

Л. К. Эстербергу

Николаю Николаевичу
Богданову-Казькову.

от автора.

19/IV. 1929

0-

Л. К. Эстерберг.

Материалы к познанию фауны Coleoptera Владимирской губернии.

Наши знания о фауне жуков Владимирской губернии заключены, главным образом, в работах, вышедших за последние годы¹⁾; кроме того, значительное число видов указано для нашей губернии К. Э. Линдеманом²⁾ и в небольших заметках и статьях о распространении отдельных видов и родов, помещенных в Трудах Русск. Энт. О-ва, Русск. Энт. Обозрении и др. изданиях (Н. Н. Плавильщиков, А. П. Семенов, Г. Г. Якобсон и др.).³⁾

Настоящий список является дополнением к имеющимся литературным данным о фауне жуков Владимирской губернии. Материалом послужили сборы автора в 6 уездах губернии (т. е. во всех уездах, кроме Переславского) за 1925-1928 г. г.; часть видов указаны по сборам сотрудников Владим. Станции Защиты Растений—О. А. Скориковой и Б. В. Сокановского, любезно предоставивших для просмотра свои сборы по фауне Влад. губернии, за что указанным лицам приношу благодарность.

В определении приняли участие: Ю. И. Бекман, С. С. Геммельман, В. А. Кизерицкий, Ф. К. Лукьянович, Д. А. Оглоблин, Н. Н. Плавильщиков, А. Н. Рейхардт, Л. К. Эстерберг.

Из указанных в списке видов, интересно нахождение:
— *Dromius linearis* Oliv., *Dicerca moesta* F., *Chrysobothris affinis* F., *Aulonium trisulcum* Geoffr., *Lycoperdina succincta* L., *Omophlus rufitarsis* Leske, *Acmaeops marginata* L., *Rhopalopus*

¹⁾ Б. С. Кузин. Водяные жуки окр. Муроме.—Работы Окской Биологической станции в г. Муроме. II, 3, 1923, стр. 96—104.

С. С. Геммельман. Жуки Переславского края.—Труды Переславль-Залесского Историко-Художественного и Краеведческого Музея. IV, 1927, стр. 43—80.

Л. К. Эстерберг. Короеды Владимирской губернии.—Защита Растений от вредителей. V, 1, 1928, стр. 47—49.

Б. В. Сокановский. Дополнение к фауне короедов Владимирской губернии.—Защита Растений от вредителей. (Печатается).

²⁾ К. Линдеман. Обзор Географического распространения жуков в Российской Империи.—Труды Русск. Энт. О-ва. IV, 3—4, 1871, стр. 41—366.

³⁾ За недостатком места перечень статей и заметок не приводится.

macropus Grm., Clytus arietis L., Agapanthia dahli Richt., Melasoma lapponica L., Haltica sandini Kemn., Trachodes hispidus L., Cascobius schreberi L.,—распространение коих в Средней России мало изучено; их нахождение во Владимирской губернии значительно расширяет наши сведения об их распространении. Неожиданно нахождение во Владим. губернии—*Chrysomela carnifex* F. и *Oniticellus fulvus* Gz., видов свойственных южной фауне.

В дальнейшем при указании мест нахождения введены следующие сокращения: Губ. г. Владимир—В.; Окр. г. Владимира—О. В.; Владимирский уезд—Влад. у.; Закляземский лес Влад. у.—Закляз. лес; Георгиевский лес Влад. у.—Георг. лес; Ямской бор Влад. у.—Ям. бор; ст. Головино Влад. у.—Головино; ст. Неклюдово Влад. у.—Неклюдово; Вязниковский уезд—Вязн. у.; ст. Ильино, Вязн. у.—И.; Гусевский уезд—Гусев. у.; ст. Курлово, Гусев. у.—Курлово; пристань Монастырек, Муромского уезда—Монастырёк.

В случаях, где фамилия сборщика не указана, сборы сделаны автором.

Carabidae.

1. *Dromius linearis* Oliv.—Неклюдово, 31-vii—1925, 3 экз. на стволе сосны.

2. *D. marginellus* F.—Ям. бор, 1-v—1925, 1 экз. на срубленной ели; И., 19-v—1928, 1 экз.; 21-v—1928, 4 экз.; 29-v—1928, 2 экз. На стволах старых сосен под „лохмотьями“ молодой коры; собран, как и пред'идуший вид, во время валки деревьев.

