

БЕСПОЗВОНОЧНЫЕ ЖИВОТНЫЕ ТИГИРЕКСКОГО ЗАПОВЕДНИКА
(аннотированный список видов)

INVERTEBRATES OF THE TIGIREK STRICT NATURE RESERVE
(an annotated check-list)

**ВОЛЫНКИН А.В.^{1*}, ТРИЛИКАУСКАС Л.А.², БАГИРОВ Р.Т.-О.³, БУРМИСТРОВ М.В.⁴, БЫВАЛЬЦЕВ А.М.⁵,
ВАСИЛЕНКО С.В.², ВИШНЕВСКАЯ М.С.⁶, ДАНИЛОВ Ю.Н.², ДУДКО А.Ю.⁷, ДУДКО Р.Ю.², КНЫШОВ, А.А.⁶,
КОСОВА О.В.¹, КОСТРОВ Д.В.⁸, КРУГОВА Т.М.¹, КУЗНЕЦОВА Р.О.⁹, КУЗМЕНКИН Д.В.¹⁰, ЛЕГАЛОВ А.А.²,
ЛВОВСКИЙ А.Л.⁸, НАМЯТОВА А.А.⁶, НЕДОШИВИНА С.В.⁸, ПЕРУНОВ Ю.Е.⁴, РЕЩИКОВ А.В.⁶, СИНЕВ С.Ю.⁸,
СОЛОВАРОВ В.В.¹¹, ТЮМАСЕВА З.И.¹², УДАЛОВ И.А.⁶, УСТЮЖАНИН П.Я.¹³, ФИЛИМОНОВ Р.В.⁶,
ЧЕРНЫШЕВ С.Э.², ЧЕСНОКОВА С.В.², ШЕЙКИН С.Д.¹⁴, ЩЕРБАКОВ М.В.³, ЯНЫГИНА Л.В.¹⁵**

**VOLYNKIN A.V.^{1*}, TRILIKAUSKAS L.A.², BAGHIROV R.T.-O.³, BURMISTROV M.V.⁴, BYVALTSEV A.M.⁵,
VASILENKO S.V.², VISHNEVSKAYA M.S.⁶, DANILOV YU.N.², DUDKO A.YU.⁷, DUDKO R.YU.², KNYSHOV, A.A.⁶,
KOSOVA O.V.¹, KOSTROV D.V.⁸, KRUGOVA T.M.¹, KUZNETSOVA R.O.⁹, KUZMENKIN D.V.¹⁰, LEGALOV A.A.²,
LVOVSKY A.L.⁸, NAMYATOVA A.A.⁶, NEDOSHIVINA S.V.⁸, PERUNOV YU.E.⁴, RESCHIKOV A.V.⁶, SINEV S.YU.⁸,
SOLOVAROV V.V.¹¹, TYUMASEVA Z.I.¹², UDALOV I.A.⁶, USTYUZHANIN P.YA.¹³, FILIMONOV R.V.⁶,
TSHERNYSHEV S.E.², TSHESNOKOVA S.V.², SHEIKIN S.D.¹⁴, SHCHERBAKOV M.V.³, YANYGINA L.V.¹⁵**

¹ Государственный природный заповедник «Тигирекский», 656043, г. Барнаул, ул. Никитина 111.

¹ Tigirek State Natural Reserve, Nikitina str. 111, RF-656043, Barnaul, Russia.

² Институт систематики и экологии животных СО РАН, 630091, г. Новосибирск, ул. Фрунзе, 11.

² Institute of Systematics and Ecology of Animals, Russian Academy of Sciences, Siberian Branch, Frunze str. 11, RF-630091, Novosibirsk, Russia.

³ Томский государственный университет, 634050, г. Томск, ул. Ленина, 36.

³ Tomsk State University, Lenina 36, RF-634050, Tomsk, Russia.

⁴ Центр защиты леса Алтайского края, 656065, г. Барнаул, ул. Пролетарская 61.

⁴ Center for Forest Protection of Altai Territory, Proletarskaya str. 61, RF-656065, Barnaul, Russia.

⁵ Новосибирский государственный университет, 630091, г. Новосибирск, ул. Пирогова, 2.

⁵ Novosibirsk State University, Pirogova str. 2, RF-630091, Novosibirsk, Russia.

⁶ Санкт-Петербургский государственный университет, 199034, Санкт-Петербург, Университетская наб. д. 7-9.

⁶ Saint Petersburg State University, Universitetskaja nab. 7-9, RF-199034, St. Petersburg, Russia.

⁷ Россия, г. Тюмень.

⁷ Tyumen, Russia.

⁸ Зоологический институт РАН, 199034, г. Санкт-Петербург, Университетская наб. 1.

⁸ Zoological Institute of Russian Academy of Sciences, Universitetskaja nab. 1, RF-199034, St. Petersburg, Russia.

⁹ Россия, г. Томск.

⁹ Tomsk, Russia.

¹⁰ Алтайский государственный университет, 656049, г. Барнаул, пр. Ленина, 61.

¹⁰ Altai State University, Lenina av. 61, RF-656049, Barnaul, Russia.

¹¹ Россия, г. Барнаул.

¹¹ Barnaul, Russia.

¹² Челябинский государственный педагогический университет, 454080, г. Челябинск, пр. Ленина, 69.

¹² Chelyabinsk State Pedagogical University, Lenina av., RF-454080, Chelyabinsk, Russia.

¹³ Россия, г. Новосибирск.

¹³ Novosibirsk, Russia.

¹⁴ Тюменский государственный университет, 625003, г. Тюмень, ул. Ленина, 23, стр. 2.

¹⁴ Tyumen State University, Lenina str. 23, hous. 2, RF-625003, Tyumen, Russia.

¹⁵ Институт водных и экологических проблем СО РАН, 656038, г. Барнаул, ул. Молодежная, 1.

¹⁵ Institute for Water and Environmental Problems, Siberian Branch of the RAS, Molodyozhnaya str. 1, RF-656038, Barnaul, Russia.

Ключевые слова: беспозвоночные, Nematelminthes, Annelida, Mollusca, Arthropoda, Crustacea, Arachnida, Insecta, Азия, Алтай, заповедник.

Key words: Invertebrata, Nematelminthes, Annelida, Mollusca, Arthropoda, Crustacea, Arachnida, Insecta, Asia, Altai, strict nature reserve.

*E-mail автора для переписки / corresponding author's e-mail: volynkin_a@mail.ru.

Резюме. В аннотированном списке для территории заповедника и его охранной зоны приводятся 1735 видов беспозвоночных: 5 видов круглых червей (Nemathelminthes), 5 видов кольчатых червей (Annelida), 34 вида моллюсков (Mollusca) и 1691 вид членистоногих (Arthropoda), в частности, 7 видов ракообразных (Crustacea), 153 вида паукообразных (Arachnida) и 1531 вид насекомых (Insecta). Из насекомых наибольшее количество видов известно из отрядов чешуекрылых (Lepidoptera, 620 видов), жесткокрылых (Coleoptera, 390 видов) и клопов (Hemiptera, 147 видов). Для каждого вида указано известное распространение по территории заповедника; для многих групп приведена биотопическая приуроченность.

Abstract. The annotated list including 1735 invertebrate species (5 species of Nemathelminthes, 5 species of Annelida, 34 species of Mollusca and 1691 species of Arthropoda: 7 species of Crustacea, 153 species of Arachnida and 1531 species of Insecta) is presented. Among insect orders the largest number of species are known from Lepidoptera (620 species), Coleoptera (390 species) and Hemiptera (147 видов). The data on biotopic distribution as well as on distribution within the preserved area are included.

Приводимый ниже список фауны беспозвоночных Тигирекского заповедника составлен на основе фаунистических списков отдельных систематических групп, предоставленных специалистами, а также научных отчетов о фаунистических исследованиях, проводившихся на территории заповедника и в его окрестностях. Авторы отчетов также включены в список авторов этой работы.

Подобное обобщение данных по фауне заповедника публикуется впервые. Ранее публиковались лишь отрывочные сведения о фауне отдельных таксономических групп (Бурмистров, 2005; Косова, 2005; 2006а, 2006б; Кузнецова, 2005; Перунов, 2005, 2010; Яковлев, 2005; Яныгина, 2005; Волынкин, Перунов, 2007; Волынкин, 2007, 2008а, 2008б, 2010а, 2010б; Лухтанов и др., 2007; Кнышов, Намятова, 2010; Кругова, 2010; Кузменкин, 2010; Волынкин, Наконечный, 2011; Ustjuzhanin, Kovtunovich, 2007).

Координирование работы по составлению списка производилось Волынкиным А.В. Водные беспозвоночные обработаны Яныгиной Л.В., тип Mollusca – Кузменкиным Д.В., Класс Arachnida, отряды Aranei и Opiliones – Триликаускасом Л.А., отряд Oribatida – Шейкиным С.Д., отряды Odonata, Orthoptera, Homoptera, Mecoptera и Neuroptera – Косовой О.В., отряд Hemiptera – Намятовой А.А., Кнышовым А.А. и Кузнецовой Р.О., отряд Coleoptera, семейство Carabidae – Дудко Р.Ю. и Соловаровым В.В., семейства Agrytidae и Histeridae – Дудко Р.Ю., семейства Cantharidae, Malachidae, Dasytidae, Nitidulidae, Endomychidae, Oedemeridae, Melandryidae и Meloidae – Чернышевым С.Э., семейство Scarabaeidae – Бурмистровым М.В., семейство Elateridae – Дудко А.Ю., семейство Cerambycidae – Бурмистровым М.В. и Филимоновым Р.В., семейство Chrysomelidae – Гуськовой Е.В., Тюмасевой З.И. и Удаловым И.А., семейство Coccinellidae – Тюмасевой З.И., семейства Attelabidae и Brentidae – Легаловым А.А., семейство Curculionidae – Легаловым А.А. и Филимоновым Р.В., отряд Lepidoptera, семейства Micropterigidae, Prodoxidae, Momphidae, Crambidae, Tineidae, Phycitidae, Pyraustidae и Psychidae – Синевым С.Ю., семейство Oecophoridae – Львовским А.Л., семейство Tortricidae – Недошивиной С.В., семейство Pterophoridae – Устюжаниным П.Я., высшие разноусые чешуекрылые Heterocera (кроме семейства Geometridae и надсемейства Noctuoidea) – Перуновым Ю.Е. и Волынкиным А.В., семейство Geometridae – Василенко С.В. и Перуновым Ю.Е., надсемейство Noctuoidea (семейства Notodontidae, Lymantriidae, Arctiidae и Noctuidae) – Волынкиным А.В., булавоусые чешуекрылые Rhopalocera – Волынкиным А.В., Яковлевым Р.В., Вишневской М.С. и Перуновым Ю.Е., отряд Hymenoptera, подотряд Symphyta – Василенко С.В., семейство Ichneumonidae – Решиковым А.В., семейство Formicidae – Чесноковой С.В. и Круговой Т.В., род *Bombus* (семейство Apidae) – Бывальцевым А.М., прочие группы Hymenoptera – Даниловым Ю.Н. и Багировым Р.Т.-о., отряд Diptera (кроме семейств Tephritidae, Empididae, Hybotidae и Microphoridae) – Косовой О.В., семейства Empididae, Hybotidae и Microphoridae – Костровым Д.В., семейство Tephritidae – Щербаковым М.В.

К сожалению, представленный список далеко не полон, так как видовой состав многих групп беспозвоночных, таких, как круглые и малощетинковые черви (типы Nemathelminthes и Annelida), многие семейства насекомых из отрядов Lepidoptera (большинство семейств Microlepidoptera), Hymenoptera, Diptera специально никогда не изучался. Недостаточно изучена и фауна паукообразных заповедника. Изучение всех упомянутых групп – дело будущего.

Всего на территории заповедника и его ближайших окрестностей обнаружено 1735 видов беспозвоночных: 5 видов круглых червей (Nemathelminthes), 5 видов кольчатых червей (Annelida), 34 вида моллюсков (Mollusca) и 1691 вид членистоногих (Arthropoda), в частности, 7 видов ракообразных (Crustacea), 153 вида паукообразных (Arachnida) и 1531 вид насекомых (Insecta). Из 17 отрядов последних наибольшее количество видов обнаружено из отрядов чешуекрылых (Lepidoptera, 620 видов), жесткокрылых (Coleoptera, 390 видов) и клопов (Hemiptera, 147 видов).

Территория и природные условия заповедника описаны Давыдовым с соавторами (2011).

В приводимом ниже списке приняты следующие сокращения локалитетов сборов материала:

Тигирекский участок (ТИГ):

3 км В с. Тигирек – 3 км восточнее с. Тигирек, каменистая сопка, 51°08' N, 83°04' E, выс. 470 м над ур. м.;

ЮЗ окр. с. Тигирек – юго-западные окрестности с. Тигирек, северный макросклон Тигирекского хребта, черневая тайга, 51°08' N, 83°01' E, выс. 600–1000 м над ур. м.;

г. Чайная – южные окрестности с. Тигирек, подножье и склоны г. Чайная, 51°08'15.6" N, 83°02'93.0" E; выс. 450–650 м над ур. м.;

с. Тигирек – окрестности кордона Тигирек (включая находящийся в охранной зоне поселок Тигирек), 51°07' N, 83°03' E, выс. 450 м над ур. м.;

р. Б. Тигирек – западные окрестности с. Тигирек, долина р. Большой Тигирек, 82°57' N, 51°08' E, выс. 450 м над ур. м.;

р. М. Тигирек – восточные окрестности с. Тигирек, долина р. Малый Тигирек, 51°08' N, 83°05' E, выс. 450 м над ур. м.;

р. М. Тигирек в 3 км Ю с. Тигирек – долина реки Малый Тигирек, 3 км южнее кордона Тигирек, 51°07'58" N, 83°02'43" E, выс. 450–500 м над ур. м.;

Белорецкий участок (БЕЛ):

Белорецк – окрестности кордона Белорецк, 82°36' N, 50°55' E, выс. 500 м над ур. м.;

верх. р. Б. Тигирек – Тигирекский хребет, 12 км южнее с. Тигирек, верховья р. Большой Тигирек, левый берег и водораздел к западу от г. Разработанная, 51°03'44" N, 82°59'14" E, выс. 1400–1500 м над ур. м.;

водоразд. рр. Бабий Ключ и Б. Тигирек – водораздел истоков рек Бабий Ключ и Большой Тигирек, горная тундра, 51°03'16" N, 82°58'47" E, выс. 1500–1550 м над ур. м.;

Гладкая Грива – Тигирекский хребет, 10–11 км ЮЗ с. Тигирек, выше границы леса, 51°03' N, 82°53' E, выс. 1400–1500 м над ур. м.;

истоки р. Бабий Ключ – истоки реки Бабий Ключ, субальпийские луга, 51°02'48" N, 82°58'41" E, выс. 1500 м над ур. м.;

р. Белая – Тигирекский хребет, Белорецкий участок, верхнее течение р. Белая, 51°02' N, 83°00' E, выс. 500–800 м над ур. м.;

ЮВ окр. г. Разработанная – юго-восточные окрестности г. Разработанная, субальпийские луга / верхняя граница леса, 51°02'40" N, 83°00'05" E, выс. 1400–1550 м над ур. м.

Ханхаринский участок (ХАН):

рч. Драгунский – Ханхаринский участок, левый берег ручья Драгунский, 51°09'53" N, 82°58'41" E, выс. 550 м над ур. м.;

рч. Поперечный – Ханхаринский участок, правый берег ручья Поперечный, 51°09'12.7" N, 82°58'02.2" E, выс. 550 м над ур. м.;

Ханхара – Ханхаринский участок, река Ханхара, окрестности сопки Черный камень, 51°11'07.4" N, 82°58'45.1" E, выс. 550 м над ур. м.

Охранная зона (ОЗ):

15 км ЮЮЗ п. Чинета – северные отроги Тигирекского хребта, 15 км юго-западнее п. Чинета, 50°12' N, 82°59' E, выс. 800 м над ур. м.;

г. Маяк (г. Козырь) – северо-восточные окрестности с. Тигирек, г. Маяк, 51°09'00" N, 83°01'12" E, выс. 450–680 м над ур. м.;

г. Толстая – 6 км западнее пос. Тигирек, г. Толстая и ее окрестности, 51°08'34.6" N, 82°57'49.4" E; выс. 450–670 м над ур. м.;

г. Шляпная – 5 км юго-западнее с. Тигирек, г. Шляпная и ее окрестности, 51°08'33.3" N, 82°58'29.3" E, выс. 470–620 м над ур. м.;

междуречье рр. М. Тигирек и Долгий – междуречье рек Малый Тигирек и Долгий, 51°07'35" N, 83°03'06" E, выс. 500 м над ур. м.;

р. Большая Чесноковка – 10 км западнее с. Тигирек, берега р. Большая Чесноковка, 51°07'57.8" N, 82°55'14.3" E, выс. 500–550 м над ур. м.;

р. Воскресенка – окрестности кордона Тигирек и с. Тигирек, р. Воскресенка, 51°07' N, 83°03' E, выс. 450 м над ур. м.;

р. Иня – северо-восточные окрестности с. Тигирек, долина р. Иня, 51°09' N, 83°03' E, выс. 450 м над ур. м.;

устье р. Львиный Ключ – долина реки Большой Тигирек в районе устья реки Львиный Ключ, 51°08'15" N, 83°00'17" E, выс. 450–480 м над ур. м.

Звездочкой (*) помечены виды, собранные вне территории заповедника (между Тигирекским и Белорецким участками, а также к северу от охранной зоны) в следующих локалитетах:

3 км Ю п. Чинета – северные отроги Тигирекского хребта, 3 км южнее п. Чинета, 51°22' N, 83°04' E, выс. 450 м над ур. м.;

5 км Ю п. Чинета – северные отроги Тигирекского хребта, 5 км южнее п. Чинета, 51°20' N, 83°07' E, выс. 600 м над ур. м.;

верх. р. М. Тигирек – Тигирекский хребет, 10 км южнее с. Тигирек, верхнее течение р. М. Тигирек, 51°03'31" N, 83°01'52" E, выс. 900–980 м над ур. м.;

Холодный ключ – Тигирекский хребет, 15 км юго-восточнее с. Тигирек, урочище Холодный ключ и его окрестности, 51°05' N, 83°00' E, выс. 1300–1400 м над ур. м.

Тип **Nemathelminthes** – Круглые черви

Класс **Nematomorpha** – Нематоды

Gordius aquaticus Linnaeus 1758 – Волосатик обыкновенный. Реки, пойменные водоемы. **ОЗ:** р. Воскресенка.

Класс **Rotatoria** – Коловратки

Testudinella patina (Hermann, 1783). Пойменные водоемы. **ОЗ:** р. Воскресенка.

Euchlanis lyra (Hudson, 1886). Пойменные водоемы. **ОЗ:** р. Воскресенка.

Euchlanis dilatata Ehrenberg, 1832. Пойменные водоемы. **ОЗ:** р. Воскресенка.

Kellicotia longispina (Kell.). Пойменные водоемы. **ОЗ:** р. Воскресенка.

Тип **Annelida** – Кольчатые черви

Класс **Hirudinea** – Пиявки

Сем. **Erpobdellidae** – Глоточные пиявки

Erpobdella octoculata (Linnaeus, 1758) – Малая ложноконская пиявка. Водоемы. **ОЗ:** р. Воскресенка.

Сем. **Glossiphoniidae** – Плоские пиявки

Glossiphonia heteroclita (Linnaeus, 1758) – Глоссифония причудливая. Водоемы. **ОЗ:** р. Воскресенка.

Haemopis sanguisuga (Linnaeus, 1758) – Большая ложноконская пиявка. Водоемы. **ОЗ:** р. Воскресенка.

Helobdella stagnalis (Linnaeus, 1758) – Пластинконосная пиявка. Водоемы. **ОЗ:** р. Воскресенка.

Класс **Oligochaeta** – Малощетинковые

Сем. **Lumbricidae** – Дождевые черви

Eisenia sp. **ТИГ:** с. Тигирек. Приводился как *Eisenia magnifica* (Svetlov, 1957) (Красная книга Алтайского края..., 2002). Определение нуждается в подтверждении.

Тип **Mollusca** – Моллюски

Класс **Bivalvia** – Двустворчатые моллюски

Отряд **Luciniformes** – Люцинообразные

Сем. **Sphaeriidae** – Шаровковые

Musculium ryckholti (Normand, 1844) – Шаровка Рикхолта. Реки. **ОЗ:** р. Воскресенка.

Сем. **Pisidiidae** – Пизидовые

Pisidium pusillum Woodward, 1913 – Пизидиум крошечный. Реки. **ОЗ:** р. Иня.

Сем. **Euglesidae** – Эуглезовые

Cingulipisidium crassum (Stelfox, 1918) – Цингулипизидиум толстый. Реки. **ОЗ:** р. Воскресенка, р. Иня.

Euglesa personata (Malm, 1845) – Эуглеза маскированная. Реки. **ТИГ:** р. Б. Тигирек, р. М. Тигирек; **ОЗ:** р. Воскресенка.

Класс **Gastropoda** – Брюхоногие моллюски

Подкласс **Pectinibranchia** – Гребнежаберные

Отряд **Rissoiformes** – Риссоеобразные

Сем. **Bithyniidae** – Лужанковые

Bithynia inflata Hansen, 1845 – Битиния вздутая. Реки. **ОЗ:** р. Иня.

Opisthorchophorus troscheli (Raasch, 1842) – Описторхофорус Трошеля. Реки. **БЕЛ:** р. Белая; **ОЗ:** р. Воскресенка, р. Иня.

Подкласс **Pulmonata** – Легочные

Отряд **Limaciformes** – Слизнеобразные

Сем. **Cochlicopidae**

Cochlicopa nitens (Gallenstein, 1852) – Кохликопа сверкающая. Мох, лесная подстилка. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Discidae**

Discus ruderatus (Ferussac, 1821) – Дискус сорный. Лесная подстилка. **БЕЛ:** Белорецк.

Сем. **Zonitidae**

Perpolita petronella (L. Pfeiffer, 1853) – Перполита каменная. Мох, лесная подстилка, под камнями. **БЕЛ:** Белорецк.

Сем. **Gastrodontidae**

Zonitoides nitidus (Müller, 1774) – Зонитоидес лоснящийся. Берега водоемов, влажные низины. **БЕЛ:** Белорецк.

Сем. **Euconulidae**

Euconulus fulva (Müller, 1774) – Эуконулюс рыжий. Лесная подстилка. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Bradybaenidae** – Кустарниковые улитки

Fruticola helvola (Frivaldszky in L. Pfeiffer, 1853) – Фрутикола краснеющая. Травянистый ярус черного леса. **БЕЛ:** Белорецк.

Fruticola schrenkii (Middendorf, 1851) – Фрутикола Шренка. Травянистый ярус леса, заросли кустарников, луга. **ТИГ:** с. Тигирек; **БЕЛ:** Белорецк.

Сем. **Hygromiidae**

Lindholmomneme nordenskioldi (Westerlund, 1876) – Линдольмомнене Норденскольда. Травянистый ярус черневой тайги. **БЕЛ:** Белорецк.

Monachoides aculeata (Uvalieva, 1964) – Монахоидес колючий. Травянистый ярус леса, лесная подстилка. **БЕЛ:** Белорецк.

Pseudotrichia rubiginosa (A. Schmidt, 1853) – Псевдотрихия ржаво-красная. На пнях и стволах деревьев по берегам рек. **ТИГ:** с. Тигирек.

Отряд **Succineiformes** – Янтаркообразные

Сем. **Succineidae** – Янтарковые

Succinea putris (Linnaeus, 1758) – Улитка-янтарка. Все переувлажненные биотопы. **ТИГ, БЕЛ, ОЗ.**

Succinea oblonga (Draparnaud, 1801) – Сукцинея продолговатая. Берега водоемов, заросли кустарников, травянистый ярус леса. **ТИГ:** с. Тигирек; **БЕЛ:** Белорецк.

Novisuccinea altaica Martens, 1871 – Новисукцинея алтайская. Смешанные леса, черневая тайга, в кустарниковом ярусе. **ТИГ:** с. Тигирек; **БЕЛ:** Белорецк.

Отряд **Lymnaeiformes** – Прудовикообразные

Сем. **Physidae** – Пузырчиковые

Aplexa hypnorum (Linnaeus, 1758) – Аплекса сонная. Луги и пойменные водоемы. На илистых грунтах. **ТИГ:** р. Б. Тигирек, р. М. Тигирек; **БЕЛ:** Белорецк.

Сем. **Planorbidae** – Катушковые

Anisus acronicus (Férussac, 1807). Реки. **ТИГ:** р. Б. Тигирек.

Anisus borealis (Westerlund, 1877) – Катушка северная. Реки и пойменные водоемы. **ТИГ:** р. М. Тигирек; **ОЗ:** р. Воскресенка.

Ancylus fluviatilis Müller, 1774 – Речная чашечка. Бытroteкущие реки и ручьи. **ТИГ:** р. М. Тигирек.

Gyraulus rossmaessleri Auerswald, 1851 – Гираулус Россмэсслера. Реки. **ОЗ:** р. Иня.

Сем. **Lymnaeidae** – Прудовиковые

Lymnaea auricularia (Linnaeus, 1758) – Прудовик ушковый. Реки. **ТИГ:** р. Б. Тигирек; **БЕЛ:** р. Белая.

Lymnaea intercisa (Lindholm, 1909) – Прудовик протестующий. Реки, на илистых грунтах. **ТИГ:** р. Б. Тигирек; **ОЗ:** р. Воскресенка.

Lymnaea intermedia (Lamarck, 1822) – Прудовик средний. Реки, пойменные водоемы; на илистых грунтах. **ТИГ:** р. Б. Тигирек; **ОЗ:** р. Воскресенка.

Lymnaea lagotis (Schranck, 1803) – Прудовик угнетенный. Реки. **ТИГ:** р. Б. Тигирек; **БЕЛ:** р. Белая; **ОЗ:** р. Воскресенка.

Lymnaea ovata (Draparnaud, 1805) – Прудовик овальный. Реки. **ОЗ:** р. Воскресенка.

Lymnaea sibirica Westerlund, 1885 – Прудовик сибирский. Пойменные водоемы. **ТИГ:** р. М. Тигирек

Lymnaea stagnalis (Linnaeus, 1758) – Прудовик обыкновенный. Реки. **ОЗ:** р. Воскресенка.

Lymnaea truncatula (Müller, 1774) – Прудовик малый. Пойменные водоемы и лесные лужи. **ТИГ:** р. Б. Тигирек, р. М. Тигирек; **БЕЛ:** Белорецк; **ОЗ:** р. Воскресенка.

Lymnaea ulaganica Krugl. et Starob., 1983 – Прудовик улаганский. Пойменные водоемы, на растениях. **ТИГ:** р. Б. Тигирек.

Lymnaea zazurnensis Mozley, 1934 – Прудовик зазурный. Реки. **ОЗ:** р. Воскресенка.

Тип **Arthropoda** – Членистоногие

Класс **Crustacea** – Ракообразные

Отряд **Amphipoda** – Разноногие

Сем. **Gammaridae** – Бокоплавы

Gammarus lacustris (Sars, 1863) – Гаммарус озерный. Водоемы. **ОЗ:** р. Воскресенка.

Отряд **Copepoda** – Веслоногие

Eucyclops serrulatus (Fischer, 1851) – Эуциклопс зазубренный. Водоемы. **ОЗ:** р. Воскресенка.

Cyclops strenuus Fischer, 1851 – Циклоп озерный. Водоемы. **ОЗ:** р. Воскресенка.

Отряд **Cladocera** – Ветвистоусые

Chydorus sphaericus (Müller, 1776) – Хидорус шарообразный. Водоемы. **ОЗ:** р. Воскресенка.

Chydorus piger Sars, 1862 – Хидорус вялый. Водоемы. **ОЗ:** р. Воскресенка.

Ceriodaphnia affinis Lilljeborg, 1900 – Цериодафния родственная. Водоемы. **ОЗ:** р. Воскресенка.

Alona quadrangularis (O.F.Müller, 1785) – Алона прямоугольная. Водоемы. **ОЗ:** р. Воскресенка.

Класс **Arachnida** – Паукообразные

Отряд **Aranei** – Пауки

Сем. **Eresidae**

Eresus sp. Каменистая степь. **ХАН:** Ханхара. Ранее ошибочно указывался как *E. cinnaberinus* (Oliver, 1787) (Балашева, 2006).

Сем. **Agelenidae**

Agelena labyrinthica (Clerck, 1758). Остепненный склон, выходы камней. Массовый вид. **ОЗ:** г. Маяк, междуречье рр. М. Тигирек и Долгий, г. Маяк.

Сем. **Amaurobiidae**

Arctobius agelenoides (Emerton, 1919). Горные тундры. Обычен. **БЕЛ:** водоразд. рр. Бабий Ключ и Б. Тигирек.

Сем. **Araneidae**

Aculepeira carbonarioides (Keyserling, 1892). Курум в субальпийском поясе. Массовый вид. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.

Aculepeira ceropegia (Walckenaer, 1802). Разнотравные луга. Обычен. **ОЗ:** р. М. Тигирек.

Araneus angulatus Clerck, 1758. Черневая тайга. Обычен. **ТИГ:** р. М. Тигирек в 3 км Ю с. Тигирек; **ОЗ:** устье р. Львиный Ключ.

Araneus marmoreus Clerck, 1758. Черневая тайга, разнотравные луга. Обычен. **ТИГ:** р. М. Тигирек в 3 км Ю с. Тигирек.

Araneus quadratus Clerck, 1757. Разнотравные луга, кустарниковые заросли. Обычен. **ОЗ:** р. Иня.

Araneus sturmi (Hahn, 1831). Только по литературным данным (Azarkina, Trilikauskas, 2012).

Araniella displicata (Hentz, 1847). Разнотравные луга, кустарниковые заросли, черневая тайга, заросли караганы, листовничник склоновый кустарниковый, субальпийские луга. Обычен. **ТИГ:** с. Тигирек, р. М. Тигирек в 3 км Ю с. Тигирек; **БЕЛ:** истоки р. Бабий Ключ; **ОЗ:** г. Маяк. Отмечен также в окрестностях Белорецкого (Azarkina, Trilikauskas, 2012).

Cyclosa oculata (Walckenaer, 1802). Черневая тайга, пойменный белоберезник– травостой. Редок. **ТИГ:** р. М. Тигирек в 3 км Ю с. Тигирек; **ОЗ:** р. М. Тигирек.

Hypsosinga pygmaea (Sundevall, 1831). Пойменный белоберезник, травостой. Редок. **ОЗ:** р. М. Тигирек.

Larinioides cornutus Clerck, 1758. Прирусловый травостой. Обычен. **ОЗ:** р. М. Тигирек.

Larinioides patagiatus (Clerck, 1758). Пойменный белоберезник. Редок. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** р. М. Тигирек. Отмечен также в окрестностях кордона Белорецкого (Azarkina, Trilikauskas, 2012).

Mangora acalypha (Walckenaer, 1802). Разнотравные луга, кустарниковые заросли, черневая тайга, белоберезники, листовничник склоновый кустарниковый. Преимущественно в травостое. Массовый вид. **ТИГ:** р. М. Тигирек в 3 км Ю с. Тигирек; **ОЗ:** р. Иня, г. Маяк.

Neoscona adianta (Walckenaer, 1802). Разнотравные луга. Редок. **ОЗ:** р. Иня.

Singa hamata (Clerck, 1758). Черневая тайга, пойменный белоберезник. Редок. **ТИГ:** р. М. Тигирек в 3 км Ю с. Тигирек; **ОЗ:** р. М. Тигирек.

Singa nitidula C. L. Koch, 1844. Пойменный белоберезник, листовничник склоновый кустарниковый. Травостой, кустарники. Обычен. **ОЗ:** р. М. Тигирек, г. Маяк.

Stroemiellus stroemi (Thorell, 1875) – Только по литературным данным (Azarkina, Trilikauskas, 2012).

Сем. **Clubionidae**

Clubiona germanica Thorell, 1870 – Только по литературным данным (Azarkina, Trilikauskas, 2012).

Clubiona kulczynskii Lessert, 1905. Разнотравные и субальпийские луга. Редок. **БЕЛ:** истоки р. Бабий Ключ; **ОЗ:** р. Иня. Известен также по литературным данным. (Azarkina, Trilikauskas, 2012).

Clubiona lutescens Westring, 1851. Черневая тайга, лиственничник склоновый кустарниковый. Редок. **ТИГ**: р. М. Тигирек в 3 км Ю с. Тигирек; **ОЗ**: г. Маяк.

