

**ПОЛУЖЕСТКОКРЫЛЫЯ**  
**(Hemiptera heteroptera)**

ИРКУТСКОЙ ГУБЕРНІИ.

**В. Е. Яковлева.**

---

**Hemiptera heteroptera des Gouvernements Irkutsk.**

Von

**В. Е. Jakowleff.**

---

Сибирскія полужесткокрылыя до послѣдняго времени оставались почти вовсе неизвѣстными, такъ какъ энтомологи и путешественники, посѣщавшіе этотъ край, обращали мало вниманія на этотъ отрядъ насѣкомыхъ. Что касается до Иркутской губерніи, то первая по времени работа, касавшаяся ея, появилась только въ 1858 г., слѣдовательно не болѣе 35 лѣтъ тому назадъ; шведскій ученый Stål перечислилъ въ ней до 70 видовъ полужесткокрылыхъ изъ окрестностей Иркутска, причемъ описалъ много новыхъ формъ; затѣмъ въ 1870 г. В. О. Опшанинъ, сдѣлавъ сводъ наблюденій, касавшихся сибирскихъ полужесткокрылыхъ вообще, включилъ въ него нѣсколько видовъ (не болѣе 6) изъ Иркутской губерніи, собранныхъ Басниными. Послѣ

него гельсингфорскій профессор Reuter, пересмотрѣвъ вновь коллекцію восточно-сибирскихъ полужесткокрылыхъ, послужившую матеріаломъ для вышеупомянутой работы Stål'я, изложилъ результаты своихъ изслѣдованій въ особой статьѣ, причемъ число Иркутскихъ видовъ возрасло до 84. Дальнѣйшія изслѣдованія здѣшнихъ полужесткокрылыхъ ограничивались лишь отдѣльными описаніями новыхъ видовъ, разбросанными въ разныхъ изданіяхъ. Подробный сводъ литературы, касающейся сибирскихъ полужесткокрылыхъ вообще, данъ въ послѣднее время Reuter'омъ въ его статьѣ: «Hemiptera heteroptera från trakterna kring Sajanska bärgskedjan» (Finska Vet. Soc. Förhandlingar. Bd. XXXIII, 1891, p. 166).

Наблюденія мои съ 1887 по 1892 годъ дали возможность увеличить списокъ Иркутскихъ полужесткокрылыхъ до 265 видовъ; но такъ какъ изслѣдованія мои ограничивались лишь ближайшими окрестностями Иркутска, то число это конечно далеко не выражаетъ собою того количества видовъ, которое должно войти въ составъ фауны столь обширнаго края, какъ Иркутскій. Сравненіе данной мѣстности съ другими болѣе полно обследованными даетъ право заключить, что намъ извѣстно нынѣ не болѣе  $\frac{3}{4}$  всѣхъ полужесткокрылыхъ, свойственныхъ Иркутской губерніи.

Изъ числа 265 видовъ наибольшая часть, именно 192, т. е. три четверти всего количества, принадлежитъ къ видамъ обще-европейскимъ, болѣе или менѣе широко распространеннымъ въ палеарктической области; значительное большинство этихъ видовъ можетъ быть отнесено къ числу безразличныхъ, т. е. такихъ, которые встрѣчаются на всемъ протяженіи этой области, отъ береговъ Атлантическаго океана до береговъ Тихаго. Остальные 73 вида составляютъ формы, характерныя для Сибири и въ частности для Иркутской губерніи<sup>1)</sup>; изъ нихъ 32 вида

---

<sup>1)</sup> Виды эти отмѣчены въ общемъ перечнѣ особымъ, болѣе крупнымъ шрифтомъ.

найжены пока въ одной Иркутской губерніи; 32 вида встрѣчаются также въ другихъ мѣстностяхъ Сибири, и 9 — въ Китаѣ. При дальнѣйшихъ изслѣдованіяхъ числа эти должны значительно измѣниться; именно большинство эндемическихъ видовъ окажутся, вѣроятно, свойственными Монголіи и Забайкальи, близкое сосѣдство которыхъ, при настоящемъ состояніи нашихъ знаній, выражается пока въ слабой степени; напр., изъ числа видовъ, общихъ Иркутской губерніи и Китаю (кроме безразличныхъ), извѣстны только слѣдующіе:

1) *Sehirus notatus* Jak. (Найденъ Г. Н. Потанинымъ въ разныхъ мѣстностяхъ Китая и Монголіи).