Dytiscidae.

3. *Agabus undulatus* Schrank. · В., 4-v—1925, 1 экз. в пруду.

Staphilinidae.

4. *Emus hirtus* L.—И., 29-v—1928, 1 экз. в ловчей ямке.

Histeridae.

5. *Hololepta plana* Fuessly—Курлово, 28-ix—1927 (Б. Сокановский), 1 экз. под корой осинового пня.

6. *Platysoma oblongum* F.—Ям. бор, 1-v—1925, 7 экз. под корой елового пня, в ходах *Ips typographus* L.

Cantharididae.

7. *Platycis minuta* F.—ст. Молодниги, Вязн. у., 28-viii—1927, 1 экз. в траве.

Cleridae.

8. *Cleroides rufipes* Brahm. Ям. бор, 29-v—1927, 1 экз.; Гусев. у., 13-vi—1927. (Б. Сокановский), 1 экз, и 25-vi—1927, 2 экз. на ели; И., 21-v—1928, 2 экз.; 28-vi—1928, 1 экз.; на срубленных соснах.

Elateridae.

9. *Selatosomus latus* F.—В., 23-vii—1926, 1 экз.

10. *Elater nigrinus* Pk.—Ям. бор, 3-vi—1927, 1 экз.; Гусев. у., 13-vi—1927 (Б. Сокановский), 1 экз.

Troscidae.

11. *Drapetes biguttatus* Pill.—О. В., 18-vii—1926, 2 экз.; Георг. лес, 8-vii—1927, 8 экз.; в трутовиках на дубе.

Buprestidae.

12. *Dicerca aenea* L.—Гусев. у., 26-vi—1927 (Б. Сокановский), 4 экз. на березовых деревьях.

13. *D. moesta* F.—И., 22-v—1928, 2 экз.; 10-vi—1928, 1 экз.; на срубленных соснах.

14. *Anchylochira octoguttata* L.—Неклюдово, 18-vii—1925, 1 экз.; И., 26-vi—1928, 3 экз.; 1-vii—1928, 5 экз.; в сосновом лесу, на ветках молодых сосенок.

15. *Chrysobothris affinis* F.—Ям. бор, 10-vii—1927, 1 экз. на срубленном дубе.

16. *Agrilus subauratus* Gyll.—Ям. бор, 3-vii—1927, 1 экз.

Bostrychidae.

17. *Stephanopachys linearis* Kug.—О. В., 18-vii—1926. 7 экз. под корой ели.

18. *S. substriatus* Pk.—Ям. бор., 21-vi—1927, 1 экз. на свежих сосновых досках (лесной склад).

19. *Bostrychus sarcinus* L.—Георг. лес, 12-vi—1927, 3 экз.; Гусев. у., 15-vi—1927 (Б. Сокановский), 2 экз. и 28-vi—1927, 1 экз.

Ptilinidae.

20. *Niptus hololeucus* Fld.—В., 28-vi—1927, 1 экз.; И., 8-v—1928, 2 экз.; в домах, на шерстяных вещах.

Dermestidae.

21. *Megatoma undata* L.—В., 8-v—1925, 1 экз.; 14-v—1927, 2 экз.; 14-vi—1928 (О. Скорикова), 1 экз.

22. *Anthrenus scrophulariae* L.—В., 9-vi—1927, 1 экз.

Byrrhidae.

23. *Morychus aeneus* F. Ям. бор, 2-vi—1927, 3 экз.; 12-vi—1927, 1 экз.; И., 22-v—1928, 9 экз.; 3-vi—1928, 1 экз.; 12-vi—1928, 9 экз.; 28-vi—1928, 1 экз.

24. *Porcinolus murinus* F.—И., 12-v—1928, 8 экз.; 24-v—1928, 1 экз.; 22-vi—1928, 10 экз.; 28-vi—1928, 6 экз.; 1-vii—1928, 1 экз.

1. v. *transversalis* Fleisch.—И.; 22-v—1928, 2 экз.; 12-vi—1928, 1 экз.; 28-vi—1928, 2 экз.

Nitidulidae.

