

# МАТЕРИАЛЫ К ФАУНЕ ЖУКОВ-ДРОВОСЕКОВ (COLEOPTERA, CERAMBYCIDAE) КАВКАЗСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРИРОДНОГО БИОСФЕРНОГО ЗАПОВЕДНИКА

А. Р. Бибин.

Цель настоящей работы состоит в обобщении данных по семейству жуков-дровосеков (*Cerambycidae*) КГПБЗ, имеющихся в коллекционных фондах и указанных в архивах заповедника.

Изучение жуков-усачей КГПБЗ началось в рамках работы энтомологической станции в поселке Гузерибль под руководством Слещевского П. И. с 1927 по 1933 г.г., а также Зюзиным М. И. 1933–1935 г.г. и в 1935–1936 г.г. Деевым С. С. и Теплового Е. Н. По материалам этих сборов, а также сборов других специалистов в 1940 г. Мейзелем Э. Д. был составлен предварительный список насекомых Кавказского Заповедника. В определении материала по дровосекам, собранного с 1927 по 1935 г.г. принимали участие Плавильщиков Н. Н., Чернышев А. П. и др.

В 1985 г. Данилевским М. Л. и Мирошниковым А. И. был вышущен определитель «Жуки-дровосеки Кавказа», представляющий собой первую сводку материалов по жукам-дровосекам Кавказа и Закавказья.

Материал, собранный автором, был большей частью определен Мирошниковым А. И., которому мы считаем своим приятным долгом выразить глубокую признательность за оказание помощи в работе.

Необходимы дальнейшие фаунистические и экологические исследования для уточнения и дополнения данных по распространению и биологии этой группы, включающей много хозяйственно-значимых видов, а также сравнительно много редких и малоизученных видов.

В список включены виды, собранные на сопредельных с заповедником территориях, вероятность нахождения которых на территории заповедника очень высока.

Список включает 88 видов, относящихся к 58 родам.

Ввиду большого количества ссылок на данные Мейзеля Э. Д. приводим его сокращенно – М. Э. Д.

## Семейство *Cerambycidae*

### Подсемейство *Prioninae*

#### Род *Ergates* Serville, 1832

*E. faber* (Linnaeus, 1767). Личинки развиваются в различных хвойных, реже лиственных породах. Генерация не менее трех лет. М. Э. Д.: 27. VII. 35 г. – пос. Гузерибль. Нами наблюдался 23. VII. 91 г., 15. VIII. 92 г. – окр. пос. Гузерибль, а также в оконных ловушках, установленных на буке с июля по август 2000 года.

### Род *Rhaesus* Motschulsky, 1875

*R. serricollis* (Motschulsky, 1838). Личинки развиваются в гниющей древесине различных лиственных пород, особенно старых деревьев пироколиственных пород. Генерация не менее трех лет. Личинки *R. serricollis* найдены 6. II. 2001 г. в Хостинской тисо-самшитовой ропе в древесине гнилого бука. Вид занесен в Красную книгу республики Адыгея.

### Род *Prionis* Geoffroy, 1762

*P. coriarius* (Linnaeus, 1758). Личинки развиваются в гниющих корнях хвойных и лиственных деревьев. Генерация не менее трех лет. М. Э. Д.: 19. VII. 34 г., 11. VIII. 34 г. – пос. Гузеришль; 4. VII. 35 г., 10. VIII. 35 – кордон Киша. Нами отмечен 21. VIII. 92 г., 19. VIII. 2000 г. – пос. Гузеришль; 7. VII. 97 г., 26. VII. 97 г. – окр. пос. Каменноостровский; 12. VII. 97 г. – окр. г. Майкоп.

### Подсемейство *Lepturinae*

#### Род *Xylosteus* Frivaldszky, 1838

*X. caucasicola* Plavilstshikov, 1936. Обитает в горных, старых лесах. Личинки развиваются в мертвой древесине лиственных и хвойных пород. Зимует имаго. М. Э. Д.: 15. VI. 29 г. – пос. Гузеришль. Вид занесен в Красную книгу республики Адыгея. Эндемик Северо-Западного Кавказа и Западного Закавказья.

#### Род *Leptorhabdium* Kraatz, 1879

*L. caucasicum* Kraatz, 1879. Биология личинки сходна с *X. caucasicola*. Для КГПБЗ дается А. И. Мирошниковым (1985). Вид занесен в Красную книгу республики Адыгея.

#### Род *Enoploderes* Faldermann, 1837

*E. sanguineum* Faldermann, 1837. Личинки развиваются в гниющей древесине хвойных и лиственных деревьев, встречаются в сухобочинах, стенках дупел живых деревьев. Зимуют личинки. Жуки встречаются на цветах деревьев и кустарников. Нами отмечен 20 V. 91 г., 9. IX. 92 г. – окр. г. Майкоп.