2) *Aelia sibirica* Reut. (Китай, г. Сииниъ).

3) *Jalla subcalcarata* Jak. (Пекинъ и сѣв. Монголія, а также вершины р. Чикоя въ Забайкальѣ).

4) *Lygaeus Hanseni* Jak. (Весьма распространенъ въ Китаѣ и Монголіи, судя по сборамъ Пржевальскаго и Потанина).

5) *Emblethis irroratus* Jak. (С. Монголія: Орхонъ).

6) *Trapezonotus subtilis* Jak. (Тоже).

7) *Capsus ater* Jak. (Китай).

8) *Enoplops sibiricus* Jak. (Монголія, по р. Кемчику).

9) *Pyrrhocoris fuscopunctatus* Stål (Тоже).

Считаю нужнымъ прибавить, что нѣкоторыхъ видовъ, описанныхъ Stål'емъ изъ Иркутска, мнѣ не удалось до сихъ поръ здѣсь встрѣтить. Слѣдуетъ предположить, что Stål, или точнѣе F. Sahlberg, собиравшій здѣсь полужесткокрылыхъ, разумѣлъ подъ «Иркутскомъ» болѣе обширный районъ, чѣмъ тотъ, который принимается мною. Съ другой стороны, причина ненахожденія видовъ Stål'я можетъ крыться и въ климатическихъ условіяхъ, вслѣдствіе колебанія которыхъ виды появляются въ данной мѣстности лишь въ годы для нихъ благоприятныя.

Fam. **Pentatomidae.**

1. *Coptosoma globus* F. Подъ Иркутскомъ попадается рѣдко; найдено всего три экземпляра.

2. *Arctocoris lanatus* Pall. По свидѣтельству Reuter'a встрѣчается въ Иркутской губерніи, но мною еще не былъ замѣченъ.

3. *Odontoscellis fuliginosa* L. Только одинъ экземпляръ у подножія Верхоленскихъ горъ.

4. *Phimodera laevilinea* Stål. По Reuter'у встрѣчается около Иркутска, но я имѣю его только изъ Култукъ. Специально сибирскій видъ, довольно обыкновенный въ южной части Забайкальской области; на западъ распространяется, сколько извѣстно, не далѣе р. Енисея.

5. *Phimodera carinata* Reut. Одинъ экземпляръ изъ окрестностей Ханчинскаго караула (Я. А. Макаровъ); около Красноярска перѣдокъ (М. Е. Кибортъ).

6. *Phimodera collina* Jak. Очень распространенъ въ окрестностяхъ Иркутска, по южнымъ склонамъ холмовъ; особенно часть въ концѣ лѣта.

7. *Eurygaster maura* L. Подъ Иркутскомъ обыкновененъ.

8. *Eurygaster dilaticollis* Dohrn. Гораздо чаще предъидущаго. Видъ этотъ былъ открытъ первоначально въ Сарептѣ (Сарат. губ.), зигѣмъ оказался свойственнымъ Кавказу, Сиріи и наконецъ замѣченъ былъ въ Венгріи. Судя по обилію этого вида здѣсь, сравнительной рѣдкости его въ восточной части Европы, и наконецъ отсутствію въ средней Азій (Китаѣ, Туркестанѣ), я склоненъ считать его сибирской формой, распространенной на западъ до Венгріи.

9. *Eurygaster laeviuscula* Jak. До сихъ поръ извѣстенъ только одинъ экземпляръ, открытый д-ромъ Дыбовскимъ въ Култукѣ.

10. *Sternodontus similis* Stål. По свидѣтельству Reuter'a

встрѣчается около Иркутска. Я его имѣю только изъ Красноярска<sup>2)</sup>).

