

## К изучению жуков-листоедов (Coleoptera: Chrysomelidae) особо охраняемых территорий Приморского края (Россия)

### To study of leaf beetles (Coleoptera: Chrysomelidae) of protected areas of Primorskiy Region (Russia)

М.Е. Сергеев  
M.Ye. Sergeev

Сихотэ-Алинский государственный природный биосферный заповедник им. К.Г. Абрамова, ул. Партизанская, 44, пос. Терней, Приморский край 692150 Россия  
Sikhote-Alin State Nature Biosphere Reserve named after K.G. Abramov, Partizanskaya str., 44, Terney, Primorskiy Region 692150 Russia.  
E-mail: eksgauster@mail.ru

**Ключевые слова:** Coleoptera, Chrysomelidae, особо охраняемые территории, Приморский край, Россия.  
**Key words:** Coleoptera, Chrysomelidae, protected areas, Primorskiy Region, Russia.

**Резюме.** Представлены результаты изучения видового состава населения жуков-листоедов летом 2014 года на особо охраняемых территориях Приморского края: Сихотэ-Алинский заповедник, заповедник «Кедровая падь» и национальный парк «Удэгейская легенда». Всего за период исследования отмечено 80 видов жуков-листоедов из 45 родов и 9 подсемейств. Для фауны Приморского края впервые отмечено два вида – *Phratora atrovirens* (Cornelius, 1857) и *Crepidodera fulvicornis* (Fabricius, 1792).

**Abstract.** An annotated check-list with bionomics of leaf beetles is presented after the study of protected areas of Primorskiy Region (Russia): Sikhote-Alin Nature Reserve, Kedrovaya Pad Nature Reserve and Udege Legend National Park. In total 80 species from 45 genera of 9 subfamilies of Chrysomelidae are registered, that is 20% of all leaf beetles of Primorskiy Region. Among these Chrysomelidae 50 species, 31 genera and 8 subfamilies are recorded from Sikhote-Alin Nature Reserve, 16 species, 12 genera and 6 subfamilies from Kedrovaya Pad Nature Reserve, 38 species, 27 genera and 7 subfamilies from Udege Legend National Park. Two species, *Phratora atrovirens* (Cornelius, 1857) and *Crepidodera fulvicornis* (Fabricius, 1792) are recorded from Primorskiy Region for the first time.

#### Введение

Семейство Chrysomelidae принадлежит к числу крупнейших семейств насекомых в мировой фауне, широко распространённых практически во всех ландшафтно-климатических зонах. Согласно литературным данным, листоеды Приморского края отличаются наиболее богатым видовым составом среди других региональных фаун листоедов Дальнего Востока. В настоящее время в этом регионе известно более 370 видов, что составляет около 85% всей фауны листоедов Дальнего Востока [Оглоблин, 1936; Васильев, 1964; Дубешко, Медведев, 1989; Медведев, 1992; Михайлов, Чашина, 2009; Lopatin et

al., 2004; Konstantinov et al., 2010]. Приморье – один из регионов Дальнего Востока, где веками проводилась активная вырубка леса и лесозаготовка, довольно часто возникали лесные пожары как по вине человека, так и по ряду естественных причин, что в конечном итоге послужило причиной формирования новых растительных сообществ [Громыко, 2006; Пожары..., 2010]. Очевидно, что в таких условиях наибольший интерес для исследования представляют таксоценозы листоедов в ландшафтах с наименьшей антропогенной трансформацией, каковыми являются особо охраняемые территории.

Учитывая вышесказанное, мы провели исследование на охраняемых территориях Приморского края (Сихотэ-Алинский заповедник, заповедник «Кедровая падь» и национальный парк «Удэгейская легенда») с целью установить видовой состав и выявить особенности экологии Chrysomelidae. В результате проведенных исследований нами было отмечено 80 видов жуков-листоедов из 45 родов, принадлежащих к 9 подсемействам. На основе анализа литературных данных возможно предположить, что количество пойманных видов составляет более 20% фауны Chrysomelidae Приморского края.

#### Материал и методы

Сбор материала проведен автором в период с третьей декады июня до начала августа 2014 года с использованием общепринятых методик сбора наземных беспозвоночных [Голуб и др., 2012]. Идентификация материала проведена с учетом ряда фундаментальных отечественных и зарубежных работ [Медведев, 1961; Gresitt, Kimoto, 1963; Лопатин, 1967; Warchałowski, 1970, 1973, 1999; Gruev, 1978, 1980; Дубешко, 1983; Медведев, Дубешко, 1992; Konstantinov, 1996; Konstantinov, Vandenberg, 1996; Беньковский, 1999; Nadein, 2007; Надеин, 2010; Konstantinov et al., 2011]. Основная часть материала хранится на кафедре

зоологии Донецкого национального университета (Донецк, Украина), а также в личной коллекции автора.