25. *Rhizophagus ferrugineus* L.—Ям. бор, 21-v—1927, 1 экз.; И., 16-v—1928, 2 экз.; на соснах, в ходах *H. ater* Pk.

Ostomatidae.

26. *Zimiona grossum* L.—Гусев. у., 5-vi—1928 (Б. Сокановский), 3 экз. в трутовиках на гнилой березе.

Cucuidae.

27. *Uleiota planatus* L.—Курлово, 23-vii—1927 (Б. Сокановский), 2 экз.; 30-viii—1927, 1 экз. под корой.

28. *Cucujus cinnabarinus* Sc.—Курлово, 1-viii—1927 (Б. Сокановский), 1 экз.; Гусев. у., 8-v—1928 (Б. Сокановский), 1 экз. под сосновой корой.

29. *Laemophloeus monilis* F.—О. В., 15-vii—1926, 1 экз.

30. *L. ferrugineus* Stph.—В., 17-vi—1926, 5 экз. в муке.

31. *L. alternans* Er.—Гусев. у., 6-vii—1927 (Б. Сокановский), 2 экз. на ели, в ходах *O. starki* Spess.

Colydiidae.

32. *Aulonium trisulcum* Geoffr.—В., 7-vii—1926, 3 экз. в ходах *E. multistriatus* Marsh., на вязе.

33. *Orthocerus clavicornis* L.—И., 22-v—1928, 1 экз.

Erotylidae.

34. *Triplax rufipes* F.—В., 25-vi—1925, 6 экз. в трутовиках на липовом пне; Монастырëк, 6-vii—1925, 7 экз.

Endomychidae.

35. *Lycoperdina succincta* L.—И., 21-vi—1928, 1 экз.; 3-vi—1928, 1 экз.

36. *Mycetina cruciata* Schall—Гусев. у., 3-vi—1927 (Б. Сокановский), 1 экз.; И., 19-vii—1928, 1 экз.

Coccinellidae.

37. *Subcoccinella 24-punctata* L. v. *colchica* Motsch.—Ям. бор, 2-vi—1927, 2 экз.; Курлово, 31-vii—1927, 3 экз.; 1-viii—1927, 1 экз.; И., 9-vi—1928, 1 экз.

38. *Semiadalia notata* Laich.—Головино, 26-vii—1925, 1 экз.; В., 4-v—1927, 1 экз.

2. v. *elongata* Ws.—Ям. бор, 3-vii—1927, 1 экз.

39. *Tytthaspis sedecimguttata* L. v. *12-punctata* L.—О. В., 26-v—1927, 1 экз., В., 20-vi—1927, 1 экз.; Георг. лес, 2-vii—1927, 1 экз.; 8-vii—1927, 1 экз.

40. *Coccinella divaricata* Ol.—Курлово, 28-vii—1927, 1 экз.; И., 12-vi—1928, 1 экз.

41. *C. conglobata* L. v. *meridionalis* J. Müell.—И., 14-v—1928, 1 экз.

42. *Vibidia duodecimguttata* Poda—В., 28-v—1925, 1 экз.

43. *Calvia decemguttata* L.—И., 14-v—1928, 1 экз.

44. *Euxochomus flavipes* Thnb.—Георг. лес, 26-iv—1927, 5 экз.

Meloidae.

45. *Lytta vesicatoria* L.—В., 27-vi—1926, 46 экз.; 20-vi—1927, 7 экз.; 25-vi—1927, 4 экз.; И., 22-vi—1928, 1 экз.; на сирени.

46. *Cerocoma schaefferi* L.—В., 8-vi—1926, самка, О. В., 20-vi—1926, самец.

Serropalpidae.

47. *Dircaea quadriguttata* Pk.—Ям. бор, 10-vii—1927, 1 экз.

Alleculidae.

48. *Omophlus rufitarsis* Leske—И., 12-vi—1928, 39 экз.; 18-vi—1928, 24 экз.; 26-vi—1928, 5 экз.; в сосновом лесу, на песчаных полянах с редкой растительностью.

Tenebrionidae.

49. *Hypophloeus fraxini* Kug.—О. В., 1-v—1925, 9 экз.