Clubiona reclusa (O.P. Cambridge, 1863). Пойменный белоберезник. Редок. **ОЗ**: р. М. Тигирек.

Сем. **Gnaphosidae**

Callilepis nocturna (Linnaeus, 1758). Выходы камней. Редок. **ОЗ**: р. М. Тигирек.

Drassodes pubescens (Thorell, 1856). Разнотравно-типчаковая каменистая степь. Редок. **ТИГ**: г. Чайная.

Gnaphosa banini Marusik & Koronen, 2001. Выходы камней. Редок. **ОЗ**: междуречье рр. М. Тигирек и Долгий.

Gnaphosa leporina (L. Koch, 1866). Разнотравно-типчаковая каменистая степь, закустаренное поле-залежь с доминированием курильского чая. Обычен. Для Алтая указывается впервые. **ТИГ**: г. Чайная; **ОЗ**: г. Шляпная.

Gnaphosa sticta Kulczyński, 1908. Кедровое редколесье в субальпийском поясе под останцами. Обычен. **БЕЛ**: истоки р. Бабий Ключ.

Haplodrassus pseudosignifer Marusik, Hippa et Koronen, 1996. Разнотравно-типчаковая каменистая степь. Обычен. **ТИГ**: г. Чайная.

Haplodrassus ignifer (C. L. Koch, 1839). Выходы камней, закустаренное поле-залежь с доминированием курильского чая. Редок, местами обычен. **ОЗ**: междуречье рр. М. Тигирек и Долгий, г. Шляпная.

Haplodrassus soerenseni (Strand, 1900) Кедровое редколесье с вейником, в субальпийском поясе. Редок. **БЕЛ**: истоки р. Бабий Ключ.

Micaria coarctata (Lucas, 1846). Остепненный склон. Редок. Для Алтая указывается впервые. **ОЗ**: г. Маяк.

Micaria pulicaria (Sundevall, 1831). Курум в субальпийском поясе. Редок. **ОЗ**: истоки р. Бабий Ключ.

Zelotes fratris Chamberlin, 1920. Лиственничник склоновый кустарниковый, кедровое редколесье в субальпийском поясе под останцами. Обычен. **БЕЛ**: истоки р. Бабий Ключ; **ОЗ**: г. Маяк.

Zelotes longipes (L. Koch, 1866). Закустаренное поле-залежь с доминированием курильского чая. Редок. **ОЗ**: г. Шляпная.

Сем. **Hahnidae**

Hahnia ononidum Simon, 1875. Лиственничник склоновый кустарниковый. Обычен. **ОЗ**: г. Маяк.

Сем. **Linyphiidae**

Agyneta olivacea (Emerton, 1882). Кедровое редколесье с вейником в субальпийском поясе, лиственничник склоновый кустарниковый. Обычен. **БЕЛ**: истоки р. Бабий Ключ; **ОЗ**: г. Маяк.

Agyneta saaristoi Tanasevitch, 2000. Остепненный склон. Редок. **ОЗ**: г. Маяк.

Anguliphantes cerinus (L. Koch, 1879). Лиственничник склоновый кустарниковый. Обычен. **ОЗ**: г. Маяк.

Bathyphantes nigrinus (Westring, 1851). Черневая тайга. Редок. **ТИГ**: р. М. Тигирек в 3 км Ю с. Тигирек.

Centromerus clarus (L. Koch, 1879). Лиственничник склоновый кустарниковый. Обычен. **ОЗ**: г. Маяк.

Drepanotylus borealis Holm, 1945. Пушицево-сфагновое болото в субальпийском поясе. Редок. Для Алтая указывается впервые. **БЕЛ**: истоки р. Бабий Ключ.

Diplostyla concolor (Wider, 1834). Черневая тайга. Подстилка. Редок. **ТИГ**: р. М. Тигирек в 3 км Ю с. Тигирек.

Dicymbium nigrum (Blackwall, 1834). Лиственничник склоновый кустарниковый. Редок. **ОЗ**: г. Маяк.

Dismodicus bifrons (Blackwall, 1841). Разнотравный луг. Обычен. **ОЗ**: р. Иня.

Erigone atra Blackwall, 1833. Пойменный белоберезник. Редок. **ОЗ**: р. М. Тигирек.

Erigone dentipalpis (Wider, 1834). Лиственничник склоновый кустарниковый. Обычен. **ОЗ**: г. Маяк.

Hylyphantes nigrinus (Simon, 1881). Разнотравный луг, остепненный склон, пойменный белоберезник, черневая тайга. Обычен. **ТИГ**: р. М. Тигирек в 3 км Ю с. Тигирек; **ОЗ**: р. Иня, г. Маяк, р. М. Тигирек.

Ivielum sibiricum Eskov, 1988. Лиственничник склоновый кустарниковый. Редок. Для Алтая указывается впервые. **ОЗ**: г. Маяк.

Lasiargus hirsutus (Menge, 1869). Лиственничник склоновый кустарниковый. Обычен. **ОЗ**: г. Маяк.

Linyphia triangularis (Clerck, 1757). Кустарниковые заросли. Обычен. **ТИГ**: с. Тигирек.

Microlinyphia pusilla (Sundevall, 1830). Травостой у построек, черневая тайга. Редок. Для Алтая указывается впервые. **ТИГ**: с. Тигирек, р. М. Тигирек в 3 км Ю с. Тигирек.

Neriere emphana (Walckenaer, 1841). Черневая тайга, заросли караганы, лиственничник склоновый кустарниковый, субальпийские луга. Массовый вид. **ТИГ**: с. Тигирек, **ОЗ**: г. Маяк, устье р. Львиный Ключ; **БЕЛ**: истоки р. Бабий Ключ.

Neriere clathrata (Sundevall, 1830). Кустарниковые заросли, лиственничник склоновый кустарниковый, хозяйственный двор кордона. Редок. **ТИГ**: с. Тигирек; **ОЗ**: г. Маяк.

Oedothorax gibbosus (Blackwall, 1841). Прирусловый травостой. Редок. **ОЗ**: р. М. Тигирек.

Oedothorax sp. (cf. *apicatus*). Лиственничник склоновый кустарниковый. Редок. **ОЗ**: г. Маяк.

Pelecopsis palmgreni Marusik & Esyunin, 1998. Субальпийский луг. Редок. Для Алтая указывается впервые. **БЕЛ**: истоки р. Бабий Ключ.

Trematocephalus cristatus (Wider, 1834). Черневая тайга. Редок. **ТИГ**: р. М. Тигирек в 3 км Ю с. Тигирек.

Сем. **Liocranidae**

Phrurolithus festivus (C.L. Koch, 1837). Лиственничник склоновый кустарниковый. Редок. **ОЗ**: г. Маяк.

Сем. **Lycosidae**

Acantholycosa altaiensis Marusik, Azarkina et Koronen, 2004. Курум в субальпийском поясе. Обычен. **БЕЛ**: истоки р. Бабий Ключ, верх. р. Б. Тигирек.

Alopecosa accentuata (Latreille, 1817). Закустаренное поле-залежь с доминированием курильского чая. Редок. **ОЗ**: г. Шляпная.

Alopecosa aculeata (Clerck, 1758). Субальпийское кедровое редколесье, субальпийский луг, горная тундра. Обычен. **БЕЛ**: истоки р. Бабий Ключ.

Alopecosa azheganovae (Esyunin, 1996). Остепненный склон. Обычен. **ОЗ**: г. Маяк.

Alopecosa cuneata (Clerck, 1758). Закустаренное поле-залежь с доминированием курильского чая. Редок. **ОЗ**: г. Шляпная.

Alopecosa pinetorum Thorell, 1856. Закустаренное поле-залежь с доминированием курильского чая. Обычен. Для Алтая указывается впервые. **ОЗ**: г. Шляпная.

Alopecosa pulverulenta (Clerck, 1758). Выходы камней, лиственничник склоновый кустарниковый. Редок, местами обычен. **ОЗ**: междуречье рр. М. Тигирек и Долгий, г. Маяк.

Alopecosa schmidtii (Hahn, 1835). Выходы камней. Редок. **ОЗ**: междуречье рр. М. Тигирек и Долгий.

Alopecosa sulzeri Pavesi, 1873. Лиственничник склоновый кустарниковый. Редок. **ОЗ**: г. Маяк.

Hygrolycosa rubrofasciata (Ohlert, 1865). Пойменный белоберезник. Обычен. **ОЗ**: р. М. Тигирек.

Pardosa bifasciata (C.L. Koch, 1836). Остепненный склон, выходы камней, Разнотравно-типчачковая каменистая степь, закустаренное поле-залежь с доминированием курильского чая. Массовый вид. **ТИГ**: г. Чайная; **ОЗ**: г. Маяк, междуречье рр. М. Тигирек и Долгий, г. Шляпная.

Pardosa fulvipes (Collet, 1875). Лиственничник склоновый кустарниковый, закустаренное поле-залежь с доминированием курильского чая. Редок. **ОЗ**: г. Маяк, г. Шляпная.

Pardosa lugubris (Walckenaer, 1802). Пойменный белоберезник, черневая тайга, Разнотравно-типчачковая каменистая степь. Массовый вид. В степи редок. **ТИГ**: г. Чайная; **ОЗ**: р. М. Тигирек, устье р. Львиный Ключ, г. Маяк.

Pardosa oksalai Marusik, Hippa et Koronen, 1996. Субальпийский луг. Редок. **БЕЛ**: истоки р. Бабий Ключ.

Pardosa paludicola (Clerck, 1758). Галечник. Обычен. **ОЗ**: р. Б. Тигирек.

Pardosa palustris (Linnaeus, 1758). Белоберезник. Редок. **ОЗ:** р. М. Тигирек.

Pardosa plumipes (Thorell, 1875). Заросли лопуха у построек, Пушициево-сфагновое болото и кедровое редколесье в субальпийском поясе. Массовый, местами обычный вид. **ТИГ:** с. Тигирек; **БЕЛ:** истоки р. Бабий Ключ.

Pardosa riparia (C.L. Koch, 1847). Пойменный белоберезник, Разнотравно-типчаковая каменистая степь, закустаренное поле-залежь с доминированием курильского чая. Редок. **ТИГ:** г. Чайная; **ОЗ:** р. М. Тигирек, г. Шляпная.

Pardosa sphagnicola (F. Dahl, 1908). Осоковое болотце в пойменном белоберезнике, Пушициево-сфагновое болото в субальпийском поясе. Редок. **ТИГ:** с. Тигирек, **БЕЛ:** истоки р. Бабий Ключ; **ОЗ:** р. М. Тигирек.

Pirata hygrophilus Thorell, 1872. Осоковое болотце в пойменном белоберезнике. Массовый вид. **ТИГ:** р. М. Тигирек в 3 км Ю с. Тигирек; **ОЗ:** р. М. Тигирек.

Trochosa spinipalpis (F.O. Pickard-Cambridge, 1895). Осоковое болотце в пойменном белоберезнике, Пушициево-сфагновое болото в субальпийском поясе. Обычен. **БЕЛ:** истоки р. Бабий Ключ; **ОЗ:** р. М. Тигирек.

Trochosa terricola Thorell, 1856. Лиственничник склоновый кустарниковый. Обычен. **ОЗ:** г. Маяк.

Xerolycosa miniata (C.L. Koch, 1834). Пойма р. Большой Тигирек. Редок. **ОЗ:** р. Б. Тигирек.

Xerolycosa nemoralis (Westring, 1861). Выходы камней, лиственничник склоновый кустарниковый. Обычный, местами массовый вид. **ТИГ:** г. Чайная; **ОЗ:** междуречье рр. М. Тигирек и Долгий, г. Маяк.

Сем. **Miturgidae**

Cheiracanthium erraticum (Walckenaer, 1802). Разнотравные луга в лесном поясе и субальпийские луга, кустарниковые заросли, пойменный белоберезник. Обычен, местами редок. **БЕЛ:** истоки р. Бабий Ключ; **ОЗ:** р. Иня, р. М. Тигирек.

Сем. **Oxyopidae**

Oxyopes ramosus (Martini et Goeze, 1778). Граница черневой тайги и кустарниковых зарослей, пойменный белоберезник, лиственничник склоновый кустарниковый. Травостой, кустарники. Редок. **ТИГ:** с. Тигирек, р. М. Тигирек в 3 км Ю с. Тигирек; **ОЗ:** р. М. Тигирек, г. Маяк.

Сем. **Philodromidae**

Philodromus cespitum (Walckenaer, 1802). Лиственничник склоновый кустарниковый, пойменный белоберезник. Обычен. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Philodromus emarginatus (Schrank, 1803). Пойменный белоберезник. Редок. **ОЗ:** р. М. Тигирек.

Tibellus oblongus (Walckenaer, 1802). Остепненный склон, пойменный белоберезник, черневая тайга. Редок. **ТИГ:** р. М. Тигирек в 3 км Ю с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк, р. М. Тигирек.

Сем. **Pisauridae**

Dolomedes fimbriatus (Clerck, 1758). Осоковое болотце в пойменном белоберезнике и прирусловый травостой (осока). Обычен. **ОЗ:** р. М. Тигирек.

Pisaura mirabilis (Clerck, 1758). Заросли курильского чая в пойме. Обычен. **ОЗ:** р. М. Тигирек.

Сем. **Salticidae**

Asianellus festivus (C.L. Koch, 1834). Остепненный склон, лиственничник склоновый кустарниковый, выходы камней. Обычен. **ТИГ:** г. Чайная; **ОЗ:** г. Маяк, междуречье рр. М. Тигирек и Долгий.

Dendryphantus fusconotatus (Grube, 1861). Только по литературным данным (Logunov & Marusik, 2000).

Evarcha arcuata (Clerck, 1757). Прирусловые заросли осоки, травостой в пойменном белоберезнике, черневая тайга. Обычен. **ТИГ:** р. М. Тигирек в 3 км Ю с. Тигирек, г. Чайная; **ОЗ:** р. М. Тигирек.

Evarcha falcata (Clerck, 1758). Только по литературным данным (Logunov, Marusik, 2000).

Heliophanus auratus C.L. Koch, 1835. Травостой у построек, разнотравный луг, черневая тайга. Обычен. **ТИГ:** с. Тигирек р. М. Тигирек в 3 км Ю с. Тигирек; **ОЗ:** р. М. Тигирек.

Heliophanus dampfi Schenkel, 1923. Горная тундра. Редок. **БЕЛ**: водоразд. рр. Бабий Ключ и Б. Тигирек.

Heliophanus flavipes (Hahn, 1832). Остепненный склон. Редок. **ОЗ**: г. Маяк.

Marpissa sp. Черневая тайга. Обычен. **ТИГ**: р. М. Тигирек в 3 км Ю с. Тигирек.

Phlegra sp. Каменистая степь. Редок. **ТИГ**: г. Чайная.

Sitticus floricola (C.L. Koch, 1837). Пойменный белоберезник. Редок. **ОЗ**: р. М. Тигирек.

Sitticus penicillatus (Simon, 1875). Только по литературным данным (Logunov, Marusik, 2000).

Сем. **Sparassidae**

Micrommata virescens (Clerck, 1758). Пойменный белоберезник. Редок. **ОЗ**: р. М. Тигирек.

Сем. **Tetragnathidae**

Metellina mengei (Blackwall, 1869). Черневая тайга. Редок. **ТИГ**: р. М. Тигирек в 3 км Ю с. Тигирек.

Pachygnatha listeri Sundevall, 1830. Пойменный белоберезник. Обычен. **ОЗ**: р. М. Тигирек.

Tetragnatha extensa (Linnaeus, 1758). Пойменный белоберезник. Обычен. **ОЗ**: р. М. Тигирек.

Tetragnatha montana Simon, 1874. Пойменный белоберезник, черневая тайга. Массовый вид. **ТИГ**: р. М. Тигирек в 3 км Ю с. Тигирек; **ОЗ**: р. М. Тигирек.

Tetragnatha pinicola L. Koch, 1870. Остепненный склон, черневая тайга, субальпийские луга. Массовый вид. **ТИГ**: с. Тигирек, р. М. Тигирек в 3 км Ю с. Тигирек; **БЕЛ**: истоки р. Бабий Ключ; **ОЗ**: г. Маяк, р. М. Тигирек.

Сем. **Theridiidae**

Cryptachaea riparia (Blackwall, 1834). С постройки. Редок. **ТИГ**: с. Тигирек.

Episinus angulatus (Blackwall, 1836). Лиственничник склоновый кустарниковый. Редок. Для Алтая указывается впервые. **ОЗ**: г. Маяк, р. М. Тигирек.

Euryopis saukea Levi, 1951. Остепненный склон. Редок. **ОЗ**: г. Маяк.

Parasteatoda simulans (Thorell, 1875). Черневая тайга. Обычен. **ТИГ**: р. М. Тигирек в 3 км Ю с. Тигирек.

Parasteatoda tabulata (Levi, 1980). Лиственничник склоновый кустарниковый. Редок. **ОЗ**: г. Маяк.

Parasteatoda tepidariorum (C.L. Koch, 1835). Черневая тайга, заросли караганы. Обычен. **ТИГ**: р. М. Тигирек в 3 км Ю с. Тигирек; **ОЗ**: р. М. Тигирек.

Phylloneta impressa (L. Koch, 1881). Остепненный склон, пойменный белоберезник, субальпийский чемерицевый луг, травостой у построек. Обычен. **ТИГ**: с. Тигирек; **БЕЛ**: истоки р. Бабий Ключ; **ОЗ**: г. Маяк, р. М. Тигирек.

Robertus lividus (Blackwall, 1836). Закустаренное поле-залежь с доминированием курильского чая. Редок. **ОЗ**: г. Шляпная.

Steatoda albomaculata (De Geer, 1778). Выходы камней. Массовый вид. **ОЗ**: р. М. Тигирек, междуречье рр. М. Тигирек и Долгий.

Steatoda phalerata (Panzer, 1801). Разнотравно-типчаковая каменистая степь. Вероятно редок. **ТИГ**: г. Чайная.

Theridion pictum (Walckenaer, 1802). Пойменный белоберезник, черневая тайга. Обычен. **ТИГ**: р. М. Тигирек в 3 км Ю с. Тигирек; **ОЗ**: р. М. Тигирек.

Сем. **Thomisidae**

Heriaeus melloteei Simon, 1886. Разнотравный луг. Редок. Для Алтая указывается впервые. **ОЗ**: р. Иня.

Lysiteles maius Ono, 1979. Кедровое редколесье в субальпийском поясе. Редок. **БЕЛ**: истоки р. Бабий Ключ.

Misumena vatia (Clerck, 1757). Пойменный белоберезник, лиственничник склоновый кустарниковый, черневая тайга. Обычен. **ТИГ**: р. М. Тигирек в 3 км Ю с. Тигирек; **ОЗ**: р. М. Тигирек, г. Маяк.

Ozyptila arctica Kulczyński, 1908. Кедровое редколесье в субальпийском поясе под останцами. Редок. **БЕЛ**: истоки р. Бабий Ключ.

Ozyptila scabricola (Wastring, 1851). Выходы камней. Редок. **ОЗ**: р. М. Тигирек.

Synaema ornatum (Thorell, 1875). Пойменный белоберезник, разнотравный луг, лиственничник склоновый кустарниковый. Редок, местами обычен. **ОЗ**: р. Б. Тигирек.

Tmarus piger (Walckenaer, 1802). Пойменный белоберезник. Редок. **ОЗ**: р. М. Тигирек.

Xysticus audax (Schrank, 1803). Остепненный склон, хозяйственный двор кордона, белоберезник. Редок. **ТИГ**: с. Тигирек; **ОЗ**: г. Маяк, р. М. Тигирек.

Xysticus bifasciatus C.L. Koch, 1837. Разнотравно-типчаковая каменистая степь. Редок. **ТИГ**: г. Чайная.

Xysticus bonneti Schenkel, 1963. Горные тундры. Обычен. **БЕЛ**: водоразд. рр. Бабий Ключ и Б. Тигирек.

Xysticus cristatus (Clerck, 1758). Разнотравно-типчаковая каменистая степь. Обычен. **ТИГ**: г. Чайная.

Xysticus lineatus (Westring, 1851). Закустаренное поле-залежь с доминированием курильского чая. Редок. **ОЗ**: г. Шляпная.

Xysticus robustus (Hahn, 1831). Выходы камней, остепненный склон, лиственничник склоновый кустарниковый. Редок, местами обычен. **ОЗ**: междуречье рр. М. Тигирек и Долгий, г. Маяк.

Xysticus sjostedti Schenkel, 1936. Остепненный склон. Редок. **ОЗ**: г. Маяк.

Xysticus striatipes L. Koch, 1870. Кедровое редколесье в субальпийском поясе. Редок. Для Алтая указывается впервые. **БЕЛ**: истоки р. Бабий Ключ.

Xysticus ulmi (Hahn, 1831). Пойменный белоберезник. Редок. **ОЗ**: р. М. Тигирек.

Сем. **Zoridae**

Zora sp. Травостой у построек. Редок. **ТИГ**: с. Тигирек.

Zora parallela Simon, 1878. Выходы камней. Редок. **ОЗ**: междуречье рр. М. Тигирек и Долгий.

Zora spinimana (Sundevall, 1832). Лиственничник склоновый кустарниковый. Редок. **ОЗ**: г. Маяк.

Отряд **Opiliones** – Сенокосцы

Сем. **Phalangiidae**

Mitopus morio (Fabricius, 1779). Остепненный склон, пойменный белоберезник, субальпийский луг, курум. Обычен. **БЕЛ**: истоки р. Бабий Ключ; **ОЗ**: г. Маяк, р. М. Тигирек, р. Иня.

Oligolophus tridens (C.L. Koch, 1836). Лиственничник склоновый кустарниковый, пойма ручья. Обычен. **ТИГ**: р. М. Тигирек в 3 км Ю с. Тигирек; **ОЗ**: г. Маяк.

Phalangium opilio Linnaeus, 1761. Лиственничник склоновый кустарниковый. Обычен. **ОЗ**: г. Маяк.

Сем. **Sabaconidae**

Sabacon sergeidedicatum Martens, 1989. Пихтач зеленомошный. пойма ручья во мху. Редок. **ТИГ**: р. М. Тигирек в 2 км Ю с. Тигирек; **ОЗ**: устье р. Львиный Ключ. Известен также по литературным данным (Chemeris, Logunov, 2000).

Отряд **Oribatida** – Панцирные клещи

Подотряд **Brachypylina**

Семейство **Liacaridae**

Liacarus xylariae (Schrank, 1803). **ТИГ**: г. Чайная.

Семейство **Tectocephidae**

Tectocephus velatus (Michael, 1880). **ТИГ**: г. Чайная.

Семейство **Oppiidae**

Quadroppia quadricarinata (Michael, 1885). **ТИГ**: г. Чайная.

Micropoppia minus (Paoli, 1908). **ТИГ**: г. Чайная.

Oppiella nova (Oudemans, 1902). **ТИГ**: г. Чайная.

Подотряд **Poronota**

Семейство **Oribatulidae**

Oribatula tibialis (Nicolet, 1855). **ТИГ**: г. Чайная.

Семейство **Liebstadiidae**

Liebstadia similis (Michael, 1888). **ТИГ**: г. Чайная.

Семейство **Scheloribatidae**

Scheloribates laevigates (C.L. Koch, 1836). **ТИГ**: г. Чайная.

Отряд **Prostigmata**

Сем. **Lebertiidae**

Lebertia porosa Thor, 1900 – Леберция пористая. **ТИГ**: с. Тигирек.

Сем. **Sperchontidae**

Sperchon grandulosus Koenike, 1885. **ТИГ**: с. Тигирек.

Сем. **Hygrobatidae**

Hygrobates nigromaculatus (Lebert, 1879) – Гигробатес черноточечный. **ТИГ**: с. Тигирек.

Сем. **Hydryphantidae**

Protzia eximia (Protz, 1896). **ТИГ**: с. Тигирек.

Класс **Insecta** – Насекомые

Отряд **Collembola** – Ногохвостки

Сем. **Poduridae**

Podura aquatica Linnaeus, 1758 – Ногохвостка водяная. **ТИГ**: с. Тигирек.

Отряд **Ephemeroptera** – Поденки

Сем. **Heptageniidae** – Семидневные поденки

Arthroplea congener (Bengtsson, 1908) – Суставница однородная. **ТИГ**: с. Тигирек.

Epeorus latifolium Ueno 1928 – Эпеорус широколистная. **ТИГ**: с. Тигирек.

Epeorus pellucidus (Brodsky, 1930) – Высоколет прозрачный. **ТИГ**: с. Тигирек.

Ecdyonurus venosus (Fabricius, 1775) – Жилковатая поденка горная. **ТИГ**: с. Тигирек.

Heptagenia flava (Rostock, 1877) – Гептагения желтая. **ТИГ**: с. Тигирек.

Rhithrogena grandifolia (Tshernova) – Ритрогена крупнолистная. **ТИГ**: с. Тигирек.

Сем. **Siphonuridae**

Siphonurus alternatus Say, 1824 – Сифлонурус альтернативный. **ТИГ**: с. Тигирек.

Siphonurus aestivalis (Eaton, 1903) – Сифлонурус летний. **ТИГ**: с. Тигирек.

Сем. **Leptophlebiidae**

Leptophlebia (Paraleptophlebia) strandii (Retzius 1783) – Почтитонкожилка Странди (лунная) перевязанная. **ТИГ**: с. Тигирек.

Сем. **Baetidae** – Двукрылые поденки

Baetis rhodani (Pictet, 1843) – Бэтис розовый. **ТИГ**: с. Тигирек.

Cloeon (Centroptilum) luteolum (Müller, 1776) – Шпорокрыл желтоватый. **ТИГ**: с. Тигирек.

Сем. **Ephemerelliidae**

Ephemerella ignita (Poda, 1761) – Поденка красновато-коричневая. **ТИГ**: с. Тигирек.

- Ephemerella aurivillii* Bengtsson, 1908 – Поденка золотоволосая. **ТИГ:** с. Тигирек.
Ephemerella lepnevae Tshernova, 1949 – Поденка Лепневой. **ТИГ:** с. Тигирек.
Ephemerella triacantha Tshernova, 1949 – Эфемерелла окантованная. **ТИГ:** с. Тигирек.
Ephemerella mucronata (Bengtsson, 1909) – Эфемерелла остроконечная. **ТИГ:** с. Тигирек.

Отряд **Odonata** – Стрекозы

Сем. **Agrionidae** – Стрелки

- Coenagrion hastulatum* (Charpentier, 1825) – Стрелка копыносная. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Aeschnidae** – Коромысла

- Aeshna cyanea* (Müller, 1764) – Коромысло синее. **ТИГ:** с. Тигирек.
Aeshna grandis (Linnaeus, 1758) – Коромысло большое. **ТИГ:** с. Тигирек.
Aeshna viridis Eversmann, 1836 – Коромысло зеленое. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Libellulidae** – Стрекозы настоящие

- Sympetrum flaveolum* (Linnaeus, 1758) – Стрекоза желтая. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Lestidae** – Лютки

- Lestes barbara* (Fabricius, 1798) – Лютка-иноземка. **ТИГ:** с. Тигирек.

Отряд **Plecoptera** – Веснянки

Сем. **Pteronarcidae**

- Pteronarcis reticulata* (Burmeister, 1839) – Дужкокрылка сетчатая. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Perlodidae** – Веснянковые

- Diura bicaudata* (Linnaeus, 1758) – Диура двухвостая. **ТИГ:** с. Тигирек.
Megarcys ochracea Klapalek, 1912 – Мегарцис охристая. **ТИГ:** с. Тигирек.
Isoperla obscura (Zetterstedt, 1839) – Изоперла затемненная. **ТИГ:** с. Тигирек.
Isoperla altaica Samal, 1939 – Изоперла алтайская. **ТИГ:** с. Тигирек.
Isoperla eximia (Protz, 1967) – Изоперла особенная. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Perlidae** – Веснянки настоящие

- Kamimuria exilis* (McLachlan, 1872) – Камимурия щуплая. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Taeniopterygidae** – Веснянки лентокрылые

- Taenionema japonicum* (Okamoto, 1922) – Тэнионема японская. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Nemouridae** – Веснянки нитебрюхие

- Amphinemura borealis* (Morton, 1894) – Амфинемура северная. **ТИГ:** с. Тигирек.
Nemurella pictetii Klapalek, 1900 – Родниковая веснянка. **ТИГ:** с. Тигирек.

Отряд **Orthoptera** – Прямокрылые

Сем. **Tettigoniidae** – Кузнечики

- Phaneroptera falcata* (Poda, 1761) – Обыкновенный пластокрыл. Луга, степи, лесные поляны. **ТИГ:** с. Тигирек; **БЕЛ:** Белорецк; **ХАН:** Ханхара.

- Isophia altaica* Bey-Bienko, 1926 – Изофия алтайская. Степи, лесные поляны, черневая тайга, субальпийские луга; **БЕЛ:** р. Белая, Белорецк; **ХАН:** Ханхара.

- Poecilimon intermedius* (Fieber, 1853) – Пилохвост восточный. Степи. **ХАН:** Ханхара.

- Tettigonia cantans* (Fuessly, 1775) – Кузнечик певчий. Степи. **ХАН:** Ханхара.

- Tettigonia viridissima* Linnaeus, 1758 – Кузнечик зеленый. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек; **ХАН:** Ханхара.

- Decticus verrucivorus* (Linnaeus, 1758) – Кузнечик серый. Степи. **ХАН:** Ханхара.

- Montana montana* (Kollar, 1833) – Скачок степной. Степи. **ХАН:** Ханхара.

- Platycleis intermedia* (Audinet Serville, 1839) – Скачок пятнистый. Луга. **ТИГ:** с. Тигирек.

Metrioptera brachyptera (Linnaeus, 1761) – Скачок короткокрылый. Степи, лесные поляны. **БЕЛ:** Белорецк; **ХАН:** Ханхара.

Bicolorana bicolor (Philippi, 1830) – Скачок двуцветный. Луга, степи, лесные поляны. **ТИГ:** с. Тигирек; **БЕЛ:** Белорецк; **ХАН:** Ханхара.

Roeseliana roeseli (Hagenbach, 1882) – Скачок зеленый. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек; **ХАН:** Ханхара.

Conocephalus discolor Thunberg, 1815 – Мечник обыкновенный. Луга. **ТИГ:** с. Тигирек.

Conocephalus dorsalis (Latreille, 1804) – Мечник короткокрылый. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек; **ХАН:** Ханхара.

Сем. **Grillidae** – Сверчки

Dianemobius fascipes (Walker, 1869) – Сверкун чернополосый. Луга. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Tetrigidae** – Прыгунчики

Tetrix subulata (Linnaeus, 1761) – Прыгунчик шиловидный. Луга. **ТИГ:** с. Тигирек.

Tetrix tenuicornis (Sahlberg, 1891) – Тонкоусый прыгунчик. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек; **ХАН:** Ханхара.

Tetrix bipunctata (Linnaeus, 1758) – Двупятнистый прыгунчик. Луга. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Acrididae** – Саранчовые

Melanoplus frigidus (Boheman, 1846) – Кобылка полярная. Субальпийские луга. **БЕЛ:** р. Белая.

Ognevia longipennis (Shiraki, 1910) – Кобылка древесная. Луга. **ТИГ:** с. Тигирек.

Calliptamus abbreviatus Konnikov, 1913 – Прус светлокрылый. Степи. **ХАН:** Ханхара.

Chrysochraon dispar (Germar, 1831) – Зеленчук непарный. Луга, степи, лесные поляны, черневая тайга. **ТИГ:** с. Тигирек; **БЕЛ:** Белорецк; **ХАН:** Ханхара.

Euthystira brachyptera (Ocskay, 1826) – Зеленчук короткокрылый. Луга, степи, лесные поляны, черневая тайга. **ТИГ:** с. Тигирек; **БЕЛ:** Белорецк; **ХАН:** Ханхара.

Podismopsis altaica Zubovskij, 1900 – Короткокрылка алтайская. Степи, субальпийские луга. **БЕЛ:** Белая; **ХАН:** Ханхара.

Stethophyma grossum (Linnaeus, 1758) – Кобылка большая болотная. Степи, лесные поляны. **БЕЛ:** Белорецк; **ХАН:** Ханхара.

Oedaleus decorus (Germar, 1817) – Кобылка чернополосая. Луга. **ТИГ:** с. Тигирек.

Psophus stridulus (Linnaeus, 1758) – Огневка трескучая. Степи. **ХАН:** Ханхара.

Bryodema tuberculatum (Fabricius, 1775) – Трещотка ширококрылая. Степи. **ХАН:** Ханхара.