Семейство Chrysomelidae нами рассматривается согласно системе Михайлова [2009]. Видовые названия приведены в соответствии с каталогом жесткокрылых Палеарктики [Konstantinov et al., 2010].

Сокращения и условные обозначения:

СА – Приморский край, Тернейский район, Сихотэ-Алинский государственный биосферный заповедник, 45°18'N / 136°28'E;

КП – Приморский край, Хасанский район, заповедник «Кедровая падь», 43°06'N / 131°30'E;

УЛ – Приморский край, Красноармейский район, национальный парк «Удэгейская легенда», 45°49'N / 135°24'E;

\* – обозначены виды, впервые отмеченные для Приморского края.

#### Подсемейство Synetynae LeCont et Horn, 1883

*Syneta adamsi* Baly, 1877

Материал. СА, 24.06.2014, 4 экз.

**Распространение.** Россия: Амурская область, Хабаровский, Приморский края, Сахалин, Курильские острова; Япония, Китай [Медведев, 1992].

#### Подсемейство Donaciinae Kirby, 1837

*Donacia versicolorea* (Brahm, 1790)

Материал. СА, 16.07.2014, 6 экз.

**Распространение.** Россия: Приморский край; лесная зона Палеарктики [Медведев, 1992].

*Plateumaris weisei* (Duvivier, 1885)

Материал. СА, 14.07, 22.07.2014, более 10 экз.

**Распространение.** Россия: Амурская область, Приморский край, Сахалин, Сибирь; Япония, Монголия, Северная Европа [Медведев, 1992].

#### Подсемейство Criocerinae Latreille, 1807

*Crioceris duodecimpunctata orientalis* Jacoby, 1885

Материал. СА, 25.06.2014, 1 экз.

**Распространение.** Россия: Амурская область, Хабаровский, Приморский края; Япония, полуостров Корея, Китай [Медведев, 1992].

*Lema pygmaea* (Kraatz, 1879)

Материал. УЛ, 1.07.2014, 4 экз.; СА, 16.07.2014, 2 экз.

**Распространение.** Россия: Амурская область, Хабаровский, Приморский края; полуостров Корея, Китай [Медведев, 1992].

#### Подсемейство Cryptoccephalinae Gyllenhal, 1813

*Cryptoccephalus bilineatus* (Linnaeus, 1767)

Материал. СА, 14.07.2014, 6 экз.; КП, 29.07.2014, 3 экз.

**Распространение.** Россия: Амурская область, Приморский край, Сахалин, юг Курильских островов, Сибирь; Япония, север Китая, Монголия, Кавказ, Европа [Медведев, 1992].

*Cryptoccephalus bipunctatus cautus* Weise, 1893

Материал. УЛ, 3.07.2014, 1 экз.

**Распространение.** Россия: Амурская область, Приморский край, Забайкалье; полуостров Корея, север Китая [Медведев, 1992].

*Cryptoccephalus coeruleans* Marseul, 1875

Материал. СА, 25.06.2014, 2 экз.

**Распространение.** Россия: Амурская область, Приморский край, Читинская и Иркутская области, Тува; север Китая, Монголия [Медведев, 1992].

*Cryptoccephalus sexpunctatus* (Linnaeus, 1758)

Материал. СА, 16.07.2014, 2 экз.

**Распространение.** Россия: Магаданская, Амурская области, Камчатский, Хабаровский, Приморский края, Сахалин, Курильские острова; лесная зона Палеарктики [Медведев, 1992].

*Cryptoccephalus exiguus amicus* (Baly, 1978)

Материал. СА, 14.07.2014, 3 экз.; КП, 29.07.2014, 2 экз.

**Распространение.** Россия: Магаданская, Амурская области, Хабаровский, Приморский края, Сахалин, Курильские острова, Забайкалье; Япония, север Китая, Монголия [Медведев, 1992].

*Cryptoccephalus haroldi* Kraatz, 1879

Материал. СА, 14.07.2014, 6 экз.

**Распространение.** Россия: Амурская область, Приморский край, север Китая [Медведев, 1992].

*Cryptoccephalus janthinus* Germar, 1824

Материал. СА, 14.07, 22.07.2014, 8 экз.