#### Род *Rhagium* Fabricius, 1775

*Rh. bifasciatum* Fabricius, 1775. Личинки развиваются в гниющей древесине хвойных и лиственных деревьев. Зимует имаго. Жуки встречаются на цветах. М. Э. Д.: 31. III. 35 г., 2. VI. 35 г. – пос. Гузеришль; 3. VII. 35 г. – кордон Киша. Нами отмечен 28. III. 91 г. – Фишт-Оштенский массив, л/б реки Це-це; 2. V. 98 г. – г. Абаго; 3. V. 98 г. – пос. Гузеришль.

*Rh. fasciculatum* Faldermann, 1837. Личинки развиваются под мертвой корой хвойных и лиственных деревьев. Зимует имаго. Жуки встречаются на цветах. М. Э. Д.: 11. IV. 29 г., 24. IX. 33 г. – пос. Гузеришль; 18. VII. 33 г. – п. Абаго. Нами отмечен 25. VII. 91 г. – Фишт-Оштенский массив; 29. VIII. 92

г. – пос. Гузерипль; 24. VII. 97 г. – Лагонаки; 2. V. 98 г., 31. VII. 2000 г. – г. Абаго.

*Rh. inquisitor* (Linnaeus, 1758). Развивается под мертвой корой хвойных, реже лиственных деревьев. Зимует имаго. М. Э. Д.: 12. V. 33 г, 22. IX. 35 г. – пос. Гузерипль, Зюзин М. И.: 1933–34 гг. – южная часть заповедника. Нами отмечен практически в течение всего лета в пос. Гузерипль; 7. VIII. 2000 г. – метеостанция «Челепсы».

#### Род *Stenocorus* Fabricius, 1775

*S. insitivus* (Germar, 1824). Личинки развиваются на лиственных деревьях. Жуки встречаются на цветах. М. Э. Д.: 12. VI. 27 г., 10. VII. 33 г. – пос. Гузерипль; 20. VII. 35 г. – кордон Киша. Нами отмечен 23 и 24. VII. 92 г. – кордон Киша.

#### Род *Brachyta* Fairmaire, 1864

*B. caucasica* Rost, 1891. В Заповеднике распространен *B. caucasica kubanica* Miroshnikov, 1990. Личинки развиваются в живых корнях пионов. Генерация не менее 2-х лет. Жуки встречаются на цветах пионов. Для КГПБЗ указывается А. И. Мирошниковым (1985). Вид занесен в Красную книгу республики Адыгея.

*B. rosti* (Pic, 1900). Биология не известна. Приурочен преимущественно к альпийскому поясу. Эндемик Северного Кавказа. Крайней точкой на северо-западе ареала является район горы Джуга. Для КГПБЗ указывается А. И. Мирошниковым (2000). Вид занесен в Красную книгу республики Адыгея.

#### Род *Dinoptera* Mulsant, 1863

*D. collaris* (Linnaeus, 1758). Личинки развиваются под мертвой корой ветвей различных лиственных деревьев. Цикл развития 2 года. М. Э. Д.: 8. V. 27 г., 23. VI. 27 г., 15. VII. 33 г. – пос. Гузерипль; 11. V. 35 г. – Красная Поляна. Нами отмечен 13. IV. 92 г. – окр. г. Майкоп, 24. VII. 92 г. – кордон Киша.

#### Род *Fallacia* Mulsant et Rey, 1863

*F. elegans* (Faldermann, 1837). Личинки развиваются в древесине гнилых тонких веточек лиственных деревьев. Имаго встречается на цветах. Нами отмечен 8. V. 92 г. – окр. г. Майкоп, 1–22. VI. 2000 г. – г. Абаго.

#### Род *Cortodera* Mulsant, 1863

*C. umbripennis* Reitter, 1890. Биология изучена слабо. Имаго встречаются на цветах, особенно на лютиках. Нами отмечен 19. VIII. 97 г. – район метеостанции «Челепсы».

*C. fischtsensis* Starck, 1894. Биология не изучена. Жуки встречаются на цветах лютиков в альпийском поясе. Для КГПБЗ указывается А. И. Мирошниковым (2000). Эндемик Северо-Западного Кавказа. Вид занесен в Крас-

ную книгу республики Адыгея.