Stenobothrus lineatus (Panzer, 1796) – Травянка линейчатая. Луга, степи, лесные поляны, черневая тайга. **ТИГ:** с. Тигирек; **БЕЛ:** Белорецк; **ХАН:** Ханхара.

Stenobothrus fischeri (Eversmann, 1848) – Травянка Фишера. Степи. **ХАН:** Ханхара.

Stenobothrus nigromaculatus (Herrich-Schäffer, 1840) – Травянка пятнистая. Степи. **ХАН:** Ханхара.

Omocestus viridulus (Linnaeus, 1758) – Травянка зеленая. Луга, степи, лесные поляны, черневая тайга. **ТИГ:** с. Тигирек; **БЕЛ:** Белорецк; **ХАН:** Ханхара.

Omocestus haemorrhoidalis (Charpentier, 1825) – Травянка краснобрюхая. Степи, лесные поляны. **БЕЛ:** Белорецк; **ХАН:** Ханхара.

Gomphocerus rufus (Linnaeus, 1758) – Копьеноска рыжая. Степи, субальпийские луга. **БЕЛ:** р. Белая; **ХАН:** Ханхара.

Aeropus sibiricus (Linnaeus, 1767) – Кобылка сибирская. Луга. **ТИГ:** с. Тигирек.

Stauroderus scalaris (Fischer de Waldheim, 1846) – Кобылка темнокрылая. Степи, лесные поляны. **БЕЛ:** Белорецк; **ХАН:** Ханхара.

Megaulacobothrus aethalinus (Zubovskij, 1899) – Чернокрылый конек. Степи, лесные поляны. **БЕЛ:** Белорецк; **ХАН:** Ханхара.

Glyptobothrus biguttulus (Linnaeus, 1758) – Конек изменчивый. Луга, степи, лесные поляны, субальпийские луга. **ТИГ:** с. Тигирек; **БЕЛ:** верх. р. Белая; **ХАН:** Ханхара.

Glyptobothrus mollis (Charpentier, 1825) – Конек малый. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек; **ХАН:** Ханхара.

Glyptobothrus brunneus (Thunberg, 1815) – Конек обыкновенный. Луга. **ТИГ:** с. Тигирек.

Chorthippus apricarius (Linnaeus, 1758) – Конек бурый. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек; **ХАН:** Ханхара.

Chorthippus parallelus (Zetterstedt, 1821) – Конек короткокрылый. Степи. **ХАН:** Ханхара.

Chorthippus montanus (Charpentier, 1825) – Конек лесной северный. Луга. **ТИГ:** с. Тигирек.

Chorthippus dorsatus (Zetterstedt, 1821) – Конек луговой. Степи. **ХАН:** Ханхара.

Chorthippus albomarginatus (De Geer, 1773) – Конек полосатый. Луга, степи, лесные поляны, черневая тайга. **ТИГ:** с. Тигирек; **БЕЛ:** Белорецк; **ХАН:** Ханхара.

Chorthippus fallax (Zubovsky, 1900) – Конек сходный восточносибирский. Лесные поляны. **БЕЛ:** Белорецк.

Euchorthippus pulvinatus (Fischer de Waldheim, 1846) – Конек степной. Луга, степи. **ХАН:** Ханхара; **ТИГ:** с. Тигирек.

Отряд **Dermaptera** – Кожистокрылые

Сем. **Forficulidae** – Уховертки

Forficula auricularia Linnaeus, 1758 – Уховертка обыкновенная. **ТИГ:** с. Тигирек.

Отряд **Psocoptera** – Сеноеды

Psococerastis gibbosus (Sulz.) – Псокоцерастис горбатый. **ТИГ:** с. Тигирек.

Отряд **Homoptera** – Равнокрылые хоботные

Сем. **Membracidae** – Горбатки

Centrotus cornutus (Linnaeus, 1758) – Бодушка рогатая. **ТИГ:** с. Тигирек.

Gargara genistae (Fabricius, 1775) – Горбатка однорогая. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Cicadellidae** – Цикадки

Cicadella viridis (Linnaeus, 1758) – Цикадка зеленая. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Aphrophoridae** – Пенницы

Philaenus spumarius (Linnaeus, 1758) – Пенница слюнявая. **ТИГ:** с. Тигирек.

Отряд **Hemiptera** – Полужесткокрылые (клопы)

Leptopomorpha

Сем. **Saldidae** – Прибрежники

Подсем. **Saldinae**

Saldula saltatoria (Linnaeus, 1758) – Прибрежник прыгающий. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Cimicomorpha

Сем. **Nabidae** – Клопы-охотники

Nabis limbatus Dahlbom, 1851 – Клоп-охотник каемчатый. Луга, опушки. **ТИГ:** с. Тигирек.

Nabis flavomarginatus Scholtz, 1894 – Клоп-охотник желтоочечный. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Nabis brevis Scholtz, 1847 – Клоп-охотник короткий. Луга, опушки. **ТИГ:** с. Тигирек.

Nabis ferus (Linnaeus, 1758) – Клоп-охотник свирепый. Луга. **ТИГ:** с. Тигирек.

Nabis punctatus A. Costa, 1847 – Клоп-охотник точечный. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Anthocoridae**

Подсем. **Anthocorinae**

Anthocoris limbatus Fieber, 1836 – Антокорис окаймленный. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Anthocoris nemorum (Linnaeus, 1761) – Антокорис лесной. Луга, леса. **ТИГ:** с. Тигирек.

Tetraphleps aterrима (J. Sahlberg, 1878) – Тетрафлепс мрачный. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Acompocoris alpinus Reuter, 1875 – Акомпокорис альпийский. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Orius minutus (Linnaeus, 1758) – Ориус маленький. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Orius niger (Wolff, 1811) – Ориус черный. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Miridae** – Слепняки

Подсем. **Bryocorinae**

Monalocoris filicis (Linnaeus, 1758) – Моналокорис средний. Леса, опушки. **ТИГ:** с. Тигирек.

Подсем. **Deraeocorinae**

Bothynotus pilosus (Boheman, 1852) – Ботинотус волосистый. Опушки леса. **ТИГ:** Тигирек.

Deraeocoris punctulatus (Fallén, 1807) – Дераеокорис точечный. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Подсем. **Mirinae**

Capsus ater (Linnaeus, 1758) – Капсус темный. Луга, опушки леса. **ТИГ:** с. Тигирек.

Capsus cinctus (Kolenati, 1845) – Капсус опоясанный. Луга, степные биотопы, опушки леса. **ТИГ:** с. Тигирек.

Capsus pilifer (Remane, 1950). Черневая тайга. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.

Capsus wagneri (Remane, 1950) – Капсус Вагнера. Степные биотопы, субальпийские лужайки. **ТИГ:** с. Тигирек; **БЕЛ:** р. Б. Тигирек.

Polymerus brevicornis (Reuter, 1879) – Полимерус короткоусый. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек.

Polymerus microphthalmus (E. Wagner, 1951) – Полимерус малоглазый. Черневая тайга. **ТИГ:** с. Тигирек.

Polymerus unifasciatus (Fabricius, 1794) – Полимерус однолинейчатый. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Polymerus vulneratus (Panzer, 1805) – Полимерус поврежденный. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Lygidea illota (Stål, 1858) – Лигидея нечистая. Луга, степные биотопы, опушки леса. **ТИГ:** с. Тигирек.

Lygocoris limbatus (Fallén, 1807) – Лигокорис окаймленный. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Lygocoris lucorum (Meyer-Dür, 1843). Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Lygocoris contaminatus (Fallén, 1807) – Лигокорис загрязненный. Черневая тайга, опушки, степи. **ТИГ:** с. Тигирек.

Lygus pratensis (Linnaeus, 1758) – Клоп луговой. Луга. **ТИГ:** с. Тигирек.

Lygus rugulipennis Poppius, 1911 – Клоп травяной. Луга. **ТИГ:** с. Тигирек.

Lygus wagneri Remane, 1955 – Лигус Вагнера. Луга, опушки леса. **ТИГ:** с. Тигирек.

Orthops mutans (Stål, 1858) – Ортопс изменчивый. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Salignus distinguendus (Reuter, 1875) – Салигнуус отличный. Степные биотопы, черневая тайга, субальпийские лужайки. **ТИГ:** с. Тигирек; **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.

Stenotus binotatus (Fabricius, 1794) – Стенолус двупомеченный. Луга, степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Brachycoleus decolor Reuter, 1887 – Брахиколеус бесцветный. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Capsodes gothicus (Linnaeus, 1758) – Капсодес готический. Луга, опушки леса. **ТИГ:** с. Тигирек.

Allorhinocoris flavus J. Sahlberg, 1878 – Аллоринокорис желтый. Луга, опушки леса. **ТИГ:** с. Тигирек.

Closterotomus fulvomaculatus (De Geer, 1773) – Клостеротомус рыжеточечный. Опушки леса, субальпийские лужайки. **ТИГ:** с. Тигирек; **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.

Closterotomus samajedorum (J. Sahlberg, 1878). Луга. **ТИГ:** с. Тигирек.

Adelphocoris quadripunctatus (Fabricius, 1794) – Адельфокорис четырехточечный. Черневая тайга. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.

Adelphocoris seticornis (Fabricius, 1775) – Адельфокорис щетинкокрылый. Луга, степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Adelphocoris triannulatus (Stål, 1858) – Адельфокорис трехколечный. Луга, опушки леса. **ТИГ:** с. Тигирек.

Stenodema calcarata (Fallén, 1807) – Стенодема известковая. Луга, опушки леса, степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Stenodema trispinosa Reuter, 1904 – Стенодема трехшипая. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Stenodema holsata (Fabricius, 1787). Степные биотопы, субальпийские лужайки. **ТИГ:** с. Тигирек; **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.

Stenodema sibirica Bergroth, 1914 – Стенодема сибирская. Луга, субальпийские лужайки. **ТИГ:** с. Тигирек; **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.

Notostira elongata (Geoffrey, 1785) – Странствующий клопик (нотостира удлинённая). Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Notostira sibirica Golub, 1978 – Нотостира сибирская. Степные биотопы, луга, субальпийские лужайки. **ТИГ:** с. Тигирек; **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.

Megaloceroea recticornis (Geoffrey, 1785) – Мегалоцереа прямоусая. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Trigonotylus caelestialium (Kirkaldy, 1902) – Хлебный клопик. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Leptopterna albescens (Reuter, 1891) – Лептоптерна белеющая. Луга. **ТИГ:** с. Тигирек.

Подсем. **Halticinae**

Dimorphocoris fuscus Joakimov, 1909 – Диморфокорис темный. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Labops sahlbergii (Fallén, 1829) – Лабопс Зальберга. Луга, степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Euryopicoris nitidus (Meyer-Dür, 1843) – Эврипикорис глянцевитый. Степные биотопы, луга, черневая тайга, субальпийские лужайки. **ТИГ:** с. Тигирек; **БЕЛ:** р. Б. Тигирек.

Anapus rugicollis (Jakovlev, 1877) – Анапус морщинистый. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Orthocephalus saltator (Hahn, 1835) – Ортоцефалус танцор. Черневая тайга. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.

Strongylocoris niger (Herrich-Schäffer, 1835) – Стронгилокорис черный. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Strongylocoris leucocephalus (Linnaeus, 1758) – Стронгилокорис белоголовый. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Strongylocoris vittipennis (Herrich-Schäffer, 1835) – Ортоцефалус полосчатокрылый. Субальпийские лужайки. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.

Halticus pusillus (Herrich-Schäffer, 1835) – Халтикус крошечный. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Подсем. **Orthotylinae**

Globiceps flavomaculatus (Fabricius, 1794) – Глобицепс желтоточечный. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Mecomma ambulans (Fallén, 1807) – Мекомма пешая. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Blepharidopterus diaphanus (Kirschbaum, 1856) – Блефаридоптерус прозрачный. Черневая тайга, опушки. **ТИГ:** с. Тигирек.

Orthotylus flavosparsus (C. Sahlberg 1841) – Ортотилус желтозабрызганный. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Orthotylus interpositus K. Schmidt, 1938 – Ортотилус промежуточный. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Orthotylus marginatus (Uhler, 1895) – Ортотилус отороченный. Степные биотопы, субальпийские лужайки. **ТИГ:** с. Тигирек; **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.

Orthotylus bilineatus (Fallén, 1807) – Ортотилус двулинейный. Опушки леса. **ТИГ:** с. Тигирек.

Подсем. **Phylinae**

Hallopadus pumilus Horváth, 1901 – Галлодапус карликовый. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Psallus betuleti (Fallén, 1826) – Псаллюс березовый. Степные биотопы, субальпийские лужайки. **ТИГ:** с. Тигирек; **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.

Atractotomus kolenatii (Flor, 1860) – Арактотомус Коленатти. Субальпийские лужайки. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.

Salicarus roseri (Herrich-Schäffer, 1838) – Саликарус Розера. Черневая тайга, берега рек. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек; **ОЗ:** р. Иня.

Parapsallus vitellinus (Scholtz, 1847) – Парапсаллус желточно-желтый. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Plagiognathus arbustorum (Fabricius, 1794) – Плагиогнатус древесный. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Plagiognathus chrysanthemi (Wolff, 1804) – Малый люцерновый слепняк (плагиогнатус хризантемовый). Степные биотопы, черневая тайга, субальпийские лужайки. **ТИГ:** с. Тигирек; **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.

Chlamydatus drymophilus Vinokurov, 1982 – Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Chlamydatus pulicarius (Fallén, 1807) – Хламидатус блошиный. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Tingidae** – Кружевницы

Подсем. **Tinginae**

Tingis pilosa Hummel, 1825 – Тингис волосистый. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Dictyla echii (Schränk, 1782) – Диктила ежовая. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Reduviidae** – Хищницы

Подсем. **Harpactorinae**

Coranus aethiops Jakovlev, 1893 – Коранус эфиоп. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Rhynocoris iracundus (Poda, 1761) – Ринокорис раздраженный. Опушки леса. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Phymatidae**

Phymata crassipes (Fabricius, 1775) – Фимата толстоногая. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Pentatomorpha

Сем. **Berytidae** – Палочковиды коленчатоусые

Berytinus clavipes (Fabricius, 1775) – Беритинус клинчатый. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Lygaeidae** – Земляные клопы

Подсем. **Lygaeinae**

Lygaeus simulans Deckert, 1985 – Лигеус подражающий. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Подсем. **Orsillinae**

Nithecus jacobaeae (Schilling, 1829) – Нитекус Якоба. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Nysius thymi (Wolff, 1804) – Низус тимьяновый. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Nysius helveticus (Herrich-Schäffer, 1850) – Низус чешский. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Ortholomus punctipennis (Herrich-Schäffer, 1839) – Ортолومус пятнистокрылый. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Подсем. **Ischnorhynchinae**

Kleidocerys resedae (Panzer, 1797) – Клейдоцерис резедовый. Черневая тайга, опушки, степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Подсем. **Cyminae**

Cymus aurescens Distant, 1883 – Цимус золотистый. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Cymus grandicolor Hahn, 1832 – Цимус яркий. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Подсем. **Oxycareninae**

Oxycarenus pallens (Herrich-Schäffer, 1850) – Оксикаренус тусклый. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Подсем. **Rhyparochrominae**

Drymus parvulus (Jakovlev, 1881) – Дримус мелкий. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Ligyrocorys sylvestris (Linnaeus, 1758) – Лигирокорис лесной. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Xanthochilus minusculus (Reuter, 1885) – Ксантохилус крошечный. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Peritrechus convivus (Stål, 1858) – Перитрехус пирующий. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Lamprodema maura (Fabricius, 1803) – Лампродема темная. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Pterotmetus staphyliniformis (Schilling, 1829) – Птеротметус стафилиновидный. Луга, опушки, степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Aphanus rolandi (Linnaeus, 1758) – Афанус Роланда. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Emblethis denticollis Horváth, 1878 – Эмблетис зубчатый. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Pyrrhocoridae** – Красноклопы

Подсем. **Pyrrhocorinae**

Pyrrhocoris apterus (Linnaeus, 1758) – Красноклоп бескрылый. Луга. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Coreidae** – Краевики

Подсем. **Coreinae**

Coreus marginatus (Linnaeus, 1758) – Краевик щавелевый. Луга, опушки леса. **ТИГ:** с. Тигирек.

Подсем. **Pseudophloeinae**

Ulmicola spinipes (Fallén, 1829) – Ульмикола шипастая. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Coriomeris scabricornis (Panzer, 1809) – Кориометрис грубоусый. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Alydidae**

Alydus calcaratus (Linnaeus, 1758) – Краевик шпорцевый. Луга, опушки леса. **ТИГ:** с. Тигирек.

Megalotomus junceus (Scopoli, 1763) – Мегалотомус ситниковый. Опушки леса. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Rhopalidae** – Булавники

Corizus hyoseyami (Linnaeus, 1758) – Булавник беленовый. Луга, опушки, степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Corizus tetraspilus Horváth, 1917. Луга. **ТИГ:** с. Тигирек.

Brachycarenum tigrinus (Schilling, 1817) – Брахиикаренус тигровый. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Rhopalus maculatus (Fieber, 1827) – Булавник точечный. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

- Rhopalus distinctus* (Signoret, 1859) – Булавник заметный. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.
Rhopalus latus (Jakovlev, 1883) – Булавник широкий. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.
Rhopalus parumpunctatus Schilling, 1827 – Булавник слаботочечный. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.
Stictopleurus abutilon (Rossi, 1790). Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.
Stictopleurus punctatonervosus (Goeze, 1778) – Булавник точечножилковый. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.
Stictopleurus sericeus (Horváth, 1896) – Булавник серый. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.
Myrmus miriformis (Fallén, 1807) – Мирмус удивительный. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.
Chorosoma schillingii (Schilling, 1829) – Хорозома Шиллинга. Луга, опушки, степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Plataspidae** – Шаровики

- Coptosoma scutellatum* (Geoffroy, 1785) – Коптозома щитовидная. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Acanthosomatidae** – Древесные щитники

- Acanthosoma spinicolle* Jakovlev, 1880 – Щитник древесный острогрудый. Опушки леса. **ТИГ:** с. Тигирек.
Elasmostethus interstinctus (Linnaeus, 1758) – Килевик испещренный. Черневая тайга, опушки. **ТИГ:** с. Тигирек.
Elasmostethus brevis Lindberg, 1934 – Килевик короткий. Опушки леса. **ТИГ:** с. Тигирек.
Elasmucha fieberi Jakovlev, 1864 – Щитник древесный Фибера. Опушки леса. **ТИГ:** с. Тигирек.
Elasmucha grisea (Linnaeus, 1758) – Щитник древесный серый. Опушки леса. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Cydnidae** – Земляные щитники

Подсем. **Cydninae**

- Canthophorus mixtus* Asanova, 1964 – Кантофорус смешанный. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.
Sehirus luctuosus Mulsant et Rey, 1866 – Зерихус печальный. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Scutelleridae** – Клопы-черепашки

- Psacasta exanthematica* (Scopoli, 1763) – Псакаста обсыпанная. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.
Eurygaster maura (Linnaeus, 1758) – Черепашка маврская. Луга, степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.
Eurygaster testudinaria (Geoffroy, 1785) – Черепашка влаголюбивая. Луга, степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Pentatomidae** – Щитники

Подсем. **Podopinae**

- Graphosoma lineatum* (Linnaeus, 1758) – Щитник линейчатый. Луга, опушки, степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

Подсем. **Pentatominae**

- Sciocoris cursitans* (Fabricius, 1794) – Сциокорис бегающий. Опушки леса. **ТИГ:** с. Тигирек.
Sciocoris distinctus Fieber, 1851 – Сциокорис самостоятельный. Опушки леса. **ТИГ:** с. Тигирек.
Aelia acuminata (Linnaeus, 1758) – Щитник остроголовый. Луга. **ТИГ:** с. Тигирек.
Aelia sibirica Reuter, 1886 – Щитник сибирский. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.

- Aelia frigida* Kiritschenko, 1930 – Щитник холодный. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Neottiglossa leporina* (Herrich-Schäffer, 1830) – Неотиглосса мятликовая. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Eysarcoris aeneus* (Scopoli, 1763) – Эйзаркорис бронзовый. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Rubiconia peltata* Jakovlev, 1890 – Рубикония щитовая. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Dolicoris baccarum* (Linnaeus, 1758) – Щитник ягодный. Черневая тайга, опушки, степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Carpocoris purpureipennis* (De Geer, 1773) – Щитник краснокрылый. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Carpocoris fuscispinus* (Bohemann, 1849) – Щитник черноусый. Опушки леса. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Holcostethus vernalis* (Wolff, 1804) – Щитник весенний. Черневая тайга, опушки. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Palomena prasina* (Linnaeus, 1761) – Щитник зеленый. Луга, опушки. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Palomena viridissima* (Poda, 1761) – Щитник ярко-зеленый. Луга, опушки. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Eurydema ornata* (Linnaeus, 1758) – Клоп разукрашенный. Черневая тайга, опушки, луга, степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Eurydema oleracea* (Linnaeus, 1758) – Щитник рапсовый. Луга, опушки, степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Piezodorus lituratus* (Fabricius, 1794) – Пейзодорус черновой. Степные биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Pentatoma rufipes* (Linnaeus, 1758) – Щитник красноногий. Луга, опушки. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Zicrona caerulea* (Linnaeus, 1758) – Зикрона синеватая. Опушки леса. **ТИГ:** с. Тигирек.

Отряд **Coleoptera** – Жесткокрылые (жуки)

Сем. **Dytiscidae** – Плавунцы

- Dytiscus lapponicus* (Gyllenhal, 1808) – Плавунец лапландский. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Copelatus haemorrhoidalis* (Fabricius, 1787) – Копелятус кроваво-красный. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Noterus crassicornis* (O.F. Müller, 1776) – Толстоус обыкновенный. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Carabidae** – Жужелицы

- Leistus terminatus* (Panzer, 1793) – Лейстус заверченный. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Nebria altaica* Gebler, 1847 – Плотинник алтайский. **ТИГ:** р. М. Тигирек.
- Nebria aenea aenea* Gebler, 1825 – Плотинник бронзовый. **ТИГ:** р. М. Тигирек.
- Nebria catenulata* (Fischer von Waldheim, 1820) – Плотинник бугорчатый. **ТИГ:** р. М. Тигирек.
- Nebria subdilatata* Motschulsky, 1844 – Плотинник почти-широкий. **ТИГ:** р. М. Тигирек.
- Nebria baenningeri korgonica* Dudko et Shilenkov, 2001 – Плотинник коргонский. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.
- Notiophilus semistriatus* Say, 1823 – Нотиофилус полуполосый. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.
- Notiophilus jakovlevi* Tschitscherine, 1903 – Нотиофилус Яковлева. **ТИГ:** р. М. Тигирек; **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.
- Calosoma denticolle* Gebler, 1833 – Красотел степной. **ТИГ:** р. М. Тигирек.
- Carabus spasskianus* Fischer von Waldheim, 1822 – Жужелица Спасского. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.
- Carabus granulatus* Linnaeus, 1758 – Жужелица зернистая. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Carabus aeruginosus eschscholtzi* Mannerheim, 1827 – Жужелица Эшшольца. **ТИГ:** г. Чайная, р. М. Тигирек; **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.
- Carabus regalis* Fischer von Waldheim, 1820 – Жужелица королевская. **ТИГ:** р. М. Тигирек, г. Чайная, с. Тигирек.
- Carabus henningi* Fischer von Waldheim, 1817 – Жужелица Геннинга. **ТИГ:** р. М. Тигирек, г. Чайная, с. Тигирек; **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.
- Carabus schoenherri* Fischer von Waldheim, 1822 – Жужелица Шенера. **ОЗ:** г. Маяк.

- Carabus sibiricus* Fischer von Waldheim, 1822 – Жужелица сибирская. **ТИГ:** с. Тигирек; **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.
- Elaphrus cupreus* Duftschmid, 1812 – Тинник медный. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Elaphrus angusticollis angusticollis* R.F.Sahlberg, 1844 – Тинник длинношей. **ТИГ:** р. М. Тигирек, с. Тигирек.
- Loricera pilicornis* (Fabricius, 1775) – Лорицера волосистоусая. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.
- Clivina fossor* (Linnaeus, 1758) – Землекоп. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.
- Trechus shilenkovi* Belousov et Kabak, 1991 – Трехус Шиленкова. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.
- Bembidion conicolle* Motschulsky, 1844 – Бегунчик конический. **ОЗ:** р. Иня
- **Bembidion lampros* (Herbst, 1784). 3 км Ю п. Чинета.
- Bembidion properans* (Stephens, 1829) – Бегунчик торопливый. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** р. Иня.
- Bembidion bipunctatum* (Linnaeus, 1761) – Бегунчик двуточечный. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.
- Bembidion sibiricum* Dejean, 1831 – Бегунчик сибирский. **ТИГ:** р. М. Тигирек.
- Bembidion schueppelii* Dejean, 1831 – Бегунчик Шуппеля. **ТИГ:** р. М. Тигирек.
- Bembidion gilvipes* Sturm, 1825 – Бегунчик желтоватый. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Bembidion articulatum* (Panzer, 1796) – Бегунчик членистый. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Bembidion quadrimaculatum* (Linnaeus, 1761) – Бегунчик четырехпятнистый. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Bembidion gebleri* (Gebler, 1833) – Бегунчик Геблера. **ТИГ:** р. М. Тигирек; **ОЗ:** р. Иня.
- Bembidion aeruginosum* (Gebler, 1833) – Бегунчик зеленый. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.
- Bembidion arcticum* Lindroth, 1963 – Бегунчик арктический. **ТИГ:** р. М. Тигирек; **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек; **ОЗ:** р. Иня.
- Bembidion difficile* (Motschulsky, 1844) – Бегунчик нервный. **ТИГ:** . Тигирек.
- Bembidion hirmocaelum* Chaudoir, 1850 – Бегунчик хирмоцелум. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Bembidion petrosum* Gebler, 1833 – Бегунчик скалистый. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** р. Иня.
- Bembidion scopulinum* (Kirby, 1837) – Бегунчик утесовый. **ТИГ:** с. Тигирек, р. М. Тигирек.
- Bembidion varium* (Olivier, 1795) – Бегунчик переменный. **ОЗ:** р. Иня.
- Patrobis obliteratus* Gebler, 1848 – Патробус стертый. **ТИГ:** р. М. Тигирек; с. Тигирек; **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.
- Diplous depressus* (Gebler, 1829) – Диплоус приплюснутый. **ТИГ:** р. М. Тигирек, с. Тигирек; **ОЗ:** р. Иня.
- Poecilus versicolor* (Sturm, 1824) – Пецилюс разноцветный. **ТИГ:** с. Тигирек, р. М. Тигирек.
- Poecilus ortipes* (Chaudoir, 1850) – Пецилюс быстроногий. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек.
- Poecilus sericeus* (Fischer von Waldheim, 1824) – Пецилюс серый. **ОЗ:** 15 км ЮЮЗ п. Чинета.
- Poecilus lepidus* (Leske, 1758) – Пецилюс великолепный. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** р. Иня.
- Pterostichus niger* (Schaller, 1783) – Птеростихус черный. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Pterostichus drescheri* Fischer von Waldheim, 1817 – Птеростихус Дрешера. **ТИГ:** р. М. Тигирек; **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.
- Pterostichus nigrita* (Paykull, 1790) – Птеростихус темноцветный. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Pterostichus rhaeticus* Heer, 1837 – Птеростихус ретийский. **ТИГ:** р. М. Тигирек.
- Pterostichus strenuus* (Panzer, 1796) – Птеростихус проворный. **ТИГ:** р. М. Тигирек.
- Pterostichus altaiensis* Poppius, 1906 – Криобиус алтайский. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.
- Pterostichus oblongopunctatus* (Fabricius, 1787) – Птеростихус ямчатоточечный. **ТИГ:** р. М. Тигирек; **ТИГ:** с. Тигирек.
- Pterostichus maurusiacus* (Mannerheim, 1825) – Птеростихус мавровский. **ТИГ:** р. М. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
- Pterostichus melanarius* (Illiger, 1798) – Птеростихус обыкновенный. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек.
- Pterostichus tomensis* (Gebler, 1847) – Птеростихус томский. **ТИГ:** р. М. Тигирек, г. Чайная.
- Pterostichus altaicus* (Germar, 1824) – Птеростихус алтайский. **ТИГ:** р. М. Тигирек.
- Pterostichus magus* (Mannerheim, 1825) – Птеростихус жрец. **ОЗ:** г. Маяк.
- Calathus melanocephalus* (Linnaeus, 1758) – Моховик черноголовый. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.
- Calathus sibiricus* Gebler, 1841 – Моховик сибирский. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Sericoda quadripunctata* (De Geer, 1774) – Быстряк четырехточечный. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.

- Agonum sexpunctatum* (Linnaeus, 1758) – Быстряк шеститочечный. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Agonum viduum* (Panzer, 1796) – Агонум вдовец. **ТИГ:** р. М. Тигирек, с. Тигирек; **ОЗ:** р. Иня.
- Agonum alpinum* Motschulsky, 1844 – Быстряк альпийский. **ТИГ:** р. М. Тигирек.
- Agonum fuliginosum* (Panzer, 1809) – Быстряк коричневый. **ТИГ:** р. М. Тигирек, с. Тигирек..
- Agonum micans* (Nicolai, 1822) – Быстряк сверкающий. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** 15 км ЮЮЗ п. Чинета, р. Иня.
- Agonum subtruncatum* (Motschulsky, 1860) – Быстряк подствольный. **ТИГ:** р. М. Тигирек.
- Agonum gracile* Sturm, 1824 – Быстряк стройный. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Agonum bellicum* Lutshnik, 1934 – Быстряк наступающий. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Anchomenus dorsalis* (Pontoppidan, 1763) – Анхоменус спинной. **ТИГ:** с. Тигирек; **ХАН:** Ханхара.
- Synuchus vivalis* Illiger, 1798 – Быстряк живучий. **ТИГ:** р. М. Тигирек.
- Amara aenea* (De Geer, 1774) – Тускляк бронзовый. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Amara bamidunyae* H. Bates, 1878 – Тускляк Бамбидины. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.
- Amara communis* (Panzer, 1797) – Тускляк обыкновенная. **ТИГ:** р. М. Тигирек.
- **Amara similata* (Gyllenhal, 1810) – Жужелица семенная. 3 км Ю п. Чинета.
- Amara tibialis* (Paykull, 1798) – Тускляк голенастая. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.
- **Amara erratica* (Duftschmid, 1812) – Тускляк бродячая. Верх. р. М. Тигирек.
- **Amara municipalis* (Duftschmid, 1812) – Тускляк городская. 3 км Ю п. Чинета.
- Amara praetermissa* (C.R. Sahlberg, 1827) – Тускляк претермисса. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.
- Amara solskyi* Heyden, 1881 – Тускляк Сольского. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.
- Amara reitteri* Tschitscherine, 1894 – Тускляк Рейттера. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.
- **Amara taurica* (Motschulsky, 1844) – Тускляк таврическая. Верх. р. М. Тигирек.
- Amara equestris* (Duftschmid, 1812) – Тускляк конная. **ТИГ:** с. Тигирек.
- **Curtonotus aulicus* (Panzer, 1797) – Куртонотус придворный. 3 км Ю п. Чинета.
- Curtonotus disproportionalis* (Hieke, 1993) – Куртонотус непропорциональный. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.
- Acupalpus meridianus* (Linnaeus, 1761) – Акупальпус полуденный. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.
- **Harpalus calceatus* (Duftschmid, 1812) – Жужелица просьяная. 3 км Ю п. Чинета.
- Harpalus rufipes* (De Geer, 1774) – Жужелица волосистая. **ТИГ:** с. Тигирек.
- **Harpalus griseus* (Panzer, 1796) – Бегун сероусый. 3 км Ю п. Чинета.
- Harpalus laevipes* Zetterstedt, 1828 – Бегун гладкий. **ТИГ:** р. М. Тигирек.
- Harpalus politus* Dejean, 1829 – Гарпалюс полированный. **ОЗ:** 15 км ЮЮЗ п. Чинета.
- **Harpalus pumilus* Sturm, 1818 – Гарпалюс карликовый. 3 км Ю п. Чинета.
- Harpalus calathoides* Motschulsky, 1844 – Гарпалюс калатоидес. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.
- **Harpalus tarsalis* Mannerheim, 1825 – Гарпалюс лапчатый. 3 км Ю п. Чинета.
- Harpalus latus* (Linnaeus, 1758) – Бегун широкий. **ТИГ:** р. М. Тигирек; **ОЗ:** 15 км ЮЮЗ п. Чинета.
- Harpalus solitarius* Dejean, 1829 – Гарпалюс одиночный. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.
- Harpalus fuscipalpis* Sturm, 1818 – Гарпалюс темношупиковый. **ТИГ:** с. Тигирек; **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.
- Harpalus cisteloides* Motschulsky, 1844 – Гарпалюс шкатульчатый. **ОЗ:** г. Маяк.
- Harpalus aequicollis* Motschulsky, 1844 – Гарпалюс равновыступчатый. **ОЗ:** 15 км ЮЮЗ п. Чинета
- Harpalus affinis* (Schrank, 1781) – Гарпалюс родственный. **ТИГ:** р. М. Тигирек, с. Тигирек; **ОЗ:** 15 км ЮЮЗ п. Чинета.
- **Harpalus erosus* Mannerheim, 1825 – Гарпалюс поврежденный. 3 км Ю п. Чинета.
- **Chlaenius nigricornis* (Fabricius, 1787) – Жужелица черноусая. 5 км Ю п. Чинета.
- Badister lacertosus* Sturm, 1815 – Бадистер пресмыкающийся. **ТИГ:** р. М. Тигирек.
- **Demetrius monostigma* Samouelle, 1819 – Деметриас одноглазчатый. 5 км Ю п. Чинета.
- Paradromius ruficollis* (Motschulsky, 1844) – Парадромиус красношей. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.
- Microlestes minutulus* (Goeze, 1777) – Микролестес крошечный. **ТИГ:** с. Тигирек; **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек; **ОЗ:** р. Иня.