**Распространение.** Россия: Амурская область, Приморский край, Сахалин, Иркутская область, юг Сибири; Китай, Монголия, Кавказ, Европа [Медведев, 1992].

*Cryptoccephalus fulvus fuscolineatus* (Chûjô, 1940)

Материал. СА, 14.07.2014, 2 экз.; КП, 29.07.2014, 6 экз.

**Распространение.** Россия: Амурская область, Приморский край; Япония, полуостров Корея, север Китая [Медведев, 1992].

*Cryptoccephalus koltzei* Weise, 1887

Материал. УЛ, 4.07.2014, 2 экз.

**Распространение.** Россия: Амурская область, Приморский край; полуостров Корея, север Китая, Монголия [Медведев, 1992].

*Cryptoccephalus peliopterus* Solsky, 1871

Материал. СА, 14.07.2014, 1 экз.

**Распространение.** Россия: Амурская область, Приморский край, юг Сибири; Япония, полуостров Корея, север Китая [Медведев, 1992].

*Cryptocephalus regalis* Gebler, 1830

Материал. СА, 22.07.2014, 1 экз.

**Распространение.** Россия: Амурская область, Приморский край, Якутия, Иркутская область, юг Сибири; Япония, полуостров Корея, север Китая, Монголия [Медведев, 1992].

*Cryptocephalus splendens* Kraatz, 1879

Материал. СА, 24.06.2014, 6 экз.; УЛ, 1.07.2014, 6 экз.

**Распространение.** Россия: Амурская область, Приморский край, Сахалин, юг Якутии, Читинская и Иркутская области, юг Сибири; север Китая, Монголия [Медведев, 1992].

*Cryptocephalus tricoloratus* Jacobson, 1895

Материал. КП, 29.07.2014, 4 экз.

**Распространение.** Россия: Амурская область, юг Приморского края [Медведев, 1992; Lopatin et al., 2004].

*Clytra arida* Weise, 1889

Материал. УЛ, 1–5.07.2014, 2 экз.

**Распространение.** Россия: Амурская область, Хабаровский, Приморский края, юг Сибири; Япония, полуостров Корея, Китай, Монголия [Медведев, 1992].

*Labidostomis crebricollis* L. Medvedev, 1962

Материал. СА, 25.06.2014, 1 экз.

**Распространение.** Россия: Амурская область, Приморский край, Читинская область, Забайкалье; полуостров Корея, Монголия [Медведев, 1992].

*Smaragdina aurita hammarstroemi* Jacobson, 1901

Материал. СА, 7.07.2014, 4 экз.

**Распространение.** Россия: Амурская область, Хабаровский, Приморский края, Сибирь; Китай [Медведев, 1992].

**Подсемейство Eumolpinae Hope, 1840**

*Vasilepta fulvipes* (Motschulsky, 1860)

Материал. УЛ, 1.07.2014, 10 экз.; СА, 25.07.2014, 6 экз.; КП, 29.07.2014, 3 экз.

**Распространение.** Россия: Амурская область, Приморский край, Курильские острова, Забайкалье; Япония, полуостров Корея, Китай, Монголия [Медведев, 1992].

*Bromius obscurus* (Linnaeus, 1758)

Материал. СА, 16.07.2014, 3 экз.

**Распространение.** Транспалеаркт. Россия: Амурская область, Камчатский, Приморский края, Сахалин, Курильские острова [Медведев, 1992].

*Colasposoma dauricum* Mannerheim, 1849

Материал. УЛ, 1–5.07.2014, 8 экз.

**Распространение.** Россия: Амурская область, Приморский край, Сахалин, Забайкалье; полуостров Корея, север Китая, Монголия [Медведев, 1992].

*Pagria ussuriensis* Moseyko et L. Medvedev, 2005

Материал. УЛ, 1–5.07.2014, 10 экз.

**Распространение.** Россия: Приморский край; Япония, полуостров Корея, Китай, Южная Азия [Медведев, 1992].

**Подсемейство Chrysomelinae Latreille, 1802**

*Chrysolina aurichalcea* (Gebler in Mannerheim, 1825)

Материал. УЛ, 5.07.2014, 6 экз.; СА, 14.07, 25.07.2014, 6 экз.

**Распространение.** Россия: Магаданская, Амурская области, Хабаровский, Приморский края, Сахалин, Курильские острова, Сибирь, европейская часть; Восточная Азия, Европа [Медведев, 1992].

*Chrysolina polita* (Linnaeus, 1758)

Материал. УЛ, 1.07.2014, 1 экз.; СА, 7.07.2014, 2 экз.