11. *Graphosoma lineatum* L. Нерѣдко подъ Иркутскомъ, на цвѣтахъ зонтичныхъ растеній.

12. *Sehirus morio* L. Также нерѣдко у корней полыни и разныхъ кустарниковъ по склонамъ Верхоленискихъ горъ.

13. *Sehirus dubius* Scop. Найденъ по среднему теченію Иркуты, въ Торской долигѣ. По свидѣтельству Flög'a встрѣчается на р. Бирюсѣ.

14. *Sehirus bicolor* L. Одинъ экземпляръ замѣченъ ранней весной въ самомъ городѣ, другой найденъ въ с. Жигаловѣ.

15. *Sehirus notatus* Jak. Также одинъ экземпляръ въ Иркутскѣ и при одинаковыхъ условіяхъ. Видъ этотъ первоначально описанъ былъ мною по экземплярамъ, собраннымъ Г. Христофомъ у Благовѣщенска на Амурѣ, затѣмъ найденъ былъ г. Gräser'омъ въ Хабаровкѣ; Г. Н. Потанинъ привезъ его во множествѣ изъ разныхъ мѣстъ Кягая. Въ послѣднее время полученъ также одинъ экземпляръ изъ окрестностей Красноярска (М. Е. Кибортъ).

16. *Ochetostethus nanus* H.-S. Одинъ экземпляръ подъ камнями въ 1889 г.

17. *Masthletinus abbreviatus* Reut. Проф. Reuter, описавъ

---

<sup>2)</sup> Форма, свойственная ю.-в. Россіи (Сарпта, Богдо, Оренбургская губ.) и принимавшаяся до сихъ поръ за *Sternodontus similis*, относится къ другому виду, который я предлагаю называть *St. binodulus*, такъ какъ однимъ изъ отличительныхъ признаковъ его служатъ бѣловатые бугорки, которыми оканчиваются промежуточные ребра переднеспинки, идущія отъ задняго ея края только до середины; поэтому синонимія означенныхъ двухъ видовъ будетъ слѣдующая:

1. *Sternodontus similis* Stål.

Stål, Öfr. Vet. Ak. Förlh. 1854, p. 232 (*Ancyrosoma*). — Stål, Enum. Hem. V, p. 31. — Reuter, Öfr. Finsk. Vet. Soc. Förlh. XXI, 1878—79, p. 17 (*Sternodontus*).

2. *Sternodontus binodulus* Jak. (nov. nom.).

*St. similis* Jakowleff, Horae Soc. Ent. Ross. XVIII, 1884, p. 218 (nec Stål).

этотъ видъ по экземпляру, находящемуся въ сибирской коллекціи F. Sahlberg'a, предполагаетъ, что онъ найденъ въ Иркутскѣ. Я имѣю его только изъ Култукъ и съ р. Онона.

18. *Masthletinus nigriventris* Jak. Нерѣдко въ концѣ Іюня по склонамъ Верхоленскихъ горъ; особенно часто попадались какъ полныя насѣкомыя, такъ и личинки въ сухой 1888 годъ. Держатся у корней разныхъ кустарниковъ и изрѣдка всползаютъ на траву.

19. *Sciocoris terreus* Schr. По свидѣтельству Stål'я встрѣчается въ Иркутскѣ.

20. *Sciocoris distinctus* Fieb. Въ 1889 г. во множествѣ повсемѣстно въ окрестностяхъ города; въ остальные годы встрѣчался довольно рѣдко. Видъ этотъ свойственъ ю.-в. Россіи и на западъ далѣе Венгріи не проникаетъ.

21. *Sciocoris microphthalmus* Flor и

22. *Sciocoris umbrinus* Wff. Оба нерѣдко въ окрестностяхъ Иркутска.

23. *Aelia acuminata* L. Обыкновененъ. Видъ безразличный, свойственный всей палеарктической области.