Apristus striatus (Motschulsky, 1844) – Апристус полосатый. **ОЗ:** р. Иня.
Cymindis vaporariorum (Linnaeus, 1758) – Циминдис смоляной. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.
Brachinus crepitans (Linnaeus, 1758) – Бомбардир трескучий. **ТИГ:** с. Тигирек; **ХАН:** Ханхара;
ОЗ: 15 км ЮЮЗ п. Чинета.

Сем. **Hydrophilidae** – Водолюбы

Enochrus quadripunctatus (Herbst, 1797) – Тинолюб четырехточечный. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Histeridae** – Карапузики

Margarinotus bipustulatus Schrank, 1781 – Казапузик падальный. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Agyrtidae** – Агиртиды

Pteroloma altaicum Nikolaev, 1989 – Птеролома алтайская. **ТИГ:** р. М. Тигирек.

Сем. **Silphidae** – Мертвоеды

Necrophorus vespillo (Linnaeus, 1758) – Могильщик погребальный. **ТИГ:** с. Тигирек.

Necrophorus investigator (Zettersted, 1824) – Могильщик-изыскатель. **ТИГ:** с. Тигирек.

Oiceoptoma thoracicum (Linnaeus, 1758) – Мертвоед красногрудый. **ТИГ:** с. Тигирек.

Blitophaga opaca (Linnaeus, 1758) – Мертвоед матовый. **ТИГ:** с. Тигирек.

Silpha carinata Herbst, 1783 – Мертвоед ребристый. **ТИГ:** с. Тигирек.

Silpha obscura Linnaeus, 1758 – Мертвоед темный. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Staphylinidae** – Стафилиниды (хищники)

Staphylinus caesareus Cederhjelm, 1798 – Стафилин великолепный. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Lucanidae** – Рогачи

Platycerus caraboides (Linnaeus, 1758) – Рогач синий. **ТИГ:** с. Тигирек.

Sinodendron cylindricum (Linnaeus, 1758) – Рогачик однорогий. **ТИГ:** с. Тигирек.

Ceruchus chrysomelinus (Hochenwarth, 1775) – Рогач березовый. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Trogidae** – Падальники

Trox sabulosus (Linnaeus, 1758) – Трокс песчаный. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Geotrupidae** – Навозники-землерои

Geotrupes baicalicus Reitter, 1893 – Навозник байкальский. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Scarabaeidae** – Пластинчатоусые

Melolontha hippocostani Fabricius, 1801 – Майский хрущ восточный. **ТИГ:** с. Тигирек.

Rhizotrogus solstitialis (Linnaeus, 1758) – Нехрущ обыкновенный. **ТИГ:** с. Тигирек.

Serica brunnea (Linnaeus, 1758) – Хрущик рыжий. **ТИГ:** с. Тигирек.

Trichius fasciatus (Linnaeus, 1787) – Восковик полосатый. **ТИГ:** с. Тигирек.

Oxythyrea funesta (Poda, 1761) – Бронзовка вонючая. **ТИГ:** с. Тигирек.

Cetonia aurata (Linnaeus, 1761) – Бронзовка золотистая. **ТИГ:** с. Тигирек.

Protaetia lugubris (Herbst, 1786) – Бронзовка мраморная. **ТИГ:** с. Тигирек.

Onthophagus nuchicornis (Linnaeus, 1758) – Калоед короткоусый. **ТИГ:** с. Тигирек.

Onthophagus vitulus (Fabricius, 1776). **ТИГ:** с. Тигирек.

Oryctes nasicornis (Linnaeus, 1758) – Жук-носорог. **ТИГ:** с. Тигирек.

Phyllopertha horticola (Linnaeus, 1758) – Хрущик садовый. **ТИГ:** с. Тигирек.

Rhombonyx holosericea (Fabricius, 1787) – Хрущик сибирский зеленый. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Buprestidae** – Златки

Buprestis rustica Linnaeus, 1758 – Златка хвойная деревенская. **ТИГ:** с. Тигирек.

Dicerca acuminata (Pallas, 1782) – Златка бронзовая. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Byrrhidae** – Пилюльчики

Byrrhus pilula (Linnaeus, 1758) – Пилюльщик обыкновенный. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Elateridae** – Щелкуны

- Lacon murinus* (Linnaeus, 1758) – Щелкун серый. **ТИГ**: с. Тигирек.
Liotrichus affinis Paykull, 1800 – Щелкун зеркальный. **ТИГ**: р. М. Тигирек; **БЕЛ**: верх. р. Б. Тигирек.
Ctenicera cuprea (Fabricius, 1781) – Щелкун медный. **БЕЛ**: Верх. р. Б. Тигирек.
Ctenicera pectinicornis (Linnaeus, 1758) – Щелкун гребнеусый. **ТИГ**: с. Тигирек.
Athous niger (Linnaeus, 1758) – Щелкун черный. **ТИГ**: с. Тигирек.
Ctenicera cuprea (Fabricius, 1781) – Щелкун медный. **ТИГ**: с. Тигирек.
Actenicerus sjaelandicus (O.Müller, 1764) – Щелкун мраморный. **ТИГ**: р. М. Тигирек.
**Pseudanostirus vicinus* Gurjeva, 1984 – Псевданостирус сходный. Верх. р. М. Тигирек.
Selatosomus aeneus (Linnaeus, 1758) – Щелкун блестящий. **ТИГ**: с. Тигирек.
Ampedus cinnabarinus (Eschscholtz, 1829) – Щелкун красный. **ТИГ**: с. Тигирек.
Ampedus sanguinolentus (Schrank, 1776) – Щелкун кроваво-пятнистый. **ТИГ**: р. М. Тигирек.
**Agriotes sputator* (Linnaeus, 1758) – Щелкун посевной. 3 км Ю п. Чинета.
Cardiophorus atramentarius (Erichson, 1840) – Кардиофорус рыженогий. **ТИГ**: с. Тигирек.
**Denticollis linearis* (Linnaeus, 1758) – Щелкун разлинованный. Верх. р. М. Тигирек.
Hypnoidus rivularius Gyllenhal, 1808 – Щелкун тундровый. **БЕЛ**: верх. р. Б. Тигирек.
Hypnoidus rufescens Gebler – Гипноидус рыжеватый. **БЕЛ**: верх. р. Б. Тигирек.
Hypnoidus riparius (Fabricius, 1792) – Щелкун береговой. **ТИГ**: р. М. Тигирек; **БЕЛ**: верх. р. Б. Тигирек.

Сем. **Cantharidae** – Мягкотелки

- Cantharis fusca* Linnaeus, 1758 – Мягкотелка бурая. **ТИГ**: с. Тигирек.
Cantharis oculata Gebler, 1827 – Мягкотелка глазчатая. **ТИГ**: с. Тигирек.
Cantharis rufa Linnaeus, 1758 – Мягкотелка рыжая. **ТИГ**: с. Тигирек.
Rhagonycha mandibularis Kirby, 1837 – Рагониха мандибульная. **ТИГ**: с. Тигирек.

Сем. **Malachiidae** – Малашки

- Malachius bipustulatus* (Linnaeus, 1758) – Малашка двухпятнышковая. **ТИГ**: с. Тигирек.
Clanoptilus geniculatus (Germar, 1824) – Кланоптилус коленчатый. **ТИГ**: с. Тигирек.

Сем. **Dasytidae** – Дазитиды

- Dasytes subaeneus* Solier, 1849 – Дазитес почтибронзовый. **ТИГ**: с. Тигирек.

Сем. **Cleridae** – Пестряки

- Trichodes apiarius* (Linnaeus, 1758) – Пестряк пчелиный. **ТИГ**: с. Тигирек.
Trichodes irtutensis (Laxmann, 1759) – Пестряк иркутский. **ТИГ**: с. Тигирек.

Сем. **Nitidulidae** – Блестянки

- Cychramus variegatus* (Herbst, 1792) – Цихрамус пестрый. **ТИГ**: с. Тигирек.

Сем. **Endomychidae** – Плеснееды

- Mycetina marginalis* (Gebler, 1830) – Мицетина маргинальный. **ТИГ**: с. Тигирек.

Сем. **Coccinellidae** – Божьи коровки

- Subcoccinella vigintiquatuorpunctata* (Linnaeus, 1758) – Коровка люцерновая. **ТИГ**: с. Тигирек.
Adonia amoena (Faldermann, 1835) – Коровка приятная (адония степная). **ТИГ**: с. Тигирек.
Adonia variegata (Goeze, 1777) – Коровка изменчивая. **ТИГ**: с. Тигирек.
Adalia bipunctata (Linnaeus, 1758) – Коровка двухточечная. **ТИГ**: с. Тигирек.
Coccinella septempunctata Linnaeus, 1758 – Коровка семиточечная. **ТИГ**: с. Тигирек.
Coccinella quinquepunctata Linnaeus, 1758 – Коровка пятиточечная. **ТИГ**: с. Тигирек.
Coccinula quatuordecimpustulata (Linnaeus, 1758) – Коровка четырнадцатиточечная. **ТИГ**: с. Тигирек.
Psyllobora vigintiduopunctata (Linnaeus, 1758) – Коровка двадцатидвухточечная. **ТИГ**: с. Тигирек.

Harmonia axyridis (Pallas, 1773) – Коровка аксирисовая. **ТИГ:** с. Тигирек; г. Чайная.

Calvia quindecimguttata (Fabricius, 1777). **ТИГ:** с. Тигирек.

Calvia quatuordecimguttata (Linnaeus, 1758) – Коровка четырнадцатипятнистая. **ТИГ:** с. Тигирек; г. Чайная.

Сем. **Melandryidae** – Тенелюбы

Melandrya dubia (Schaller, 1783) – Тенелюб нерешительный. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Meloidae** – Нарывники

Epicauta erythrocephala (Pallas, 1776) – Нарывник красноголовый. **ТИГ:** с. Тигирек.

Meloe violacea Marsham, 1802 – Майка фиолетовая. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Oedemeridae** – Узконадкрылки

Ditylus laevis (Fabricius, 1787) – Дитилнос гладкий. **ТИГ:** с. Тигирек.

Oedemera femorata Scopoli, 1763 – Узконадкрылка желтоватая. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Cerambycidae** – Жуки-дровосеки (усачи)

**Rhagium mordax* (De Geer, 1775) – Рагий чернопятнистый. Черневая тайга. Холодный ключ.

**Rhagium inquisitor* (Linnaeus, 1758) – Рагий-сыщик. Черневая тайга. Холодный ключ.

Pachita quadrimaculata (Linnaeus, 1758) – Усач четырехпятнистый. Черневая тайга. **БЕЛ:** Белорецк.

Brachyta variabilis (Gebler, 1817) – Усач изменчивый. Черневая тайга, березняки, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.

**Brachyta interrogationis* (Linnaeus, 1758) – Усач пионовый. Черневая тайга. Холодный ключ.

**Evodinellus borealis* (Gyllenhal, 1827) – Эводин северный. Холодный ключ.

**Carilia virginea* (Linnaeus, 1758) – Усач красногрудый. Черневая тайга. Холодный ключ.

Dinoptera collaris (Linnaeus, 1758) – Усач ошейниковый. **БЕЛ:** р. Белая.

**Nivellia extensa* (Gebler, 1841) – Нивеллия распростертая. Холодный ключ.

**Judolia sexmaculata* (Linnaeus, 1758) – Юдоксия шеститочечная. Черневая тайга. Холодный ключ.

**Oedecnema gebleri* Ganglbauer, 1889 (= *dubia* Fabricius, 1781, nom. praecoc.) – Усач Геблера. Черневая тайга. Холодный ключ.

Stenurella melanura (Linnaeus, 1758) – Лептура чернохвостая. **БЕЛ:** р. Белая.

Strangalina attenuata (Linnaeus, 1758) – Усач узкотелый. Березняки, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.

Leptura thoracica (Creutzer, 1799) – Лептура красногрудая. Березняки, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.

Leptura quadrifasciata (Linnaeus, 1758) – Лептура четырехполосая. Черневая тайга. **БЕЛ:** Белорецк.

**Leptura mimica* Batten, 1884 – Лептура кривоногая. Черневая тайга. Холодный ключ.

Leptura duodecimguttata Fabricius, 1801 – Лептура двенадцатиточечная. Черневая тайга, лиственничники, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек; **БЕЛ:** верх. р. Белая.

Leptura aethiops Poda, 1761 – Лептура-эфиопка. Черневая тайга. **ТИГ:** с. Тигирек.

Lepturalia nigripes (De Geer, 1775) – Усач черноногий. Черневая тайга, березняки. **ТИГ:** с. Тигирек.

**Anoplodera rufiventris* (Gebler, 1830) – Аноплодера рыжебрюхая. Черневая тайга. Холодный ключ.

Corymbia variicornis (Dalman in Schoenherr, 1817) – Усач пестроусый. Черневая тайга, лиственничники, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек; **БЕЛ:** верх. р. Белая, Белорецк.

Corymbia rubra (Linnaeus, 1758) – Усач красный. Черневая тайга. **ТИГ:** с. Тигирек; **БЕЛ:** Белорецк.

**Lepturobosca virens* (Linnaeus, 1758) – Лептура зеленая. Черневая тайга. Холодный ключ.

**Palaeocallidium chlorizans* (Solsky, 1870) – Палеокаллидум желто-зеленый. Холодный ключ.

**Callidostola aenea* (De Geer, 1775) – Усач бронзовый. Холодный ключ.

Rhaphuma gracilipes (Faldermann, 1835) – Клит стройный. **ТИГ:** с. Тигирек.

Cyrtoclytus capra (Germar, 1824) – Клит козерогий. Долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек; р. М. Тигирек.

Monochamus galloprovincialis (Olivier, 1795) – Черный сосновый усач. Черневая тайга. **ТИГ:** с. Тигирек.

Monochamus urussovi (Fischer, 1806) – Усач еловый. Черневая тайга, березняки долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек; **БЕЛ:** верх. р. Белая, Белорецк.

**Monochamus sutor* (Linnaeus, 1758) – Усач пихтовый. Черневая тайга. Холодный ключ.

Lamia textor (Linnaeus, 1758) – Усач большой ивовый. Долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.

**Phytoecia cylindrica* (Linnaeus, 1758) – Травянистый округлый усач. Холодный ключ.

Aegomorphus clavipes (Schrank, 1781) – Эгоморфус мозолистый. Долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.

Theophilea cylindricollis Pic, 1895 – Теофилия цилиндрической. Долины рек, луга. **ТИГ:** с. Тигирек; р. М. Тигирек.

Agapanthiola leucaspis (Steven, 1817) – Агапантиола беловатая. **ТИГ:** с. Тигирек.

Agapanthiola violacea (Fabricius, 1775) – Агапантиола лиловая. **ТИГ:** с. Тигирек.

Agapanthiola alternans Fischer von Waldheim, 1842 – Агапантиола чередующаяся. **ТИГ:** с. Тигирек.

Agapanthiola maculicornis (Gyllenhal, 1817) – Агапантиола пятнистоусая. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Orsodacnidae**

Orsodacne cerasi (Linnaeus, 1758) – Орсодакне вишневая. **ТИГ:** р. М. Тигирек.

Сем. **Chrysomelidae** – Листоеды

Syneta betulae (Fabricius, 1792) – Листоед березовый. **ТИГ:** с. Тигирек.

Oulema erichsonii (Suffrian, 1841) – Оулема Эриксона. **ТИГ:** с. Тигирек.

Labidostomis longimana (Linnaeus, 1758) – Лабидостомис длиннорукий. **ТИГ:** г. Чайная; с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Clytra quadripunctata (Linnaeus, 1758) – Клитра четырехточечная. **ТИГ:** с. Тигирек.

Cheilotoma musciformis (Goeze, 1777) – Хейлотома муховидная. **ТИГ:** г. Чайная; **ХАН:** Ханхара; **ОЗ:** г. Маяк.

Smaragdina aurita hammarstroemi (Jacobson, 1901) – Смарагина золотистая Хаммарштрема. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек.

Smaragdina salicina (Scopoli, 1763) – Смарагина ивовая. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек.

Orsodacne cerasi (Linnaeus, 1758) – Орсодакне вишневая. **ТИГ:** р. М. Тигирек.

Coptocephala unifasciata (Scopoli, 1763) – Крупноглав перевязанный. **ОЗ:** г. Маяк.

Coptocephala rubicunda (Laicharting, 1781) – Крупноглав красный. **ОЗ:** г. Маяк.

Coptocephala gebleri Gebler, 1841 – Крупноглав Геблера. **ТИГ:** р. Б. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Cryptocephalus flavicollis (Fabricius, 1781) – Скрытоглав светлоспинный. **ТИГ:** с. Тигирек.

Cryptocephalus bipunctatus (Linnaeus, 1758) – Скрытоглав двуточечный. **ТИГ:** р. Б. Тигирек, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Cryptocephalus exiguus Schneider, 1792 – Скрытоглав невзрачный. **ОЗ:** г. Маяк.

Cryptocephalus solivagus Leonardi & Sassi, 2001 – Скрытоглав односторонний. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек.

Cryptocephalus violaceus Laicharting, 1781 – Скрытоглав синий. **ХАН:** Ханхара; **ОЗ:** г. Маяк.

Cryptocephalus elongatus Germar, 1824 – Скрытоглав вытянутый. **ТИГ:** с. Тигирек.

Cryptocephalus flavipes (Fabricius, 1781) – Скрытоглав желтоногий. **ТИГ:** с. Тигирек; **ХАН:** Ханхара.

Cryptocephalus hypochoeridis (Linnaeus, 1758) – Скрытоглав зеленый. **ТИГ:** с. Тигирек.

Cryptocephalus bameuli Duhaldeborde, 1999 – Скрытоглав Бемеула. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ХАН:** Ханхара; **ОЗ:** г. Маяк.

Cryptocephalus laevicollis Gebler, 1830 – Скрытоглав левошей. **ХАН:** Ханхара.

Cryptocephalus coryli (Linnaeus, 1758) – Скрытоглав лещинный. **ТИГ:** с. Тигирек.

Cryptocephalus caerulescens C. R. Sahlberg, 1839 – Скрытоглав голубоватый. **ТИГ:** с. Тигирек.

Cryptocephalus elegantulus Gravenhorst, 1807 – Скрытоглав элегантный. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

- Cryptocephalus sericeus* (Linnaeus, 1758) – Скрытоглав серый. **ОЗ:** г. Маяк.
- Cryptocephalus bilineatus* (Linnaeus, 1767) – Скрытоглав двулинейный. **ОЗ:** г. Маяк.
- Cryptocephalus biguttatus* (Scopoli, 1763) – Скрытоглав двупятнистый. **ТИГ:** с. Тигирек, р. Б. Тигирек.
- Cryptocephalus cordiger* (Linnaeus, 1758) – Скрытоглав сердцевидный. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Cryptocephalus octopunctatus* (Scopoli, 1763) – Скрытоглав восьмиточечный. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Cryptocephalus nitidulus* Fabricius, 1787 – Скрытоглав блестященький. **ТИГ:** с. Тигирек, р. Б. Тигирек, **ОЗ:** г. Маяк.
- Cryptocephalus nitidus* (Linnaeus, 1758) – Скрытоглав блестящий. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Cryptocephalus confusus* Suffrian, 1854 – Скрытоглав путаный. **ОЗ:** 15 км ЮЮЗ п. Чинета.
- Pachybrachis fimbriolatus* (Suffrian, 1848) – Пахибрахис бахромчатый. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Pachybrachis hieroglyphicus* (Laicharting, 1781) – Пахибрахис иероглифовый. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек.
- Pachybrachis scriptidorsum* (Marseul, 1875) – Пахибрахис узорчатоспинный. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Bromius obscurus* (Linnaeus, 1758) – Бромийус темный. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Chrysolina pedestris* (Gebler, 1823) – Хризалина пешая. **ТИГ:** г. Чайная; **ОЗ:** г. Маяк.
- Chrysolina marginata* (Linnaeus, 1767) – Хризалина окаймленная. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Chrysolina polita* (Linnaeus, 1758) – Хризалина мятная. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Chrysolina fastuosa* (Scopoli, 1763) – Хризалина ясноточная. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Chrysolina varians* (Schaller, 1783) – Хризалина изменчивая. **ТИГ:** р. Б. Тигирек.
- **Chrysolina graminis* (Linnaeus, 1758) – Хризалина злаковая. Холодный ключ.
- **Chrysolina cerealis* (Linnaeus, 1767) – Хризалина радужная (зерновая). 3 км Ю п. Чинета.
- Chrysolina exanthematica* (Wiedemann, 1821) – Хризалина обсыпанная. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Chrysolina haemochlora* (Gebler, 1823) – Хризалина красноватая. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.
- Chrysolina gebleri* L. Medvedev, 1979 – Хризалина Геблера. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.
- Chrysolina dudkoi* Mikhailov, 2000 – Хризалина Дудко. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Chrysolina montana* (Gebler, 1847) – Хризалина горная. **ТИГ:** р. М. Тигирек.
- Oreina basilea* (Gebler, 1823) – Ореина царская. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек.
- Apterocuris sibirica* (Gebler, 1830) – Аптерокурис сибирский. **ТИГ:** с. Тигирек. Эндемик Алтая.
- Sternoplatys clementzi* Jacobson, 1901 – Стерноплатис Клеменца. **ТИГ:** р. М. Тигирек.
- Oreothassa martjanowi* Jacobson, 1900 – Ореотасса Мартянова. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.
- Chrysomela lapponica* Linnaeus, 1758 – Листоед лапландский. **ТИГ:** с. Тигирек; **БЕЛ:** Белорецк.
- Chrysomela saliceti* Weise, 1884 – Листоед ивовый краснокрылый. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.
- Leptinotarsa decemlineata* (Say, 1824) – Колорадский жук. **ТИГ:** с. Тигирек, р. Б. Тигирек.
- Gonioctena decaspilota* (Achard, 1924) – Гониоктена десятиволосковая. **ТИГ:** р. М. Тигирек, с. Тигирек; **ХАН:** Ханхара.
- Gonioctena linnaeana* (Schrank, 1781) – Гониоктена Линнея. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек.
- Gonioctena pallida* (Linnaeus, 1758) – Гониоктена бледная. **ТИГ:** р. М. Тигирек.
- **Gonioctena quinquepunctata* (Fabricius, 1787) – Гониоктена пятиточечная. Холодный ключ.
- **Hydrothassa glabra* (Herbst, 1783) – Гидротасса голая. Холодный ключ.
- **Hydrothassa marginella* (Linnaeus, 1758) – Гидротасса выемчатая. Холодный ключ.
- Phratora atrovirens* (Cornelius, 1857) – Фратора темно-зеленая. **ТИГ:** р. Б. Тигирек, р. М. Тигирек.
- **Phratora vitellinae* (Linnaeus, 1758) – Фратора желточно-желтая. Холодный ключ.
- Phratora vulgatissima* (Linnaeus, 1758) – Фратора обыкновенная. **ТИГ:** р. Б. Тигирек, р. М. Тигирек, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
- Gastrophysa polygoni* (Linnaeus, 1758) – Листоед гречишный. **ТИГ:** с. Тигирек.
- **Gastrophysa viridula* (DeGeer, 1775) – Листоед щавелевый. Холодный ключ.
- Plagioderia versicolora* (Laicharting, 1781) – Листоед ивовый синий. **ТИГ:** с. Тигирек.
- **Phaedon cochleariae* (Fabricius, 1792) – Листоед хреновый (капустный). Холодный ключ.
- Entomoscelis adonidis* (Pallas, 1771) – Листоед рапсовый. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.
- Galerucella tenella* (Linnaeus, 1761) – Листоед земляничный. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Galerucella lineola* (Fabricius, 1781) – Листоед ивовый желтый. **ТИГ:** с. Тигирек.

- Galeruca dahli* (Joannis, 1866) – Галерука Дахля. **ОЗ:** г. Маяк.
Galeruca laticollis Sahlberg, 1837 – Листоед аконитовый. **ТИГ:** с. Тигирек.
Galeruca tanaceti (Linnaeus, 1758) – Козьявка тысячелистниковая. **ТИГ:** с. Тигирек.
Galeruca interrupta circumdata (Duftschmidt, 1825) – Галеруцелла одиночная. **ТИГ:** с. Тигирек.
Lochmaea caprea (Linnaeus, 1758) – Лохмея ивовая. **ТИГ:** с. Тигирек.
Sermylassa halensis (Linnaeus, 1767) – Сермиласса гальская. **ТИГ:** г. Чайная; **ОЗ:** г. Маяк.
Pyrrhalta viburni (Paykull, 1799) – Листоед калиновый. **ТИГ:** с. Тигирек.
Pallasiola absinthii (Pallas, 1773) – Листоед подсолнечниковый. **ОЗ:** г. Маяк.
Luperus lyperus (Sulzer, 1776). **ТИГ:** с. Тигирек.
Luperus flavipes Linnaeus, 1767 – Люперус желтоногий. **ТИГ:** с. Тигирек.
Calomicrus altaica (Mannerheim, 1825) – Каломикрус алтайский. **ТИГ:** с. Тигирек.
Altica carduorum Guérin, 1858 – Блошка артишоковая. **ТИГ:** с. Тигирек.
Aphthona semicyanea Allard, 1859 – Афтона полусиняя. **ТИГ:** с. Тигирек.
Chaetocnema concinna (Marsham, 1802) – Блошка свекловичная. **ТИГ:** с. Тигирек.
Chaetocnema hortensis (Geoffroy, 1785) – Блошка стеблевая. **ТИГ:** р. Б. Тигирек, с. Тигирек.
Chaetocnema semicoerulea (Koch, 1803) – Блошка голубоватая. **ТИГ:** с. Тигирек.
Chaetocnema tibialis (Illiger, 1807) – Западная свекловичная блошка. **ТИГ:** с. Тигирек.
Crepidodera fulvicornis (Fabricius, 1792) – Крепидодера желтоусая. **ТИГ:** р. Б. Тигирек, с. Тигирек.
Crepidodera aurata (Marsham, 1802) – Крепидодера золотистая. **ТИГ:** р. Б. Тигирек, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
Phyllotreta atra (Fabricius, 1775) – Обыкновенная крестоцветная блошка. **ТИГ:** р. Б. Тигирек, с. Тигирек.
Phyllotreta nemorum (Linnaeus, 1758) – Светлоногая крестоцветная блошка. **ТИГ:** р. Б. Тигирек, с. Тигирек.
Phyllotreta striolata (Fabricius, 1803) – Выемчатая блошка. **ТИГ:** р. Б. Тигирек, с. Тигирек.
Phyllotreta vittula (Redtenbacher, 1849) – Полосатая блошка. **ТИГ:** р. Б. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
Asiorestia ferruginea (Scopoli, 1763) – Асиоресция ржавая. **ТИГ:** с. Тигирек.
Cassida nebulosa Linnaeus, 1758 – Щитоноска свекловичная. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
**Cassida rubiginosa* Müller, 1776 – Щитоноска чертополоховая. Верх. р. М. Тигирек.
Cassida stigmatica Suffrian, 1844 – Щитоноска помеченная. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
Cassida prasina Illiger, 1798 – Щитоноска зеленоватая. **ТИГ:** г. Чайная.
Cassida viridis Linnaeus, 1758 – Щитоноска зеленая. **ТИГ:** с. Тигирек.
Cassida vibex Linnaeus, 1767 – Щитоноска пижмовая. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Rhynchitidae** – Веткорезы

- Auletobius sanguisorbae* (Schrank, 1798) – Аулетобиус кровохлебковый. **ТИГ:** с. Тигирек.
Byctiscus betulae (Linnaeus, 1856) – Трубоверт зеленый. **ТИГ:** р. М. Тигирек, с. Тигирек.

Сем. **Brentidae** – Долготелы

- Pseudoprotapion elegantulum* (Germar, 1818) – Псевдопротапийон элегантный. **ТИГ:** с. Тигирек.
Perapion curtirostre (Germar, 1817) – Перапийон короткорылый. **ТИГ:** с. Тигирек.
**Apion cruentatum* Walton, 1844 – Апион кровавый. Холодный ключ.
Betulapion simile (Kirby, 1811) – Бетулапийон похожий. **ТИГ:** с. Тигирек.
Eutrichapion viciae (Paykull, 1800) – Эутрихапийон горошковый. **ТИГ:** с. Тигирек.
**Eutrichapion rhomboidale* (Desbrochers, 1871) – Эутрихапийон ромбовидный. Холодный ключ.

Сем. **Eriirhinidae**

- Tournotaris bimaculatus* (Fabricius, 1792) – Нотарис двуточечный. **ТИГ:** с. Тигирек.
Notaris aethiops (Fabricius, 1793) – Нотарис эфиоп. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Curculionidae** – Долгоносики (слоники)

- Magdalis angulicollis* Boheman, 1843 – Магдалис углогрудый. **ТИГ:** р. М. Тигирек.
Pissodes pini (Linnaeus, 1758) – Смолевка сосновая. **ТИГ:** с. Тигирек.