**Распространение.** Россия: Сахалин, Приморский край, Сибирь; Монголия, Европа [Медведев, 1992; Михайлов, Чащина, 2009].

*Chrysolina sulcicollis* Fairmaire, 1887

Материал. УЛ, 3.07.2014, 2 экз.; КП, 29.07.2014, 10 экз.

**Распространение.** Россия: юг Хабаровского и Приморского краев; полуостров Корея, Китай [Медведев, 1992; Lopatin et al., 2004].

*Chrysomela populi* Linnaeus, 1758

Материал. УЛ, 3.07.2014, 3 экз.

**Распространение.** Транспалеаркт. Россия: Магаданская, Амурская области, Приморский край [Медведев, 1992].

*Chrysomela cuprea* Fabricius, 1775

Материал. СА, 30.05.2002, 1 экз. (Е.В. Потиха); УЛ, 3.07.2014, 3 экз.

**Распространение.** Россия: Чукотский автономный округ, Магаданская, Амурская области, Хабаровский, Приморский края, Сибирь; Монголия, Европа [Медведев, 1992].

*Chrysomela laponica* Linnaeus, 1758

Материал. СА, 30.05.2002, 1 экз. (Е.В. Потиха); УЛ, 3.07.2014, 2 экз.

**Распространение.** Транспалеаркт. Россия: Магаданская, Амурская области, Камчатский, Хабаровский, Приморский края, Сахалин [Медведев, 1992].

*Crysomela vigintipunctata* (Scopoli, 1763)

Материал. УЛ, 3.07.2014, 1 экз.

**Распространение.** Транспалеаркт. Россия: Магаданская, Амурская области, Камчатский, Хабаровский, Приморский края, Сахалин [Медведев, 1992].

*Entomoscelis orientalis* Motschulsky, 1860

Материал. УЛ, 1.07.2014, 1 экз.; КП, 30.07.2014, 1 экз.

**Распространение.** Россия: Амурская область, Приморский край, Сахалин, Читинская область, Бурятия; полуостров Корея, северо-восток Китая, Вьетнам [Медведев, 1992].

*Gastrophysa polygoni* (Linnaeus, 1758)

**Материал.** КП, 30.07.2014, 1 экз.

**Распространение.** Транспалеаркт. Россия: Амурская область, Приморский край [Медведев, 1992; Михайлов, Чашина, 2009].

*Gastrolina peltoidea* (Gebler, 1832)

**Материал.** УЛ, 3.07.2014, 6 экз.

**Распространение.** Россия: Магаданская, Амурская области, Камчатский, Приморский края, Сахалин, Кунашир, Якутия, север центральной Сибири, Даурия; Япония, северо-восток Китая [Медведев, 1992].

*Gonioctena fulva* (Motschulsky, 1861)

**Материал.** СА, 24.06, 16.07.2014, 11 экз.; УЛ, 1.07.2014, 3 экз.

**Распространение.** Россия: Читинская, Амурская области, Приморский край; восток Китая, Вьетнам [Медведев, 1992].

*Gonioctena flavicornis flavicornis* (Suffrian, 1851)

**Материал.** СА, 16.07.2014, 2 экз.

**Распространение.** Россия: Магаданская, Амурская области, Приморский край, Сибирь; Япония, Монголия, Северная и Центральная Европа [Медведев, 1992].

*Gonioctena viminalis* Linnaeus, 1758

**Материал.** СА, 25.06, 25.07.2014, 6 экз.

**Распространение.** Россия: Магаданская, Амурская области, Хабаровский, Камчатский, Приморский края, Сахалин, Восточная Сибирь; полуостров Корея, северо-восток Китая, Монголия, Казахстан, Кавказ, Европа [Медведев, 1992].

*Plagiosterna aenea aenea* (Linnaeus, 1758)

**Материал.** УЛ, 1.07.2014, 4 экз.; СА, 25.07.2014, 2 экз.

**Распространение.** Транспалеаркт. Россия: Магаданская, Амурская области, Камчатский, Хабаровский, Приморский края, Сахалин, юг Курильских островов [Медведев, 1992].

*\*Phratora atrovirens* (Cornelius, 1857)

**Материал.** СА, 16.07.2014, 1 экз.

**Распространение.** Россия: Дальний Восток (Магаданская, Амурская области), Сибирь; Монголия, Европа [Медведев, 1992; Lopatin et al., 2004].

*Phratora laticollis* (Suffrian, 1851)

**Материал.** СА, 14.07.2014, 6 экз.

**Распространение.** Россия: Магаданская, Амурская области, Камчатский, Хабаровский, Приморский края, Сахалин; Япония, север Китая, Монголия, Казахстан, Кавказ, Европа [Медведев, 1992].

