, 1 экз., С. Мазуров). Пока единственная находка в области.

*Hydraecia ultima* (Holst, 1965) (Большаков и др., 2017) – Лески (23.09.2009, 1 экз., С. Мазуров, det. A. Sviridov), \*Писарево (ур. Чернолес, 11.08.2016, 2 экз., И. Кострикин). Конец июля – сентябрь. Очень редок.

Род *Amphipoea* Billberg, 1820

*Amphipoea fucosa* (Freyer, 1830) (совка яровая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Конец июня – середина августа. В разные годы местами нечаст – обычен.

Род *Rhizedra* Warren, 1911

*Rhizedra lutosa* (Hübner, [1803]) (Большаков и др., 2013) – по цит. работе: Лески (24.09.2009, 1 экз.; 14.09 и 7.10.2010 2 экз.; С. Мазуров, det. А. Свиридов). Середина сентября – начало октября. Редок.

Род *Nonagria* Ochsenheimer, 1816

*Nonagria typhae* (Thunberg, 1784) (Большаков и др., 2013) – по цит. работе: Лески (28.09.2010, 1 экз.; 15.08.2011, 1 экз.; С. Мазуров, 1 экз. проверил А. Свиридов). Середина августа – сентябрь. Редок.

Род *Pabulatrix* Sugi, 1982

\*\**Pabulatrix pabulatricula* (Brahm, 1791): Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 1 экз., И. Кострикин).

Род *Aramea* Ochsenheimer, 1816

*Aramea remissa* (Hübner, 1809) (= *obscura* (Hübner, 1809)) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Конец мая – начало июля. Нечаст.

*Aramea crenata* (Hufnagel, 1766) (= *rurea* (Fabricius, 1775)) (совка полевая окаймленная) (Мазуров, 2014) – по цит. работе: Лески (3.06.2010, 1 экз., С. Мазуров). Конец мая – начало июля. Редок.

*Aramea anceps* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2017): \*Лески (16.06.2017, 1 самец, С. Мазуров), Яблоново (30.05.2015, 1 самец, С. Мазуров, det. А. Matov), на опушке ур. Плющань. Конец мая – начало июля. Очень редок.

*Aramea sordens* (Hufnagel, 1766) (Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Середина мая – июнь. В разные годы местами редок – нередок.

*Aramea monoglypha* (Hufnagel, 1766) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево (ур. Чернолес), Яблоново (Плющань). Конец июня – июль. Нечаст.

*Apamea lithoxylaea* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2017) – по цит работе: Яблоново (Плющань, 9.07.2016, 1 экз., И. Кострикин). Конец июня – начало июля. Редок.

\**Apamea lateritia* (Hufnagel, 1766): Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 1 экз., И. Кострикин). Конец июня – июль. Редок.

Род *Mesoligia* Boursin, 1965

*Mesoligia furuncula* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2013, 2017): Лески, \*Писарево (ур. Чернолес), Яблоново (Плющань). Конец июля – начало августа. Более или менее локален, нечаст.

Род *Oligia* Hübner, [1821]

*Oligia strigilis* (Linnaeus, 1758) (Большаков и др., 2017) – по цит работе: Лески (22.06.2016, 1 самка, С. Мазуров), Плющань (2.07.2015, 1 самка, Л. Большаков). Конец июня – начало июля. Локален и редок.

*Oligia latruncula* ([Denis et Schiffermüller], 1775): (Большаков и др., 2017) – \*Лески (8-10.06.2013, 1 самец, Л. Большаков), Плющань (2.07.2015, 1 самец; 23.06.2016, 1 самец; Л. Большаков, И. Кострикин). Июнь – середина июля. Локален и редок.

Род *Parastichtis* Hübner, [1821]

*Parastichtis suspecta* (Hübner, [1817]) (Большаков и др., 2013, 2017) – по цит работам: Лески (3-12.07.2013, 4 экз., С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 15.07.2013, 1 экз.; 9.07.2016, 1 экз.; Л. Большаков, И. Кострикин). Начало – середина июля. Локален и редок.

Род *Apterogenum* Berio, 2002

*Apterogenum ypsilon* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (= *fissipuncta* (Haworth, 1809)) (Большаков и др., 2016) – по

цит работе: Лески (29.06.2016, 1 экз., С. Мазуров). Пока единственная находка в области.

Род *Episema* Ochsenheimer, 1816

*Episema glaucina* (Esper, 1789) (Большаков и др., 2013): Лески (берег реки Дон, 2.09.2011, 1 экз., С. Мазуров, проверил А. Свиридов), \*Писарево (урочище Чернолес, 30.08.2016, 2 экз., И. Кострикин). Очень редок.

Род *Atethmia* Hübner, [1821]

*Atethmia centrigo* (Haworth, 1809) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Лески (7.09.2015, 1 экз.; 5.10.2015, 2 экз.; 2.09.2016, 1 экз.; С. Мазуров). Середина августа – начало октября. Очень редок.

Род *Tiliacea* Tutt, 1896

*Tiliacea citrigo* (Linnaeus, 1758) (Большаков и др., 2013, 2017) – по цит. работам: Лески (13.09.2009, 1 экз., С. Мазуров, проверил А. Свиридов). Очень редок.

Род *Xanthia* Ochsenheimer, 1816

*Xanthia togata* (Esper, 1788) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – Лески (19.09.2009, 1 экз.; 15.08.2010, 1 экз.; \*26.08 и 2.09.2016, 2 экз.; С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 11.09.2014, 1 экз., Л. Большаков). Середина августа – середина сентября. Более или менее локален и редок.