24. *Aelia sibirica* Reut. Подъ Иркутскомъ годами, какъ напр. въ 1888 г., очень обыкновененъ. Распространеніе этого вида, недавно (въ 1884 г.) описаннаго Reuter'омъ изъ окрестностей Минусинска, до сихъ поръ вовсе неизвѣстно; между тѣмъ онъ занимаетъ обширное пространство въ восточной части палеарктической области; такъ, Г. Н. Потанинъ привезъ его изъ окрестностей г. Синина въ Китаѣ, а Я и Беккеръ находили его въ Сарептѣ; подъ Красноярскомъ онъ, кажется, такъ-же обыкновененъ какъ и здѣсь. Такимъ образомъ видъ этотъ является китайско-сибирской формой, распространенной на западъ до береговъ Волги.

25. *Aelia Klugi* Hahn. По свидѣтельству Опанина встрѣчается въ Иркутской губерніи.

26. *Neottiglossa leporina* H.-S. Очень обыкновененъ.

27. *Neottiglossa metallica* Jak. Описанъ былъ мною по

экземплярамъ съ береговъ Усури; подъ Иркутскомъ не составляетъ рѣдкости.

28. *Eusarcoris aeneus* Scop. Изрѣдка и не каждый годъ въ окрестностяхъ города.

29. *Rubiconia intermedia* Wff. Очень обыкновененъ съ ранней весны до поздней осени.

30. *Peribalus vernalis* Wff.

31. *Carpocoris nigricornis* F.

32. *Carpocoris verbasci* DG.

33. *Carpocoris baccarum* L.

34. *Carpocoris lynx* F.

Всѣ эти виды очень распространены въ окрестностяхъ города, а *C. baccarum* замѣченъ также на р. Илимѣ.

35. *Pentatoma juniperina* L. Два экземпляра въ окрестностяхъ с. Жигалова, на Ленѣ.

36. *Tropicoris rufipes* L. Изрѣдка.

37. *Eurydema festivum* L. Обыкновененъ.

38. *Eurydema oleraceum* L. Тоже. Замѣченъ былъ также на р. Илимѣ.

39. *Eurydema Gebleri* Kti. Въ окрестностяхъ города очень рѣдокъ, но А. В. Потанина собрала его въ большомъ количествѣ въ с. Мальгинскомъ.

40. *Picromerus fuscoannulatus* Stål. Описанъ Stål'емъ по иркутскимъ экземплярамъ, но мною здѣсь не былъ еще замѣченъ.

41. *Picromerus bidens* L. Изрѣдка.

42. *Arma custos* L. По Stål'ю встрѣчается въ Иркутскѣ.

43. *Asopus punctatus* L. Нерѣдокъ.

44. *Jalla subcalcarata* Jak. Характерная форма для палеарктической области азиатскаго материка, которая была описана мною въ 1885 г. изъ Джунгаріи; въ 1887 г. она найдена во множествѣ А. Я. Макеровымъ въ Саянахъ, на гольцахъ около Ханчинскаго караула, гдѣ она держалась подъ камнями; одинъ экземпляръ попался мнѣ въ Торской долигѣ;

наконецъ Reuter показываетъ ее въ числѣ видовъ, собранныхъ французскими миссіонерами въ окрестностяхъ Пекина (Revue d'Ent. 1888, p. 63).

45. *Jalla dumosa* L. Только два экземпляра (♂ ♀) въ концѣ Мая 1891 г. въ окрестностяхъ города.

46. *Zicrona coerulea* L. Изрѣдка около Иркутска; найдена также въ окрестностяхъ Братскаго острога.

47. *Urostylis flavoannulata* Stål. Описанъ Stål'емъ по иркутскимъ экземплярамъ, но мнѣ здѣсь еще не встрѣчался. Видъ этотъ обыкновененъ въ Забайкальѣ, на Амурѣ и въ Китаѣ.

48. *Acanthosoma haemorrhoidale* L. Изрѣдка.

49. *Acanthosoma axillare* Jak. Осенью 1890 г. встрѣчался во множествѣ, даже въ самомъ городѣ.

50. *Acanthosoma dentatum* DG. Изрѣдка подъ Иркутскомъ и Братскимъ острогомъ.

51. *Elasmotethus ferrugatus* F.

52. *Elasmotethus interstinctus* L.