50. *H. linearis* F.—Головино, 20-vii—1925, 5 экз., Ям. бор, 31-viii—1926, 2 экз.; Закляз. лес, 17-v—1927, 8 экз.; Георг. лес, 8-vii—1927, 11 экз.; Курлово, 1-viii—1927, 17 экз.; на сосне, реже ели. В ходах *B. piniperda* L. *B. minor* Hart, *H. ater* Pk., *I. tyrographus* L., *N. longicollis* Gyll., *O. starki* Spess., *P. mopnacensis* Fuchs., *P. bidentatus* Hrbst.

51. *Tribolium confusum* Duv.—В., 28-viii—1926, 1 экз. в муке.

52. *Uloma perroudi* Mls.—О. В., 19-iv—1925, 9 экз.; Головино, 20-vii—1925, 28 экз.; О. В., 15-vii—1926, 4 экз.; Ям. бор, 2-vi—1927, 1 экз.; Курлово, 29-vii—1927, 14 экз.; И., 9—13-v—1928, 32 экз.; 30-vii—1928, 3 экз.; 7-viii—1928, 18 экз.; под корой сосновых пней.

Cerambycidae.

53. *Rhamnusium bicolor* Schrnk.—В., 28-vi—1925, 1 экз. на лету; И., 21-vi—1928, 1 экз.
54. *Sten chorus meridianus* Panz.—Закляз. лес, 26-vi—1927 (О. Скорикова), 1 экз.
55. *Asmaeops marginata* L.—И., 12-vi—1928, 3 экз.; 22-vi—1928, 1 экз.; на свежих сосновых пнях.
3. *v. spadicea* Schilsky—И., 10-vi—1928, 1 экз.; 12-vi—1928, 6 экз.; 22-vi—1928, 2 экз.
56. *Leptura dubia* Sc.—Неклюдово, 20-vii—1925, 1 экз.; г. Киржач, Александровского у., 25-v—1926 (О. Скорикова), 1 экз.; О. В., 3-vi—1926, 3 экз.; Ям. бор, 21-vi—1927, 7 экз.; 26-vi—1927, 3 экз.; 3-vii—1927, 43 экз.; Георг. лес, 8-vii—1927, 1 экз.; Ям. бор, 10-vii—1927, 7 экз.; ст. Дербенево, Ковровского у., 14-vii—1927, 1 экз.; И., 26-vi—1928, 2 экз.; 8-vii—1928, 3 экз.; 10-vii—1928, 2 экз. Обычен на цветущих зонтичных.
57. *Rhopalopus clavipes* F.—Гусев. у., 25-vi—1927 (Б. Сокановский), 1 экз.
58. *R. macropus* Grm.—И., 17-vi—1928, 1 экз.
59. *Phymatodes testaceus* L. *v. rufipes* Costa—И., 16-vi—1928, 1 экз.
60. *Criocerphalus fesus* Mls.—И., 23-vii—1928, 1 экз.; 8-viii—1928, 2 экз.; на срубленных соснах.
61. *Clytus arietis* L.—Ям. бор, 21-vi—1927, 2 экз. на дубовом отрубке и 3-vii—1927, 1 экз. на лету.
62. *Plagionotus arcuatus* L.—Ям. бор, 10-vii—1927, 2 экз.
63. *Leiorus punctulatus* Pk.—Гусев. у., 23-vi—1927 (Б. Сокановский), 1 экз.
64. *Rogonochaerus ovatus* Gz.—Гусев. у., 7-vi—1927 (Б. Сокановский), 1 экз.; И., 25-v—1928, 1 экз.; Курлово, 20-vii—1928 (Б. Сокановский), 2 экз.; на соснах.
65. *Harposnemia myops* Dalm.—Неклюдово, 24-vii—1925, 1 экз.; В., 8-vi—1927 (О. Скорикова), 1 экз. кошением в траве вишневого сада.
66. *H. circulionoides* L.—В., 20-vi—1927, 1 экз.
67. *Agapanthia dahli* Richt.—О. В., 17-vii—1925, 1 экз.; 18-vii—1926, 1 экз.
68. *A. violacea* F.—О. В., 31-v—1925, 1 экз. кошением в траве.
69. *Phytoecia ephippium* F.—Ям. бор, 3-vii—1927, 1 экз.

Chrysomelidae.