Род *Cirrhia* Hübner, [1818]

*Cirrhia icteritia* (Hufnagel, 1766) (совка золотистая малинная) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево (ур. Чернолес), Яблоново (Плющань). Август – сентябрь. Локален, нечаст.

*Cirrhia gilvago* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2013, 2017) – Лески (5 и 14.09.2010, 2 экз.; \*18-

25.09.2015, 2 экз.; С. Мазуров, det. А. Sviridov), Яблоново (Плющань, 28.09.2015, 1 экз., И. Кострикин). Сентябрь. Редок.

*Cirrhia ocellaris* (Borkhausen, 1792) (Свиридов и др., 2009; Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – по цит. работам: Лески (10.09.2010, 1 экз., С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 27.09.2015, 1 экз., И. Кострикин). Сентябрь. Редок.

Род *Mesogona* Hübner, [1803]

*Mesogona oxalina* (Hübner, [1803]) (совка широкоспинная ольховая) (Большаков и др., 2013, 2017) – по цит. работам: Лески (13.09.2009, 1 экз.; 23.07 и 31.08.2011, 2 экз.; 2.09 и 23.09.2016, 6 экз.; С. Мазуров; 2 экз. det. А. Sviridov). Конец июля – сентябрь. Локален и редок.

Род *Sunira* Franclemont 1950

*Sunira circellaris* (Hufnagel, 1766) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – по цит. работам: Лески (10.09.2009, 1 экз.; 15.08.2010, 1 экз.; \*5-18.10.2015, 3 экз.; С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 1.10.2016, 1 экз., И. Кострикин). Середина августа – середина октября. Более или менее локален, редок.

Род *Agrochola* Hübner, [1821]

*Agrochola macilenta* Hübner, [1809] (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Лески (23.09.2016, 1 экз., С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 1.10.2016, 1 экз., И. Кострикин). Очень редок.

*Agrochola lota* (Clerck 1759) (Мазуров, 2014) – по цит. работе: Лески (23.09 и 13.10.2009, 2 экз.; 16.09.2010, 1 экз.; 27.09.2012, 1 экз.; С. Мазуров). Середина сентября – середина октября. Более или менее локален, редок.

*Agrochola laevis* Hübner, [1803] (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 27.09.2015, 1 самец, И.

Кострикин, det. А. Matov). Пока единственная находка в области.

Род *Conistra* Hübner, [1821]

*Conistra vaccinii* (Linnaeus, 1766) (совка плоская черничная) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Сентябрь – середина мая след. года (зимует). Более или менее локален, нечаст.

*Conistra erythrocephala* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2017) – \*Отсочное (ур. Бык, 25.05.2017, 2 экз., И. Кострикин, С. Мазуров), Плющань (10.09.2016, 3 экз.; 1.10.2016, 4 экз.; И. Кострикин). Бабочки выводятся осенью, зимуют и долётывают весной. Более или менее локален, редок.

*Conistra rubiginosa* (Scopoli, 1763) (Большаков и др., 2015, 2017) – Лески (12.10 и 18.10.2014, 2 экз.; \*4.10 и 15.10.2015, 2 экз.; С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 13-14.05.2015, 1 экз.; 27-28.09.2015, 2 экз.; Л. Большаков, И. Кострикин). Бабочки выводятся осенью, зимуют и долётывают весной. Более или менее локален, редок.

*Conistra rubiginea* (Denis et Schiffermüller, 1775) (совка плоская желтоватая) (Мазуров, 2014) – Лески (30.04.2011, 1 экз., С. Мазуров), \*Писарево (ур. Мармышка, 5.05.2016, 2 экз., И. Кострикин, Л. Большаков, С. Мазуров). Выводятся в самом конце лета или начале осени, зимуют и долётывают весной. Более или менее локален, редок.

Род *Lithophane* Hübner, [1821]

*Lithophane socia* (Hufnagel, 1766) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – по цит. работам: Лески (13.10.2009, 1 экз., С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 10.09.2016, 1 экз., И. Кострикин). Сентябрь – май след. года (имаго зимует). Более или менее локален, редок.

*Lithophane ornitopus* (Hufnagel, 1766) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Никольское, Яблоново (Плющань). Конец августа – май след. года (имаго зимует). Нечаст.

*Lithophane furcifera* (Hufnagel, 1766) (Большаков и др., 2013, 2017) – по цит. работам: Лески (13.04.2010, 1 экз., С. Мазуров). Пока единственная находка в области.

Род *Xylena* Ochsenheimer, 1816

*Xylena vetusta* (Hübner, [1813]) (Большаков и др., 2013) – по цит. работе: Лески (29.04.2010, 1 экз., С. Мазуров). Лёт с конца лета до весны след. года (зимует). Редок.

Род *Eupsilia* Hübner, [1821]

*Eupsilia transversa* (Hufnagel, 1766) (совка воинственная) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Никольское, Яблоново (Плющань). Середина сентября – начало мая след. года (имаго зимует). Нередок.

Род *Enargia* Hübner, [1821]

*Enargia paleacea* (Esper, 1788) (Мазуров, 2014) – Лески (18.07.2010, 1 экз., С. Мазуров), \*Писарево (ур. Чернолес, 11.08.2016, 1 экз., (И. Кострикин, С. Мазуров). Середина июля – середина августа. Локален, редок.

Род *Cosmia* Ochsenheimer, 1816

*Cosmia trapezina* (Linnaeus, 1758) (совка вязовая желтоватая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево (ур. Чернолес), Яблоново (Плющань). Июль – август. Более или менее локален, но нередок.