#### **Род *Pseudovadonia* Lobanov, Murzin et Danilevsky, 1981**

*P. livida* (Fabricius, 1776). На Кавказе обитает подви́д *P. livida pecta* (Daniel, 1891). Личинки развиваются в луговых почвах, питаются разлагающимися растительными остатками, мицелием грибов и т. п. Зимует личинка. Имаго встречается на цветах. Нами отмечен 23. VI. 97 г. – окр. пос. ВИР.

#### **Род *Alosterna* Mulsant, 1863**

*A. tabacicolor* (Degeer, 1775). Личинки развиваются в мертвой коре и древесине лиственных деревьев. Генерация двухлетняя. Имаго встречается на цветах. М. Э. Д.: 22. VI. 27 г., 15. VI. 29 г., 5. VI. 35 г. – пос. Гузери́пль.

#### **Род *Stenurella* Villiers, 1974**

*S. novercalis* (Reitter, 1901). Биология изучена слабо. Имаго встречается на цветах. М. Э. Д.: 29. VII. 35 г., 23. VIII. 35 г. – хр. Пшекиш.

*S. jaegeri* (Hummel, 1825). Биология изучена слабо. Имаго встречается на цветах. М. Э. Д.: 2. VI. -29. VIII. 27 г. – пос. Гузери́пль; 26. VII. 35 г. – хр. Дудугуш, 27. VI. 35 г. – пос. Бабук-Аул. Нами отмечен 20. VI. 92 г., 30. VI. 92 г. – г. Майкоп; 23. VII. 92 г. – кордон Киша; 23. VI. 97 г. – пос. ВИР.

*S. nigra* (Linnaeus, 1758). Личинки развиваются в гниющей древесине лиственных деревьев. Имаго встречается на цветах. М. Э. Д.: 4. VII. 27 г., 12. VI. 35 г. – пос. Гузери́пль. Нами отмечен 24. VI. 93 г. – окр. г. Майкоп.

#### **Род *Strangalina* Aurivillius, 1912**

*S. attenuata* (Linnaeus, 1758). Личинки развиваются в гниющей древесине лиственных и хвойных деревьев. Имаго встречается на цветах. М. Э. Д.: 15. VI. 27 г., 8. VII. 27 г. – пос. Гузери́пль, 9. VII. 35 г. – кордон Киша. Нами отмечен 30. VI. 91 г., 21. VI. 97 г., 12. VII. 97 г. – окр. г. Майкоп, 23. VII. 92 г. – кордон Киша.

#### **Род *Leptura* Linnaeus, 1758**

*L. quadrifasciata* Linnaeus, 1758. Личинки развиваются в гниющей древесине различных лиственных пород. Зимует личинка. Имаго встречается на цветах. М. Э. Д.: 11. VI. 27 г., 31. VIII. 30 г. – пос. Гузери́пль, 30. V. 26 г. – г. Майкоп. Нами отмечен 24. VI. 92 г. – кордон Киша, 20. VIII. 97 г. – л/б р. Уруштен, р-н Имиритинки, 25. VII. 99 г. – окр. кордона Лаура, 8. VIII. 2000 г. – поляна Бурьянистая.

*L. maculata* Poda, 1761. Биология сходна с предыдущим видом. М. Э. Д.: 8. VI. 27 г., 17. VII. 27 г. – пос. Гузери́пль, 23. VI. 33 г. – кордон Киша.

#### **Род *Anastrangalia* Casey, 1924**

*A. dubia* (Scopoli, 1763). Личинки развиваются в мертвой древесине

хвойных деревьев. Зимует личинка. Имаго встречается на цветах. М. Э. Д.: 8. VI. 27 г., 23. VIII. 27 г. – пос. Гузерибль, 20. VII. 31 г. – хр. Алоус, 18. VI. 33 г. – п. Абаго, 15. VII. 33 г. – хр Пшекиш. Нами отмечен 23. VII. 92 г. – кордон Киша, 20. VIII. 97 г. – л/б р. Уруштен, р-н Имиритинки, 25. VII. 99 г. – окр. кордона Лаура, 31. VII. 2000 г. – г. Абаго, 3. VIII. 2000 г. – поляна Бурьянистая.

#### Род *Anoplodera* Mulsant, 1839

*A. rufipes* (Schaller, 1783). Личинки развиваются на лиственных деревьях (дуб, бук, береза). Жуки встречаются на цветах. М. Э. Д.: 18. VI. 27 г., 6. VI. 32 г. – пос. Гузерибль. Нами отмечен 24. VII. 92 г. – кордон Киша.

