

насек. полезащ. полос : 158; Федоров, 1950, Матер. изуч. Ставроп. края, 2—3 : 93; Добровольский, 1951 : 271; Вред. и бол. полезащ. полос, 1951 : 117; Гречкин, 1951, Очерки по биологии вредителей леса : 51; Гершун, 1951, Лесные вредители Узбекистана : 19; Медведев, 1952 : 51; Черепанов, 1952, Вредные насекомые полезащитных лесных насаждений : 75—77; Парфентьев, 1953, Тр. Респ. ст. защ. раст. (Казахск. фил. ВАСХНИЛ), 1 : 68.

2638a. *Agrilus viridis* var. *fagi* Ratz. Зеленая смородинная златка. Личинка развивается внутри побегов черной и красной смородины, крыжовника и различных лиственных пород. — Распространение см. у предыдущего.

Порчинский, 1913, Ежегодн. Деп. землед.; Зиболльд, 1915, Тр. лесн. оп. делу : 14; Васильев, 1924, Насекомые, вредящие саду, и борьба с ними : 43, 44; Васильев, 1927, Зах. росл., 3—4 : 147—149; Смирнова, 1947, Сад и огород, 3 : 26.

2639. *Agrilus* sp. Повреждает кору веток и стволов ясения. — СССР: Ставропольский край.

Федоров, 1950, Матер. изуч. Ставроп. края, 2—3 : 96.

##### 5. Сем. DASCILLIDAE

2640. *Dascillus cervinus* L. Лошастник. Личинка в почве на корнях растений, в том числе деревьев и кустарников. — СССР: вся европ. часть; Зап. Европа.

Reh-Sorauer, 1928 : 111.

##### 6. Сем. BYTURIDAE

2641. *Byturus tomentosus* F. Малиновый жук, малиновый червь (личинка). Вредит малине, ежевике, яблоне, груше, вишне, черешне и другим розоцветным. Личинка развивается в бутонах, цветках, завязях и соцветиях главным образом рода *Rubus*. — СССР: европ. часть, зап. Сибирь, Кавказ; Зап. Европа, Китай.

Корольков, 1911, Малиновый жук; Корольков, 1914, Изв. Моск. губ. земск. упр., 5—7 : 17—20; Список, 1932 : 1873; Добровольский, 1951 : 273.

##### 7. Сем. COCCINELLIDAE — КОРОВКИ

2642. *Epilachna 28-maculata* Motsch. Картофельная коровка. Основными кормовыми растениями летом являются огородные культуры и сорняки, осенью — по преимуществу аралия, бархатное дерево, маньчжурский орех, боярышник и др. — СССР: Приамурье, Приморье; сев. Китай, Корея, Япония.

Вульфсон, 1936, Вестн. Д.-В. фил. АН СССР, 19 : 153—163; Куренцов, 1946, Тр. Горнотаежн. ст. Д.-В. фил. АН СССР, 5 : 257—266.

2643. *Hippodamia 13-punctata* L. Тринадцатиточечная коровка. Жук при массовом размножении иногда вредит молодым плодам грецкого ореха. — СССР: везде, кроме пустынь Ср. Азии и Закавказья; Зап. Европа, Малая Азия, Япония, Сев. Америка. Подвид *H. 13-punctata signata* Falda. — Закавказье, Ср. Азия; Иран, Афганистан.

Hartig, 1925, Вег. Entom. Ver. Bremen, 13 : 5; Reh-Sorauer, 1928 : 110; Список 1932 : 1874; Добровольский, 1951 : 274.

2644.  
Н. 13-ри  
СССР: в  
Пердия

Reh—  
2645.  
дит, под  
Вся Пал

Schröd  
сок, 1932

2646.  
ваются в  
ревьев —  
Азия (Та

Fischer  
Ср. Азии,

2647.  
в древесин  
дает на  
Кавказ (с

Kojima  
Гусев и Ри

2648.  
в древесин  
Зап. Евро  
Шестак

2649.  
в древесине  
Кавказ.  
Шестак

2650. P  
вред незна  
Малая Ази  
Мокржед

2651. S  
ложнокорое  
вид наносн  
европ. част

Saalas, 19  
3 Вред

2644. *Adalia bipunctata* L. Двуточечная коровка. Вредит, как *H. 13-punctata* L., грецкому ореху, а также ягодам тисса (*Taxus baccata*). — СССР: вся территория, кроме крайнего севера; Зап. Европа, Малая и Передняя Азия, сев. Китай, Сев. Америка.

Reh—Sorauer, 1928 : 110; Список, 1932 : 1875.

2645. *Coccinella 7-punctata* L. Семиточечная коровка. Иногда вредит, подобно *Hippodamia 13-punctata* L., грецкому ореху, а также елям. — Вся Палеарктика, сев. Индия, сев. Индокитай.

Schröder, 1905, Ztschr. wiss. Insektenbiol., I : 430; Reh—Sorauer, 1928 : 110; Список, 1932 : 1876.

### 8. Сем. LYCTIDAE — ДРЕВОГРЫЗЫ

2646. *Lyctus brunneus* Steph. Одноцветный древогрыз. Личинки развиваются в древесине срубленных стволов различных лиственных деревьев — ясеней, дубов, ореха (*Juglans*) и др. — СССР: Закавказье, Ср. Азия (Таджикистан); трошки и субтропики Земного шара.

Fischer, 1928, Forest Prod. Res., B, 2, VI; Шестаков, 1933 : 68—71; Вредн. жив. Ср. Азии, 1949 : 1771.

2647. *Lyctus linearis* Goeze. Бороздчатый древогрыз. Развивается в древесине лиственных деревьев, преимущественно старых дубов (нападает на срубленные деревья). — СССР: европ. часть (кроме севера), Кавказ (с Закавказьем); Зап. Европа, сев. Африка (Алжир).

Kojima, 1931, Ztschr. angew. Entom., 19, 3 : 325—356; Шестаков, 1933 : 60—66; Гусев и Римский-Корсаков, 1940 : 148.

2648. *Lyctus pubescens* Panz. Олушенный древогрыз. Развивается в древесине старых дубов и ясеней. — СССР: центр и юг европ. части; Зап. Европа, Малая Азия.

Шестаков, 1933 : 67; Гусев и Римский-Корсаков, 1940 : 148.

2649. *Lyctus suturalis* Fald. Кавказский древогрыз. Развивается в древесине дубов, в частности каштанолистного (Ленкорань). — СССР: Кавказ.

Шестаков, 1933 : 66, 67.

### 9. Сем. BOSTRYCHIDAE — ЛОЖНОКОРОЕДЫ

2650. *Psoa viennensis* Hbst. Личинка в побегах виноградной лозы; вред незначителен. — СССР: юг европ. части, Кавказ; ср. и южн. Европа, Малая Азия.

Мокржецкий, 1903, Список насекомых, найденных на виноградной лозе.

2651. *Stephanopachys linearis* Kug. (= *S. elongatus* Payk.). Сосновый ложнокороед. Личинка делает ходы под корой стволов сосен и елей; вид наносит значительный вред лесам, пострадавшим от пожара. — СССР: европ. часть, Кавказ, Сибирь; сев. и ср. Европа.

Saallas, 1923 : 179—184; Гусев и Римский-Корсаков, 1940 : 456.