70. *Donacia malynovskyi* Ahg.—О. В. пойма р. Клязьмы, 14-v—1927, 5 экз.; 25-v—1927, 11 экз.; 5-vi—1927, 1 экз.; в водоемах, под водой, на водяных растениях вместе с *D. fen-pica* Pk.

71. *Lilloceris lilii* Sc.—В., 12-v—1926, 1 экз.

72. *Crioceris duodecimpunctata* L.—В., 11-vi—1926, 1 экз.

73. *Cryptocephalus octacosmus* Bed.—О. В., 18-vi—1926, 1 экз.

74. *Chrysomela limbata* F.—И., 18-v—1928, 1 экз.; 27-v—

1928, 2 экз.; 3-vi—1928, 1 экз.; 9-vi—1928, 1 экз.; 14-vi—1928, 2 экз.; 22-vi—1928, 1 экз.; 24-vi—1928, 1 экз.; 3-vii—1928, 1 экз.; 8-viii—1928, 1 экз. На сухих местах с редкой растительностью.

75. *C. gypsophilae* Küst.—Курлово, 30-vii—1927, 1 экз.; Закрыт. лес, 18-ix—1927, 2 экз.; И., 3-vii—1928, 1 экз.; 7-vii—1928, 1 экз.; 10-vii—1928, 1 экз.

76. *C. carnifex* F.—Ям. бор, 2-vi—1927, 1 экз.; И., 21-v—1928, 1 экз.

77. *C. hyperici* Forst.—И., 8-vii—1928, 93 экз. на зверобое.

4. v. *privigna* Ws.—И., 8-vii—1928, 9 экз.

5. v. *ambigua* Ws.—И., 8-vii—1928, 1 экз.

78. *Colaphus sophiae* Schall.—О. В., 3-vi—1926, 1 экз.; 17-vi—1926, 17 экз. на сорных крестоцветных.

79. *Melasoma lapponica* L.—г. Суздаль, Влад. у., 25-v—1926 (А. Осипов), 1 экз.

80. *Luperus longicornis* F.—И., 21-vi—1928, 1 экз.

81. *Haltica carduorum* Guér.—В., 24-v—1925, 1 экз.

82. *H. sandini* Kemn.—Закрыт. лес, 4-viii—1927, 2 экз. вместе с *H. oleracea* L.; кошением по вереску в сосновом лесу. Этот интересный вид, по сообщению Д. А. Оглоблина, найден в СССР только в Ленинградской губернии.

83. *Chaetocnema meridionalis* Fdr. О. В., 22-v—1927, 1 экз.

84. *Phyllotreta armoraciae* Koch.—В., 30-v—1925, 163 экз. на хрене.

85. *P. tetrastigma* Com.—В., 10-v—1928 (О. Скорикова), 1 экз. и 14-v—1928, 1 экз.

86. *P. cruciferae* Gz.—В., 20-vi—1926 (О. Скорикова), 1 экз. и 9-vi—1928, 1 экз.

87. *Aphthona pallida* Bach.—В., 17-viii—1927, 27 экз.

88. *Longitarsus longisetus* Ws.—В., 15-v—1927, 1 экз.; 16-iv—1928 (О. Скорикова), 2 экз.

89. *L. holsaticus* L.—В., 12-vi—1928 (О. Скорикова), 1 экз.

90. *Argopus nigritarsis* Gbl.—И., 13-v—1928, 24 экз.; 21-v—1928, 4 экз.; 27-v—1928, 23 экз.; 3-vi—1928, 2 экз.; 28-vi—1928, 1 экз.; в сосновом лесу, на *Pulsatilla patens* Mill.

91. *Psilloides cupreuta* Dft.—В., 30-iv—1928 (О. Скорикова), 1 экз. и 22-viii—1928, 1 экз.

Anthribidae.

92. *Platyrhinus resinosus* Sc.—ст. Гороховец, Вязник. у., 30-v—1926, 1 экз.; В., 8-vi—1927 (О. Скорикова), 2 экз.; Гусев. у., 25-vi—1927 (Б. Соконовский), 2 экз.; В., 2-vii—1927, 2 экз.; 14-vii—1927, 1 экз.; на старых заборах.

Curculionidae.

93. *Omius mollinus* Boh.—В., 24-v—1925, 1 экз.