*Plagioderia versicolor* (Laicharting, 1781)

**Материал.** КП, 30.07.2014, 3 экз.

**Распространение.** Транспалеаркт. Россия: Магаданская, Амурская области, Камчатский,

Хабаровский, Приморский края, Сахалин, Курильские острова [Медведев, 1992].

*Prasocuris phellandrii* (Linnaeus, 1758)

**Материал.** СА, 30.05.2002, 1 экз. (Е.В. Потиха).

**Распространение.** Голарктический вид. Россия: Чукотский автономный округ, Магаданская, Амурская области, Хабаровский, Приморский края, Сахалин, юг Курильских островов [Медведев, 1992; Михайлов, Чашина, 2009].

**Подсемейство Hispinae Gyllenhal, 1813**  
*Aspidomorpha difformis* (Motschulsky, 1861)

**Материал.** УЛ, 3.07.2014, 4 экз.

**Распространение.** Россия: Амурская область, Приморский край; Япония, полуостров Корея, Китай [Медведев, 1992].

*Cassida berlinensis* Suffrian, 1844

**Материал.** УЛ, 3.07.2014, 2 экз.

**Распространение.** Россия: Амурская область, Приморский край, Сибирь; Китай, Монголия, Кавказ, Европа [Медведев, 1992].

*Cassida fusciorufa* Motschulsky, 1866

**Материал.** СА, 7.07.2014, 2 экз.; КП, 30.07.2014, 1 экз.

**Распространение.** Россия: Амурская область, Приморский край; Япония, полуостров Корея, Китай [Медведев, 1992].

*Cassida piperata* Hope, 1842

**Материал.** УЛ, 1.07.2014, 2 экз.

**Распространение.** Россия: Амурская область, Приморский край; Япония, полуостров Корея, Китай [Медведев, 1992].

*Cassida vespertina* Boheman, 1862

**Материал.** УЛ, 1–3.07.2014, 2 экз.

**Распространение.** Россия: Амурская область, Приморский край; Япония, полуостров Корея, Китай [Медведев, 1992].

**Подсемейство Galerucinae Latreille, 1802**  
*Agelastica coerulea* Baly, 1874

**Материал.** СА, 25.06.2014, 3 экз.; УЛ, 3.07.2014, 4 экз.

**Распространение.** Россия: Амурская область, Камчатский, Приморский края; Япония, полуостров Корея, Китай, Северная Америка [Медведев, 1992].

*Atrachya menetriesii* (Faldermann, 1835)

**Материал.** УЛ, 1.07.2014, 5 экз.; СА, 16.07.2014, 8 экз.

**Распространение.** Россия: Амурская область, Приморский край, Сахалин, южные Курильские острова; Япония, полуостров Корея, Китай [Медведев, 1992].

*Galerucella nymphaea* (Linnaeus, 1758)

**Материал.** КП, 22.07.2014, 3 экз.

**Распространение.** Голарктический вид. Россия: Чукотский автономный округ, Магаданская, Амурская области, Камчатский, Хабаровский, Приморский края [Медведев, 1992].

*Galerucella grisescens* (Jaonnis, 1866)

**Материал.** СА, 24.06.2014, 2 экз.

**Распространение.** Россия: Амурская область, Хабаровский, Приморский края, Сахалин, юг Курильских островов, Сибирь; Япония, Китай, Монголия, Европа [Медведев, 1992].

*Galerucella californiensis* (Linnaeus, 1767)

**Материал.** КП, 29.07.2014, 2 экз.

**Распространение.** Россия: Амурская область, Приморский край, Сибирь; Япония, Средняя Азия, Кавказ [Медведев, 1992].

*Galerucida bifasciata* Motschulsky, 1860

**Материал.** СА, 16.07.2014, 1 экз.

**Распространение.** Россия: юг Амурской области, Приморский край; Япония, полуостров Корея, Китай [Медведев, 1992].

*Lochmaea capraea cribrata* Solsky, 1872

**Материал.** СА, 14.07, 22.07.2014, 8 экз.

**Распространение.** Транспалеаркт. Россия: Магаданская, Амурская области, Хабаровский, Приморский края, Сахалин [Медведев, 1992].

*Medythia suturalis* Motschulsky, 1858

**Материал.** КП, 29.07.2014, 6 экз.

**Распространение.** Россия: Амурская область, Приморский край; Япония, полуостров Корея, Китай [Медведев, 1992].

*Phyllobrotica signata* (Mannerheim, 1825)

**Материал.** СА, 14.07, 22.07.2014, 12 экз.

**Распространение.** Россия: Амурская область, Приморский край, юг Сибири; полуостров Корея, север Китая, Монголия [Медведев, 1992; Lopatin et al., 2004].