Род *Dicycla* Guénée, 1852

*Dicycla oo* (Linnaeus, 1758) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – по цит. работам: Яблоново (Плющань, 8.06.2013, 1

экз.; 2-3.07.2015, 4 экз.; 1.07.2016, 1 экз.; И. Кострикин, Л. Большаков, С. Мазуров). Июнь – начало июля. Более или менее локален, редок.

Род *Griposia* Tams, 1939

*Griposia aprilina* (Linnaeus, 1758) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Лески (5.10.2010, 1 экз., С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 19.09.2015, 2 экз.; 10.09.2016, 2 экз.; 1.10.2016, 1 экз.; И. Кострикин). Сентябрь – начало октября. Более или менее локален, редок.

Род *Mniotype* Franclemont, 1941

*Mniotype satura* (Denis et Schiffermüller, 1775) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 10.09.2016, 5 экз., И. Кострикин, С. Мазуров). Август – середина сентября. Более или менее локален и редок.

Род *Panolis* Hübner, [1821]

*Panolis flammea* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (совка сосновая) (Большаков и др., 2013): Лески (берег реки Дон, 25.04.2010, 1 экз.; 28.04.2011, 1 экз.; С. Мазуров), \*Никольское (балка Царёва, 18.04.2012, 1 экз., И. Кострикин). Середина – конец апреля. Очень локален и редок.

Род *Orthosia* Ochsenheimer, 1816

*Orthosia incerta* (Hufnagel, 1766) (совка ранняя сомнительная) (Мазуров, 2014): Лески, \*Никольское, Яблоново (Плющань). Середина апреля – начало мая. Более или менее локален, в некоторые годы местами редок – обычен.

*Orthosia miniosa* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2017) – \*Лески (12.04.2017, 2 экз., С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 4.05.2015, 1 экз., Л. Большаков). Середина апреля – начало мая. Локален и редок.

*Orthosia cerasi* (Fabricius, 1775) (=stabilis (Denis et Schiffermüller, 1775) (совка ранняя жёлто-бурая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Середина апреля – май. Более или менее локален, местами нечаст.

*Orthosia cruda* (Denis et Schiffermüller, 1775) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Никольское, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Март – май. Более или менее локален, местами нередок.

\*\**Orthosia populeti* (Fabricius, 1775): Лески (23.03.2017, 1 самец, С. Мазуров, det. И. Кострикин).

*Orthosia gracilis* (Denis et Schiffermüller, 1775) (совка ранняя темно-серая) (Мазуров, 2014): Лески (13-17.04.2010, 2 экз.; 16.04.2012, 1 экз.; 15.04.2016, 1 экз.; \*12.04.2017, 1 экз.; С. Мазуров). Середина апреля – середина мая. Редок.

*Orthosia gothica* (Linnaeus, 1758) (совка ранняя готическая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – Лески (31.05.2010, 1 экз.; \*25.04.2017, 1 экз.; С. Мазуров), \*Писарево (ур. Мармышка, 6.05.2016, отмечено 3 экз., И. Кострикин), Яблоново (Плющань, 4.05.2015, 1 экз., И. Кострикин). Конец апреля – май. Более или менее локален, редок.

#### Род *Anorthoa* Berio, 1980

*Anorthoa munda* (Denis et Schiffermüller, 1775) (совка ранняя рыжеватая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – Лески (29.04-5.05.2010, 2 экз., С. Мазуров), \*Отскочное (ур. Бык, 6.05.2017, 1 экз., И. Кострикин, С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 4.05.2015, 1 экз., И. Кострикин). Середина апреля – начало мая. Более или менее локален, редок.

#### Род *Egira* Duponchel, 1845

*Egira conspicularis* (Linnaeus, 1758) (Мазуров, 2014) – Лески (30.04.2011, 2 экз.; 18.04-14.05.2012, 4 экз., С. Мазуров),

\*Писарево (ур. Чернолес, 17.05.2014, 1 экз., И. Кострикин).  
Середина апреля – май. Редок.

Род *Tholera* Hübner, [1821]

*Tholera cespitis* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2017) – \*Лески (27.08.2009, 1 экз.; 22.08.2015, 1 экз., С. Мазуров), \*Писарево (ур. Чернолес, 11.08.2016, 1 экз.; И. Кострикин, С. Мазуров), Яблоново (ур. Плющань, 18.08.2016, 1 экз., И. Кострикин). Середина августа – начало сентября. Редок.

*Tholera decimalis* (Poda, 1761) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Середина августа – начало сентября. Част.

Род *Anarta* Ochsenheimer, 1816

*Anarta trifolii* (Hufnagel, 1766) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Красное, Лески, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Середина мая – начало октября, 3 генерации. Нередок, иногда местами массов.

Род *Polia* Ochsenheimer, 1816

*Polia bombycina* (Hufnagel, 1766) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отсочное, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Середина июня – середина июля. Нечаст.

*Polia nebulosa* (Hufnagel, 1766) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево (ур. Чернолес), Яблоново (Плющань). Июнь – середина июля. Более или менее локален, нечаст.

Род *Lacanobia* Billberg, 1820

*Lacanobia w-latinum* (Hufnagel, 1766) (=genistae Borkhausen, 1792) (совка дроковая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отсочное (ур. Бык), \*Писарево (ур. Чернолес), Яблоново (Плющань). Середина мая – июнь. Более или менее локален, нечаст.