94. *Polydrosus inustus* Germ.—О. В., 31-v—1925, 12 экз.; В., 28-vi—1926, 1 экз.; 5-vii—1926, 3 экз.; 7-vii—1926, 14 экз.; 4-viii—1926, 4 экз.; 14-viii—1926, 5 экз.; Ям. бор, 21-vi—1927, 7 экз. В гор. Владимире этот вид собран О. А. Скориковой стряхиванием с вишневых деревьев; автором он найден на молодых березках.

95. *P. pilosus* Gredler.—О. В. 22-v—1927, 18 экз. на молодых березках; Георг. лес, 12-vi—1927, 2 экз.

96. *Coniocleonus glaucus turbatus* F.—И., 9—28-vi—1928, 16 экз.; 1—8-vii—1928, 10 экз.; в сосновом лесу, на песчаных полянах с редкой растительностью; иногда вместе с *C. limbata* F.

97. *Cleonus tigrinus* Pz.—Ям. бор, 29-v—1927, 1 экз.

98. *Pissodes harcyniae* Hrbst.—ст. Улыбышево, Влад. у., 2-vii—1926, 1 экз. на еловом пне; Ям. бор, 2-vi—1927, 2 экз. на срубленной ели.

99. *P. piniphilus* Hrbst.—О. В., 28-vi—1925, 1 экз.; Монастырек, 6-vii—1925, 3 экз.

100. *Magdalis cerasi* L.—В., 8-vi—1928 (О. Скорикова), 1 экз. на вишне.

101. *M. phlegmatica* Hrbst.—В., 18-xi—1926, 1 экз. в древесине сосны; Закляз. лес, 5-vi—1927, 27 экз.; Георг. лес, 12-vi—1927, 1 экз.; на ветвях срубленных сосен.

102. *M. linearis* Gyll.—ст. Храповицкая, Влад. у., 20-vi—1925, 1 экз.

103. *Trachodes hispidus* L.—Ям. бор, 29-v—1927, 8 экз. на осиновом отрубке.

104. *Ceutorhynchus venustus* Schltz.—Ям. бор, 29-v—1927, 1 экз.

105. *C. assimilis* Pk.—В., 20-v—1926, 4 экз. на семенах капусты, вместе с *C. quadridens* Pz.

106. *Calandra granaria* L.—В., 18-vii—1926, 231 экз.; 13-viii—1927; в массе во ржи.

107. *C. oгузае* L.—Осенью 1927 года обнаружен в больших количествах в рисе, поступившем в Ц. Р. К. г. Владимира.

108. *Cionus thapsi* F.—О. В., 31-v—1925, 7 экз.; И., 27-v—1928, 19 экз.; 12-vi—1928, 12 экз.; 17-vi—1928, 1 экз.; 26-vi—1928, 21 экз.; на коровяке.

109. *Apion paucullii* Gz.—В., 21-v—1927 (О. Скорикова), 1 экз.

110. *Rhynchites auratus* Sc.—В., 28-v—1927, 5 экз.; 31-v—1927: 7 экз. на молодых побегах черемухи; 10-vi—1928 (О. Скорикова), 1 экз. на вишне и 23-vi—1928, 1 экз.

111. *R. bacchus* L.—В., 31-v—1927, 1 экз.; 4-vi—1927, 2 экз.; И., 17-v—1928, 1 экз.; на яблонях.

Irididae.

112. *Hylurgus ligniperda* F.—И., 13-v—1928, 1 экз.; 18—21-v—1928, 83 экз. на лету и в корнях выкорчеванных (весной) сосен; вместе с *H. ater* Pk., *H. cunicularius* Eg. и *H. oracus* Eg.

Lucanidae.

113. *Lucanus servus* L.—Монастырек, 7-vii—1925, самец, в дубовом лесу.

114. *Ceruchus chrysmelinus* Nochw.—И., 3-vii—1928, самец, на лету.

Scarabaeidae.

115. *Oniticellus fulvus* Gz.—И., 14-vi—1928, 1 экз. в конском навозе на лесной дороге.

116. *Saccobius schreberi* L.—И., 25-v—1928, 3 экз.; 14-vi—1928, 2 экз. вместе с предыдущим.