Callirus abietis (Linnaeus, 1758) – Слоник большой сосновый. **ТИГ:** с. Тигирек.
 **Callirus gebleri* (Boheman, 1834) – Слоник большой Геблера. Верх. р. М. Тигирек.
 **Larinus ferrugineus* Capiomont, 1784 – Ларин ржавый. Холодный ключ.
Larinus sturnus (Schaller, 1783) – Ларин чертополоховый. **ТИГ:** р. М. Тигирек.
 **Lixus fasciculatus* Boheman, 1836 – Фрачник букетный. 3 км Ю п. Чинета.
Lixus iridis Olivier, 1807 – Фрачник обыкновенный. **ТИГ:** р. М. Тигирек.
Conorhynchus verecundus (Faust, 1883) – Коноринхус застенчивый. **ТИГ:** р. М. Тигирек.
Pachycerus cordiger (Germar, 1819) – Пахицерус сердцевидный. **ТИГ:** с. Тигирек.
 **Baris artemisiae* (Herbst, 1795) – Барис полынный. 3 км Ю п. Чинета.
Limnobaris sahlbergi Reitter, 1901 – Лимнобврис Зальберга. **ТИГ:** с. Тигирек.
Zacladus geranii (Paykull, 1800) – Закладиус гераневый. **ТИГ:** с. Тигирек.
Thamiocolus virgatus (Gyllenhal, 1837) – Тамиоколус лозовый. **ТИГ:** с. Тигирек.
Ceutorhynchus erysimi (Fabricius, 1787) – Скрытохоботник желтушниковый. **ТИГ:** с. Тигирек.
Ceutorhynchus pulvinatus (Gyllenhal, 1837) – Скрытохоботник пепельный. **ТИГ:** с. Тигирек.
Tachyerges salicis (Linnaeus, 1758) – Тахиэргес ивовый. **ТИГ:** с. Тигирек.
Isochnus flagellum (Erichson, 1902) – Изохнус хлебный. **ТИГ:** с. Тигирек.
Mecinus plantaginis (Eppelsheim, 1875) – Гимнэatron подорожниковый. **ТИГ:** с. Тигирек.
Gymnaetron netum (Germar, 1821). **ТИГ:** с. Тигирек.
Tychius flavus Becker, 1864 – Тихиус желтый. **ТИГ:** с. Тигирек.
Tychius aureolus Kiesenwetter, 1851 – Тихиус золотистый. **ТИГ:** с. Тигирек.
Tychius stephensi Schoenherr, 1836 – Тихиус Стефенса. **ТИГ:** с. Тигирек.
 **Tychius meliloti* Stephens, 1831 – Тихиус донниковый. 3 км Ю п. Чинета.
Tychius medicaginis Ch. Brisout, 1863 – Тихиус люцерновый. **ТИГ:** с. Тигирек.
Anthonomus rubi (Herbst, 1795) – Слоник-цветоед землистый. **ТИГ:** с. Тигирек.
Hypera transsylvanica (Petri, 1901) – Гипера трансильванская. **ТИГ:** с. Тигирек.
Hypera suspiciosa (Herbst, 1795) – Гипера подозрительная. **ТИГ:** с. Тигирек.
Limobius borealis (Paykull, 1792) – Лимнобиус северный. **ТИГ:** с. Тигирек.
Trichalophus leucon (Gebler, 1834) – Трихалофус беловатый. **ТИГ:** р. М. Тигирек.
 **Sitona lineellus* (Bonsdorff, 1785) – Ситон свекловичный. Холодный ключ.
 **Sitona lineatus* (Linnaeus, 1758) – Ситон полосатый. Холодный ключ.
Sitona lateralis Gyllenhal, 1834 – Ситон боковой. **ТИГ:** с. Тигирек.
Sitona longulus Gyllenhal, 1834 – Ситон люцерновый. **ТИГ:** с. Тигирек.
Sitona cylindricollis Fahraeus, 1840 – Ситон узколобый. **ТИГ:** с. Тигирек.
Sitona inops Gyllenhal, 1832 – Ситон бедный. **ТИГ:** с. Тигирек.
Sitona sulcifrons (Thunberg, 1798) – Ситон бороздчатолобый. **ТИГ:** с. Тигирек.
Phyllobius pyri (Linnaeus, 1758) – Слоник грушевый листовой. **ТИГ:** с. Тигирек.
Phyllobius thalassinus Gyllenhal, 1834 – Слоник листовой зеленый. **ТИГ:** с. Тигирек.
Phyllobius altaicus Gebler, 1860 – Слоник листовой алтайский. **ТИГ:** р. М. Тигирек.
Phyllobius pomaceus Gyllenhal, 1834 – Долгоносик крапивный. **ТИГ:** р. М. Тигирек.
Polydrusus corruscus Germar, 1824. **ТИГ:** с. Тигирек.
 **Polydrusus amoenus* (Germar, 1824) – Полидрузус приятный. Холодный ключ.
 **Polydrusus fulvicornis* (Fabricius, 1792) – Полидрузус круглошей. Холодный ключ.
 **Polydrusus pilosus* Gredler, 1866 – Полидрузус шершавый. Холодный ключ.
 **Polydrusus undatus* (Fabricius, 1781) – Полидрузус волнистый. Верх. р. М. Тигирек.
Polydrusus mollis (Strom, 1762) – Эвдипнус нежный. **ТИГ:** р. М. Тигирек.
Eusomus ovulum Germar, 1824 – Эюзомус овальный. **ТИГ:** с. Тигирек.
Otiorhynchus grandineus Germar, 1824 – Скосарь смородинный. **ТИГ:** р. М. Тигирек.
Otiorhynchus pullus Gyllenhal, 1834 – Скосарь темный. **ТИГ:** с. Тигирек.
Otiorhynchus wittmeri Legalov, 1999 – Скосарь Виттмера. **ТИГ:** с. Тигирек.
 **Omius rotundatus* (Fabricius, 1792) – Омиас округлый. Верх. р. М. Тигирек.
Foucartia squamulata (Herbst, 1795) – Парафоукарция кожистая. **ТИГ:** с. Тигирек.
Pholicodes inauratus Boheman, 1833 – Фоликодес позолоченный. **ТИГ:** р. М. Тигирек.

Сем. **Scolytidae** – Короеды

Ips sexdentatus Boerner, 1767 – Короед шестизубый. **ТИГ:** с. Тигирек.

Tomicus minor Hartig, 1834 – Садовник лесной малый. **ТИГ:** с. Тигирек.

Отряд **Neuroptera** – Сетчатокрылые

Сем. **Chrysopidae** – Златоглазки

Chrysoperla carnea Stephens, 1836 – Златоглазка обыкновенная. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Ascalaphidae** – Аскалафы

Libelloides maracanius (Scopoli, 1763) – Аскалаф пестрый. **ТИГ:** с. Тигирек.

Отряд **Raphidioptera** – Верблюдки

Сем. **Raphididae** – Верблюдки

Raphidia ophiopsis Linnaeus, 1758 – Верблюдка тонкоусая. **ТИГ:** с. Тигирек.

Отряд **Mecoptera** – Скорпионницы

Сем. **Panorpidae** – Настоящие скорпионницы

Panorpa communis Linnaeus, 1758 – Скорпионница обыкновенная. **ТИГ:** с. Тигирек.

Отряд **Trichoptera** – Ручейники

Сем. **Polycentropodidae**

Polycentropus flavomaculatus (Pictet, 1834) – Полицентропус желтоочечный. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Hydropsychidae**

Hydropsyche angustipennis (Curtis, 1834) – Гидропсихе узкокрылая. **ТИГ:** с. Тигирек.

Ceratopsyche kozhantschikovi (Martynov, 1924) – Цератопсихе Кожанчикова. **ТИГ:** с. Тигирек.

Ceratopsyche nevae (Kolenati, 1858) – Цератопсихе невская. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Lepidostomatidae**

Lepidostoma hirtum (Fabricius, 1775) – Лепидостома мохнатая. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Stenopsychidae**

Stenopsyche marmorata Navas, 1920 – Стенопсихе мраморная. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Brachycentridae**

Brachycentrus subnubilus (Curtis, 1834) – Брахицентрус мрачный. **ТИГ:** с. Тигирек.

Brachycentrus americanus Banks, 1899 – Брахицентрус американский. **ТИГ:** с. Тигирек.

Micrasema gelidum MacLachlan, 1876 – Микразема холодная. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Arctopsichidae**

Arctopsyche ladogensis (Kolenati, 1859) – Арктопсихе ладожская. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Goeridae**

Goera squamifera Martynov, 1909 – Гера чешуйчатая. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Rhyacophilidae**

Rhyacophila impar Martynov, 1914 – Риакофила непарная. **ТИГ:** с. Тигирек.

Rhyacophila nubila Zetterstedt, 1840 – Риакофила пасмурная. **ТИГ:** с. Тигирек.

Rhyacophila retracta Martynov, 1914 – Риакофила пересмотренная. **ТИГ:** с. Тигирек.

Rhyacophila sibirica MacLachlan, 1879 – Риакофила сибирская. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Uenoidae**

Neophylax ussuriensis (Martynov, 1914) – Неофилакс уссурийский. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Glossosomatidae**

Glossosoma altaicum (Martynov, 1914) – Глоссосома алтайская. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Limnophilidae**

- Ecclisomyia digitata* (Martynov, 1929) – Экклизомия пальчатая. **ТИГ:** с. Тигирек.
Dicosmoecus palatus MacLachlan, 1872 – Дикосмекус небесный. **ТИГ:** с. Тигирек.
Limnephilus griseus (Linnaeus, 1758) – Лимнефилус серый. **ТИГ:** с. Тигирек.
Limnephilus incisus Curtis, 1834 – Лимнефилус изрезанный. **ТИГ:** с. Тигирек.
Hydatophylax magnus (Martynov, 1914) – Гидатофилакс большой. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Apataniidae**

- Apatania stigmatella* (Zetterstedt, 1840) – Апатания глазчатая. **ТИГ:** с. Тигирек.
Apatania majuscula McLachlan, 1872 – Апатания крупная. **ТИГ:** с. Тигирек.
Apatania doehleri Schmid, 1954 – Апатания Делера. **ТИГ:** с. Тигирек.
Apatania zonella (Zetterstedt, 1840) – Апатания зональная. **ТИГ:** с. Тигирек.

Отряд **Lepidoptera** – Чешуекрылые

Сем. **Micropterigidae** – Моли первичные зубатые

- **Micropterix aureatella* (Scopoli, 1763) – Мелкокрыл золотистый. Холодный ключ.

Сем. **Hepialidae** – Тонкопряды

Triodia nubifer (Lederer, 1853). Долины рек, заросли кустарников, луга. **ТИГ:** с. Тигирек. Этот вид ранее ошибочно указывался как *Triodia sylvina* (Linnaeus, 1761) и *Pharmacis fusconebulosa* (De Geer, 1778) (Перунов, 2005). Отличия *T. nubifer* от обоих видов недавно были рассмотрены Дубатовым и Князевым (2011).

Сем. **Psychidae** – Мешочницы

- Sterrhopterix fusca* (Haworth, 1896) – Мешочница волосистая. **ТИГ:** с. Тигирек:

Сем. **Tineidae** – Настоящие моли

- Monopis spilotella* (Tengström, 1848) – Моль бархатистая. **ТИГ:** с. Тигирек.
Morophaga chorangella ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Морофага зеленоватая. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Zygaenidae** – Пестрянки

- Zygaena carniolica* (Scopoli, 1763) – Пестрянка карниольская. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек.
Zygaena osterodesnis Reiss, 1921 – Пестрянка скабиозовая. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек.
Zygaena viciae ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Пестрянка горошковая. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек.
Zygaena lonicerae (Scheven, 1777) – Пестрянка жимолостная. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Cossidae** – Древооточцы

- Cossus cossus* Linnaeus, 1758 – Древооточец пахучий. Долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.
Acosus terebra ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Древооточец синовий. Долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Tortricidae** – Листовертки

- Acleris bergmanniana* (Linnaeus, 1758) – Аклерис Бергманна. **ТИГ:** с. Тигирек.
Eana argentana (Clerck, 1759) – Листовертка серебристая. **ТИГ:** с. Тигирек.
Eana derivana (La Harpe, 1858) – Листовертка производная. **ТИГ:** с. Тигирек.
Cnephasia stephensiana (Doubleday, 1849) – Кнефазия Стефенса. **ТИГ:** с. Тигирек.
Aethes bilbaensis (Rössler, 1877). **ТИГ:** с. Тигирек.
**Aethes deutschiana* (Zetterstedt, 1839) – Этес немецкая. Холодный ключ.
Aethes margaritana (Haworth, 1811) – Этес перламутровая. **ТИГ:** с. Тигирек.
Aethes moribundana (Staudinger, 1859) – Этес поддерживающая. **ТИГ:** р. М. Тигирек.
Aethes nefandana (Kennel, 1899) – Этес подлая. **ТИГ:** с. Тигирек.
Aethes obscurana (Caradja, 1916) – Этес мрачная. **ТИГ:** с. Тигирек.

- **Aethes rubigana* (Treitschke, 1830) – Этес ржавая. Холодный ключ.
- Agapeta hamana* (Linnaeus, 1758) – Листовертка золотистая. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Cochylidia implicitana* (Wocke, 1856) – Кохилидия запутанная. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Cochylimorpha subwolniana* (Danilevsky, 1926) – Кохилиморфа почтивольнская. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Cochylis dubitana* (Hübner, [1799]) – Кохилис сомнительная. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Phtheochroa inopiana* (Haworth, 1811) – Фтеохроа бедная. **ТИГ:** с. Тигирек.
- **Phtheochroa vulneratana* (Zetterstedt, 1839) – Фтеохроа поврежденная. Холодный ключ.
- Eupoecilia angustana* (Hübner, [1799]) – Эупомецилия короткая. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Falseuncaria ruficiliana* (Haworth, 1811) – Фалзеункария краснореснитчатая. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Adoxophyes orana* (Fischer von Röslerstamm, 1834) – Листовертка сетчатая. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Aphelia paleana* (Hübner, 1793) – Листовертка тимофеечная. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Syndemis musculana* (Hübner, [1799]) – Листовертка кривоусая лециновая. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Clepsis pallidana* (Fabricius, 1776) – Клепис тусклая. **ТИГ:** с. Тигирек.
- **Clepsis phaeana* (Rebel, 1916). Холодный ключ.
- Clepsis rurinana* (Linnaeus, 1758). **ТИГ:** с. Тигирек.
- Pandemis heparana* ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Листовертка кривоусая ивовая. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Ptycholoma lecheana* (Linnaeus, 1758) – Листовертка свинцовополосая. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Ptycholomoides aeriferanus* (Herrich-Schäffer, 1851). **ОЗ:** г. Маяк.
- Endothenia ericetana* (Humphreys et Westwood, 1845) – Эндотения вересковая. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Endothenia gentianaeanana* (Hübner, [1799]) – Эндотения горечавковая. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Endothenia hebesana* (Walker, 1863) – Эндотения бледная. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Endothenia marginana* (Haworth, 1811) – Эндотения каемчатая. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Celypha cespitana* (Hübner, [1817]) – Целифа дерновая. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Celypha flavipalpata* (Herrich-Schäffer, 1851) – Целифа желтощупиковая. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Celypha rufana* (Scopoli, 1763) – Целифа рыжая. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Celypha striana* ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Листовертка разноцветная штриховатая. **ТИГ:** с. Тигирек, р. М. Тигирек.
- Apotomis turbidana* Hübner, [1825] – Листовертка мутная. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Hedya ochroleucana* (Frölich, 1828) – Листовертка разноцветная шиповниковая. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Hedya salicella* (Linnaeus, 1758) – Листовертка разноцветная ивовая. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Olethreutes arcuellus* (Clerck, 1759) – Олетреутес изогнутый. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Olethreutes avianus* (Falkovitsh, 1959) – Олетреутес птичий. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Orthotaenia undulana* ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Ортотения волнистая. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Syricoris lacunana* ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Листовертка разноцветная ямчатая. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Syricoris rivulana* (Scopoli, 1763) – Листовертка разноцветная пестрая. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Aterpia circumfluxana* (Christoph, 1881) – Листовертка круготекучая. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Capricornia boisduvaliana* (Duponchel, 1836) – Каприкорния Буадюваля. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Phiaris obsoletana* (Zetterstedt, 1839) – Филярис изношенный. **ОЗ:** г. Маяк.
- Lobesia duplicata* Falkovitsh, 1970 – Лобезия удвоенная. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Lobesia reliquana* Hübner, [1825] – Лобезия прочая. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Ancylis badiana* ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Анцилис каштановая. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Ancylis kenneli* Kuznetzov, 1962 – Анцилис Кеннеля. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Epiblema foenella* (Linnaeus, 1758) – Листовертка полынная. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Epiblema grandaevana* (Lienig et Zeller, 1846) – Эпиблема многолетняя. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Epiblema hepaticana* (Treitschke, 1835) – Эпиблема печеночная. **ТИГ:** с. Тигирек.
- **Epiblema simploniana* (Duponchel, 1835). Холодный ключ.
- Epinotia bilunana* (Haworth, 1811) – Эпиноция двулунная. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Epinotia brunnichiana* (Linnaeus, 1767) – Эпиноция Брунниха. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Epinotia signatana* (Douglas, 1845) – Эпиноция помеченная. **ТИГ:** с. Тигирек.

Epinotia tetraquetra (Haworth, 1811) – Березовая галловая листовертка. **ТИГ:** с. Тигирек.
Eriopsela quadrana (Hübner, [1813]) – Эриопсела квадратная. **ТИГ:** с. Тигирек.
Eucosma aspidiscana (Hübner, [1817]) – Эукосма сетчато-пятнышковая. **ТИГ:** с. Тигирек.
Eucosma campoliliana ([Denis et Schiffermüller], 1775). **ТИГ:** с. Тигирек.
Eucosma cana (Haworth, 1811) – Эукосма седая. **ТИГ:** с. Тигирек.
Eucosma metzneriana (Treitschke, 1830) – Эукосма Метцнера. **ТИГ:** с. Тигирек.
**Eucosma saussureana* (Benander, 1928) – Эукосма горькушевая. Холодный ключ.
Gypsonoma dealbana (Frölich, 1828) – Гипносомы размалеванная. **ТИГ:** с. Тигирек.
Gypsonoma sociana (Haworth, 1811) – Гипносомы общественная. **ТИГ:** с. Тигирек.
Notocelia cynosbatella (Linnaeus, 1758) – Листовертка кистеносая трехточечная. **ТИГ:** с. Тигирек.

Notocelia rosaecolana (Doubleday, 1849). **ТИГ:** с. Тигирек.
Pelochrista apheliana (Kennel, 1901). **ТИГ:** с. Тигирек.
Pelochrista decolorana (Freyer, 1842) – Пелохристы бесцветная. **ТИГ:** с. Тигирек.
Thiodia citrana (Hübner, [1799]) – Листовертка полынная. **ТИГ:** с. Тигирек.
Cydia nigricana (Fabricius, 1794) – Гороховая плодоярка. **ТИГ:** с. Тигирек.
Dichrorampha cinerascens (Danilevsky, 1948) – Дихрорамфы сероватая. **ТИГ:** с. Тигирек.
Dichrorampha klimeschiana Toll, 1955 – Дихрорамфы Клименша. **ОЗ:** г. Маяк.
Dichrorampha montanana Duponchel – Дихрорамфы малая горная. **ТИГ:** с. Тигирек, р. М. Тигирек.

Dichrorampha plumbana (Scopoli, 1763) – Дихрорамфы свинцовая. **ТИГ:** с. Тигирек.
Dichrorampha sequana (Hübner, [1799]) – Дихрорамфы настойчивая. **ТИГ:** р. М. Тигирек.
Dichrorampha simpliciana (Haworth, 1811) – Дихрорамфы простая. **ТИГ:** с. Тигирек.
Grapholita compositella (Fabricius, 1775) – Графолины сборная. **ТИГ:** с. Тигирек.
Grapholita lobarzewskii (Nowicki, 1860) – Графолины Лобарцевского. **ТИГ:** с. Тигирек.
Grapholita nigrostriana (Snellen, 1883) – Графолины черноштриховая. **ТИГ:** с. Тигирек.
Grapholita orobana (Treitschke, 1830) – Графолины заразиховая. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Momphidae** – Узкокрылые моли

**Cyphophora idaei* (Zeller, 1839) – Кипрейная узкокрылая моль. Холодный ключ.

Сем. **Oecophoridae** – Ширококрылые моли

Denisia similella (Hübner, 1796) – Моль ширококрылая близкая. **ТИГ:** с. Тигирек.
Depressaria falkovitschi Lvovski – Моль ширококрылая Фальковича. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Pterophoridae** – Пальцекрылки

Amblyptilia punctidactyla (Haworth, 1811). **ТИГ:** с. Тигирек.
Gillmeria pallidactyla (Haworth, 1811). **ТИГ:** с. Тигирек.
Platyptilia calodactyla ([Denis et Schiffermüller], 1775). **ТИГ:** с. Тигирек.
Platyptilia tesseradactyla (Linnaeus, 1761). **ТИГ:** с. Тигирек.
Paraplatyptilia vacillans (Snellen, 1884). **ТИГ:** с. Тигирек.
Paraplatyptilia terminalis (Erschoff, 1877). **ТИГ:** с. Тигирек.
Stenoptilia bipunctidactyla (Scopoli, 1763). **ТИГ:** с. Тигирек.
Stenoptilia veronicae Karvonen, 1932. **ТИГ:** с. Тигирек.
Stenoptilia nolckeni (Tengstrom, 1869). **ТИГ:** с. Тигирек.
Capperia trichodactyla ([Denis et Schiffermüller], 1775). **ТИГ:** с. Тигирек.
Emmelina monodactyla (Linnaeus, 1758). **ТИГ:** с. Тигирек.
Hellinsia osteodactylus (Zeller, 1841). **ТИГ:** с. Тигирек.
Hellinsia didactylites (Ström, 1783). **ТИГ:** с. Тигирек.
Hellinsia distincta (Herrich-Schäffer, 1855). **ТИГ:** с. Тигирек.
Merrifieldia baliodactyla (Zeller, 1841). **ТИГ:** с. Тигирек.
Merrifieldia leucodactyla ([Denis et Schiffermüller], 1775). **ТИГ:** с. Тигирек.
Pterophorus pentadactylus (Linnaeus, 1758). **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Pyraustidae** – Ширококрылые огневки

**Udea hamalis* (Thunberg, 1788). Холодный ключ.

Сем. **Saturniidae** – Павлиноглазки (сатурнии)

Eudia pavonia (Linnaeus, 1758) – Малый ночной павлиний глаз. Долины рек, леса, заросли кустарников, степные склоны, луга. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек.

Сем. **Endromididae** – Шелкокрылы

Endromis versicolora (Linnaeus, 1758) – Березовый шелкокрыл. Леса, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Sphingidae** – Бражники

Sphinx ligustri Linnaeus, 1758 – Бражник сиреневый. Долины рек, леса, заросли кустарников. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек.

Hyloicus morio Rothschild et Jordan, 1903 – Бражник лиственничный. Хвойные и смешанные леса. **ОЗ:** г. Маяк.

Mimas tiliae (Linnaeus, 1758) – Бражник липовый. Долины рек, смешанные и мелколиственные леса. **ТИГ:** с. Тигирек.

Smerinthus caecus Ménétriés, 1857 – Бражник слепой. Долины рек, леса, заросли кустарников. **ТИГ:** с. Тигирек.

Smerinthus ocellatus (Linnaeus, 1758) – Бражник глазчатый. Долины рек, леса, заросли кустарников. **ТИГ:** с. Тигирек.

Laothoe populi (Linnaeus, 1758) – Бражник тополевый. Долины рек, леса. **ТИГ:** с. Тигирек.

Laothoe amurensis (Staudinger, 1892) – Бражник осиновый. Долины рек, леса. **ТИГ:** с. Тигирек.

Hemaris fuciformis (Linnaeus, 1758) – Шмелевидка жимолостная. Долины рек, леса, заросли кустарников. **ТИГ:** с. Тигирек.

Hyles euphorbiae (Linnaeus, 1758) – Бражник молочайный. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек.

Hyles gallii (Rottemburg, 1775) – Бражник подмаренниковый. Луга, степи, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Deilephila elpenor (Linnaeus, 1758) – Средний винный бражник. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек.

Deilephila porcellus (Linnaeus, 1758) – Малый винный бражник. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Lasiocampidae** – Коконопряды

Malacosoma castrense (Linnaeus, 1758) – Коконопряд молочайный. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек.

Trichiura crataegi (Linnaeus, 1758) – Коконопряд боярышниковый. Долины рек, заросли кустарников, леса. **ТИГ:** с. Тигирек.

Euthrix potatoria (Linnaeus, 1758) – Коконопряд травяной. Луга, заросли кустарников. **ТИГ:** г. Чайная с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Odonestis pruni (Linnaeus, 1758) – Коконопряд сливовый. Леса, заросли кустарников, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.

Gastropacha populifolia (Esper, 1782) – Коконопряд топо-лелистный. Долины рек, леса, заросли кустарников. **ТИГ:** с. Тигирек.

G. quercifolia (Linnaeus, 1758) – Коконопряд дуболистный. Долины рек, заросли кустарников, леса. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Dendrolimus superans sibiricus Tschetverikov, 1908 – Коконопряд сибирский. Хвойные и смешанные леса. **ТИГ:** с. Тигирек.

Macrothylacia rubi (Linnaeus, 1758) – Коконопряд малинный. Долины рек, заросли кустарников, луга. **ТИГ:** с. Тигирек.

Lasiocampa quercus (Linnaeus, 1758) – Коконопряд дубовый. Долины рек, заросли кустарников, леса. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Geometridae** – Пяденицы

Подсем. **Ennominae**

Abraxas sylvata (Scopoli, 1763) – Пяденица пестрая вязовая. **ТИГ:** с. Тигирек.

Lomasipilis marginata (Linnaeus, 1758) – Пяденица окаймленная. **ТИГ:** с. Тигирек.

- Lomographa temerata* ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Пяденица березовая цельнокрайняя. **ТИГ**: с. Тигирек.
- Cabera pusaria* (Linnaeus, 1758) – **ТИГ**: с. Тигирек.
- Cabera exanthemata* (Scopoli, 1763) – Пяденица бледная сероватая. **ТИГ**: с. Тигирек.
- Selenia tetralunaria* (Hufnagel, 1767) – Пяденица лунчатая четырехполосая. **ТИГ**: с. Тигирек.
- Odontopera bidentata* (Clerck, 1759). **ТИГ**: с. Тигирек.
- Hylaea fasciaria* (Linnaeus, 1758) – Пяденица хвойная изменчивая. **ТИГ**: с. Тигирек.
- **Opisthograptis luteolata* (Linnaeus, 1758) – Пяденица боярышниковая. Холодный ключ.
- Pseudopanthera macularia* (Linnaeus, 1758) – Пяденица пятнистая. **ТИГ**: с. Тигирек.
- Apeira syringaria* (Linnaeus, 1758) – Пяденица сиреневая. **ТИГ**: с. Тигирек.
- Petrophora chlorosata* (Scopoli, 1763). **ТИГ**: с. Тигирек.
- Macaria notata* (Linnaeus, 1758) – Пяденица углокрылая желто-бурая. **ТИГ**: с. Тигирек.
- Macaria alternata* ([Denis et Schiffermüller], 1775). **ТИГ**: с. Тигирек.
- Macaria brunneata* (Thunberg, 1784) – Макария коричневая. **ТИГ**: с. Тигирек.
- Chiasma clatrata* (Linnaeus, 1758) – Пяденица клеверная. **ТИГ**: с. Тигирек; **ОЗ**: г. Маяк.
- Heliomata glarearia* ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Пяденица гладконогая желто-бурая. **ТИГ**: с. Тигирек; **ОЗ**: г. Маяк.
- Tephрина murinaria* ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Пяденица луговая серая. **ТИГ**: с. Тигирек; **ОЗ**: г. Маяк.
- Hypoxystis pluviaria* (Fabricius, 1787) – Пяденица дроковая. **ТИГ**: с. Тигирек.
- Pseudopanthera macularia* (Linnaeus, 1758) – Пяденица пятнистая. **ТИГ**: с. Тигирек.
- Perconia strigillaria* (Hübner, [1787]). **ТИГ**: с. Тигирек.
- Siona lineata* (Scopoli, 1763) – Пяденица линейчатая. **ТИГ**: с. Тигирек.
- Ematurga atomaria* (Linnaeus, 1758) – Пяденица травяная. **ТИГ**: с. Тигирек.
- Synopsia strictaria* (Lederer, 1853). **ТИГ**: с. Тигирек.
- Chariaspilates formosaria* (Eversmann, 1837) – Пяденица беспятнистая красивая. **ТИГ**: с. Тигирек.
- Arichanna melanaria* (Linnaeus, 1758) – Пяденица голубичная. **ТИГ**: с. Тигирек.
- Alcis extinctaria* (Eversmann, 1851) – Пяденица дымчатая ивовая. **ТИГ**: с. Тигирек.
- Alcis deversata* (Staudinger, 1892) – Пяденица дымчатая пятнистая. **ТИГ**: с. Тигирек; **ОЗ**: г. Маяк.
- Angerona prunaria* (Linnaeus, 1758) – Пяденица сливовая. **ТИГ**: с. Тигирек.
- Hypomecis roboraria* ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Пяденица дымчатая большая. **ТИГ**: с. Тигирек.
- Hypomecis punctinalis* (Scopoli, 1763). **ТИГ**: с. Тигирек.
- Cleora cinctaria* ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Пяденица дымчатая опоясанная. **ТИГ**: с. Тигирек.
- Ectropis crepuscularia* ([Denis et Schiffermüller], 1775). **ТИГ**: с. Тигирек.
- Ascotis selenaria* ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Пяденица дымчатая полынная. **ТИГ**: с. Тигирек.
- Paradarisa consonaria* (Hübner, 1799) – Пяденица дымчатая березовая. **ТИГ**: с. Тигирек.
- Aethalura punctulata* ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Пяденица дымчатая точечная. **ТИГ**: с. Тигирек.
- Biston betularius* (Linnaeus, 1758) – Березовая пяденица. **ТИГ**: с. Тигирек; **ОЗ**: г. Маяк.
- Lycia hirtaria* (Clerck, 1759) – Пяденица-шелкопряд волосистая. **ТИГ**: с. Тигирек.

Подсем. **Geometrinae**

- Geometra papilionaria* Linnaeus, 1758 – Большая зеленая пяденица. **ТИГ**: с. Тигирек; **ОЗ**: г. Маяк.
- Hemithea aestivaria* (Hübner, 1799) – Пяденица зеленая хвостатая. **ТИГ**: с. Тигирек.
- Hemistola zimmermanni* Hedemann, 1878 – Пяденица Циммерманна. **ТИГ**: с. Тигирек.
- Thalera fimbrialis* (Scopoli, 1763) – Пяденица тупоугольная зеленая. **ТИГ**: с. Тигирек; **ОЗ**: г. Маяк.
- Chlorissa viridata* (Linnaeus, 1758). **ТИГ**: с. Тигирек.
- Dyschloropsis impararia* (Guenee, 1857) – Пяденица непарная. **ТИГ**: с. Тигирек.

Подсем. **Sterrhinae**

- Idaea muricata* (Hufnagel, 1767) – Пяденица малая красноватая. **ТИГ**: с. Тигирек.
Idaea biselata (Hufnagel, 1767) – Пяденица малая точечная. **ТИГ**: с. Тигирек; **ОЗ**: г. Маяк.
Idaea aversata (Linnaeus, 1758) – Пяденица малая дождевая. **ТИГ**: с. Тигирек; **ОЗ**: г. Маяк.
Idaea emarginata (Linnaeus, 1758). **ТИГ**: с. Тигирек; **ОЗ**: г. Маяк.
Scopula caricaria Reutti, 1853 – Пяденица карийская. **ТИГ**: с. Тигирек.
Scopula nigropunctata (Hufnagel, 1767) – Пяденица малая чистецовая. **ТИГ**: с. Тигирек.
Scopula ornata (Scopoli, 1763) – Пяденица малая украшенная. **ТИГ**: с. Тигирек.
Scopula rubiginata (Hufnagel, 1767) – Пяденица малая тимьяновая. **ТИГ**: с. Тигирек.
Scopula virgulata ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Пяденица малая девичья. **ТИГ**: с. Тигирек; **ОЗ**: г. Маяк.
Scopula immutata (Linnaeus, 1758) – Пяденица малая постоянная. **ТИГ**: с. Тигирек.
Scopula frigidaria (Möschler, 1860). **ОЗ**: г. Маяк.
Timandra reompta (Prout, 1930). **ТИГ**: с. Тигирек; **ОЗ**: г. Маяк.