#### Род *Paracorymbia* Miroshnikov, 1998

*P. tesserula* (Charpentier, 1825). Биология не изучена. Жуки встречаются на цветах. М. Э. Д.: 13. VII. 27 г., 5. VI. 28 г. – пос. Гузерибль, 18. VII. 35 г. – п. Абаго. Нами обнаружен 20. VI. 92 г., 12. VII. 97 г. – г. Майкоп, 23. VII. 92 г., 14. VIII. 92 г., 29. VII. 92 г. – кордон Киша, 31. VIII. 2000 г. – г. Абаго.

*P. pallidipennis* (Tournier, 1872). Биология не изучена. Имаго встречается на цветах. М. Э. Д.: 31. VIII. 30 г. – М. Лаба.

*P. nadezhdae* (Plavilstshikov, 1932). Биология не изучена. 25. VIII. 1910 г. – окр. Красной Поляны. (Мирошников, 1985).

#### Род *Melanoleptura* Miroshnikov, 1998

*M. scutellata* (Fabricius, 1781). Личинки развиваются в гниющей древесине различных лиственных деревьев. Зимует личинка. Жуки встречаются на цветах. М. Э. Д.: 5. VI. 28 г., 17. VII. 33 г. – пос. Гузерибль. Нами отмечен 25. VI. 92 г., 20. VII. 92 г. – кордон Киша.

#### Род *Corymbia* Des Gozis, 1886

*C. erythroptera* (Hagenbach, 1882). Личинки развиваются в гниющей древесине сухобочин лиственных деревьев. Зимует личинка. М. Э. Д.: 19. VII. 27 г. – пос. Гузерибль.

#### Подсемейство *Aseminae*

#### Род *Drymochaeres* Mulsant, 1847

*D. starcki* Ganglbauer, 1888. Личинки развиваются в мертвой древесине различных лиственных пород. Зимует личинка. М. Э. Д.: 25. VI. 35 г., 17. VII. 35 г. – пос. Гузерибль.

#### Род *Aseum* Eschscholtz, 1830

*A. striatum* (Linnaeus, 1758). Личинки развиваются в свежей мертвой древесине различных хвойных пород. Зимует личинка. М. Э. Д.: 28. V. 33 г., 5. VI. 33 г. – пос. Гузерибль.

### Род *Arhopalus* Serville, 1834

*A. rusticus* (Linnaeus, 1758). Личинки развиваются в мертвой свежей древесине различных хвойных пород. Зимуют личинки. М. Э. Д.: 30. VIII. 35 г. – лаг. Уруштен, Зюзин М. И.: 1933–34 гг. – южная часть заповедника.

### Род *Tetropium* Kirby, 1837

*T. castaneum* (Linnaeus, 1758). Личинки развиваются под корой усыхающих и свежесохших деревьев хвойных пород. Нами отмечен 12. V. 92 г., 15. V. 93 г. – окр. г. Майкоп.

### Подсемейство *Cerambycinae*

### Род *Trichoferus* Wollaston, 1854

*T. campestris* (Faldermann, 1825). Личинки развиваются под корой разнообразных лиственных и хвойных пород. Зимуют личинки. Нами отмечен V. 93 г., 26. VII. 97 г., 2. VIII. 97 г. – окр. г. Майкоп.

### Род *Cerambyx* Linnaeus, 1758

*C. cerdo* Linnaeus, 1758. На Кавказе восточный подвид *C. c. acuminatus* Motschulsky, 1852. Личинки развиваются под корой и в древесине живых и усыхающих деревьев различных лиственных пород, особенно дуба. Цикл развития не менее 3 лет. Нами отмечен 25. V. 90 г., 6. IX. 98 г. – окр. г. Майкоп. Вид занесен в Красную книгу республики Адыгея.

*C. scopoli* Fuessly, 1775. Личинки развиваются под корой и в древесине отмирающих и мертвых лиственных деревьев. Генерация 2–3-летняя. Имаго встречается на цветах. М. Э. Д.: 25. VI. 93 г. – Бабук-Аул, 14. III. 35 г. – г. Майкоп, 11. V. 36 г. – Красная Поляна. Нами отмечен 25. V. 93 г. – окр. г. Майкопа

### Род *Rosalia* Serville, 1833

*R. alpina* (Linnaeus, 1758). Личинки развиваются в древесине лиственных пород, особенно бука. Зимует личинка. Для КГПБЗ приводится А. И. Мирошниковым (2000 г.). Вид занесен в Красную книгу республики Адыгея.

### Род *Aromia* Serville, 1833

*A. moschata* (Linnaeus, 1758). Личинки развиваются под корой и в древесине живых деревьев ивы и других лиственных пород. Генерация 3-летняя. Имаго на цветах спереи, зонтичных и др. Нами отмечен 1. VI. 91 г. – г. Майкоп, 24. VII. 92 г. – кордон Киша, 20. VIII. 97 г. – л/б р. Уруштен, напротив г. Уруштен.