*Fleutiauxia armata* (Baly, 1874)

**Материал.** УЛ, 1–5.07.2014, более 20 экз.

**Распространение.** Россия: юг Амурской области, Приморский край, южные Курильские острова; Япония, полуостров Корея, Китай [Медведев, 1992].

*Stenoluperus nipponensis* (Laboissière, 1913)

**Материал.** УЛ, 1.07.2014, 3 экз.; СА, 7.07.2014, 8 экз.

**Распространение.** Россия: Амурская область, Приморский край, Сахалин, южные Курильские острова; Япония, полуостров Корея, Китай [Медведев, 1992].

**Подсемейство Alticinae Newman, 1834**

*Altica bisulcata* (Weise, 1887)

**Материал.** СА, 24.06.2014, 6 экз.; УЛ, 2.07.2014, 3 экз.

**Распространение.** Россия: Амурская область, Приморский край; Монголия [Медведев, 1992].

*Aphthona interstitialis* Weise, 1887

**Материал.** СА, 5.07.2014, 4 экз.; СА, 22.07.2014, 3 экз.

**Распространение.** Россия: Амурская область, Приморский край, Читинская область; Китай, Монголия [Медведев, 1992].

*Batophila acutangula* Heikertinger, 1921

**Материал.** СА, 25.06.2014, 6 экз.

**Распространение.** Россия: Амурская область, Приморский край, Сахалин; Япония, восток Китая [Медведев, 1992].

*Chaetocnema concinna* (Marsham, 1802)

**Материал.** СА, 16.07.2014, 2 экз.

**Распространение.** Вся Палеарктика. Россия: Магаданская, Амурская области, Хабаровский, Приморский края [Медведев, 1992].

*Crepidodera picipes* (Weise, 1887)

**Материал.** УЛ, 3.07.2014, 3 экз.; СА, 16.07.2014, 6 экз.

**Распространение.** Россия: Амурская область, Приморский край; полуостров Корея, Китай [Медведев, 1992].

*Crepidodera plutus* (Latreille, 1804)

**Материал.** СА, 24.06.2014, 4 экз.

**Распространение.** Россия: Магаданская, Амурская области, Приморский край, Сахалин, Курильские острова, Сибирь; Япония, полуостров Корея, Китай, Монголия, Средняя Азия, Кавказ [Медведев, 1992].

\**Crepidodera fulvicornis* (Fabricius, 1792)

**Материал.** СА, 16.07.2014, 4 экз.

**Распространение.** Россия: Амурская область, Сахалин, Курильские острова, Сибирь; Япония, Монголия, Казахстан, Кавказ, Европа [Медведев, 1992].

*Hemipyxis plagioderoides* Motschulsky, 1861

**Материал.** УЛ, 3.07.2014, 12 экз.

**Распространение.** Россия: Амурская область, Приморский край; Япония, Китай, Юго-Восточная Азия [Медведев, 1992].

*Longitarsus suturellus* (Duftschmidt, 1825)

**Материал.** СА, 14.07.2014, 3 экз.

**Распространение.** Россия: Амурская область, Приморский край, Сибирь; Европа [Медведев, 1992].

*Longitarsus pratensis* (Panzer, 1794)

**Материал.** УЛ, 4.07.2014, 2 экз.

**Распространение.** Транспалеаркт. Россия: Амурская область, Приморский край [Медведев, 1992].

*Longitarsus nitidus* Jacoby, 1885

**Материал.** КП, 29.07.2014, 3 экз.

**Распространение.** Россия: Приморский край; Япония, северо-восток Китая, полуостров Корея [Медведев, 1992; Lopatin et al., 2004].

*Luperomorpha funesta* (Baly, 1874)

**Материал.** УЛ, 5.07.2014, 8 экз.

**Распространение.** Россия: юг Приморского края; Япония, полуостров Корея, восток Китая [Медведев, 1992].

*Neocrepidodera sibirica* Pic, 1909

**Материал.** УЛ, 5.07.2014, 2 экз.

**Распространение.** Россия: Амурская область, Приморский край; Япония [Медведев, 1992].

*Neocrepidodera interpunctata* (Motschulsky, 1859)

**Материал.** СА, 24.06, 16.07.2014, 5 экз.; КП, 29.07.2014, 3 экз.

**Распространение.** Россия: Амурская область, Приморский край, Сахалин, южные Курильские острова, Якутия; Япония, Монголия, Финляндия [Медведев, 1992].