Подсем. **Larentiinae**

- Cataclysmes rigua* (Hübner, [1813]). **ОЗ**: г. Маяк.
Phibalapteryx virgata (Hufnagel, 1767) – Пяденица одинокая. **ТИГ**: с. Тигирек.
Scotopteryx chenopodiata (Linnaeus, 1758) – Пяденица линейчатая желто-бурая. **ТИГ**: с. Тигирек; **ОЗ**: г. Маяк.
Catarhoe cuculata (Hufnagel, 1767) – Пяденица бело-бурая. **ТИГ**: с. Тигирек; **ОЗ**: г. Маяк.
Ochyria quadrifasiata (Clerck, 1759) – Пяденица четырехлинейчатая. **ТИГ**: с. Тигирек; **ОЗ**: г. Маяк.
Xanthorhoe fluctuata (Linnaeus, 1758). **ТИГ**: с. Тигирек.
Xanthorhoe montanata ([Denis et Schiffermüller], 1775). **ТИГ**: с. Тигирек.
Xanthorhoe stupida (Alphéraky, 1897) – Пяденица глупая. **ТИГ**: с. Тигирек.
Euphyia unangulata (Haworth, 1809). **ТИГ**: с. Тигирек.
Epirrhoe pupillata (Thunberg, 1788). **ТИГ**: с. Тигирек; **ОЗ**: г. Маяк.
Epirrhoe alternata (Müller, 1764) – Пяденица союзная. **ТИГ**: с. Тигирек; **ОЗ**: г. Маяк.
Epirrhoe tartuensis Mols, 1965 – Пяденица тартусская. **ТИГ**: с. Тигирек; **ОЗ**: г. Маяк.
Earophila kolomietsi Vasilenko, 2003 – Пяденица Коломыйца. **ТИГ**: с. Тигирек.
Anticlea derivata ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Пяденица чернополосая. **ТИГ**: с. Тигирек.
Mesoleuca albicillata (Linnaeus, 1758) – Пяденица малинная. **ТИГ**: с. Тигирек.
Pelurga comitata (Linnaeus, 1758) – Пяденица маревая. **ТИГ**: с. Тигирек; **ОЗ**: г. Маяк.
Colostygia aptata (Hübner, 1813) – Пяденица адаптированная. **ТИГ**: с. Тигирек; **ОЗ**: г. Маяк.
Dysstroma truncata centumnotata (Tengström, 1869) – Пяденица обрубленная. **ТИГ**: с. Тигирек.
Eulithis prunata (Linnaeus, 1758) – Пяденица смородинная. **ТИГ**: с. Тигирек.
Eulithis testata (Linnaeus, 1761) – Пяденица достоверная. **ТИГ**: с. Тигирек.
Cidaria fulvata (Forster, 1771). **ТИГ**: с. Тигирек; **ОЗ**: г. Маяк.
Gandaritis pyrallia ([Denis et Schiffermüller], 1775) – **ТИГ**: с. Тигирек; **ОЗ**: г. Маяк.
Ecliptopera silaceata ([Denis et Schiffermüller], 1775) – **ТИГ**: с. Тигирек.
Cosmorhoe ocellata (Linnaeus, 1758) – Пяденица глазчатая. **ТИГ**: с. Тигирек; **ОЗ**: г. Маяк.
Hydria undulata (Linnaeus, 1758) – Пяденица волнистая. **ТИГ**: с. Тигирек.
Lampropteryx albigirata (Kollar, [1844]). **ОЗ**: г. Маяк.
Asthenes amurensis (Staudinger, 1897). **ТИГ**: с. Тигирек.
Euchoeca nebulata (Scopoli, 1763). **ТИГ**: с. Тигирек.
Perizoma alchemillatum (Linnaeus, 1758) – Пяденица манжетковая. **ТИГ**: с. Тигирек.
Perizoma hydratum (Treitschke, 1829) – Пяденица луговая. **ТИГ**: с. Тигирек.
Perizoma albulatum ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Пяденица погремковая. **ТИГ**: с. Тигирек.
Perizoma flavofasciata (Thunberg, 1792). **ТИГ**: с. Тигирек.
Gagitodes sagittata (Fabricius, 1787). **ТИГ**: с. Тигирек.
Horisme tersata ([Denis et Schiffermüller], 1775). **ОЗ**: г. Маяк.
Horisme aemulata (Hübner, [1813]). **ТИГ**: с. Тигирек; **ОЗ**: г. Маяк.
Melanthia procellata ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Пяденица бурная. **ТИГ**: с. Тигирек.
Eupithecia jezonica Matsumura, 1925 – Пяденица цветочная йезонская. **ТИГ**: с. Тигирек.

Eupithecia exiguata (Hübner, [1813]). **ТИГ**: с. Тигирек.

Eupithecia vulgata (Haworth, 1809). **ТИГ**: с. Тигирек.

Eupithecia innotata (Hufnagel, 1767). **ТИГ**: с. Тигирек.

Eupithecia satyrata (Hübner, 1813). **ТИГ**: с. Тигирек.

Eupithecia absinthiata (Clerck, 1759). **ТИГ**: с. Тигирек.

Eupithecia centaureata ([Denis et Schiffermüller], 1775). **ОЗ**: г. Маяк.

Eupithecia subfuscata (Haworth, 1809) – Пяденица цветочная тысячелистниковая. **ТИГ**: с. Тигирек.

Eupithecia succenturiata exalbidata Staudinger, 1901 – Пяденица цветочная аккомпанирующая. **ТИГ**: с. Тигирек; **ОЗ**: г. Маяк.

Eupithecia icterata (De Villers, 1789). **ОЗ**: г. Маяк.

Aplocera plagiata (Linnaeus, 1758). **ТИГ**: с. Тигирек.

Сем. **Drepanidae** – Серпокрылки

Drepana falcataria (Linnaeus, 1758) – Серпокрылка обыкновенная. Леса, долины рек. **ТИГ**: г. Чайная; с. Тигирек.

Falcaria lacertinaria (Linnaeus, 1758) – Серпокрылка сухолистная. Леса, долины рек. **ТИГ**: г. Чайная, с. Тигирек.

Сем. **Thyatiridae** – Совковидки

Achlia flavicornis (Linnaeus, 1758) – Совковидка желтоусая. Смешанные и мелколиственные леса, долины рек. **ТИГ**: с. Тигирек.

Thyatira batis (Linnaeus, 1758) – Пухоспинка малинная. Смешанные и мелколиственные леса, долины рек. **ТИГ**: с. Тигирек, г. Чайная; **ОЗ**: г. Маяк.

Сем. **Notodontidae** – Хохлатки

Подсем. **Pygaerinae** Duponchel, [1845]

Pygaera timon (Hübner, [1803]) – Кисточница тимон. Долины рек, заросли кустарников, леса. **ТИГ**: с. Тигирек.

Clostera albosigma (Fitch, 1856) – Кисточница белопятнистая. Долины рек, леса, заросли кустарников. **ТИГ**: с. Тигирек.

Clostera pigra (Hufnagel, 1766) – Кисточница малая. Долины рек, леса, заросли кустарников. **ТИГ**: с. Тигирек; **ОЗ**: г. Маяк.

Подсем. **Notodontinae** Stephens, 1829

Notodonta dromedarius (Linnaeus, 1767) – Хохлатка ольховая. Долины рек, леса, заросли кустарников. **ТИГ**: г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ**: г. Маяк.

Notodonta torva (Hübner, [1803]) – Хохлатка светло-бурая. Долины рек, леса, заросли кустарников. **ТИГ**: с. Тигирек.

Eligmodonta ziczac (Linnaeus, 1758) – Хохлатка зигзаг. Долины рек, леса, заросли кустарников. **ТИГ**: с. Тигирек.

Pheosia gnoma (Fabricius, 1767) – Хохлатка березовая. Долины рек, леса, заросли кустарников. **ТИГ**: с. Тигирек.

Pheosia tremula (Clerck, 1759) – Хохлатка осиновая. Долины рек, леса, заросли кустарников. **ТИГ**: с. Тигирек; **ОЗ**: г. Маяк.

Ptilodon capucina (Linnaeus, 1758) – Хохлатка липовая (горбатая). Долины рек, леса, заросли кустарников. **ТИГ**: с. Тигирек.

Furcula furcula (Clerck, 1759) – Гарпия ивовая. Долины рек, заросли кустарников, леса. **ТИГ**: с. Тигирек.

Furcula bicuspis (Borkhausen, 1790) – Гарпия березовая. Долины рек, заросли кустарников, леса. **ТИГ**: с. Тигирек.

Cerura erminea (Esper, 1783) – Гарпия белая. Долины рек, леса, заросли кустарников. **ТИГ**: с. Тигирек.

Cerura vinula (Linnaeus, 1758) – Гарпия обыкновенная. Долины рек, леса, заросли кустарников. **ТИГ**: с. Тигирек.

Подсем. **Phalerinae** Butler, 1886

Phalera bucephala (Linnaeus, 1758) – Хохлатка бычьеголовая (лунка серебристая). Долины рек, леса, заросли кустарников. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Подсем. **Heterocampinae** Neumögen & Dyar, 1894

Stauropus fagi (Linnaeus, 1858) – Вилохвост буковый. Долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Nolidae** Bruand, 1846 – Карликовые шелкопряды

Подсем. **Nolidae** Bruand, 1846

Nola aerugula (Hübner, 1793) – Карликовый шелкопряд березовый. Луга, заросли кустарников. **ТИГ:** с. Тигирек, г. Чайная; **ОЗ:** г. Маяк.

Nola karelica (Tengström, 1869) – Карликовый шелкопряд карельский. Заросли кустарников, березняки. **ТИГ:** с. Тигирек, г. Чайная.

Meganola albula ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Карликовый шелкопряд беловатый. Луга, разреженные леса, долины рек. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек.

Подсем. **Chloephorinae** Stainton, 1895

Триба **Sarrothripini** Hampson, 1894

Nycteola degenerana (Hübner, [1799]) – Степные склоны. **ОЗ:** г. Маяк.

Триба **Eariadini** Hampson, 1912

Earias clorana (Linnaeus, 1761) – Челночница ивовая. Разреженные леса, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Erebidae** Leach, [1815]

Подсем. **Scoliopteryginae** Herrich-Schäffer, [1852]

Scoliopteryx libatrix (Linnaeus, 1758) – Совка зубчатокрылая. Луга, долины рек, смешанные и мелколиственные леса. **ТИГ:** с. Тигирек.

Подсем. **Rivulinae** Grote, 1895

Rivula sericealis (Scopoli, 1763) – Совка малорослая. Сырые луга, пойменные заросли кустарников. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек.

Подсем. **Hypeninae** Herrich-Schäffer, [1851]

Hypena proboscidalis (Linnaeus, 1758) – Совка хоботная. Заросли кустарников, смешанные леса. **ТИГ:** с. Тигирек.

Hypena rostralis (Linnaeus, 1758) – Усатка длиннощупиковая. Заросли кустарников, смешанные леса. **ТИГ:** с. Тигирек.

Hypena obesalis Treitschke, 1828 – Усатка неуклюжая. Заросли кустарников, смешанные леса. **ТИГ:** с. Тигирек.

Hypena tristalis Lederer, 1853 – Усатка мрачная. Заросли кустарников, смешанные леса. **ТИГ:** с. Тигирек.

Подсем. **Herminiinae** Leach, [1815]

Zanclognatha tarsipennalis (Treitschke, 1835) – Совка-пяденица длиннощупиковая. Луга, заросли кустарников, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.

Zanclognatha tenuialis Rebel, 1889 – Совка-пяденица бедная. Долины рек, заросли кустарников. **ТИГ:** с. Тигирек.

Pechipogo strigilata (Linnaeus, 1758) – Совка усатая. Заросли кустарников, смешанные леса. **ТИГ:** г. Чайная.

Polypogon tentacularia (Linnaeus, 1758) – Совка-огневка скромная. Луга, заросли кустарников. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Подсем. **Lymantriinae** – Волнянки

Триба **Lymantriini** Hampson, 1893

Dicallomera fascelina (Linnaeus, 1758) – Шерстолапка красновато-серая. Луга, степи. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Calliteara abietis ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Шерстолапка еловая. Леса. **ТИГ:** ЮЗ окр. с. Тигирек, с. Тигирек.

Euproctis similis (Fuessly, 1775) – Желтогузка. Долины рек, леса, заросли кустарников. **ТИГ:** с. Тигирек.

Leucoma candida (Staudinger, 1898) – Волнянка белая. Долины рек, заросли кустарников. **ТИГ:** с. Тигирек.

Leucoma salicis (Linnaeus, 1758) – Волнянка ивовая. Долины рек, леса, заросли кустарников. **ТИГ:** с. Тигирек.

Lymantria dispar (Linnaeus, 1758) – Волнянка непарная. Долины рек, леса, заросли кустарников. **ТИГ:** с. Тигирек.

Триба **Orgyini** Wallengren, 1861

Teia antiquoides (Hubner, [1822]) – Кистехвост вересковый. Леса, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.

Подсем. **Arctiinae** – Медведицы

Триба. **Arctiini** Leach, [1815]

Coscinia cribraria (Linnaeus, 1758) – Медведица полосатая белая. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Arctia caja (Linnaeus, 1758) – Медведица-кая. Самые разнообразные биотопы. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек.

Arctia flavia (Fuessly, 1779) – Медведица желтая. Луга, степи, долины рек, заросли кустарников. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Pericallia matronula (Linnaeus, 1758) – Медведица матрона. Долины рек, заросли кустарников, леса. **ТИГ:** с. Тигирек.

Chelis daturica (Boisduval, 1834) – Медведица даурская. Степи. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Diacrisia sannio (Linnaeus, 1758) – Медведица луговая. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Rhyparia purpurata (Linnaeus, 1758) – Медведица пурпурная. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек.

Watsonarctia deserta (Bartel, 1902) – Медведица чистая. Степи. **ТИГ:** с. Тигирек.

Spilosoma luteum (Hufnagel, 1766) – Медведица желтая. Долины рек, луга, заросли кустарников. **ТИГ:** с. Тигирек.

Spilosoma urticae (Esper, 1789) – Медведица крапивная. Долины рек, луга, заросли кустарников. **ТИГ:** с. Тигирек.

Phragmatobia fuliginosa (Linnaeus, 1758) – Медведица быстрая. Долины рек, луга, заросли кустарников. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек.

Триба. **Lithosiini** Billberg, 1820

Cybosia mesomella (Linnaeus, 1758) – Лишайница красивая. Долины рек, заросли кустарников. **ТИГ:** г. Чайная, п. Тигирек.

Katha deplana (Esper, 1787) – Лишайница неясная. Долины рек, заросли кустарников. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Collita griseola (Hübner, [1803]) – Лишайница сероватая. Долины рек, заросли кустарников. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек.

Wittia sororcula (Hufnagel, 1766) – Лишайница золотистая. Долины рек, заросли кустарников. **ТИГ:** г. Чайная.

Manulea complana (Linnaeus, 1758) – Лишайница обыкновенная. Остепненные склоны, заросли кустарников. **ОЗ:** г. Маяк.

Manulea flavociliata (Lederer, 1853) – Лишайница желтощетинковая. Остепненные склоны. **ОЗ:** г. Маяк.

Atolmis rubricollis (Linnaeus, 1758) – Лишайница красношейная. Долины рек, заросли кустарников. **ТИГ:** с. Тигирек.

Miltochrista miniata (Forster, 1771) – Лишайница розовая. Долины рек, заросли кустарников. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Setina irrorella (Linnaeus, 1758) – Лишайница молевидная желтая. Остепненные склоны. **ТИГ:** г. Чайная; **ОЗ:** г. Маяк.

Aemene altaica (Lederer, 1855) – Эмене алтайская. Долины рек, заросли кустарников. **ТИГ:** с. Тигирек.

Подсем. **Calpinae** Boisduval, 1840

Calyptra thalictri (Borkhausen, 1790) – Совка василистниковая. Сырые луга, долины рек, заросли кустарников. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Подсем. **Toxocampinae** Guenée, 1852

Lygephila lubrica (Freyer, 1846) – Лигефила студенистая. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек, г. Чайная; **ОЗ:** г. Маяк.

Lygephila ludicra (Hübner, 1790) – Лигефила маневренная. Степи. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Lygephila pastinum (Treitschke, 1826) – Совка серая горошковая. Луга. **ТИГ:** с. Тигирек.

Lygephila viciae (Hübner, [1822]) – Совка горошковая желто-серая. Луга. **ТИГ:** с. Тигирек.

Lygephila cracca ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Лигефила мышиногорошковая. Луга. **ТИГ:** с. Тигирек.

Подсем. **Boletobiinae** Guenée, [1858]

Триба **Boletobiini** Guenée, [1858]

Parascotia fuliginaria (Linnaeus, 1761) – Совка трутовиковая. Заросли кустарников, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.

Триба **Phytometrini** Hampson, 1913

Phytometra viridaria (Clerck, 1759) – Совка красно-зеленая. Луга. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Триба **Aventiini** Tutt, 1896

Paragona cognata Staudinger, 1892 – Парагона родственная. Долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.

Laspeyria flexula ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Совка серпокрылая. Заросли кустарников. **ТИГ:** с. Тигирек.

Подсем. **Erebinae** Leach, [1815]

Триба **Catocalini** Boisduval, 1828

Catocala fulminea (Scopoli, 1763) – Желтая орденская лента. Смешанные леса, заросли кустарников, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Catocala fraxini (Linnaeus, 1758) – Голубая орденская лента. Смешанные и мелколиственные леса, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.

Catocala nupta (Linnaeus, 1767) – Красная орденская лента. Долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.

Триба **Euclidiini** Guenée, 1852

Euclidia glyphica (Linnaeus, 1758) – Совка клеверная бурая. Луга. **ТИГ:** с. Тигирек.

Euclidia mi (Clerck, 1759) – Совка ми. Луга. **ТИГ:** с. Тигирек.

Euclidia fortalitium (Tauscher, 1809) – Совка клеверная. Степи. **ОЗ:** г. Маяк.

Сем. **Noctuidae** – Совки

Подсем. **Plusiinae** Boisduval, [1828]

Триба **Abrostolini** Eichlin et Cunningham, 1978

Abrostola triplasia (Linnaeus, 1758) – Совка крапивная бурая. Луга, разреженные леса, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Abrostola tripartita (Hufnagel, 1766) – Совка крапивная трехчленная. Луга. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Триба **Plusiini** Boisduval, [1828]

- Macdunnoughia confusa* (Stephens, 1950) – Металловидка капля. Различные открытые биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Diachrysia chryson* (Esper, 1789) – Металловидка шалфейная. Влажные луга, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
- Diachrysia chrysitis* (Linnaeus, 1758) – Металловидка золотистая. Луга, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек, г. Чайная.
- Diachrysia stenochrysis* (Warren, 1913) – Металловидка слабо золотистая. Луга, долины рек. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
- Diachrysia zosimi* (Hübner, [1822]) – Металловидка кровохлебковая. Луга, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Euchalcia mongolica* (Staudinger, 1901) – Металловидка монгольская. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Euchalcia altaica* Dufay, 1968 – Металловидка алтайская. Степи. **ОЗ:** г. Маяк.
- Euchalcia modestoides* Poole, 1989 – Металловидка скромная. Луга, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
- Polychrysia esmeralda* (Oberthür, 1880) – Металловидка Эсмеральда. Луга, степи. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
- Panchrysia ornata* (Bremer, 1864) – Металловидка красивая. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
- Lamprotes c-aureum* (Knoch, 1781) – Металловидка золотая. Влажные луга, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Plusidia cheiranthi* (Tauscher, 1809) – Металловидка светло-бурая. Луга, долины рек, мелколиственные леса, заросли кустарников. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
- Autographa gamma* (Linnaeus, 1758) – Металловидка-гамма. Разнообразные открытые биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Autographa mandarina* (Freyer, 1846) – Металловидка мандарина. Луга, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Autographa pulchrina* (Haworth, 1802) – Аутографа красивая. Луга, долины рек. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
- Autographa buraetica* (Staudinger, 1892) – Металловидка бурятская. Разнообразные открытые биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек, г. Чайная; **ОЗ:** г. Маяк.
- Autographa macrogamma* (Eversmann, 1842) – Металловидка большая. Степи, луга. **ОЗ:** г. Маяк.
- Autographa excelsa* (Kretschmar, 1862) – Металловидка замечательная. Луга, долины рек, мелколиственные леса. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
- Autographa bractea* ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Металловидка позолоченная. Луга, долины рек, заросли кустарников. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
- Cornutiplusia circumflexa* (Linnaeus, 1767). Степи. **ТИГ:** г. Чайная.
- Syngrapha diasema* (Boisduval, 1829) – Металловидка диазема. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Syngrapha ain* (Hochenwarth, 1785) – Металловидка листовенничная. Хвойные и смешанные леса. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
- Plusia festucae* (Linnaeus, 1758) – Металловидка злаковая. Луга. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Plusia putnami* Grote, 1873 – Металловидка Путнама. Луга. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Подсем. **Eustrotiinae** Grote, 1882

- Deltote pygarga* (Hufnagel, 1766) – Луга, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Deltote deceptoris* (Scopoli, 1763) – Совка-листовертка пегая. Сырые луга, долины рек, заросли кустарников. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
- Deltote uncula* (Clerck, 1759) – Совка-листовертка крючковатая. Сырые луга, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Deltote bankiana* (Fabricius, 1775) – Совка-листовертка серебристая. Сырые луга, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек, г. Чайная; **ОЗ:** г. Маяк.

Подсем. **Pantheinae** Smith, 1898

Colocasia coryli (Linnaeus, 1758) – Совка лещинная. Смешанные и мелколиственные леса, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.

Подсем. **Acontiinae** Guenée, 1841

Acontia trabealis (Scopoli, 1763) – Совка вьюнковая. Луга, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Подсем. **Acronictinae** Heinemann, 1859

Acronicta vulpina leporella Staudinger, 1888 – Стрельчатка светло-серая. Смешанные и мелколиственные леса, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.

Acronicta tridens ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Стрельчатка-трезубец. Смешанные и мелколиственные леса, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.

Acronicta cuspis (Hübner, [1813]) – Стрельчатка вилоносец. Смешанные и мелколиственные леса, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.

Acronicta alni (Linnaeus, 1767) – Стрельчатка ольховая. Смешанные и мелколиственные леса, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.

Acronicta strigosa ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Стрельчатка малая. Смешанные и мелколиственные леса, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.

Acronicta auricoma ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Стрельчатка буровато-серая. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек, **ОЗ:** г. Маяк.

Acronicta cinerea (Hufnagel, 1766) – Стрельчатка серая. Степи. **ТИГ:** г. Чайная; **ОЗ:** г. Маяк.

Acronicta rumicis (Linnaeus, 1758) – Стрельчатка щавелевая. Леса, луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек.

Simyra splendida Staudinger, 1888 – Совка острокрылая блестящая. Степи. **ОЗ:** г. Маяк.

Подсем. **Metoponiinae** Herrich-Schäffer, [1851]

Tyta luctuosa ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Совка пятнистая темная. Луга, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.

Подсем. **Cucullinae** Herrich-Schäffer, [1850]

Cucullia fuchsiana Eversmann, 1842 – Капюшонница Фукса. Степи. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Cucullia fraudatrix Eversmann, 1837 – Капюшонница восточная. Степи. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Cucullia artemisiae (Hufnagel, 1766) – Капюшонница полынная. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек.

Cucullia humilis Boursin, 1941 – Капюшонница хмелевая. Степи. **ОЗ:** г. Маяк.

Cucullia lucifuga ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Капюшонница звездчатая. Степи. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Cucullia umbratica (Linnaeus, 1758) – Капюшонница серая. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Cucullia gnaphalii (Hübner, [1813]) – Капюшонница сушеницевая. Степи. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Cucullia virgaureae Boisduval, 1840 – Капюшонница золотарниковая. Степи. **ОЗ:** г. Маяк.

Cucullia asteris ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Капюшонница астровая. Степи. **ТИГ:** с. Тигирек.

Подсем. **Oncocnemidinae** Forbes & Franclemont, 1954

Sympistis campicola Lederer, 1853 – Совка кампикола. Степи. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Подсем. **Amphipyrinae** Guenée, 1837

Amphipyra perflua (Fabricius, 1787) – Совка гладкая буро-серая. Долины рек, заросли кустарников. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Amphipyra livida ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Совка гладкая черная. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек.

Подсем. **Psaphidinae** Grote, 1896

Триба **Psaphidini** Grote, 1896

Brachionycha nubeculosa (Esper, 1875) – Совка глубоковолосяная серая. Долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.

Триба **Feraliini** Poole, 1995

Feralia sauberi (Graeser, 1892) – Совка глубоковолосяная Заубера. Черневая тайга. **ТИГ:** с. Тигирек.

Подсем. **Heliothinae** Boisduval, [1828]

Pyrrhia umbra (Hufnagel, 1766) – Совка лобастая стальниковая. Луга, разреженные леса, долины рек, заросли кустарников. **ТИГ:** с. Тигирек, г. Чайная; **ОЗ:** г. Маяк.

Pyrrhia exprimens (Walker, 1857) – Совка лобастая вооруженная. Заросли кустарников. **ТИГ:** г. Чайная.

Heliothis adaucta Butler, 1878 – Совка донниковая. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек.

Подсем. **Condicinae** Poole, 1995

Триба **Condicini** Poole, 1995

Acosmetia caliginosa (Hübner, [1813]) – Совка туманная. Долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.

Триба **Leuconyctini** Poole, 1995

Eucarta amethystina (Hübner, [1803]) – Совка аметистовая. Луга. **ТИГ:** с. Тигирек.

Eucarta virgo (Treitschke, 1835) – Совка-девушка. Луга. **ТИГ:** с. Тигирек.

Eucarta arcta (Lederer, 1853) – Совка медвежья. Луга. **ТИГ:** с. Тигирек.

Подсем. **Bryophilinae** Guenée, 1852

Bryophila orthogramma (Boursin, 1954) – Совка лишайниковая ортограмма. Степи. **ОЗ:** г. Маяк.

Athaumasta expressa (Lederer, 1855) – Совка лишайниковая выразительная. Выходы скал, осыпи. **ТИГ:** г. Чайная.

Подсем. **Xyleninae** Guenée, 1837

Триба **Pseudeustrotiini** Beck, 1996

Pseudeustrotia candidula ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Совка-листовертка буро-серая. Луга, долины рек, заросли кустарников. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек.

Триба **Elaphriini** Beck, 1996

Elaphria venustula (Hübner, 1790) – Элафрия хорошенькая. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек.

Триба **Caradrinini** Boisduval, 1840

Caradrina morpheus (Hufnagel, 1766) – Совка наземная салатная. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек.

Caradrina petraea Tengström, 1869 – Совка наземная каменистая. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек.

Hoplodrina octogenaria (Goeze, 1781) – Совка наземная крапивная. Луга, степи. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Hoplodrina blanda ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Совка наземная вкрадчивая. Луга, степи. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Charanyca ferruginea (Esper, 1785) – Совка будровая. Сырые луга, мелколиственные леса, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек, г. Чайная; **ОЗ:** г. Маяк.

Athetis gluteosa (Treitschke, 1835) – Совка расплывчатая бурая. Степи. **ОЗ:** г. Маяк

Athetis furvula (Hübner, [1808]) – Совка мрачная. Луга, степи. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Athetis pallustris (Hübner, [1808]) – Совка болотная. Луга. **ТИГ:** с. Тигирек.

Athetis correpta (Püngeler, 1907) – Совка одержимая. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек.

Триба **Dypterygiini** Forbes, 1954

Trachea atriplicis (Linnaeus, 1758) – Совка лебедовая. Луга. **ТИГ:** с. Тигирек.

Триба **Actinotiini** Beck, 1996

Actinotia polyodon (Clerck, 1759) – Совка бурая зверобойная. Луга, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.

Триба **Phlogophorini** Hampson, 1918

Euplexia lucipara (Linnaeus, 1758) – Совка малинная. Луга, степи. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Триба **Apameini** Boisduval, 1828

Staurophora celsia (Linnaeus, 1758) – Совка роскошная. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек.

Hydraecia micacea (Esper, 1789) – Совка лиловатая яровая. Луга. **ТИГ:** с. Тигирек.

Amphipoea fucosa (Freyer, 1830) – Совка яровая. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Amphipoea lucens (Freyer, 1845) – Совка яровая светлая. Луга. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Amphipoea asiatica (Burrows, 1912) – Совка яровая азиатская. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Denticucullus pygmina (Haworth, 1809) – Совка стеблевая красноватая. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек.

Photodes fluxa (Hübner, [1809]) – Совка луговая желто-бурая. Луга, степи. **ТИГ:** г. Чайная.

Photodes extrema (Christoph, 1809) – Совка крайняя. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек, г. Чайная.

Apamea monoglypha (Hufnagel, 1766) – Совка полевая большая. Луга, степи. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Apamea veterina (Lederer, 1853) – Совка полевая древняя. Степи, заросли кустарников. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Apamea ferrago (Eversmann, 1837) – Совка полевая ржавая. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек.

Apamea furva ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Совка полевая черноватая. Степи. **ОЗ:** г. Маяк.

Apamea lateritia (Hufnagel, 1766) – Совка полевая красно-бурая. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Apamea rubrivena (Treitschke, 1825) – Совка полевая краснопочечная. Степи, заросли кустарников. **ТИГ:** г. Чайная.

Apamea sordens (Hufnagel, 1766) – Совка зерновая. Луга, степи. **ТИГ:** г. Чайная; **ОЗ:** г. Маяк.

Apamea crenata (Hufnagel, 1766) – Совка полевая окаймленная. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек.

Laterologia ophiogramma (Esper, 1794) – Совка полевая буровато-серая. Луга. **ТИГ:** с. Тигирек.

Mesapamea secalis (Linnaeus, 1758) – Совка пашенная. Луга, степи. **ОЗ:** г. Маяк.

Resapamea hedeni (Graeser, [1889]) – Совка полевая Хедена. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек.

Litologia literosa (Haworth, 1809) – Совка колосняковая. Луга, степи. **ОЗ:** г. Маяк.

Mesologia furuncula ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Совка злаковая двуцветная. Луга, заросли кустарников. **ТИГ:** с. Тигирек.

Oligia latruncula ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Совка злаковая шашечная. Луга, заросли кустарников. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Oligia leuconephra Hampson, 1908 – Совка светлопятнышковая. Луга, заросли кустарников. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек.

Триба **Xylenini** Guenée, 1837

Brachylochia viminalis (Fabricius, 1777) – Совка листовая ивовая. Смешанные и мелколиственные леса, долины рек. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Hypsa rectilinea (Esper, 1788) – Совка прямолинейная. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Parastichtis suspecta (Hübner, [1817]) – Совка короткоголовая бурая. Леса, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.

Apterogenum ypsilon ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Совка короткоголовая ивовая. Леса, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.

Xanthia togata (Esper, 1788) – Совка сановная. Луга, разреженные леса, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.

Cirrhia icteritia (Hufnagel, 1766) – Совка золотистая малинная. Луга, разреженные леса, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.

Agrochola vulpecula (Lederer, 1853) – Совка пухоногая лисья. Луга, степи, разреженные леса, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.

Conistra vaccinii (Linnaeus, 1761) – Совка плоскотелая черничная. Луга, заросли кустарников, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.

Lithophane socia (Hufnagel, 1766) – Совка коровая желто-бурая. Смешанные и мелколиственные леса, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.

Ipimorpha retusa (Linnaeus, 1761) – Совка ивовая острокрылая. Смешанные и мелколиственные леса, долины рек. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек.

Ipimorpha subtusa ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Совка тополевая острокрылая. Смешанные и мелколиственные леса, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.

Cosmia pyralina ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Совка бурая вязовая. Луга, долины рек. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек.

Brachyxanthia zelotypa (Lederer, 1853) – Совка ревнивая. Заросли кустарников. **ОЗ:** г. Маяк.

Dasypolia templi (Thunberg, 1792) – Совка шерстистая каменная. Луга, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.

Blepharita amica (Treitschke, 1825) – Совка полевая северная. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек.

Mniotype bathensis (Lutzau, 1900) – Совка полевая темная. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек.

Mniotype adusta (Esper, 1790) – Совка полевая опаленная. Луга, степи. **ТИГ:** г. Чайная; **ОЗ:** г. Маяк.

Mniotype satura ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Совка полевая порфиристая. Луга. **ТИГ:** с. Тигирек.

Подсем. **Hadeninae** Guenée, 1837

Триба **Orthosiini** Guenée, 1837

Orthosia incerta (Hufnagel, 1766) – Совка ранняя фиолетово-серая. Смешанные и мелколиственные леса, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.

Orthosia cerasi (Fabricius, 1775) – Совка ранняя желто-бурая. Смешанные и мелколиственные леса, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.

Orthosia populeti (Fabricius, 1781) – Совка ранняя тополевая. Смешанные и мелколиственные леса, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.

Orthosia gracilis ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Совка ранняя темно-серая. Смешанные и мелколиственные леса, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.

Orthosia gothica (Linnaeus, 1758) – Совка ранняя буро-серая. Смешанные и мелколиственные леса, долины рек, луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек.

Anorthoa munda ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Совка ранняя рыжевато-серая. Смешанные и мелколиственные леса, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.

Perigrapha circumducta (Lederer, 1855) – Совка остроспинная узорчатая. Долины рек, закустаренные склоны. **ТИГ:** с. Тигирек.

Триба **Tholerini** Beck, 1996

Tholera decimalis (Poda, 1761) – Совка плевельная белополосая. Луга, степи, разреженные леса, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.

Cerapteryx graminis (Linnaeus, 1758) – Совка травяная. Луга, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.

Триба **Hadenini** Guenée, 1837

Anarta trifolii (Hufnagel, 1766) – Совка клеверная. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Anarta imperspicua (Hacker, 1998). Степи. **ОЗ:** г. Маяк.

Polia bombycina (Hufnagel, 1766) – Совка серовато-коричневая. Луга, степи, долины рек. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Polia hepatica (Skerck, 1759) – Совка печеночная. Степи, заросли кустарников. **ТИГ:** г. Чайная; **ОЗ:** г. Маяк.

Polia nebulosa (Hufnagel, 1766) – Совка мутно-серая садовая. Луга, долины рек. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Polia vespertilio (Draudt, 1934) – Совка летучая мышь. Хвойные и смешанные леса. **ТИГ:** с. Тигирек.

Lacanobia w-latinum (Hufnagel, 1766) – Совка дроковая. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек.

Lacanobia thalassina (Hufnagel, 1766) – Совка садовая серо-бурая. Луга. **ТИГ:** с. Тигирек.