### Род *Obrium* Dejean, 1821

*O. brunneum* (Fabricius, 1792). Личинки развиваются под корой ветвей

хвойных пород, особенно ели. Имаго встречается на цветах. М. Э. Д.: 15. VI. 29 г. – пос. Гузерипль.

#### Род *Molorchus* Fabricius, 1792

*M. minor* (Linnaeus, 1761). Личинки развиваются под корой ветвей и стволиков различных хвойных деревьев. Зимуют жуки. Имаго на цветах. М. Э. Д.: 22. V. 29 г., 15. VI. 29 г. – пос. Гузерипль, Зюзин М. И.: 1933–34 гг. – южная часть заповедника.

*M. plagiatus* Reiche, 1877. Личинки развиваются под корой деревьев лиственных пород. Зимует куколка. Имаго на цветах. М. Э. Д.: 5. VI. 35 г. – пос. Гузерипль.

#### Род *Stenopterus* Illiger, 1804

*S. rufus* (Linnaeus, 1767). Личинки развиваются в древесине различных лиственных деревьев. Имаго встречается на цветах. Нами отмечен 20. VII. 91 г. – пос. Гузерипль, 15. VI. 92 г., 10. VII. 94 г., 12. VII. 97 г. – окр. г. Майкоп.

#### Род *Callimoxys* Kraatz, 1863

*C. gracilis* (Bull., 1832). Личинка развивается в ветвях деревьев и кустарников лиственных пород. Жуки встречаются на цветах. Нами отмечен 28. VII. 91 г. – пос. Краснооктябрьский, 15. V. 97 г. – окр. пос. Красный Мост (Агростанция АГУ), 10. V. 2000 г. – г. Майкоп.

#### Род *Hylotrupes* Serville, 1834

*H. bajulus* (Linnaeus, 1758). Личинки развиваются в прочной сухой древесине различных хвойных пород. М. Э. Д.: 16. VI. 35 г., 6. IX. 35 г. – пос. Гузерипль, 20. VIII. 35 г. – кордон Киша. Нами отмечен 28. VII. 91 г. – пос. Краснооктябрьский, 15. VIII. 92 г., 16. VII. 92 г. – пос. Гузерипль.

#### Род *Ropalopus* Mulsant, 1839

*R. clavipes* (Fabricius, 1775). Личинки развиваются под корой ветвей и стволов различных лиственных пород. Нами отмечен 17. VI. 97 г. – Майкоп.

*R. macropus* (Germar, 1824). Биология сходна с предыдущим видом. Нами отмечен 12. V. 92 г. – Майкоп.

#### Род *Callidium* Fabricius, 1775

*C. aeneum* (Degeer, 1775). Личинки развиваются под корой различных хвойных и лиственных пород. Зимует личинка. М. Э. Д.: 5. IV. 34 г., 18. V. 30 г. – пос. Гузерипль.

*C. violaceum* (Linnaeus, 1758). Личинки развиваются под корой и в древесине как хвойных, так и лиственных деревьев. Зимует личинка. Нами отмечен 17. VI. 96 г., 14. VI. 94 г., 10. V. 97 г., 28. IV. 98 г. – окр. г. Майкоп.

### Род *Pyrhidium* Fairmaire, 1864

*P. sanguineum* (Linnaeus, 1758). Личинки развиваются под корой различных лиственных и хвойных пород. Зимует личинка. Нами отмечен 18. V. 92 г., 19. IV. 92 г. – г. Майкоп.

### Род *Phymatodes* Mulsant, 1839

*P. testaceus* (Linnaeus, 1758). Личинки развиваются в коре и под корой различных лиственных пород, предпочитая дуб. Зимует личинка. М. Э. Д.: 9. V. 27 г., 12. VI. 27 г. – г. Майкоп.

*P. pasillus* (Fabricius, 1787). Личинки развиваются в ветвях дуба и др. лиственных пород. Зимует личинка. М. Э. Д.: 14. V. 30 г. – пос. Гузерипль.

### *Paraclytus* Bates, 1884

*P. sexguttatus* (Adams, 1817). Личинки развиваются в древесине лиственных пород, особенно бука. Зимует личинка. Жуки встречаются на цветах. М. Э. Д.: 26. IV. 35 г. – пос. Гузерипль, 28. VI. 35 г. – хр. Пшекиш. Нами отмечен 26. VI. 91 г. – Фишт-Оштенский массив, 3. V. 98 г. – пос. Гузерипль.