*Lacanobia thalassina* (Hufnagel, 1766) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 26.05.2016, 1 самец; 4.06.2016, 1 самка; 23.06.2016, 1 самец; И. Кострикин, Л. Большаков). Конец мая – июнь. Более или менее локален и редок.

*Lacanobia contigua* (Denis et Schiffermüller, 1775) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески (23.05.2010, 1 экз., С. Мазуров), \*Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 2 экз.; И. Кострикин, С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 2.07.2015, 3 экз.; 4.06.2016, 1 экз.; 23.06-9.07.2016, 4 экз.; Л. Большаков, И. Кострикин). Конец мая – середина июля.

*Lacanobia suasa* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Май – середина сентября, 2 генерации. В некоторые годы местами обычен.

*Lacanobia oleracea* (Linnaeus, 1758) (совка огородная) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Середина мая – середина августа, иногда по начало сентября, 2 генерации. Нередок.

*Lacanobia aliena* (Hübner, 1809) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Конец мая – июль. В разные годы местами редок – нечаст.

#### Род *Melanchra* Hübner, [1820]

*Melanchra persicariae* (Linnaeus, 1761) (совка черноватая) (Большаков и др., 2017): \*Лески (29.06.2016, 1 экз., С. Мазуров), \*Писарево, Яблоново (Плющань). Середина июня – середина июля. Нечаст.

#### Род *Ceramica* Guénèe, 1852

*Ceramica pisi* (Linnaeus, 1758) (совка гороховая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – Лески (1.07.2010, 1 экз., С. Мазуров), \*Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 1 экз., И.

Кострикин, С. Мазуров). Середина июня – середина июля.  
Очень редок.

Род *Hada* Billberg, 1820

*Hada plebeja* (Linnaeus, 1761) (= *nana* (Hufnagel, 1766))  
(Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново  
(Плющань, 2.07.2015, 1 экз., И. Кострикин). Начало –  
середина июля. Более или менее локален, редок.

Род *Hyssia* Guénée, 1845

*Hyssia cavernosa* (Eversmann, 1842) (Мазуров, 2014): Лески.  
Середина мая – начало августа, иногда сентябрь, 2 генерации  
(2-я малочисленнее). Нечаст.

Род *Mamestra* Ochsenheimer, 1816

*Mamestra brassicae* (Linnaeus, 1758) (совка капустная)  
(Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево,  
Яблоново (Плющань). Конец мая – июнь, середина июля –  
середина августа, иногда начало октября, не менее 2  
генераций. В некоторые годы местами нередок.

Род *Sideridis* Hübner, [1821]

*Sideridis rivularis* (Fabricius, 1775) (Мазуров, 2014;  
Большаков и др., 2017) – Лески (2009, без даты, 1 экз.;  
\*20.06.2016, 1 самец; С. Мазуров), \*Писарево (ур. Чернолес,  
14.07.2016, 1 экз.; 11.08.2016, 1 экз.; И. Кострикин, С.  
Мазуров), Яблоново (Плющань, 26.05.2016, 1 экз.;  
23.06.2016, 2 экз.; 18.08.2016, 1 экз.; Л. Большаков, И.  
Кострикин). Середина мая – середина августа, 2 генерации.  
Редок.

*Sideridis reticulata* (Goeze, 1781) (совка сетчатая) (Мазуров,  
2014; Большаков и др., 2017): Лески (24.06.2012 1 экз.; 9.06 и  
24.06.2013, 5 самцов; \*16.06.2017, 1 самец; С. Мазуров, Л.  
Большаков), Яблоново (Плющань, 2.07.2015, 2 самца;

23.06.2016, 1 самец, 1 самка; 1.07.2016, 1 самец; И. Кострикин, Л. Большаков). Июнь – начало июля. Нечаст.

Род *Luteohadena* Hampson, 1905

*Luteohadena luteago* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Мазуров, 2014 (*Conisania*); Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево (ур. Чернолес), Яблоново (Плющань). Конец мая – июль. Нечаст.

Род *Hecatera* Guénée, 1852

*Hecatera cappa* (Hübner, [1809]) (Большаков и др., 2013) – по цит. работе: Лески (26-28.09.2010, 2 экз.; 6.08.2011, 1 экз.; С. Мазуров; 1 экз. det. А. Sviridov). Август – сентябрь. Повидимому, очень локален и редок.

*Hecatera dysodea* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2013, 2017): Лески, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Середина мая – июль, август, 2 генерации (2-я встречается реже). Нечаст.

*Hecatera bicolorata* (Hufnagel, 1766) (Мазуров, 2014): Лески. Середина мая – середина августа. Нечаст.

Род *Hadena* Schrank, 1802

*Hadena capsincola* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (*bicruris* auct.): (Большаков и др., 2015, 2017) – Лески (23.05.2010, 1 экз., С. Мазуров, det. А. Свиридов), \*Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 3 экз., И. Кострикин, С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 2.07.2015, 1 экз.; 4.06.2016, 2 экз.; 23.06.2016, 2 экз.; Л. Большаков, И. Кострикин). Конец мая – середина июля. Очень редок.

*Hadena confusa* (Hufnagel, 1766) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – по цит. работам: Лески (11.06.2009, 1 экз., С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 2.07.2015, 1 экз., И. Кострикин). Середина июня – начало июля. Очень редок.

*Hadena perplexa* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2013, 2017) – Лески (31.05, 13.06.2010, 2 экз., С. Мазуров), \*Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 1 экз., И. Кострикин, С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 23.06.2016, 1 экз., И. Кострикин). Конец мая – середина июля. Локален и редок.