Lacanobia contigua ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Совка садовая буро-серая. Луга, долины рек. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Lacanobia suasa ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Совка садовая отличная. Луга, долины рек. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек.

Lacanobia aliena (Hübner, 1809) – Совка садовая переданная. Луга. **ТИГ:** с. Тигирек.

Melanchra persicariae (Linnaeus, 1761) – Совка горчачковая. Луга, долины рек. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Hypobarathra icterias (Eversmann, 1843) – Совка желтушная. Степи. **ОЗ:** г. Маяк.

Ceramica pisi (Linnaeus, 1758) – Совка гороховая. Луга, долины рек. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Papestra biren (Goeze, 1781) – Совка двупочечная. Открытые биотопы. **ОЗ:** г. Маяк.

Hyssia cavernosa (Eversmann, 1842) – Совка пещеристая. Степи, сухие луга. **ТИГ:** с. Тигирек.

Mamestra brassicae (Linnaeus, 1758) – Совка капустная. Луга, долины рек. **ОЗ:** г. Маяк.

Sideridis rivularis (Fabricius, 1775) – Совка семенная фиолетово-бурая. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек, г. Чайная; **ОЗ:** г. Маяк.

Sideridis reticulata (Goeze, 1781) – Совка сетчатая. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Sideridis kitti (Schawerda, 1914) – Совка Китта. Степи. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Conisania arida (Lederer, 1855) – Совка аридная. Степи. **ТИГ:** с. Тигирек.

Hecatera bicolorata (Hufnagel, 1766) – Совка двухцветная. Степи. **ОЗ:** г. Маяк.

Hadena capsincola ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Совка семенная обыкновенная. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Hadena compta ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Совка семенная гвоздичная. Степи. **ОЗ:** г. Маяк.

Hadena variolata (Smith, 1888) – Совка семенная вариабельная. Луга, степи. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Hadena irregularis (Hufnagel, 1766) – Совка семенная светло-желтая. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек.

Триба **Leucanini** Guenée, 1837

Mythimna turca (Linnaeus, 1761) – Совка полосатая бахромчатая. Луга, долины рек. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек.

Mythimna conigera ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Совка полосатая желто-бурая. Луга, степи, долины рек, разреженные леса. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Mythimna pudorina ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Совка полосатая буроватая. Сырые луга, долины рек. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Mythimna impura (Hübner, [1808]) – Совка полосатая буровато-серая. Луга, степи, долины рек. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Mythimna anderreggii (Boisduval, 1840) – Совка полосатая Андеррега. Степи. **ОЗ:** г. Маяк.

Mythimna opaca (Staudinger, 1900) – Совка полосатая непрозрачная. Степи. **ОЗ:** г. Маяк.

Mythimna ferrago (Fabricius, 1787) – Совка полосатая серебристая. Луга, степи. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Leucania comma (Linnaeus, 1761) – Совка полосатая запятая. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Триба **Eriopygini** Fibiger et Lafontaine, 2005

Lasionhada proxima (Hübner, [1809]) – Совка гвоздичная. Луга, степи. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Eriopygodes imbecilla (Fabricius, 1794) – Совка вялая. Луга, долины рек, мелколиственные леса. **ТИГ:** с. Тигирек.

Подсем. **Noctuinae** Latreille, 1809

Триба **Agrotini** Rambur, 1848

- Actebia squalida* (Guenée, 1852) – Совка печеночно-коричневая. Открытые биотопы. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
- Dichagyris stentzi* (Lederer, 1853) – Совка Стенца. Хвойные и смешанные леса. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Dichagyris musiva* (Hübner, 1800–1803) – Совка светлокрайняя. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
- Euxoa conspicua* (Hübner, 1827) – Совка заметная. Степи. **ТИГ:** с. Тигирек, г. Чайная; **ОЗ:** г. Маяк.
- Euxoa ochrogaster* (Guenée, 1852) – Совка охристобрюхая. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Euxoa recussa* (Hübner, [1817]) – Совка протестующая. Степи. **ТИГ:** с. Тигирек. Указывался как *E. fissa* (Staudinger, 1895) на основании неверного определения (Волынкин, 2008).
- Agrotis trifurca* Eversmann, 1837 – Совка трехвильчатая. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Agrotis segetum* ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Совка озимая. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Agrotis exclamationis* (Linnaeus, 1758) – Совка восклицательная. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Agrotis clavis* (Hufnagel, 1766) – Совка короцветная. Степи. **ОЗ:** г. Маяк.
- Триба **Noctuini** Latreille, 1809
- Axylija putris* (Linnaeus, 1761) – Совка земляная темнокрайняя. Луга, долины рек. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
- Ochropleura plecta* (Linnaeus, 1761) – Совка белокрайняя. Луга, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Diarsia dahlii* (Hübner, [1813]) – Совка подорожниковая желто-бурая. Леса, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Diarsia brunnea* ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Совка черничная. Леса, долины рек, заросли кустарников. **ТИГ:** с. Тигирек, г. Чайная; **ОЗ:** г. Маяк.
- Diarsia rubi* (Vieweg, 1790) – Совка подорожниковая. Леса, долины рек, заросли кустарников. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
- Sineugraphe exusta* (Butler, 1878) – Совка обожженная. Луга, долины рек. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
- Cerastis rubricosa* ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Совка красноватая весенняя. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Cerastis leucographa* ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Совка весенняя серо-бурая. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Paradiarsia punicea* (Hübner, 1803) – Совка воинственная. Луга, степи. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
- Netrocerocora quadrangula* (Eversmann, 1844) – Совка четырехугольная. Степи. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Chersotis andereggii* (Boisduval, [1837]) – Совка Андеррегга. Степи. **ОЗ:** г. Маяк.
- Chersotis transiens* (Staudinger, 1896) – Совка скользкая. Степи. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
- Chersotis deplanata* (Eversmann, 1843) – Совка плачущая. Степи. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
- Chersotis elegans* (Eversmann, 1837) – Совка элегантная. Степи. **ОЗ:** г. Маяк.
- Noctua interposita* (Hübner, [1790]) – Совка ленточная сходная. Степи. **ОЗ:** г. Маяк.
- Cryptocala chardinyi* (Boisduval, 1829) – Совка ленточная скрытая. Луга, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек, г. Чайная; **ОЗ:** г. Маяк.
- Spaelotis ravida* ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Совка темная земляная. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
- Spaelotis deplorata* (Staudinger, 1896) – Совка темная безнадежная. Степи. **ОЗ:** г. Маяк.
- Eurois occulta* (Linnaeus, 1758) – Совка оккультная. Луга, степи, заросли кустарников. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
- Anaplectoides prasina* ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Совка большая зеленоватая. Луга, степи. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
- Pseudhermonassa melancholica* (Lederer, 1853) – Псевдогермонасса меланхоличная. Степи, луга. **ТИГ:** с. Тигирек.

- Xestia baja* ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Совка двучлечная. Различные открытые биотопы. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
- Xestia collina* (Boisduval, 1840) – Совка холмовая. Степи. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Xestia descripta* (Bremer, 1861) – Совка описанная. Степи. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек.
- Xestia ditrapezium* ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Совка двутрапециевая. Луга, разреженные леса, долины рек. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
- Xestia triangulum* (Hufnagel, 1766) – Совка земляная треугольная. Луга, разреженные леса, долины рек. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
- Xestia kollari* (Lederer, 1853) – Совка Коллара. Луга, степи. **ОЗ:** г. Маяк.
- Eugraphe sigma* ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Совка-сигма. Луга, степи. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
- Coenophila subrosea* (Stephens, 1829) – Совка розоватая. Луга, разреженные леса, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Papilionidae** – Парусники

- Parnassius stubbendorfi* Ménétriés, 1849 – Аполлон Штуббendorffа. Влажные поляны, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Parnassius nomion* Fischer de Waldheim, 1823 – Аполлон номион. Остепненные склоны. **ОЗ:** г. Маяк.
- Parnassius apollo* (Linnaeus, 1758) – Аполлон обыкновенный. Степи, остепненные склоны. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек, 3 км ЮВ. п Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
- Papilio machaon* Linnaeus, 1758 – Махаон. Луга, степи, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк, р. Иня, г. Толстая.

Сем. **Pieridae** – Белянки

- Leptidea sinapis* (Linnaeus, 1758) – Беляночка горошковая. Луга, долины рек. **ТИГ:** г. Чайная, р. М. Тигирек.
- Leptidea amurensis* (Ménétriés, 1859) – Беляночка амурская. Луга, долины рек. **ТИГ:** р. М. Тигирек, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Толстая.
- Anthocharis cardamines* (Linnaeus, 1758) – Зорька. Луга, влажные луговины. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ:** р. Большая Чесноковка, г. Толстая.
- Euchloe ausonia* (Hübner, [1803]) – Зорька белая. Остепненные склоны. **ОЗ:** 8–12 км С. с. Тигирек.
- Aporia crataegi* (Linnaeus, 1758) – Боярышница. Долины рек, поляны, заросли кустарников. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек.
- Pontia daplidice edusa* (Fabricius, 1777) – Белянка рапсовая. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
- Pieris brassicae* (Linnaeus, 1758) – Капустница. Луга, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Pieris rapae* (Linnaeus, 1758) – Репница. Луга, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Pieris napi* (Linnaeus, 1758) – Брюквенница. Луга, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек, р. М. Тигирек; **ОЗ:** г. Толстая.
- Colias hyale* (Linnaeus, 1758) – Желтушка луговая. Луга, степи. **ТИГ:** р. М. Тигирек, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк, г. Толстая.
- Colias heos* (Herbst, 1792) – Желтушка Аврора. Луга, степи. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек.
- Gonepteryx rhamni* (Linnaeus, 1758) – Крушинница. Долины рек, леса, заросли кустарников. **ТИГ:** с. Тигирек; **БЕЛ:** ЮВ окр. г. Разработная; **ОЗ:** г. Маяк, р. Иня.

Сем. **Lycaenidae** – Голубянки

- Thecla betulae* (Linnaeus, 1758) – Хвостатка березовая. Долины рек, мелколиственные леса. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Nordmannia pruni* (Linnaeus, 1758) – Хвостатка сливовая. Долины рек, заросли кустарников. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Ahlbergia frivaldszkyi* (Kindermann in Lederer, 1853) – Хвостатка Фривальдского. Долины рек, леса. **ТИГ:** с. Тигирек.

- Callophrys rubi* (Linnaeus, 1758) – Малинница. Долины рек, заросли кустарников. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Lycaena helle* ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Червонец Гелла. Влажные луга, поляны. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Lycaena virgaureae* (Linnaeus, 1758) – Червонец огненный. Луга, долины рек. **ТИГ:** р. М. Тигирек; **ОЗ:** г. Толстая.
- Lycaena hippothoe* (Linnaeus, 1761) – Червонец щавелевый. Влажные поляны, долины рек. **ОЗ:** р. Иня.
- Lycaena dispar* (Haworth, 1803) – Червонец непарный. Влажные поляны, берега рек. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Everes argiades* (Pallas, 1771) – Голубянка аргиад. Луга, степи. **ТИГ:** р. М. Тигирек; **ХАН:** Ханхара; **ОЗ:** р. Иня, г. Маяк.
- Scolitantides orion* (Pallas, 1771) – Голубянка орион. Остепненные склоны. **ОЗ:** г. Толстая, г. Шляпная.
- Maculinea arion* (Linnaeus, 1758) – Голубянка арион. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек, р. М. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
- Maculinea cyanecula* (Eversmann, 1848) – Голубянка блестящая. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек **ОЗ:** г. Маяк р. Иня.
- Maculinea telejus* (Bergsträsser, [1779]) – Голубянка эуфем. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Толстая.
- Maculinea alcon* ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Голубянка алькон. Луга, степи. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек, р. М. Тигирек.
- Maculinea nausithous* (Bergsträsser, 1779) – Голубянка сумрачная. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** р. Иня, г. Шляпная, г. Маяк, г. Толстая.
- Plebejus idas* (Linnaeus, 1761) – Голубянка идас. Луга, степи. **ОЗ:** г. Маяк.
- Plebejus argus* (Linnaeus, 1758) – Голубянка Аргус. Луга, степи, поляны в долинах рек. **ТИГ:** г. Чайная; с. Тигирек, р. М. Тигирек; **ОЗ:** г. Толстая, г. Шляпная, г. Маяк, р. Иня.
- Eumedonia eumedon* (Esper, 1780) – Голубянка эвмедон. Луга, степи. **ТИГ:** г. Чайная, р. М. Тигирек, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Толстая.
- Cyaniris semiargus* (Rottemburg, 1775) – Голубянка бобовая. Луга. **ТИГ:** р. М. Тигирек; **ОЗ:** г. Шляпная.
- Polyommatus icarus* (Rottemburg, 1775) – Голубянка Икар. Луга, степи, лесные поляны, долины рек. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек, р. М. Тигирек; **ОЗ:** г. Толстая, г. Маяк.
- Polyommatus amandus* (Schneider, 1792) – Голубянка амандус. Луга, степи, поляны. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек, р. М. Тигирек; **ОЗ:** г. Толстая, р. Иня, г. Маяк.
- Agrodiaetus damon* ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Голубянка зеленеватая. Степи, остепненные склоны. **ОЗ:** г. Маяк, г. Толстая.
- Agrodiaetus damone* (Eversmann, 1841) – Голубянка дамоне. Степи, остепненные склоны. **ОЗ:** г. Маяк.

Сем. **Nymphalidae** – Нимфалиды

Подсем. **Nymphalinae** – Нимфалиды

- Neptis rivularis* (Scopoli, 1763) – Пеструшка таволговая. Долины рек, заросли кустарников, поляны. **ТИГ:** г. Чайная; **ОЗ:** г. Толстая, р. Иня, г. Шляпная, г. Маяк.
- Limnitis populi* (Linnaeus, 1758) – Ленточник тополевый. Долины рек, смешанные и мелколиственные леса. **ТИГ:** г. Чайная, р. М. Тигирек.
- Limnitis helmanni* (Kindermann in Lederer, 1853) – Ленточник Гельманна. Долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Limnitis sidyi* (Kindermann in Lederer, 1853) – Ленточник Сиды. Долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Polygonia c-album* (Linnaeus, 1758) – Углокрыльница с-белое. Долины рек, заросли кустарников, поляны. **ТИГ:** г. Чайная; **БЕЛ:** ЮВ окр. г. Разработанная; **ОЗ:** г. Маяк.
- Nymphalis xanthomelas* (Esper, 1781) – Многоцветница желтая. Долины рек, заросли кустарников, поляны. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
- Nymphalis vau-album* ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Углокрыльница v-белое. Долины

рек, заросли кустарников, поляны. **ТИГ:** г. Чайная, р. М. Тигирек, с. Тигирек; **БЕЛ:** ЮВ окр. г. Разработная.

Nymphalis antiopa (Linnaeus, 1758) – Траурница. Долины рек, заросли кустарников. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек.

Inachis io (Linnaeus, 1758) – Павлиний глаз. Луга, долины рек, заросли кустарников. **ТИГ:** с. Тигирек.

Cynthia cardui (Linnaeus, 1758) – Репейница. Луга, степи. **ОЗ:** г. Толстая.

Aglais urticae (Linnaeus, 1756) – Крапивница. Леса, долины рек, заросли кустарников. **ТИГ:** г. Чайная; **БЕЛ:** ЮВ окр. г. Разработная; **ОЗ:** г. Маяк, р. Иня.

Araschnia levana (Linnaeus, 1758) – Пестрокрвльница изменчивая. Леса, долины рек, заросли кустарников. **ТИГ:** г. Чайная.

Euphydryas iduna (Dalman, 1816) – Шашечница идуна. Влажные луговины, заросли кустарников. **ТИГ:** г. Чайная; **ОЗ:** г. Маяк.

Euphydryas ichnea (Boisduval, 1832) – Шашечница ихнея. Влажные луговины, заросли кустарников. **ОЗ:** Козырь.

Euphydryas aurinia (Rottemburg, 1775) – Шашечница ауриния. Остепненные склоны. **ТИГ:** 3 км ЮВ. с. Тигирек, г. Чайная.

Mellicta britomartis (Assman, 1848) – Шашечница бритомартис. Остепненные склоны. **ОЗ:** г. Маяк.

Melitaea didyma (Esper, 1779) – Шашечница красная. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек, 3 км В. с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк, р. Иня.

Melitaea phoebe (Goeze, 1779) – Шашечница феба. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Clossiana selenis (Eversmann, 1837) – Перламутровка селенис. субальпийские луга. **БЕЛ:** ЮВ окр. г. Разработная.

**Clossiana frigga* (Thunberg, 1791) – Перламутровка фригга. Сырые луговины. Холодный Ключ.

Clossiana thore (Hübner, 1806) – Перламутровка тора. Сырые луговины, лесные прогалины. **ТИГ:** ЮЗ окр. с. Тигирек.

Clossiana dia (Linnaeus, 1767) – Перламутровка малая. Луга, остепненные склоны. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Clossiana titania (Esper, 1793) – Перламутровка титания. Сырые луговины, лесные прогалины. **ТИГ:** ЮЗ окр. с. Тигирек.

Boloria altaica (Grum-Grshimailo, 1893) – Перламутровка алтайская. Субальпийские луга, сырые луговины. **БЕЛ:** ЮВ окр. г. Разработная.

Brenthis hecate ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Перламутровка геката. Степи. **ОЗ:** г. Маяк, р. Иня.

Brenthis ino (Rottemburg, 1775) – Перламутровка Ино. Луга, степи, заросли кустарников. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек, р. М. Тигирек.

Argynnis paphia (Linnaeus, 1758) – Большая лесная перламутровка. Леса, долины рек, заросли кустарников. **ТИГ:** р. М. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Argynnis aglaja (Linnaeus, 1758) – Перламутровка Аглая. Луга. **ОЗ:** г. Толстая.

Argynnis adippe (Linnaeus, 1767) – Перламутровка адиппа. Луга, поляны, остепненные склоны. **ТИГ:** г. Чайная, п. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк, г. Шляпная.

Подсем. **Satyrinae** – Бархатницы (сатиры)

Lasiommata maera (Linnaeus, 1758) – Бархатка. Долины рек, лесные прогалины, влажные луговины. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк, Толстая.

Lasiommata petropolitana (Fabricius, 1787) – Буроглазка малая. Субальпийские лужайки, выходы скал, осыпи. **БЕЛ:** ЮВ окр. г. Разработная.

Lopinga achine (Scopoli, 1763) – Крупноглазка. Долины рек, лесные прогалины, луговины, заросли кустарников. **ТИГ:** с. Тигирек, г. Чайная; **ХАН:** Ханхара; **ОЗ:** г. Толстая, р. Иня, г. Маяк.

Melanargia russiae (Esper, 1784) – Меланаргия русская. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Козырь, р. Иня.

Coenonympha pamphilus (Linnaeus, 1758) – Сенница Памфил. Луга, степи. **ТИГ:** г. Чайная.

- Coenonympha glycerion* (Borkhausen, 1788) – Сенница гликерион. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек, **ОЗ:** г. Маяк, р. Иня, г. Толстая.
- Coenonympha hero* (Linnaeus, 1761) – Сенница геро. Луга, влажные поляны. **ТИГ:** г. Чайная.
- Coenonympha oedippus* (Fabricius, 1787) – Сенница Эдипп. Луга, степи. **ТИГ:** р. М. Тигирек, с. Тигирек, г. Чайная; **ХАН:** Ханхара; **ОЗ:** г. Толстая, г. Маяк, г. Шляпная.
- Erebia ligea* (Linnaeus, 1758) – Чернушка кофейная. Лесные прогалины, влажные луговины. **ТИГ:** ЮЗ окр. с. Тигирек; **БЕЛ:** ЮВ окр. г. Разработная.
- Erebia jeniseiensis* Trybom, 1877 – Чернушка енисейская. Лесные прогалины, влажные луговины. **ТИГ:** ЮЗ окр. с. Тигирек.
- **Erebia kefersteinii kholunika* Lukhtanov, 1990 – Чернушка Кеферштейна холзунская. Сырые луговины, субальпийские лужайки. Холодный ключ.
- **Erebia kindermanni* Staudinger, 1881 – Чернушка Киндерманна. Сырые луговины, субальпийские лужайки. Холодный ключ.
- Erebia aethiops* (Esper, 1777) – Чернушка эфиопка. Луга, долины рек. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Толстая.
- Erebia theano* (Tauscher, 1806) – Чернушка теано. Луга, сырые луговины. **ТИГ:** с. Тигирек; **БЕЛ:** ЮВ окр. г. Разработная.
- Proterebia afra* (Fabricius, 1787) – Бархатница африканка. Степи. **ОЗ:** г. Маяк.
- Aphantopus hyperantus* (Linnaeus, 1758) – Глазок цветочный. Луга. **ТИГ:** р. М. Тигирек, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Толстая.
- Hyponephele lycaon* (Rottemburg, 1775) – Малая крупноглазка. Луга. **ОЗ:** г. Толстая.
- Oeneis sculda* (Eversmann, 1851) – Бархатница скульда. Степи. **ОЗ:** г. Маяк.
- Oeneis tarpeja* (Pallas, 1771) – Бархатница тарпея. Степи. **ОЗ:** г. Маяк.
- Hipparchia autonoe* (Esper, 1784) – Бархатница автоноя. Остепненные склоны. **ОЗ:** г. Маяк.
- Satyrus ferula* (Fabricius, 1793) – Сатир ферула. Остепненные склоны. **ОЗ:** г. Маяк.
- Minois dryas* (Scopoli, 1763) – Сатир дриада. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк, г. Толстая.
- Pseudochazara hippolyte* (Esper, 1784) – Бархатница хипполита. Остепненные склоны. **ОЗ:** г. Маяк.
- Chazara briseis* (Linnaeus, 1764) – Брисеида. Остепненные склоны. **ОЗ:** г. Маяк.
- Сем. Hesperidae – Толстоголовки**
- Hesperia comma* (Linnaeus, 1758) – Толстоголовка-запятая. Луга, долины рек. – **ТИГ:** с. Тигирек.
- Ochlodes sylvanus* (Esper, [1799]) – Толстоголовка лесная. Луга, степи. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
- Thymelicus lineola* (Ochsenheimer, 1808) – Толстоголовка тире. Луга, поляны. **ТИГ:** с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
- Heteropterus morpheus* (Pallas, 1771) – Толстоголовка Морфей. Луга, поляны. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек.
- Pyrgus malvae* (Linnaeus, 1758) – Толстоголовка мальвовая. Луга, поляны. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек.
- Pyrgus serratulae* (Rambur, 1839) – Толстоголовка лапчатковая. Луга. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Отряд Hymenoptera – Перепончатокрылые**
- Подотряд Symphyta – Сидячебрюхие перепончатокрылые**
- Сем. Pamphiliidae – Пилильщики-ткачи**
- Acantholyda flaviceps* (Retzius, 1783) – Акантолида желтоголовая. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Сем. Cimbicidae – Булавоусые пилильщики**
- Cimbex femoratus* (Linnaeus, 1858) – Цимбекс березовый. **ТИГ:** с. Тигирек, г. Маяк.
- Trichiosoma silvaticum* (Leach 1817) – Волосатик лесной. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Trichiosoma latreilei* Leach, 1817. **ТИГ:** р. М. Тигирек.

Zaraea fasciata (Linnaeus, 1758) – Пилильщик жимолостный полосатый. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Argidae** – Пилильщики-аргиды

Arge dimidiata (Fallen, 1808). **ТИГ:** р. М. Тигирек.

Сем. **Tenthredinidae** – Настоящие пилильщики

Athalia rosae (Linnaeus, 1758) – Пилильщик рапсовый. **ТИГ:** с. Тигирек.

Rhogogaster viridis (Linnaeus, 1758) – Пилильщик лесной. **ТИГ:** с. Тигирек.

Tenthredo albicornis (Fabricius, 1781) – Пилильщик пегий. **ТИГ:** с. Тигирек.

Tenthredo flavicornis (Fabricius, 1781) – Пилильщик желтоусый. **ТИГ:** с. Тигирек.

Tenthredo mesomelas (Linnaeus, 1758) – Пилильщик лесной. **ТИГ:** с. Тигирек, р. М. Тигирек.

Tenthredo livida (Linnaeus, 1758) – Пилильщик синеватый. **ТИГ:** с. Тигирек.

Tenthredo temula Scopoli, 1763. **ТИГ:** с. Тигирек.

Tenthredo notha Klug, 1814. **ТИГ:** с. Тигирек.

Tenthredo schaefferi Klug, 1817 – Пилильщик Шеффера. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Xiphydriidae** – Ксифидрии

Xiphydria camelus (Linnaeus, 1758) – Ксифидрия верблюжья. **ТИГ:** г. Маяк.

Сем. **Siricidae** – Рогохвосты

Urocerus gigas (Linnaeus, 1758) – Рогохвост большой хвойный. **ТИГ:** с. Тигирек.

Подотряд **Apocrita** – Стебельчатобрюхие перепончатокрылые

Сем. **Andrenidae** – Пчелы-андрениды

Andrena rosae Panzer, 1801 – Андрена розовая. **ТИГ:** с. Тигирек.

Panurginus cf. *montanus* Giraud, 1861. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Apidae** – Пчелиные

Xylocopa valga Gerstaecker, 1872 – Пчела-плотник. **ТИГ:** с. Тигирек.

Anthophora furcata (Panzer, 1798) – Антофора вильчатая. **ОЗ:** г. Маяк.

Bombus terrestris (Linnaeus, 1758) – Шмель земляной. **ТИГ:** с. Тигирек.

Bombus agrorum (Fabricius, 1787) – Шмель полевой. **ТИГ:** с. Тигирек.

Bombus sichelii Radoszkowski, 1859 – Шмель Сихели. **ТИГ:** с. Тигирек.

Bombus hortorum (Linnaeus, 1761) – Шмель садовый. **ТИГ:** г. Чайная.

Bombus pascuorum (Scopoli, 1763) – Шмель полевой. **ОЗ:** г. Маяк.

Bombus consobrinus Dahlbom, 1832 – Шмель родственный. **ОЗ:** г. Маяк.

Bombus muscorum (Scopoli, 1763) – Шмель моховой. **ОЗ:** г. Маяк.

Bombus hypnorum (Linnaeus, 1758) – Шмель дупловой (городской). **ТИГ:** с. Тигирек.

Bombus lucorum (Linnaeus, 1761) – Шмель норовой. **ОЗ:** г. Маяк.

Bombus veteranus (Fabricius, 1793) – Шмель конский. **ОЗ:** г. Маяк.

Bombus humilis Illiger, 1806 – Шмель изменчивый. **ОЗ:** г. Маяк.

Bombus ruderarius (Muller, 1776) – Шмель малый каменный (травянистый). **ОЗ:** г. Маяк.

Apis mellifera Linnaeus, 1758 – Пчела медоносная. **ТИГ:** с. Тигирек., **ОЗ:** г. Маяк.

Сем. **Megachilidae** – Пчелы-мегахилиды

Megachile fulvimana Eversmann, 1852. **ТИГ:** с. Тигирек.

Megachile melanopyga Costa, 1867. **ОЗ:** г. Маяк.

Megachile nigriventris Schenck, 1870. **ТИГ:** с. Тигирек.

Megachile desertorum F. Morawitz, 1875 – Пчела-каменщица пустынная. **ТИГ:** с. Тигирек, г. Чайная.

Trachusa byssina (Panzer, 1798). **ОЗ:** г. Маяк.

Сем. **Melittidae** – Пчелы-мелиттиды

Melitta tricincta Kirby, 1802. **ОЗ:** г. Маяк.

Dasypoda altercator (Harris, 1780). **ОЗ:** г. Маяк.

Сем. **Crabronidae** – Роющие осы

- Psen ater* (Fabricius, 1794). **ОЗ**: р. Иня.
Pemphredon rugifer (Dahlbom, 1844). **ОЗ**: р. Иня.
Nysson maculata (Fabricius, 1787). **ОЗ**: г. Маяк.
Nysson spinosus (J. Forster, 1771). **ОЗ**: г. Маяк.
Crossocerus barbipes (Dahlbom, 1845). **ОЗ**: г. Маяк.
Crossocerus vagabundus (Panzer, 1798). **ТИГ**: с. Тигирек.

Сем. **Sphecidae** – Роющие осы

- Podalonia hirsuta* (Scopoli, 1763). **ОЗ**: г. Маяк.
Ammophila pubescens Curtis, 1836 – Пескорой пушистый. **ОЗ**: г. Маяк.
Ammophila sabulosa (Linnaeus, 1758) – Пескорой песочный. **ТИГ**: с. Тигирек.

Сем. **Chrysididae** – Осы-блестянки

- Chrysis ignita* (Linnaeus, 1758) – Оса-блестянка огненная. **ТИГ**: с. Тигирек.

Сем. **Mutillidae** – Мутиллиды (немки)

- Mutilla europaea* Linnaeus, 1758 – Мутилла европейская. **ТИГ**: р. Б. Тигирек, с. Тигирек.

Сем. **Pompilidae** – Дорожные осы

- Anoplius viaticus* (Linnaeus, 1758) – Оса дорожная краснобрюхая. **ТИГ**: г. Чайная, с. Тигирек.

Сем. **Scoliidae** – Сколиевые осы

- Scolia hirta* Schrenk, 1781 – Сколия степная. **ОЗ**: г. Маяк.

Сем. **Vespidae** – Складчатокрылые осы

- Polistes nimpha* (Christ, 1791). **ТИГ**: с. Тигирек, **ОЗ**: г. Маяк.
Vespa crabro Linnaeus, 1758 – Шершень. **ТИГ**: с. Тигирек.
Vespula vulgaris (Linnaeus, 1758) – Оса обыкновенная. **ТИГ**: с. Тигирек, г. Чайная
Vespula germanica (Fabricius, 1793) – Оса германская. **ТИГ**: с. Тигирек.
Eumenus coarctatus (Linnaeus, 1758) – Еуменус субарктический. **ТИГ**: с. Тигирек, г. Чайная.

Сем. **Formicidae** – Муравьи

Myrmica lobicornis Nylander, 1846 – Мирмика лопастноантенная. Лиственнично-березовые склоновые леса, долинные кустарники, закустаренные луга-залежи, свежие гари на лугах-залежах и в редкостойных лиственничных склоновых лесах. **ТИГ**: с. Тигирек; **ОЗ**: г. Маяк, г. Шляпная, с. Тигирек.

Myrmica lonae Finci, 1926 – Мирмика Лонэ. Лиственнично-березовые склоновые леса, закустаренные луга-залежи, остепненные склоновые луга. **ОЗ**: г. Маяк, г. Шляпная.

Myrmica rubra (Linnaeus, 1758) – Рыжая мирмика. Черневая тайга, долинные березовые леса, склоновые кустарники, долинные кустарники, закустаренные луга-залежи, свежие гари в редкостойных лиственничных склоновых лесах, поселки. **ТИГ**: г. Чайная; **ХАН**: рч. Поперечный; **ОЗ**: р. М. Тигирек, г. Маяк, г. Шляпная, с. Тигирек.

Myrmica ruginodis Nylander, 1846 – Морщинистая мирмика. Черневая тайга, лиственнично-березовые склоновые леса, долинные березовые леса, закустаренные луга-залежи, свежие гари в редкостойных лиственничных склоновых лесах. **ТИГ**: г. Чайная; **ХАН**: рч. Поперечный; **ОЗ**: г. Маяк, г. Шляпная, с. Тигирек.

Myrmica scabrinodis Nylander, 1846 – Мирмика шероховатая. Лиственнично-березовые склоновые леса, склоновые кустарники, долинные кустарники, закустаренные луга-залежи, остепненные склоновые луга, свежие гари в редкостойных лиственничных склоновых лесах. **ТИГ**: г. Чайная; **ХАН**: рч. Поперечный; **ОЗ**: р. М. Тигирек, г. Маяк, г. Шляпная.

Myrmica schencki Viereck, 1903 – Мирмика Шенка. Лиственнично-березовые склоновые леса, закустаренные луга-залежи, остепненные склоновые луга, свежие гари в редкостойных лиственничных склоновых лесах. **ОЗ**: г. Маяк; г. Шляпная.

Myrmica sulcinodis Nylander, 1846 – Мирмика сульцинодис. Закустаренные луга-залежи. **ОЗ**: г. Шляпная

Myrmica transsibirica Radchenko, 1994 – Мирмика транссибирская. Лиственнично-березовые склоновые леса, закустаренные луга-залежи, свежие гари в редкостойных лиственничных склоновых лесах. **ОЗ**: г. Маяк, г. Шляпная.