### *Anaglyptus* Mulsant, 1839

*A. arabicus* (K\_ster, 1847). Личинки развиваются в древесине различных лиственных пород. Зимует личинка. Жуки встречаются на цветах. Для КПБЗ указывается А. И. Мирошниковым (пос. Никель, пос. Красная Поляна).

*A. simplicicornis* Reitter, 1906. Личинки развиваются в древесине лиственных деревьев, особенно дуба. Зимует личинка. Жуки встречаются на цветах. 25. VI. 35 г. – Бабук-Аул. Вид занесен в Красную книгу республики Адыгея.

### Род *Plagionotus* Mulsant, 1842

*P. arcuatus* (Linnaeus, 1758). Личинки развиваются под корой различных лиственных пород, предпочитая дуб. Зимует личинка. М. Э. Д.: 17. V. 30 г., 19. VII. 33 г. – пос. Гузерипль, 23. VI. 35 г. – кордон Киша. Нами отмечен 29. VI. 93 г., 19?VII. 95 г. – окр. г. Майкоп, 25. VII. 99 г. – окр. кордона Лаура.

### Род *Echinocerus* Mulsant, 1863

*E. floralis* (Pallas, 1733). Личинки развиваются в корнях люцерны и др. травянистых растений. Зимует личинка. Нами отмечен 15. VII. 90 г. – окр. пос. Красный Мост (Агростанция АГУ).

### Род *Chlorophlorus* Chevrolat, 1863

*Ch. figuratus* (Scopoli, 1763). Личинки развиваются под корой и в древесине ветвей и стволиков различных лиственных пород. Зимует личинка. Жуки встречаются на цветах. М. Э. Д.: 18. VI. 27 г. – пос. Гузерипль, 17. VII.



35 г. – кордон Кипша, 30. V. 28 г. – г. Майкоп. Нами отмечен 13. VI. 92 г. – пос. Краснооктябрьский, 16. VI. 95 г. – Агростанция АГУ, 21. VI. 97 г. – окр. г. Майкопа, 23. VI. 97 г. – пос. ВИР.

*Ch. sartor* (Müller, 1766). Личинки развиваются под корой и в древесине различных лиственных пород. Зимует личинка. Жуки встречаются на цветах. Нами отмечен 31. VII. 96 г., 4. VIII. 92 г. – г. Майкоп.

*Ch. varius* (Müller, 1766). Личинки развиваются под корой и в древесине различных лиственных пород. Отмечено также развитие на травянистых. Зимует личинка. Жуки встречаются на цветах. Нами отмечен 10. VIII. 92 г., 14. VII. 96 г. – окр. г. Майкоп.

### Род *Xylotrechus* Chevrolat, 1860

*X. rusticus* (Linnaeus, 1758). Личинки развиваются под корой и в древесине лиственных деревьев. Зимует личинка. Имаго на цветах. Нами отмечен 10. V. 95 г., 10. V. 96 г. – окр. г. Майкоп.

### Подсемейство *Lamiinae*

### Род *Parmena* Dejean, 1821

*P. pontocircassica* Danilevsky et Miroshnikov, 1985. Личинки развиваются под недавно отмершей корой (иногда в древесине тонких ветвей) разнообразных лиственных деревьев, реже хвойных (пихта). Зимует предкуколка, куколка или имаго. Для Заповедника указывается Н. Л. Данилевским и А. И. Мирошниковым (1975). Нами отмечен 20. IX. 97 г. – окр. г. Майкоп.

### Род *Mesosa* Latreille, 1829

*M. curculionoides* (Linnaeus, 1761). Личинки развиваются под корой и в древесине различных лиственных пород. Зимует имаго. М. Э. Д.: 6. VI. 32 г. – пос. Гузеришь.

*M. nebulosa* (Fabricius, 1781). Личинки развиваются в сухой древесине ветвей и стволов различных лиственных пород. Зимуют жуки. Нами отмечен 25. IV. 93 г., 11. VI. 97 г., 6. V. 97 г., 10. VI. 98 г. – окр. г. Майкоп.

### Род *Monochamus* Dejean, 1821

*M. galloprovincialis* (Oliver, 1795) На Кавказе подвид *M. g. pistora* Germar, 1818. Личинки развиваются под корой и в древесине различных хвойных пород, особенно сосны. Зимует личинка. Нами отмечен 29. V. 95 г. – окр. г. Майкоп. Был отмечен завоз с древесной сосны *M. urussovi* (Fisch).

*M. sutor* (Linnaeus, 1758) Личинки развиваются под корой и в древесине различных хвойных пород, предпочитая пихту и ель. Зимует личинка. Отмечен Зюзиным М. И. в южной части заповедника в 1933 – 34 гг.