*Hadena irregularis* (Hufnagel, 1766) (Большаков и др., 2013) – по цит. работе: Лески (20.06.2010, 1 экз., С. Мазуров). Середина июня – середина июля. Очень локален, редок.

#### Род *Mythimna* Ochsenheimer, 1816

*Mythimna pudorina* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Лески (6.08.2016, 1 экз., С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 23.06.2016, 1 экз., Л. Большаков). Середина июня – начало августа. Очень локален и редок.

*Mythimna conigera* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Конец июня – начало августа. Нередок.

*Mythimna pallens* (Linnaeus, 1758) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Конец мая – сентябрь, 2 (?3) генерации. Нередок.

*Mythimna albipuncta* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное (ур. Бык), \*Писарево (ур. Чернолес), Яблоново (Плющань). Середина мая – начало июня, начало июля, середина августа – середина октября, 2 генерации (2-я многочисленнее). Нечаст.

*Mythimna ferrago* (Fabricius, 1787) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Конец июня – июль, иногда середина сентября (Лески, 17.09.2009, 1 экз. (Мазуров, 2014)), 2 генерации (2-я факультативна). В некоторые годы обычен.

*Mythimna l-album* (Linnaeus, 1767) (Большаков и др., 2013) – Лески (23.09.2009, 1 экз.; 23.08.2010, 1 экз.; 26.09.2012, 1 экз.; \*6.09.2016, 1 экз.; С. Мазуров, 2 экз. det А. Sviridov), \*Писарево (ур. Чернолес, 30.08.2016, 1 экз., И. Кострикин). Конец августа – сентябрь. Редок.

Род *Leucania* Ochsenheimer, 1816

*Leucania comta* (Linnaeus, 1761) (совка запятая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Конец мая – середина июля. Нечаст.

Род *Dichagyris* Lederer, 1857

*Dichagyris signifera* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2013): Лески. Конец июня – июль, иногда конец августа, вероятно, 2 генерации. Нечаст.

Род *Euxoa* Hübner, [1821]

*Euxoa obelisca* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Лески (7.09.2015, 1 самец, С. Мазуров, det А. Matov). Конец августа – начало сентября. Более или менее локален и очень редок.

*Euxoa nigricans* (Linnaeus, 1761) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 1 экз., И. Кострикин). Середина – конец июля. По-видимому, редок.

*Euxoa aquilina* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2013) – по цит. работе: Лески (12.07.2013, 1 экз., С. Мазуров, det. А. Matov). Пока единственная находка в области.

Род *Agrotis* Ochsenheimer, 1816

*Agrotis bigramma* (Esper, [1790]) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 18.08.2016, 1 ♀, И. Кострикин). Конец июля – август. Редок.

*Agrotis cinerea* (Denis et Schiffermüller, 1775) (Мазуров, 2014 (! – неверное определение); Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 30.05.2015, 1 экз.; 26.05.2016, 1 экз.; Л. Большаков, И. Кострикин). Конец мая – середина июня. Редок.

*Agrotis exclamationis* (Linnaeus, 1758) (совка восклицательная) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): в лесостепи распространен повсеместно. Конец мая – начало августа. Нередок.

*Agrotis segetum* (Denis et Schiffermüller, 1775) (совка озимая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): в лесостепи распространен повсеместно. Конец мая – середина октября, иногда до начала ноября (Мазуров, 2014), 2 генерации. В разные годы редок – массов.

*Agrotis clavis* (Hufnagel, 1766) (= *corticea* (Hufnagel, 1766)) (совка короцветная) (Мазуров, 2014) – по цит. работе: Лески (25.06.2010, 1 экз.; 19.06.2011, 1 экз.; С. Мазуров). Середина июня – июль. Редок.

*Agrotis ipsilon* (Hufnagel, 1766) (совка ипсилон) (Большаков и др., 2013, 2017): Лески, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Середина – конец июня, начало – середина августа, 2 генерации. В разные периоды редок – нечаст.

#### Род *Axylia* Hübner, [1821]

*Axylia putris* (Linnaeus, 1761) (совка земляная темнокрайняя) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, \*Отскочное, \*Писарево, Яблоново (Плющань). Конец мая – начало августа, 2 генерации. В некоторые годы местами нередок.

#### Род *Diarsia* Hübner, [1821]

*Diarsia brunnea* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 2 экз.), Яблоново (Плющань, 23.06.2016, 2 экз., И. Кострикин). Конец июня – середина июля. Очень локален, редок.

*Diarsia dahlii* (Hübner, [1813]) (Большаков и др., 2013, 2017): Лески (22.07.2010, 1 экз., С. Мазуров), \*Писарево (ур. Чернолес, 11.08.2016, 1 экз., И. Кострикин, С. Мазуров). Очень локален и редок.

Род *Cerastis* Ochseneheimer, 1816

*Cerastis rubricosa* (Denis et Schiffermüller, 1775) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески (7.05.2010, 1 экз.; 16.04-6.05.2012, 2 экз., С. Мазуров), \*Никольское (бал. Царёва, 18.04.2012, 2 экз.), \*Писарево (ур. Мармышка, 5.05.2016, 1 экз., И. Кострикин), Яблоново (Плющань, 4.05 и 13.05.2015, 2 экз. (И. Кострикин, Л. Большаков). Середина апреля – середина мая. Более или менее локален, редок.

*Cerastis leucographa* (Denis et Schiffermüller, 1775) (Мазуров, 2014) – по цит. работе: Лески (29.04.2010, 1 экз.; 7.05.2012, 1 экз.; С. Мазуров). Середина апреля – начало мая. Более или менее локален, редок.