117. *Rhombonyx holosericea* F.—Курлово, 20-vii—1927 (Б. Сокановский), 1 экз.; 14-vii—1927 (Б. Сокановский), 1 экз.; 30-vii—1928, 1 экз.; И., 4-viii—1928, 1 экз.; летает по вечерам на песчаных полях в сосновом лесу. Указывается для Владимирской губ. вторично.

Кроме вышеперечисленных видов, до сего времени не указанных для Владимирской губернии, найдены следующие вариации, уже известных для нашей губернии видов:

6. *Selatosomus aeneus* L. v. *cyaneus* Mrch.—О. В., 20-vii—1926, 1 экз.; 28-vii—1926, 1 экз.

7. *Athous vittatus* F. v. *inopinatus* Buys.—Вязн. у., 24-v—1926, 1 экз.

8. *A. haemorroidalis* F. v. *faeculentus* Buys.—ст. Гороховец, Вязн. у., 30-v—1926, 1 экз.

9. *Byrrhus fasciatus* Forst. v. *cinctus* Kug.—И., 22-vi—1928, 1 экз.; 7-vii—1928, 2 экз.

10. *B. fasciatus* Forst. v. *fuscus* Rt.—Курлово, 29-vii—1927, 1 экз.; И., 22-v—1928, 1 экз.; 14-vi—1928, 5 экз.; 28-vi—1928, 2 экз.

11. *B. fasciatus* Forst. v. *subornatus* Rt.—Курлово, 29-vii—1927, 1 экз.

12. *Scymnus frontalis* F. v. *4-pustulatus* Hrbst.—Ям. бор, 2-vi—1926, 1 экз.

13. *Adalia bipunctata* L. v. *pruni* Ws.—В., 3-vi—1927, 1 экз.

14. *A. bipunctata* L. v. *8-pustulata* Pen.—ст. Второво, Влад. у., 23-v—1925, 1 экз.

15. *Coccinella hieroglyphica* L. v. *flexuosa* F.—Головино, 26-VII—1925, 1 экз.
16. *C. 10—punctata* L. v. *scribai* Ws.—В., 13-IV—1925, 1 экз.
17. *Sospita 20—guttata* L. v. *linnei* Ws.—О. В., 1-V—1925, 1 экз.; В., 5-X—1925, 1 экз.
18. *Thea 22—punctata* L. v. *20—punctata* F.—Головино, 26-VII—1925, 1 экз.
19. *Calvia 14—guttata* L. v. *ocelligerae* Ws.—О. В., 1-V—1925, 1 экз.
20. *Propylea 14—punctata* L. v. *angularis* Sajo—Георг. лес, 8-VII—1927, 1 экз.; И., 9-VI—1928, 1 экз.
21. *P. 14—punctata* L. v. *suturalis* Ws.—1-VIII—1927, 1 экз.
22. *P. 14—punctata* L. v. *14—punctata* GgIb.—Закляз. лес, 17-V—1927, 1 экз.
23. *P. 14—punctata* L. v. *sejugata* Mader.—В., 30-V—1925, 1 экз.
24. *P. 14—punctata* L. v. *conglobata* Ws.—В., 30-V—1925, 1 экз.; И., 10-VI—1928, 1 экз.
25. *P. 14—punctata* L. v. *pannonica* Sajo—В., 28-V—1927, 1 экз.; И., 9-VI—1928, 1 экз.; 1-VII—1928, 1 экз.
26. *P. 14—punctata* L. v. *astuta* Mader.—О. В., 31-V—1925, 1 экз.
27. *P. 14—punctata* L. v. *pedemontana* Beffa—О. В., 31-V—1925, 2 экз.
28. *P. 14—punctata* L. v. *12—pustulata* Pont.—О. В., 26-V—1927, 1 экз.
29. *Pseudosictella caraboides* L. (f. typ.)—И., 26-VI—1928, 4 экз. на ветках молодых сосенок.
30. *Bystiscus betulae* L. v. *violaceus* Sc.—Ям. бор, 3-VI—1927, 1 экз.
31. *Apoderus coryli* L. v. *collaris* Sc.—Ям. бор, 9-VI—1927, 1 экз.; ст. Молодниги, Вязн. у., 28-VIII—1927, 1 экз.
-