*Neocrepidodera obscuritarsis* (Motschulsky, 1859)

**Материал.** СА, 25.07.2014, 1 экз.; КП, заливные луга на побережье Амурского залива, 29.07.2014, более 10 экз.

**Распространение.** Россия: Амурская область, Приморский край, Сахалин; Япония, полуостров Корея, Северо-Восточный Китай [Медведев, 1992].

*Neocrepidodera sublaevis* (Motschulsky, 1859)

**Материал.** СА, 25.06, 25.07.2014, 4 экз.

**Распространение.** Россия: Амурская область, Приморский край, юг Курильских островов, юг Сибири; Монголия, Средняя Азия, Европа [Медведев, 1992].

*Phyllotreta exclamationis* Thunberg, 1784

**Материал.** СА, 25.06.2014, 1 экз.

**Распространение.** Россия: Приморский край, Сибирь; Кавказ, Европа [Медведев, 1992].

*Phyllotreta undulata* Kutschera, 1860

**Материал.** УЛ, 5.07.2014, 6 экз.

**Распространение.** Транспалеаркт. Россия: Амурская область, Приморский край [Медведев, 1992].

*Phyllotreta erysimi baicalica* Heikertinger, 1941

**Материал.** УЛ, 2.07.2014, 2 экз.

**Распространение.** Россия: Магаданская, Амурская

области, Приморский край, Сибирь; Монголия [Медведев, 1992].

*Psylliodes cucullatus* (Illiger, 1807)

**Материал.** СА, 25.06, 22, 25.07.2014, 13 экз.; КП, 30.07.2014, 3 экз.

**Распространение.** Транспалеаркт. Россия: Амурская область, Приморский край [Медведев, 1992].

*Psylliodes punctifrons* Baly, 1874

**Материал.** УЛ, 2.07.2014, 2 экз.

**Распространение.** Россия: юг Приморского края; Япония, полуостров Корея, Китай, Юго-Восточная Азия [Медведев, 1992].

**Благодарности**

Автор искренне благодарит Ю.Ф. Сову, М.В. Нецветова (Донецк, Украина), а также Г.М. Шаульского и Е.В. Потиху (пос. Терней, Приморский край, Россия) за содействие и помощь при сборе материала в период экспедиции, К.С. Надеина (Институт зоологии им. И.И. Шмальгаузена Национальной академии наук Украины, Киев) за предоставление ряда ценных литературных источников. Автор выражает благодарность директорам Сихотэ-Алинского заповедника, заповедника «Кедровая падь» и национального парка «Удэгейская легенда» за всестороннюю помощь во время экспедиционных исследований.

**Литература**

- Беньковский А.О. 1999. Определитель жуков-листоедов (Coleoptera, Chrysomelidae) европейской части России и европейских стран ближнего зарубежья. М.: Техполиграфцентр. 204 с.
- Васильев Р.А. 1964. Фауна и экология листоедов Хасанского района Приморского края и биология наиболее вредных видов в лесном хозяйстве. Автореф. дис. ... канд. биол. наук. Москва. 16 с.
- Голуб В.Б., Цуриков М.Н., Прокин А.А. 2012. Коллекции насекомых: сбор, обработка и хранение материала. М.: Товарищество научных изданий КМК. 339 с.
- Горомыко М.Н. 2006. Изменения климата и катастрофические нарушения лесных экосистем в Сихотэ-Алинском заповеднике. В кн.: Влияние изменения климата на экосистемы бассейна реки Амур. Москва – Владивосток: WWF России: 52–67.
- Дубешко А.Н. 1983. Ревизия жуков-листоедов рода *Phratora* Chev. (Coleoptera, Chrysomelidae) Палеарктики. *Энтомологическое обозрение*. 62(4): 746–762.
- Дубешко А.Н., Медведев Л.Н. 1989. Экология листоедов Сибири и Дальнего Востока. Иркутск: Иркутский университет. 224 с.
- Заповедники и национальные парки России. М.: ЛОГАТА, 1998. 160 с.
- Лопатин И.К. 1967. Обзор видов рода *Entomoscelis* Chev. (Coleoptera, Chrysomelidae) фауны СССР. *Зоологический журнал*. 46(6): 951–953.
- Медведев Л.Н. 1961. Обзор палеарктических видов рода *Clytra* Laich. (Coleoptera, Chrysomelidae). *Энтомологическое обозрение*. 41(3): 636–651.
- Медведев Л.Н. 1992. 105. Сем. Chrysomelidae – Листоеды. В кн.: Определитель насекомых Дальнего Востока СССР. Т. 3. Жесткокрылые, или жуки. Ч. 2. СПб.: Наука: 533–602.
- Медведев Л.Н., Дубешко А.Н. 1992. Определитель листоедов Сибири. Иркутск: Иркутский университет. 224 с.
- Михайлов Ю.Е. 2009. Chrysomelidae *sensu lato* – Листоеды. В кн.: Насекомые Лазовского заповедника. Владивосток: Дальнаука: 171.