Род *Netrocerocora* Bartel, 1903

*Netrocerocora quadrangula* (Eversmann, 1844) (Большаков и др., 2013, 2017): Лески (31.05.2010, 1 экз., С. Мазуров), \*Отскочное (ур. Бык, 18.06.2017, 1 экз., И. Кострикин, С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 26.05.2016, 1 экз.; 4.06.2016, 2 экз.; 23.06.2016, 1 экз.; Л. Большаков, И. Кострикин). Конец мая – июнь. Очень редок.

Род *Rhyacia* Hübner, [1821]

*Rhyacia simulans* (Hufnagel, 1766) (Большаков и др., 2013) – по цит. работе: Лески (5.07.2009, 2 экз.; 15.07 и 24.07.2010, 1 самец, 1 самка; С. Мазуров, 2 экз. det. A. Sviridov). Июль. Редок.

Род *Chersotis* Boisduval, 1840

*Chersotis rectangula* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново

(Плющань, 9.07.2016, 1 экз., И. Кострикин). Пока единственная находка в области.

*Chersotis cuprea* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2013) – по цит. работе: Лески (20.08.2009, 1 экз., С. Мазуров, проверил А. Свиридов). Середина – конец августа. Очень редок.

#### Род *Noctua* Linnaeus, 1758

*Noctua pronuba* Linnaeus, 1758 (совка ленточная большая) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 23.06 и 18.08.2016, 2 экз., И. Кострикин). Конец июня – середина августа. Очень редок.

*Noctua fimbriata* (Schreber, 1759) (совка роскошная) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – Лески (4.07.2010, 11 экз.; С. Мазуров), \*Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 5 экз.; 30.08.2016, 3 экз.; И. Кострикин, С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 3.07.2015, 1 экз., И. Кострикин). Июль – август. Редок.

*Noctua interposita* (Hübner, 1790) (совка ленточная сходная) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – Лески (4.09.2009, 1 экз.; 22.07, 15.08.2010, 2 экз.; 28.09.2011, 1 экз.; С. Мазуров; 1 экз. проверил А. Свиридов), \*Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 4 экз.; 11.08.2016, 2 экз.; 30.08.2016, 2 экз.; И. Кострикин, С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 2.07.2015, 2 экз., Л. Большаков, И. Кострикин). Конец июня – сентябрь, 1-2 генерации. Редок.

#### Род *Cryptocala* Benjamin, 1921

\**Cryptocala chardini* (Boisduval, 1829): \*Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 1 экз., И. Кострикин, С. Мазуров). Очень локален и, вероятно, редок.

#### Род *Spaelotis* Boisduval, 1840

*Spaelotis ravida* (Denis et Schiffermüller, 1775) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – по цит. работам: Лески (1-7.07.2009,

3 экз.; 27.06-4.07.2010, 3 самца; 27.08.2011, 1 экз.; С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 7.08.2013, 1 ♀, Л. Большаков); часть определили и проверили А. Свиридов и А. Матов. Конец июня – август. Редок.

Род *Opigena* Boisduval, 1840

*Opigena polygona* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (Большаков и др., 2013): Лески (15.09.2010, 1 самец, С. Мазуров), \*Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 1 экз., И. Кострикин, С. Мазуров). Середина июля – середина сентября. Очень редок.

Род *Eurois* Hübner, [1821]

*Eurois occulta* (Linnaeus, 1758) (совка скрытная) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 2.07.2015, 3 экз., И. Кострикин). Июль. Редок.

Род *Graphiphora* Ochsenheimer, 1816

*Graphiphora augur* (Fabricius, 1775) (Большаков и др., 2013, 2017) – по цит. работам: Лески (28.06.2010, 1 экз., С. Мазуров). Пока единственная находка в области.

Род *Anaplectoides* McDunnough, 1929

*Anaplectoides prasina* ([Denis et Schiffermüller], 1775) (совка земляная зеленая) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – Лески (31.07.2009, 1 экз., С. Мазуров), \*Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 3 экз., И. Кострикин, С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 2-3.07.2015, 5 экз. (И. Кострикин). Июнь – июль. Редок.

Род *Xestia* Hübner, [1818]

*Xestia baja* (Denis et Schiffermüller, 1775) (совка двуточечная) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески (22.07.2010, 1 экз., С. Мазуров), \*Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 2

экз.; 11.08.2016, 1 экз.; И. Кострикин, С. Мазуров). Конец июля – август. Более или менее локален, редок.

*Xestia c-nigrum* (Linnaeus, 1758) (совка с-черное) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): в регионе распространен повсеместно. Конец мая – сентябрь, 2-3 генерации. В разные годы местами нечаст – массов.

*Xestia ditrapezium* (Denis et Schiffermüller, 1775) (совка двутрапезиная) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017): Лески, Яблоново (Плющань). Конец мая – середина июля. Нечаст.

*Xestia triangulum* (Hufnagel, 1766) (совка треугольник) (Мазуров, 2014; Большаков и др., 2017) – Лески (13.06 и 4.07.2010, 2 экз., С. Мазуров), \*Писарево (ур. Чернолес, 14.07.2016, 2 экз., И. Кострикин, С. Мазуров), Яблоново (Плющань, 12.07.2015, 1 экз.; 23.06.2016, 3 экз.; И. Кострикин). Июнь – середина июля. Более или менее локален и редок.

*Xestia xanthographa* (Denis et Schiffermüller, 1775) (Большаков и др., 2017): Яблоново (Плющань, 10.09.2016, 1 самка, И. Кострикин, С. Мазуров), \*Писарево (ур. Чернолес, 11.08.2016, 1 экз., И. Кострикин). Середина июля – середина сентября. Локален и очень редок.