53. *Elasmotethus griseus* L.

Нерѣдки въ окрестностяхъ города.

54. *Elasmotethus dorsalis* Jak. Въ Саянахъ, около Ханчинскаго и Туранскаго карауловъ; сибирская форма, достигающая на западѣ до Алтая.

### Fam. **Coreidae.**

1. *Spathocera albomaculata* Jak. По склонамъ Верхоленискихъ горъ, у корней кустарниковъ, между старыми листьями и разными наносами. Въ половинѣ Іюля встрѣчался in copula.

2. *Enoplops sibirica* Jak. Форма близкая къ европейской *E. discigera* Kti. Подъ Иркутскомъ довольно обыкновенна, также какъ и въ Култукѣ.

3. *Syromastes marginatus* L. Распространенъ по всей палеарктической области; въ Иркутскѣ нерѣдокъ.

4. *Arenocoris spinipes* Fall. Тоже нерѣдокъ въ окрестностяхъ города.

5. *Coreus scabricornis* Pz.

6. *Megalotomus limbatus* Kl. Оба вида довольно обыкновенны.

7. *Megalotomus ornaticeps* Stål. Сибирская форма, описанная Stål'емъ по иркутскимъ экземплярамъ; здѣсь довольно рѣдка, чаще въ Торской долинѣ. Въ Европейской Россіи замѣчена только на югѣ: въ Астраханской губерніи, Сарептѣ и Харьковѣ; далѣе послѣдняго пункта на западъ не проникаетъ.

8. *Alydus calcaratus* L. Иркутскъ, Култукъ; изрѣдка.

9. *Terapha hyoscyami* L.

10. *Corizus maculatus* Fieb.

11. *Corizus crassicornis* L.

12. *Corizus parumpunctatus* Schill.

Всѣ эти широко распространенные виды обыкновенны въ окрестностяхъ города.

13. *Corizus pallidus* Sahlb. Сибирскій видъ, довольно здѣсь рѣдкій.

14. *Corizus unicolor* Jak. Замѣченъ только въ Тункѣ.

15. *Myrmus miriformis* Fall. Обыкновененъ около Иркутска.

16. *Chorosoma macilentum* Stål. Описанъ по иркутскимъ экземплярамъ, но мнѣ здѣсь еще не встрѣчался.

### Фам. **Berytidae.**

1. *Berytus clavipes* F. Изрѣдка въ окрестностяхъ Иркутска.

2. *Berytus minor* H.-S. Наиболѣе распространенный здѣсь видъ.

3. *Berytus crassipes* H.-S. Найдено только четыре экземпляра.

### Фам. **Lygaeidae.**

1. *Lygaeus Hanseni* Jak. Описанъ мною по экземплярамъ, собраннымъ г. Ганзеномъ въ Иркутскѣ, но здѣсь довольно рѣ-

докъ; гораздо обыкновеннѣе въ Монголіи и Китаѣ, въ мѣстностяхъ, посѣщенныхъ Пржевальскимъ и Потанинымъ, которыми видъ этотъ доставленъ въ большомъ количествѣ экземпляровъ. Въ Сибири замѣченъ еще въ окрестностяхъ Минусинска.

2. *Lygaeosoma reticulatum* H.-S. Годами во множествѣ у корней кустарниковъ по южнымъ склонамъ горъ; здѣшніе экземпляры, равно и доставленные изъ с. Монголіи, всё съ укороченными надкрыльями и гораздо темнѣе европейскихъ.

3. *Nysius Horvathi* Jak. Очень рѣдко въ окрестностяхъ города.

4. *Nysius jacobaeae* Schill.

5. *Nysius thymi* Wff.

6. *Nysius punctipennis* H.-S.

Всѣ эти виды здѣсь очень обыкновенны.

7. *Nysius eximius* Stål. Подъ Иркутскомъ нерѣдко; время появленія полныхъ насѣкомыхъ ограничивается лишь двумя недѣлями въ половинѣ Іюля.

8. *Nysius lineatus* Costa (*helveticus* H.-S.). До сихъ поръ найденъ только одинъ экземпляръ.