### Род *Morinus* Brullé, 1832

*M. verecundus* (Faldermann, 1836). Личинки развиваются под корой и в

древесине различных лиственных и хвойных пород. М. Э. Д.: 30. V. 27 г., 9. VI. 28 г., 15. V. 35 г. – пос. Гузеришль. Нами отмечен 29. VII. 92 г., 30. IV. 98 г. – пос. Гузеришль, 9. V. 96 г. – пос. Каменноостровский, 23. VI. 95 г. – г. Майкоп.

#### Род *Dorcadion* Dalman

*D. carinatum* (Pallas, 1771). Имаго выходит обычно осенью и зимует в почве или зимует куколка. Нами отмечен 18. V. 97 г. – окр. г. Майкопа.

#### Род *Pogonocherus* Dejean, 1821

*P. hispidus* (Linnaeus, 1758). Личинки развиваются под корой ветвей и тонких стволов различных лиственных деревьев и кустарников. Нами обнаружен 26. VIII. 91 г. – окр. г. Майкоп.

#### Род *Aegomorphus* Haldeman, 1847

*A. clavipes* (Schrank, 1781). Личинки развиваются под корой деревьев различных лиственных пород. М. Э. Д.: 6–22. VI. 27 г. – г. Майкоп, 22. VII. 35 г. – к. Киша.

#### Род *Acanthocinus* Dejean, 1821

*A. aedilis* (Linnaeus, 1758). Личинки развиваются под корой различных хвойных деревьев. Зимует имаго. М. Э. Д.: 5. VI. 35 г. – пос. Гузеришль.

#### Род *Leiopus* Serville, 1835

*L. nebulosus* (Linnaeus, 1758). На Кавказе подвид *L. n. caucasicus* Ganglbauer, 1887. Личинки развиваются под корой лиственных и хвойных деревьев. Зимует личинка. М. Э. Д.: 12. V. 33 г., 8. VII. 33 г. – пос. Гузеришль, 22. VII. 35 г. – кордон Киша, 29. VI. 35 г. – Бабук-Аул, Зюзин М. И.: 1933-34 гг. – южная часть заповедника.

*L. femoratus* Fairmaire 1859. Биология сходна с предыдущим видом. Нами отмечен 16. VIII. 93 г., 11. VIII. 93 г. – окр. г. Майкоп, 6. IX. 00. пос. Гузеришль.

#### Род *Tetrops* Stephens, 1831

*T. praeusta* (Linnaeus, 1758). Личинки развиваются под корой и в древесине тонких ветвей различных лиственных пород, предпочитая плодовые. М. Э. Д.: 10. V. 27 г. – Махошевская.

*T. gilvipes* (Faldermann, 1837). Биология сходна с предыдущим видом. Нами отмечен 19. VII. 92 г. – Майкоп.

#### Род *Saperda* Fabricius, 1775

*S. punctata* (Linnaeus, 1767). Личинки развиваются под корой вяза. Нами отмечен 26. VI. 96 г. – Майкоп, 9. V. 99 г. – пос. Никель.

*S. scalaris* (Linnaeus, 1758). Личинка развивается под корой деревьев раз-

личных лиственных пород. М. Э. Д.: 3. V. 28 г., 20. V. 27 г. – Майкоп, 13. V. 33 г., 9. VI. 28 г. – пос. Гузерипль. Нами отмечен 11. VII. 90 г. – Майкоп.

#### Род *Stenostola* Dejean, 1835

*S. ferrea* (Schrank, 1776). Личинки развиваются под корой ветвей и стволиков деревьев различных лиственных пород, предпочитая липу. М. Э. Д.: 8. V. 27 г. – Майкоп, 12. IV. 34 г. – пос. Гузерипль.

#### Род *Phytoecia* Dejean, 1835

*Ph. tuerki* Ganglbauer, 1884. М. Э. Д.: 3. VII. 29, 4. VI. 35 г. – пос. Гузерипль, 8. VII. 35 г. – кордон Киша.

*Ph. affinis* (Harrer, 1784). Личинки развиваются на *Laserpitium*, *Chaerophyllum*, *Libanotis*, *Daucus*. Зимуют жуки. Нами отмечен 10. VII. 92 г. – Лаго-Наки, 7. IX. 92 г. – Майкоп, 8. VIII. 2000 г. – поляна Бурьянистая.

*Ph. cylindrica* (Linnaeus, 1758). Личинки развиваются в стеблях *Daucus*, *Astrantia*, *Heracleum*, *Chaerophyllum* и др. М. Э. Д.: 20. V. 35, 3. VII. 29 г. – пос. Гузерипль.