#### Род *Naenia* Stephens, 1827

*Naenia typica* (Linnaeus, 1758) (Большаков и др., 2017) – по цит. работе: Яблоново (Плющань, 23.06.2016, 2 экз., И. Кострикин). Пока единственная находка в области.

## Заключение

Таким образом, к настоящему времени по результатам наших исследований и литературным данным на территории Краснинского района Липецкой области обнаружено 944 вида чешуекрылых, относящихся к 554 родам и 53

семействам, из них новых для района – 29 видов, впервые для Липецкой области указываются 4 вида. По единственному экземпляру в Липецкой области отмечены 54 вида бабочек, 3 вида – в Центре Европейской России, 1 вид (*Thiodia* sp. рг. *major* (Rebel, 1903)) – пока единственная находка в России.

Безусловно, работа по выявлению состава фауны Lepidoptera Краснинского района Липецкой области далека от завершения. В приведенном аннотированном списке представлено, вероятно, две трети таксонов, обитающих в районе.

## Благодарности

Автор выражает глубокую благодарность «ООО Газпром Трансгаз Москва» за финансовую поддержку издания книги «Насекомые Краснинского района» Л.В. Большакову за обработку и определение материала и научное редактирование данной работы.

Автор искренне признателен Н.Я. Скользневу (директору заповедника «Галичья гора» Липецкая область, с. Донское), В.С. Сарычеву (зам. директора заповедника «Галичья гора»), за организацию и обеспечение исследований лепидоптерофауны Краснинского района, В.В. Аникину (Саратовский государственный университет), В.И. Пискунову (Витебский государственный университет, Беларусь), С.Ю. Синёву, С.В. Барышниковой, А.Л. Львовскому, А.Ю. Матову, В.Г. Миронову (Зоологический институт РАН, Санкт-Петербург), А.В. Свиридову (Зоологический музей МГУ, г. Москва), О.Г. Горбунову (Институт проблем экологии и эволюции РАН, Москва), за различную помощь, включая определение и проверку сложных видов, а также И.Ю. Кострикину за помощь в проведении полевых исследований, определении материала и

предоставление неопубликованных данных. Исследования частично финансировались заповедником «Галичья гора» Воронежского государственного университета.

Особую благодарность за вклад в изучение чешуекрылых автор выражает администрации средней школы п. Лески в лице директора Мазуровой Л.К., своим коллегам – учителям, а также ребятам из общешкольного экологического клуба «Оберег».

## Литература

- Антонова Е.М., Свиридов А.В., Кузнецова В.Т. 2001. Чешуекрылые заповедника «Галичья Гора» / Флора и фауна заповедников. Вып. 96. М. 44 с.
- Беляев В.А., Горбачев С.Н., Иванов А.П., Молозев А.И., Саваренский Ф.П., Усов Н.М., Хитрово В.Н. 1925. Природа Орловского края. Ред. Хитрово В.Н. Орел. 576 с.
- Большаков Л.В. 2003. К фауне булавоусых чешуекрылых (Lepidoptera: Papilioniformes) центра Европейской России (в пределах Тульской и сопредельных областей) // Изв. Харьков. энтомол. общества. Т. 10 (1–2) (за 2002). С. 74–85.
- Большаков Л.В., Кострикин И.Ю., Мазуров С.Г., Пискунов В.И., Аникин В.В. 2016. К фауне чешуекрылых (Lepidoptera) Липецкой области. Дополнение 4. // Эверсманния. Энтомологические исследования в России и соседних регионах. Вып. 47-48. Тула. С. 24–30.
- Большаков Л.В., Мазуров С.Г. 2010. К фауне чешуекрылых (Lepidoptera) Липецкой области // Вестник Мордов. ун-та. №1. Сер. «Биологические науки». Саранск. С. 4–15.

- Большаков Л.В., Мазуров С.Г. 2012. К фауне чешуекрылых (Lepidoptera) Липецкой области. Дополнение 1 // Тр. Мордов. гос. природ. зап-ка им. П.Г. Смидовича. Вып. X. Саранск – Пушта. С. 234–243.
- Большаков Л.В., Пискунов В.И. 2004. Microlepidoptera Тульской области. 18. Дополнения и уточнения по семействам Adelidae, Douglasiidae, Ethmiidae, Scythrididae, Gelechiidae, Tortricidae, Pyraustidae (Hexapoda: Lepidoptera) // Биологическое разнообразие Тульского края на рубеже веков. Сб. науч. тр. Вып. 4. Тула. С. 51–58.
- Большаков Л.В., Свиридов А.В., Мазуров С.Г., Кострикин И.Ю., Цуриков М.Н. 2013. К фауне чешуекрылых (Lepidoptera) Липецкой области. Дополнение 2 // Там же. Вып. 36. С. 11–35.
- Большаков Л.В., Бидзиля А.В., Окулов В.С., Пискунов В.И. 2014. Разноусые чешуекрылые Удмуртии. 3. Введение к спискам низших разноусых. Недитризные, молеобразные и косоидные (Lepidoptera: Micropterigidae – Sesiidae) // Там же. Вып. 40. С. 41–61.
- Большаков Л.В., Цуриков М.Н., Пискунов В.И., Мазуров С.Г., Кострикин И.Ю. 2015. К фауне чешуекрылых (Lepidoptera) Липецкой области. Дополнение 3 // Эверсманния. Энтомологические исследования в России и соседних регионах. Вып. 42. Тула. С. 22–32.
- Большаков Л.В., Цуриков М.Н., Кострикин И.Ю., Мазуров С.Г., Пискунов В.И., Аникин В.В., Матов А.Ю. 2017. Чешуекрылые (Insecta: Lepidoptera) заповедника «Галичья Гора». Воронеж: Изд-во «Научная книга». 330 с.
- Загуляев А.К. 1986. 52. Сем. Pterophoridae – Пальцекрылки // Опред. насекомых Евр. части СССР. Т. 4. Чешуекрылые. Ч. 3. Л.: Наука. С. 26–215.