- Михайлов Ю.Е., Чашина О.Е. 2009. Семейство Chrysomelidae. В кн.: Насекомые Лазовского заповедника. Владивосток: Дальнаука: 171–181.
- Надеин К.С. 2010. Обзор рода *Psylliodes* Latreille (Coleoptera, Chrysomelidae) фауны СССР и сопредельных стран. II. Аннотированный список видов. *Энтомологическое обозрение*. 89(4): 845–889.
- Оглоблин Д.А. 1936. Фауна СССР. Насекомые жесткокрылые. Т. 26, вып. 1. Листоеды, Galerucinae. М. – Л.: Изд-во Академии наук СССР. 458 с.
- Пожары и их влияние на природные экосистемы центрального Сихотэ-Алиня. 2010. Владивосток: Дальнаука. 264 с.
- Konstantinov A., Sekerka L., Anton K.-W., Silfverberg H., Schmitt M., Borowiec L., Kippenberg H., Gómez-Zurita J., Beenen R., Döberl M., Regalin R., Medvedev L.N., Lopatin I., Smetana A., Schöller M., Löbl L., Bezděk J., Moseyko A.G., Sprecher-Uebersax E. Family Chrysomelidae Latreille, 1802. In: Catalogue of Palaearctic Coleoptera. Vol. 6. Chrysomeloidea. (I. Löbl, A. Smetana eds.). 2010. Stenstrup: Apollo Books: 337–643.
- Gresitt J.L., Kimoto S. 1963. The Chrysomelidae (Coleopt.) of China and Korea, Part 2. *Pacific Insects Monograph*. 1B: 301–1026.
- Gruev B. 1978. A contribution to the knowledge of the Korean fauna of Chrysomelidae (Coleoptera). *Entomological Review of Japan*. 32(1/2): 49–59.
- Gruev B. 1980. A contribution to the knowledge of the Chrysomelidae (Coleoptera) of Korean, III. *Entomological Review of Japan*. 34(1/2): 29–38.
- Konstantinov A.S. 1996. Review of Palearctic species of *Crepidodera* Chevrolat (Coleoptera, Chrysomelidae, Alticinae). *Spixiana*. 19(1): 21–37.
- Konstantinov A.S., Baselga A., Grebennikov V.V., Prena J., Lingafelter S.W. 2011. Revision of the Palearctic *Chaetocnema* species (Coleoptera: Chrysomelidae: Galerucinae: Alticini). Sofia – Moscow: Pensoft Publishers. 363 p.
- Konstantinov A.S., Vandenberg N.J. 1996. Handbook of Palearctic Flea Beetles (Coleoptera, Chrysomelidae: Alticinae). *Contrib. Entomol., Int.* 1(3). 439 p.
- Lopatin I.K., Aleksandrovich O.R., Kostantinov A.S. 2004. Check list of leaf-beetle (Chrysomelidae, Coleoptera) of the Eastern Europe and Northern Asia. Olsztyn: Mantis. 343 p.
- Nadein K.S. 2007. A review of the leaf-beetles genus *Psylliodes* Latreille (Coleoptera, Chrysomelidae) from Russia and neighboring countries: I. A key to subgenus, species-groups, and species. *Entomological Review*. 87(3): 330–360.
- Warchałowski A. 1970. Revision der chinesischen Longitarsus-Arten (Coleoptera, Chrysomelidae). *Annales Zoologici*. 28(8): 97–152.
- Warchałowski A. 1973. Klucze do oznaczania owadów Polski. Część 19. Chrzęszcze – Coleoptera. Zeszyt 94b. Stonkowate – Chrysomelidae. Podrodziny: Chrysomelina i Galerucinae. Warszawa: Państwowe wydawnictwo naukowe. 79 p.
- Warchałowski A. 1999. Übersicht der westpaläarktischen arten der untergattung *Burlinius* Lopatin, 1965 (Coleoptera: Chrysomelidae: Cryptocephalinae). *Genus*. 10(4): 529–627.