Myrmica zojae Radchenko, 1994 – Мирмика Зои. Закустаренные луга-залежи. **ОЗ**: г. Шляпная.

Leptothorax acervorum (Fabricius, 1793) – Подкорный муравей. Черневая тайга, лиственнично-березовые склоновые леса, долинные березовые леса, долинные кустарники, закустаренные луга-залежи, свежие гари в редкостойных лиственничных склоновых лесах, поселки. **ТИГ**: г. Чайная; **ОЗ**: р. М. Тигирек, г. Маяк, г. Шляпная, с. Тигирек.

Leptothorax muscorum (Nylander, 1846) – Лептоторакс мушиный. Лиственнично-березовые склоновые леса, долинные березовые леса, свежие гари в редкостойных лиственничных склоновых лесах. **ТИГ**: р. М. Тигирек; **ОЗ**: г. Маяк.

Tetramorium caespitum (Linnaeus, 1758) – Дерновый муравей. Лиственнично-березовые склоновые леса, остепненные склоновые луга, закустаренные луга-залежи, свежие гари в редкостойных лиственничных склоновых лесах. **ОЗ**: г. Маяк, г. Шляпная.

**Formica aquilonia* Yarrow, 1955 – Северный муравей. Пихтовые леса. Холодный ключ.

Formica rufa Linnaeus, 1761 – Рыжий лесной муравей. Долинные березовые леса, долинные кустарники на границе с лесом, свежие гари в редкостойных лиственничных склоновых лесах. **ТИГ**: р. Б. Тигирек; **ХАН**: рч. Драгунский; **ОЗ**: р. М. Тигирек.

Formica pratensis Retzius, 1783 – Луговой муравей. Остепненные склоновые луга, закустаренные луга-залежи, свежие гари на лугах-залежах. **ОЗ**: г. Маяк, г. Шляпная.

Formica candida Smith, 1878 – Болотный муравей. Лиственнично-березовые склоновые леса, склоновые кустарники, долинные кустарники, закустаренные луга-залежи, свежие гари в редкостойных лиственничных склоновых лесах. **ТИГ**: г. Чайная; **ХАН**: рч. Драгунский; **ОЗ**: р. М. Тигирек, г. Маяк, г. Шляпная.

Formica cunicularia Latreille, 1798 – Прыткий степной муравей. Лиственнично-березовые склоновые леса, склоновые кустарники, остепненные склоновые луга, закустаренные луга-залежи, свежая гарь на лугах-залежах. **ТИГ**: г. Чайная; **ОЗ**: г. Маяк, г. Шляпная.

Formica fusca Linnaeus, 1798 – Бурый лесной муравей. Лиственнично-березовые склоновые леса, долинные березовые леса, свежие гари в редкостойных лиственничных склоновых лесах. **ОЗ**: р. М. Тигирек; г. Маяк.

Formica glauca Ruzsky, 1896 – Формика седая. Склоновые кустарники, остепненные склоновые луга, закустаренные луга-залежи, свежие гари на лугах-залежах и в редкостойных лиственничных склоновых лесах. **ТИГ**: г. Чайная; **ОЗ**: г. Маяк; г. Шляпная.

Formica lemani Bondroit, 1917 – Муравей Лемана. Лиственнично-березовые склоновые леса. **ОЗ**: г. Маяк.

Formica rufibarbis Fabricius, 1793 – Краснощекий муравей. Склоновые кустарники, остепненные склоновые луга, закустаренные луга-залежи. **ТИГ**: г. Чайная; **ОЗ**: г. Маяк, г. Шляпная.

Formica uralensis Ruzsky, 1895 – Черноголовый муравей. Лиственнично-березовые склоновые леса, закустаренные луга-залежи, свежие гари в редкостойных лиственничных склоновых лесах и на лугах-залежах. **ХАН**: рч. Драгунский; **ОЗ**: г. Маяк, г. Шляпная.

Formica sanguinea Latreille, 1798 – Кроваво-красный муравей-рабовладелец. Лиственнично-березовые склоновые леса, склоновые кустарники, остепненные склоновые луга, закустаренные луга-залежи. **ТИГ**: г. Чайная; **ОЗ**: г. Маяк, г. Шляпная.

Formica execta Nylander, 1846 – Обыкновенный тонкоголовый муравей. Склоновые кустарники, долинные кустарники. **ТИГ**: г. Чайная; **ОЗ**: р. М. Тигирек.

Formica pressilabris Nylander, 1846 – Малый тонкоголовый лесной муравей. Остепненные склоновые луга, закустаренные луга-залежи, свежие гари на лугах-залежах. **ОЗ**: г. Маяк, г. Шляпная.

Polyergus rufescens (Latreille, 1798) – Муравей-амазонка. Остепненные склоновые луга. **ОЗ**: г. Маяк.

Camponotus herculeanus (Linnaeus, 1758) – Красногрудый муравей-древоточец. Пихтовые леса, остепненные склоновые луга. **ОЗ**: г. Маяк; приграничная заповеднику территория — Холодный ключ.

Camponotus saxatilis Ruzsky, 1895 – Золотистоволосый муравей-древоточец. Лиственнично-березовые склоновые леса, склоновые кустарники, остепненные склоновые луга, свежие гари в

редкостойных лиственничных склоновых лесах. **ТИГ**: г. Чайная; **ОЗ**: г. Маяк.

Lasius alienus (Foerster, 1850) – Бледноногий садовый муравей. Лиственнично-березовые склоновые леса, остепненные склоновые луга, закустаренные луга-залежи, свежие гари в редкостойных лиственничных склоновых лесах. **ОЗ**: г. Маяк, г. Шляпная.

Lasius niger (Linnaeus, 1758) – Черный садовый муравей. Долинные кустарники, закустаренные луга-залежи, поселок. **ОЗ**: р. М. Тигирек, г. Шляпная, с. Тигирек.

Lasius platythorax Seifert, 1991 – Лязиус платиторакс. Лиственнично-березовые склоновые леса, долинные березовые леса. **ОЗ**: р. М. Тигирек; г. Маяк.

Lasius carniolicus Mayr, 1861 – Лязиус карниоликс. Остепненные склоновые луга, свежие гари в редкостойных лиственничных склоновых лесах. **ОЗ**: г. Маяк.

Lasius flavus (Fabricius, 1781) – Желтый земляной муравей. Лиственнично-березовые склоновые леса, склоновые кустарники, долинные кустарники, закустаренные луга-залежи, свежие гари на лугах-залежах и в редкостойных лиственничных склоновых лесах. **ТИГ**: г. Чайная; **ОЗ**: р. М. Тигирек, г. Маяк, г. Шляпная.

Lasius mixtus (Nylander, 1864) – Лязиус смешанный. Лиственнично-березовые склоновые леса, свежие гари в редкостойных лиственничных склоновых лесах, свежие гари на лугах-залежах. **ОЗ**: г. Маяк, г. Шляпная.

Lasius umbratus (Nylander, 1846) – Желтый пахучий муравей. Свежие гари в редкостойных лиственничных склоновых лесах. **ОЗ**: г. Маяк.

Сем. *Ichneumonidae*

Ichneumon extensorius (Linnaeus, 1758) – Ихневмон растяжимый. **ТИГ**: с. Тигирек.

Dolichomitus populneus (Ratzeburg, 1848) – Долихомитус тополевый. **ТИГ**: г. Чайная.

Scambus eucosmidarum (Perkins, 1957). **ТИГ**: г. Чайная.

Scambus brevicornis (Gravenhorst, 1829) – Скамбус короткоусый. **ОЗ**: г. Маяк.

Endromopoda phragmitidis (Perkins, 1957) – Эндромопода тростниковая. **ТИГ**: г. Чайная; **ОЗ**: р. Иня.

Exeristes roborator (Fabricius, 1793) – Экзеристез-загонщик. **ОЗ**: г. Маяк.

Itopectis alternans (Gravenhorst, 1829) – Итоплектис переменный. **ТИГ**: г. Чайная; **ОЗ**: г. Маяк.

Pimpla aquilonia (Cresson, 1870) – Пимпла северная. **ТИГ**: г. Чайная.

**Pimpla melanacrius* (Perkins, 1994). Холодный ключ.

Exyston sibiricus (Kerrich, 1952) – Экзистон сибирский. **ОЗ**: г. Маяк.

Exyston pratorum (Woldstedt, 1874) – Экзистон луговой. **БЕЛ**: Гладкая Грива.

Eridolius flavomaculatus (Gravenhorst, 1829) – Эридолиус желтопятнистый. **ТИГ**: г. Чайная.

Steniscus tarsatorius Kasparyan, 1990 – Ктенискус голенастый. **ТИГ**: г. Чайная.

Tryphon obtusator (Thunberg, 1822) – Трифон притупленный. **ТИГ**: с. Тигирек.

Tryphon trochanteratus Holmgren, 1857 – Трифон переднеобручевый. **ТИГ**: г. Чайная; **ОЗ**: г. Шляпная.

Tryphon signator Gravenhorst, 1829 – Трифон метящий. **ТИГ**: г. Чайная.

Polyblastus stenocentrus Holmgren, 1857 – Полибластус малосрединный. **ТИГ**: г. Чайная.

Ophion luteus (Linnaeus, 1758) – Наездник желтый. **ТИГ**: с. Тигирек.

Opheltes glaucopterus (Linnaeus, 1758) – Офелтез светлокрылый. **ТИГ**: с. Тигирек.

Oresbius puncticollis (Thomson, 1988) – Орезбус точечношейный. **ТИГ**: г. Чайная.

Myrmeleonostenus italicus (Gravenhorst, 1829) – Мирмелео-ностенус итальянский. **ОЗ**: г. Маяк.

Idiolispa obovata (Tschek, 1987) – Идиолиспа обратнойцевидная. **ТИГ**: г. Чайная.

Mesostenus albinotatus Gravenhorst, 1829 – Мезостенус белопомеченный. **ОЗ**: г. Маяк.

Exatestes atrator (Forster, 1977) – Экзетастес потемневший. **БЕЛ**: Гладкая Грива.

Exatestes adpressorius (Thunberg, 1822) – Экзетастес приплюснутый. **ОЗ**: г. Шляпная.

Homaspis rufinus (Gravenhorst, 1829) – Хомаспис рыжеватый. **ОЗ**: г. Маяк.

Glyptorhaestus pumilus Hinz, 1975 – Глипторестус карликовый. **ОЗ**: г. Шляпная.

Scolobates auriculatus (Fabricius, 1804) – Сколобатес ушастый. **ТИГ**: г. Чайная; **ОЗ**: р. Иня.

Ischyrocnemis goesi Holmgren, 1858 – Исхирокнемис Гёза. **ОЗ**: р. Иня.

Bremia pulchella (Kriechbaumer, 1890) – Бремия красивая. **ОЗ**: г. Маяк.

Отряд **Diptera** – Двукрылые

Сем. **Asilidae** – Ктыри

- Didymachus picipes* (Meigen, 1820). **ТИГ:** с. Тигирек.
Tolmerus atricapillus (Fallén, 1814) – Толмерус красноволосый. **ТИГ:** с. Тигирек.
Laphria flava (Linnaeus, 1761) – Ляфрия желтая. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Tabanidae** – Слепни

- Hybomitra solstitialis* (Meigen 1820) – Слепень июньский. **ТИГ:** с. Тигирек.
Hybomitra tarandina (N.Olsufjev, 1761) – Слепень олений. **ТИГ:** с. Тигирек.
Tabanus autumnalis Linnaeus, 1761 – Слепень осенний. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Bombyliidae** – Жужжалы

- Bombylius minor* Linnaeus, 1758 – Жужжало малое. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Calliphoridae** – Мухи падальные

- Lucilia caesar* (Linnaeus, 1758) – Зеленая падальная муха. **ТИГ:** с. Тигирек.
Calliphora erythrocephala (Meigen, 1826) – Падальница красноголовая. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Gasterophilidae** – Оводы желудочные

- Gasterophilus intestinalis* (De Geer, 1776) – Лошадиный овод. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Muscidae** – Мухи настоящие

- Stomoxys calcitrans* (Linnaeus, 1758) – Осенняя жигалка. **ТИГ:** с. Тигирек.
Pyrellia cadaverina (Linnaeus, 1758) – Навозница зеленая. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Tephritidae** – Пестрокрылки

- Merzomyia licenti* (Chen, 1938). **ОЗ:** г. Маяк.
Urophora coronata Basov, 1990. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек.
Urophora solstitialis (L., 1758). **ОЗ:** г. Маяк.
Urophora stylata (F., 1775). **БЕЛ:** верх. р. М. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
Ensina sonchi (L., 1767). **ТИГ:** г. Чайная; **БЕЛ:** верх. р. М. Тигирек.
Hendrella basalis (Hendel, 1927). **ОЗ:** г. Маяк.
Campiglossa absinthii (F., 1805). **ТИГ:** г. Чайная; **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
Campiglossa aachyrophori (Lw., 1869). **БЕЛ:** верх. р. М. Тигирек.
Campiglossa amurensis Hendel, 1927. **ТИГ:** с. Тигирек.
Campiglossa argyrocephala (Lw., 1844). **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **БЕЛ:** верх. р. М. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
Campiglossa difficilis (Hendel, 1927). **БЕЛ:** верх. р. М. Тигирек.
Campiglossa grandinata (Rd., 1870). **ТИГ:** с. Тигирек; **БЕЛ:** верх. р. М. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
Campiglossa loewiana (Hendel, 1927). **ТИГ:** г. Чайная; **БЕЛ:** верх. р. М. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
Campiglossa quadriguttata (Hendel, 1927). **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
Oxyna guttatofasciata (Lw., 1850). **ОЗ:** г. Маяк.
Oxyna flavipennis (Lw., 1844). **ОЗ:** г. Маяк.
Oxyna variabilis Chen, 1938. **ОЗ:** г. Маяк.
Tephritis angustipennis (Lw., 1844). **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **БЕЛ:** верх. р. М. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
Tephritis bardanae (Schrank, 1803). **ТИГ:** с. Тигирек.
Tephritis cometa (Lw., 1840). **ТИГ:** г. Чайная; **ОЗ:** г. Маяк.
Tephritis conura (Lw., 1844). **ТИГ:** с. Тигирек; **БЕЛ:** верх. р. М. Тигирек.
Tephritis epicrepis Shcherb., 2002. **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
Tephritis heliophila Hendel, 1927. **ТИГ:** г. Чайная; **ОЗ:** г. Маяк.
Tephritis hyoscyami (L., 1758). **ТИГ:** г. Чайная.
Tephritis sauteri Merz, 1994. **БЕЛ:** верх. р. М. Тигирек.
Trupanea stellata (Fuesslin, 1775). **ТИГ:** с. Тигирек; **БЕЛ:** верх. р. М. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Chaetorellia loricata (Rd., 1870). **ОЗ:** г. Маяк.

Chaetostomella cylindrica (R.-D., 1830). **ТИГ:** г. Чайная, с. Тигирек; **БЕЛ:** верх. р. М. Тигирек;
ОЗ: г. Маяк.

Terellia ceratocera (Hendel, 1913). **ОЗ:** г. Маяк.

Terellia colon (Mg., 1826). **ОЗ:** г. Маяк.

Terellia megalopyge (Hering, 1936). **ОЗ:** г. Маяк; **ТИГ:** г. Чайная.

Terellia ruficauda (F., 1794). **ОЗ:** г. Маяк.

Terellia serratulae (L., 1758). **ОЗ:** г. Маяк; **ТИГ:** г. Чайная.

Terellia tussilaginis (F., 1775). **ТИГ:** с. Тигирек.

Terellia winthemi (Mg., 1826). **ОЗ:** г. Маяк.

Xyphosia miliariae (Schrank, 1781). **ТИГ:** г. Чайная.

Rhagoletis cerasi (L., 1758). **ТИГ:** с. Тигирек.

Anomoia purmunda (Harris, 1780). **ТИГ:** с. Тигирек.

Trypeta artemisiae (F., 1794). **ТИГ:** г. Чайная.

Сем. **Chloropidae** – Мухи злаковые

Chlorops pumilionis (Bjerkander, 1778) – Зеленоглазка. **ТИГ:** с. Тигирек.

Meromiza saltatrix (Linnaeus 1761) – Меромиза танцующая. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Sarcophagidae** – Мухи мясные

Sarcophaga carnaria (Linnaeus, 1758) – Муха серая мясная. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Tachinidae** – Тахины (ежемухи)

Tachina fera (Linnaeus, 1761) – Ежемуха свирепая. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Syrphyidae** – Журчалки

Chrysotoxum festivum (Linnaeus, 1758) – Журчалка красивая. **ТИГ:** с. Тигирек.

Epistrophe grossulariae (Meigen, 1822) – Сирф крыжовниковый. **ТИГ:** с. Тигирек.

Sphaerophoria scripta (Linnaeus, 1758) – Журчалка украшенная. **ТИГ:** с. Тигирек.

Syrphus ribesii (Linnaeus, 1758) – Журчалка смородиновая. **ТИГ:** с. Тигирек.

Eristalis tenax (Linnaeus, 1758) – Пчеловидка цепкая. **ТИГ:** с. Тигирек.

Volucella bombylans (Linnaeus, 1758) – Шмелевидка шмелевидная. **ТИГ:** с. Тигирек.

Volucella pellucens (Linnaeus, 1758) – Журчалка прозрачная. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Hippoboscidae** – Кровососки

Lipoptena cervi (Linnaeus, 1758) – Кровососка оленья. **ТИГ:** с. Тигирек; **БЕЛ:**

Сем. **Hybotidae** – Горбунки

**Bicellaria intermedia* Lundbeck, 1910 – Бицеллярия промежуточная. Холодный ключ.

Bicellaria mera Collin, 1961 – Бицеллярия мера. **ОЗ:** г. Маяк.

Bicellaria simplicipes (Zetterstedt, 1842) – Бицеллярия простоногая. **ТИГ:** р. Б. Тигирек.

Bicellaria spuria (Fallen, 1816) – Бицеллярия ложная. **ТИГ:** г. Чайная, р. Б. Тигирек;; **БЕЛ:** верх.
р. Б. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Bicellaria nigra (Meigen, 1824) – Бицеллярия черная. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.

Crossopalpus nigrifellus (Zetterstedt, 1842) – Кроссопальпус черный. **ОЗ:** р. Иня.

Crossopalpus curvinervis (Zetterstedt, 1842) – Кроссопальпус изогнутожилковый. **ТИГ:** р. Б.
Тигирек.

Hybos femoratus (Müller, 1776) – Хибос бедренный. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.

Hybos grossipes (Linnaeus, 1767) – Хибос крупноногий. **ТИГ:** р. Б. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Oedalea hybotina (Fallen, 1816) – Эдалеа гиботоидная. **ОЗ:** р. Иня.

Ocydromia glabricula (Fallen, 1816) – Оцидромия голая. **ОЗ:** р. Иня.

Ocydromia melanopleura Loew, 1840 – Оцидромия светлобокая. **ОЗ:** р. Иня.

Leptopeza borealis Zetterstedt, 1842 – Лептопеза северная. **ТИГ:** р. Б. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.

Leptopeza flavipes (Meigen, 1820) – Лептопеза желтоногая. **ТИГ:** р. Б. Тигирек;.

Phyllodromia melanocephala (Fabricius, 1794) – Филлодромия черноголовая. **ТИГ:** р. Б.
Тигирек.

- Platypalpus albicornis* (Zetterstedt, 1842) – Платипальпус белоусый. **ТИГ:** г. Чайная; **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк, г. Шляпная, р. Иня.
- Platypalpus articulatoides* (Frey, 1918) – Платипальпус суставчатый. **ТИГ:** г. Чайная; **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек; **ОЗ:** г. Шляпная.
- Platypalpus ater* (Wahlberg, 1844) – Платипальпус мрачные. **БЕЛ:** Гладкая Грива.
- Platypalpus biapicalis* Weber, 1972 – Платипальпус двувершинный. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк, г. Шляпная.
- Platypalpus cothurnatus* Macquart, 1827 – Платипальпус котурновый. **ОЗ:** р. Иня.
- Platypalpus cryptospina* (Frey, 1909) – Платипальпус слабоизогнутый. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
- Platypalpus eumelaneus* (Mik, 1884) – Платипальпус меланичный. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.
- Platypalpus fasciatus* (Meigen, 1822) – Платипальпус пленчатый. **ТИГ:** г. Чайная; **ОЗ:** г. Маяк.
- Platypalpus luteolus* (Collin, 1926) – Платипальпус желтоватый. **ТИГ:** г. Чайная; **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
- Platypalpus luteus* (Meigen, 1804) – Платипальпус желтый. **ОЗ:** р. Иня.
- Platypalpus pallidiventrис* (Meigen, 1822) – Платипальпус коричневобрюхий. **ОЗ:** г. Маяк.
- Platypalpus stabilis* (Collin, 1961) – Платипальпус устойчивый. **ТИГ:** р. Б. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк, г. Шляпная.
- Platypalpus vegetus* Frey, 1943 – Платипальпус растущий. **ТИГ:** г. Чайная; **ОЗ:** г. Маяк.
- Platypalpus vegrandis* Frey, 1943 – Платипальпус громадный. **ТИГ:** р. Б. Тигирек; **ОЗ:** г. Маяк.
- Platypalpus flavicornis* (Meigen, 1822) – Платипальпус желтоусый. **ОЗ:** р. Иня.
- Platypalpus laestadianorum* (Frey, 1913) – Платипальпус лестадияновый. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.
- Platypalpus stigmatellus* (Zetterstedt, 1842) – Платипальпус пятнистый. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.
- Platypalpus excisus* (Becker, 1907) – Платипальпус вырезанный. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.
- Platypalpus melancholicus* (Collin, 1961) – Платипальпус меланхоличный. **ОЗ:** р. Иня.
- Symbalophthalmus dissimilis* (Fallen, 1815) – Симбаллофтальмус непохожий. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.
- Syndyas nigripes* (Zetterstedt, 1842) – Синдиас черноногий. **ОЗ:** г. Шляпная.
- Tachydromia connexa* Meigen, 1822 – Тахидромиа связанная. **ОЗ:** р. Иня.
- Tachydromia umbrarum* Haliday, 1833 – Тахидромиа коричневая. **ОЗ:** р. Иня.
- Tachydromia woodi* (Collin, 1926) – Тахидромиа Вуда. **ТИГ:** р. М. Тигирек.
- Tachypeza nubila* (Meigen, 1804) – Трахипеза угрюмая. **ОЗ:** г. Маяк.
- Tachypeza truncorum* (Fallen, 1815) – Трахипеза красноголовая. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.
- Trichina bilobata* Collin, 1926 – Трихина двулопастная. **ОЗ:** р. Иня.

Сем. **Empididae** – Толкунчики

- Empis livida* Linnaeus, 1758 – Эмпис лиловый. **ОЗ:** р. Иня.
- Empis tessellata* Fabricius, 1794 – Толкунчик большой. **ТИГ:** г. Чайная; **ОЗ:** г. Маяк, г. Шляпная.
- Empis gravipes* Loew, 1856 – Эмпис тяжелоногая. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.
- Empis crassa* Nowicki, 1868 – Эмпис толстая. **БЕЛ:** верх. р. Б. Тигирек.
- Rhamphomyia trigemina* Oldenberg, 1927 – Рамфомия трехугольная. **ОЗ:** г. Маяк.
- Hilara abdominalis* Zetterstedt, [1838] – Хилария брюшная. **ОЗ:** г. Шляпная.
- **Chelipoda vocatoria* (Fallen, 1816) – Хелипода вызывающая. Холодный ключ.
- Heleodromia immaculata* Haliday, 1833 – Хелеодрома незапятнанная. **ОЗ:** р. Иня.

Сем. **Microphoridae** – Зеленушки

- Microphor crassipes* Macquart, 1827 – Микрофор толстоногий. **ОЗ:** г. Маяк, г. Шляпная.
- Microphor holosericeus* (Meigen, 1804) – Микрофор чисто-серый. **ОЗ:** г. Маяк.

Сем. **Chironomidae** – Комары-звонцы

- Polypedilum sordens* (Van der Wulp, 1874) – Пентапедилум нечистый. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Prodiamesa olivacea* (Meigen, 1818) – Продиамеза оливковая. **ТИГ:** с. Тигирек.
- Pseudodiamesa nivosa* (Goetghebuer, 1928) – Псевдодиамеза снеговая. **ТИГ:** с. Тигирек.

Psectrocladius psilopterus (Kieffer et Thienemann, 1906) – Псектрокладиус лысокрылый. **ТИГ:** с. Тигирек.

Psectrocladius delatoris (Zelentsov, 1980) – Псектокладиус обвиняющий. **ТИГ:** с. Тигирек.

Rheocricotopus effuses (Walker, 1856) – Реокрикотопус роскошный. **ТИГ:** с. Тигирек.

Paratanytarsus confusus Palmén, 1960 – Паратанитарзус беспорядочный. **ТИГ:** с. Тигирек.

Pagastia orientalis (Chernovskij, 1949) – Парагастия восточная. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Limoniidae** – Комары-лимониды (болотницы)

Antocha vitripennis (Meigen, 1830) – Антоха прозрачнокрылая. **ТИГ:** с. Тигирек.

Hexatoma bicolor (Meigen, 1818) – Гексатома двуцветная. **ТИГ:** с. Тигирек.

Dicranota bimaculata (Schummel, 1829) – Дикранота двуточечная. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Simuliidae** – Мошки

Simulium vulgare Dorogostajsky, Rubzov et Vlasenko, 1935 – Симиум обычный. **ТИГ:** с. Тигирек.

Schoenbaueria pusilla (Fries, 1824) – Тундровая мошка. **ТИГ:** с. Тигирек.

Prosimulium tridentatum Rubzov, 1940 – Просимулиум трехзубцовый. **ТИГ:** с. Тигирек.

Metacnephia kirjanovae (Rubzov, 1956) – Метакнефия Кирьяновой. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Tipulidae** – Комары-долгоножки

Tipula bosnica Riedel, 1913 – Долгоножка боснийская. **ТИГ:** с. Тигирек.

Tipula marmorata Geoffroy, 1799 – Долгоножка мраморная. **ТИГ:** с. Тигирек.

Tipula rufina Meigen, 1818 – Долгоножка рыжая. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Dixidae** – Земноводные комары

Dixella amphibia (De Geer, 1776) – Дикселла земноводная. **ТИГ:** с. Тигирек.

Сем. **Culicidae** – Комары настоящие

Culex pipiens Linnaeus, 1758 – Комар обыкновенный. **ТИГ:** с. Тигирек.

ЛИТЕРАТУРА

- Балашева В.А.** Эрезус циннаберинус – *Eresus cinnaberinus* (Oliver, 1787) // Красная книга Алтайского края. Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды животных. Т. 2. – Барнаул: ОАО ИПП «Алтай», 2006. С. 29–29.
- Бурмистров М.В.** Видовой состав семейства Cerambycidae Тигирекского заповедника // Труды Тигирекского заповедника, 2005. Вып. 1. С. 34–36.
- Волынкин А.В.** О находках редких и новых для Русского Алтая видов совок (Lepidoptera, Noctuidae s.l.). Сообщение II // Алтайский зоологический журнал, 2008. Вып. 2. С. 50–59.
- Волынкин А.В.** Новые данные по фауне совок (Lepidoptera, Noctuidae s.l.) заповедника «Тигирекский» (Северо-Западный Алтай, Россия) // Алтайский зоологический журнал, 2008. Вып. 2. С. 67–69.
- Волынкин А.В.** Новые данные по фауне совок (Lepidoptera, Noctuidae) заповедника «Тигирекский» // Труды Тигирекского заповедника, 2010. Вып. 3. С. 18–20.
- Волынкин А.В., Наконечный А.Н.** О находках редких и новых для Русского Алтая видов совок (Lepidoptera, Noctuidae s.l.). Сообщение III // Евразийский энтомологический журнал, 2011. Т. 10, № 2. С. 243–249.
- Давыдов Е.А., Бочкарева Е.Н., Черных Д.В.** Краткая характеристика природных условий Тигирекского заповедника // Труды Тигирекского заповедника, 2011. Вып. 4. С. 7–19.
- Дубатов В.В., Князев С.А.** *Triodia nubifer* (Lederer, 1853) (Lepidoptera, Neralidae) из гор Алтая – новый вид бабочек-тонкопрядов для фауны России // Амурский зоологический журнал, 2011. Т. III(4). С. 367–369.
- Кнышов А.А., Намятова А.А.** Дополнение к фауне полужесткокрылых (Heteroptera) государственного природного заповедника Тигирекский Алтайского края // Вестник Санкт-Петербургского университета. Сер. 3: Биология. 2010. №3. С. 9–20.
- Косова О.В.** К познанию фауны прямокрылых (Orthoptera) Тигирекского заповедника // Труды Тигирекского заповедника, 2005. Вып. 1. С. 28–31.
- Косова О.В.** Материалы к фауне прямокрылых (Insecta, Orthoptera) Тигирекского заповедника // Алтай: экология и природопользование. Труды конференции. – Бийск, 2006. С. 120–125.
- Косова О.В.** К фауне прямокрылых (Insecta, Orthoptera) заповедника «Тигирекский» (Северо-Западный Алтай) // Энтомологические исследования в Северной Азии. Материалы VII Межрегионального совещания энтомологов Сибири и Дальнего Востока. – Новосибирск, 2006. С. 91–93.
- Кругова Т.М.** Пирогенная трансформация населения муравьев лугов-залежей и редкостойных лиственных лесов в Тигирекском заповеднике // Горные экосистемы Южной Сибири: изучение, охрана и рациональное природополь-

- зование. Материалы II межрегиональной научно-практической конференции, посвященной 10-летию организации Тигирекского заповедника. Труды Тигирекского заповедника, 2010. Вып. 3. С. 22–29.
- Кузменкин Д.В.** Материалы к изучению малакофауны Тигирекского заповедника // Труды Тигирекского заповедника, 2010. Вып. 3. С. 14–17.
- Кузнецова Р.О.** К фауне полужесткокрылых заповедника «Тигирекский» // Труды Тигирекского заповедника, 2005. Вып. 1. С. 32–34.
- Лухтанов В.А., Вишневская М.С., Волынкин А.В., Яковлев Р.В.** Булавоусые чешуекрылые Западного Алтая // Энтомологическое обозрение, 2007. Т. LXXXVI. № 2. С. 337–359.
- Перунов Ю.Е.** К познанию фауны разноусых бабочек (Lepidoptera, Heterocera) Тигирекского заповедника // Труды Тигирекского заповедника, 2005. Вып. 1. С. 14–16.
- Перунов Ю.Е.** К фауне разноусых бабочек (Lepidoptera, Heterocera) Тигирекского заповедника. Сообщение 2 // Труды Тигирекского заповедника, 2010. Вып. 3. С. 20–22.
- Яковлев Р.В.** Редкие виды булавоусых чешуекрылых (Lepidoptera, Ropalocera) в Тигирекском заповеднике (Западный Алтай) // Труды Тигирекского заповедника, 2005. Вып. 1. С. 14–16.
- Яныгина Л.В.** Пространственное распределение зообентоса в реках Тигирекского заповедника (бассейн Верхней Оби). // Осенние Зоологические чтения 2005: Материалы конференции. – Новосибирск, 2005. С. 39–46.
- Azarkina G.N., Logunov D.V.** Separation and distribution of *Xysticus cristatus* (Clerck, 1758) and *X. audax* (Schrank, 1803) in eastern Eurasia, with description of a new species from mountains of Central Asia (Aranei: Thomisidae) // Arthropoda selecta. Vol. 9. № 2. P. 133–150.
- Chemeris A.N., Logunov D.V.** Notes on two species of *Sabacon* Simon, 1879 from the mountains of South Siberia (Arachnida: Opiliones: Sabaconidae) // Arthropoda selecta, 2000. Vol. 9. №3. P. 207–213.
- Logunov D. V., Marusik Yu. M.** Catalogue of the jumping spiders of northern Asia (Arachnida, Araneae, Salticidae). Ed. K. G. Mikhailov. Moscow: KMK Scientific Press Ltd. 2000. 299 pp.
- Marusik Yu. M., Azarkina G.N., Koponen S.** A survey of East Palaearctic Lycosidae (Aranei). II Genus *Acantholycosa* F. Dahl, 1908 and related new genera // Arthropoda selecta, 2004. Vol. 12. №2. P. 101–148.
- Ustjuzhanin P.Ya., Kovtunovich V.N.** Fauna of Plume Moths (Lepidoptera, Pterophoridae) of the Altai Mts. within the limits of Russia and Kazakhstan // Алтайский зоологический журнал, 2007. Вып. 1. С. 43–51.