- Каталог чешуекрылых (Lepidoptera) России. 2008. Ред. Синёв С.Ю. СПб.– М.: КМК. 424 с.
- Красная книга Липецкой области. Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения животные Липецкой области. – Липецк: Изд-во ЛГПИ, 1997. 271 с.
- Красная книга Липецкой области. Т. 2. Животные. – Воронеж: Истоки, 2006. 256 с.
- Красная книга Липецкой области: в 2 т. [Изд. 3-е]. Липецк: ООО «Веда социум», 2014. Т. 2: Животные / В.Н. Александров, М.В. Мельников, В.С. Сарычев, М.Н. Цуриков, Ю.Э. Шубина. 484 с.
- Кузнецов В.И., Стекольников А.А. 2001. Новые подходы к системе чешуекрылых мировой фауны (на основе функциональной морфологии брюшка) / Труды Зоол. ин-та. Т. 282. СПб.: Наука. 462 с.
- Кузнецова В.Т. Редкие виды насекомых заповедника «Галичья гора» // Научно-краеведческая конференция: Тезисы докладов. Липецк. 1995. С. 175-179.
- Мазуров С.Г. Сведения о редких видах грибов, растений и животных, отмеченных в окрестностях поселка Лески Краснинского района Липецкой области // Редкие виды грибов, растений и животных Липецкой области: информационный справочник материалов. Выпуск 2. Воронеж: Издательско-полиграфический центр Воронежского государственного университета, 2009. С. 31–36.
- Мазуров С.Г. Редкие виды грибов, растений и животных окрестностей поселка Лески Краснинского района Липецкой области // Состояние редких виды растений и животных Липецкой области: Информационный справочник материалов. Выпуск 5. Воронеж: Научная книга, 2012. С. 15–19.
- Мазуров С.Г. Фауна чешуекрылых (Coleoptera) Краснинского района Липецкой области // Природа Липецкой

- области и ее охрана. Выпуск 14. – Липецк: ООО «Липецкий Полиграфический Центр», 2014. С. 28-88.
- Сарычев В.С., Цуриков М.Н., Сарычева Л.А., Андреенков В.В., Силина А.Е., Мучник Е.Э., Недосекин В.Ю., Попова Н.Н., Полчанинова Н.Ю., Сарычев Д.В., Недосекина Т.В., Скользнева Л.Н., Климов Д.С., Гладких К.К., Иванчев В.П., Лада Г.А., Моднов А.С. Природа Плющани. / Воронеж: Издательство «Научная книга», 2014. 344 с.
- Цуриков М.Н. Жуки Липецкой области. Воронеж: Издательско-полиграфический центр Воронежского государственного университета, 2009. 332 с.
- Nieukerken, van, E.J., Kaila L., Kitching I.J., Kristensen N.P., Lees D.C., Minet J., Mitter C., Mutanen M., Regier C., Simonsen T.J., Wahlberg N., Yen S.-H., Zahiri R., Adamski D., Baixeras J., Bartsch D., Bengtsson B.Å., Brown J.W., Bucheli S.R., Davis D.R., De Prins J., De Prins W., Epstein M.E., Gentili-Poole P., Gielis C., Hättenschwiler P., Hausmann A., Holloway J.D., Kallies A., Karsholt O., Kawahara A.Y., Koster S., Kozlov M.V., Lafontaine J.D., Lamas G., Landry J.-F., Lee S., Nuss M., Park K.-T., Penz C., Rota J., Schintlemeister A., Schmidt B.C., Sohn J.-C., Alma Solis M., Tarmann G.M., Warren A.D., Weller S., Yakovlev R.V., Zolotuhin V.V., Zwick A., 2011. Order Lepidoptera Linnaeus, 1758 // Animal biodiversity: An outline of higher-level classification and survey of taxonomic richness. Ed. Zhang, Z.-Q. Zootaxa. 3148. P. 212–221.

## Содержание

Введение.....	3
Краткий обзор природных условий Краснинского района.....	4
История изучения фауны чешуекрылых Краснинского района..	7
Материал и методика.....	8
Список видов.....	10
Заключение.....	161
Благодарности.....	162
Литература.....	163

Сергей Григорьевич Мазуров

**НАСЕКОМЫЕ КРАСНИНСКОГО  
РАЙОНА ЛИПЕЦКОЙ ОБЛАСТИ  
Т. 1. ЧЕШУЕКРЫЛЫЕ (LEPIDOPTERA)**

Подписано в печать 1.08.2017 г.  
Формат 60x84/16. Гарнитура Times.  
Печ. л. 10,5; уч.-изд. л. 9,76.  
Бумага офсетная. Печать трафаретная.  
Заказ № 795. Тираж 64 экз.

Отпечатано с готового оригинал-макета автора

ООО «Типография»  
399770, Липецкая обл, г. Елец, ул. Свердлова, 11  
ИНН 4821048024  
Online заказы [www.eltipogr.ru](http://www.eltipogr.ru)