*Ph. nigricornis* (Fabricius, 1781). Заселяет *Tanaceum*, *Solidago*, *Artemisa*, *Chrysanthemum*. Зимуют жуки. М. Э. Д.: 26. V. 27, 3. VII. 29 г. – пос. Гузерипль, 12. VI. 27 – Майкоп.

*Ph. coerulescens* (Scopoli, 1763). Заселяет растения сем. *Boraginaceae* и *Lamiaceae*. Зимует личинка. Нами отмечен 11. VII. 96 г. – окр. г. Майкоп.

#### Род *Agapanthia* Serville, 1835

*A. villosoviridescens* (Degeer, 1775). Личинки развиваются в стеблях *Angelica*, *Heracleum*, *Cirsium*, *Eupatorium*, *Senecio*, *Aconitum*, *Carduus*, *Anthriscus*, *Astrantia*, *Chaerophyllum* и др. М. Э. Д.: 9. VI. 35 г. – кордон Киша; 29. VI. 35 г., 30. VI. 35 г. – хр. Пшекиш. Нами отмечен 25. VIII. 91 г. – пос. Краснооктябрьский, 21. VI. 97 г. – окр. г. Майкопа, 11. VI. 97 г. – пос. Красный Мост.

*A. subchalybaea* Reitter, 1898. Личинки развиваются в стеблях *Carduus* и др. М. Э. Д.: 11. VI. 32 г. – пос. Гузерипль, 11. VI. 35, 21. VIII. 35 г. – хр. Пшекиш. Нами отмечен 30. VI. 97 г. – плато Лагонаки, 15. VI. 92 г. – Майкоп, 23. VII. 92 г. – кордон Киша.

*A. violacea* (Fabricius, 1775). Личинки развиваются в стеблях *Centranthus*, *Psoralea*, *Echium*, *Medicago*, *Salvia*, *Scabiosa*, *Melilotus* и др. М. Э. Д.: 20. V. 35 г. – кордон Киша, 11. VI. 35 г. и 29. VI. 35 г. – хр. Пшекиш.

*A. chalybaea* (Faldermann, 1837). Кормовым растением является *Serphalaria*. Нами отмечен 11. VI. 97 г. – окр. пос. Красный Мост, 20. V. 93 г. – Майкоп.

#### Литература.

1. Данилевский М. Л., Мирошников А. И. Жуки – дровосеки Кавказа

(Coleoptera, Cerambycidae). Определитель. – Краснодар КСХИ, 1985. – 419 с.

2. Зюзин М. И. Вредные насекомые в лесах заповедника, с рисунками повреждений и самих вредителей. Архив КГПБЗ, 1934. арх. № 72.

3. Мейзель Э. Д. Предварительный список насекомых Кавказского заповедника. Архив КГПБЗ, 1940. арх. № 132.

4. Мирошников А. И. Новая классификация жуков-дровосеков комплекса *Anoplodera* трибы *Lepturini* (Coleoptera, Cerambycidae) фауны голарктики. II. Энтомологическое обозрение, LXXVII, 3, 1998.

5. Мирошников А. И. *Rhaesus* Motschulsky, 1875 – валидное название рода, ошибочно именовавшегося *Rhesus* Motschulsky, 1838 (Coleoptera, Cerambycidae). Энтомологическое обозрение, LXXVII, 3, 1998.

6. Мирошников А. И. в кн. Красная Книга республики Адыгея. Майкоп, 2000. – стр. 223–232.

7. Плавильщиков Н. Н. Жуки дровосеки. ч. 1. – Фауна СССР. Жесткокрылые. Т. XXI. – М. – Л.: Изд. АН СССР, 1936.

8. Плавильщиков Н. Н. Жуки дровосеки. ч. 3. – Фауна СССР. Жесткокрылые. Т. XXIII. – М. – Л.: Изд. АН СССР, 1958.

9. Слащевский П. И. Серый пихтовый дровосек. Архив КГПБЗ, 1933. арх. № 61.

10. Слащевский П. И. Работы энтомологической станции на гузерильской поляне КГЗ 1927–35 гг. Архив КГПБЗ, арх. № 61.

11. Miroshnicov A. I. Contribution to the knowledge of the longicorn beetles (Coleoptera, Cerambycidae) of the Caucasus. 2. Tribe Xylosteini. Entomological news from Russia. Volume 1, Number 1, February 1998.

12. Miroshnicov A. I. Contribution to the knowledge of the longicorn beetles of the Caucasus. 3. Genus *Anaglyptus* Muslant, 1839 (Coleoptera, Cerambycidae) *Entomologica Kubanica* №1 2000.