9. *Cymus glandicolor* Hahn. Очень обыкновененъ по сырымъ болотистымъ мѣстамъ.

10. *Cymus clavicolus* Fall. Виѣстѣ съ предъидущимъ, но очень рѣдко.

11. *Ischnorhynchus resedae* Pz. Очень рѣдко въ окрестностяхъ города.

12. *Geocoris grylloides* L.

13. *Geocoris dispar* Waga.

Оба вида нерѣдки въ течение Іюля.

14. *Geocoris lapponicus* Zett. По свидѣтельству Stål'я встрѣчается въ Иркутскѣ.

15. *Geocoris ater* F. Одинъ изъ самыхъ обыкновенныхъ здѣсь видовъ; встрѣчается съ ранней весны до поздней осени.

16. *Philomyrmex viduus* Stål. Очень рѣдко.

17. *Plociomerus Luchsii* Bär. Замѣченъ подъ Иркутскомъ и въ

Саянахъ, въ верховьяхъ Иркутга. Обыкновенно попадаетея одиночными особями, но годами, какъ напр. въ 1887 г., является во множествѣ.

18. *Rhyarochromus hirsutus* Fieb. Найдено было только однажды четыре экземпляра in copula, въ Маѣ, на землѣ, подъ старыми сосновыми иглами.

19. *Pterotmetus staphylinoides* Burm. Обыкновененъ.

20. *Ischnocoris punctulatus* Fieb. Только одинъ экземпляръ, въ половинѣ Іюля, у корней полыни.

21. *Pionosomus varius* Wff. Рѣдко.

22. *Pionosomus monochrous* Jak. Только одинъ экземпляръ, въ Августѣ.

23. *Plinthisus vestitus* Jak. Во множествѣ у корней кустарниковъ по южнымъ склонамъ Верхоленскихъ горъ, въ теченіе Іюля.

24. *Plinthisus sibiricus* Jak. Очень рѣдокъ.

25. *Acompus rufipes* Wff. Рѣдко.

26. *Stygnus arenarius* Hahn. Большими колоніями у корней полыни и другихъ кустарниковъ по склонамъ Верхоленскихъ горъ.

27. *Stygnus pedestris* Fall. Изрѣдка.

28. *Peritrechus angusticollis* Sahlb. Тоже, по окраинамъ болотъ и калтусовъ.

29. *Sphragisticus nebulosus* Fall.

30. *Trapezonotus agrestis* Fall.

Оба вида здѣсь очень обыкновенны.

31. *Trapezonotus anorus* Flor. Гораздо рѣже предъидущихъ.

32. *Trapezonotus subtilis* Jak. Нѣсколько экземпляровъ изъ окрестностей Иркутска, Култука и изъ с. Монголіи.

33. *Trapezonotus convivus* Stål. Многочисленными колоніями у корней кустарниковъ по южнымъ склонамъ горъ.

34. *Aphanus adspersus* M. R.

35. *Aphanus pini* L.

36. *Emblethis verbasci* F.

Всѣ три вида обыкновенны въ окрестностяхъ города.

37. *Emblethis irroratus* Jak. Изрѣдка, одиночными особями по склонамъ горъ. Г. Н. Потанинъ находилъ этотъ видъ также въ с. Монголіи.

38. *Eremocoris erraticus* F. Въ Иркутскѣ рѣдко; въ Култукѣ и верховьяхъ Иркуты многочисленъ.

39. *Drymus parvulus* Jak. Обыкновененъ въ Саянахъ, верховьяхъ Иркуты и Култукѣ; въ Иркутскѣ замѣченъ не былъ.

40. *Gastrodes abietis* L. Култукъ.

41. *Pyrrhocoris fuscopunctatus* Stål. Описанъ по экземплярамъ изъ Иркутска, но мнѣ еще не встрѣчался.

### Fam. Tingitidae.

1. *Pisma quadrata* Fieb. Изрѣдка на разныхъ *Chenopodiaceae*.

2. *Pisma variabilis* Fieb. По свидѣтельству Stål'я встрѣчается въ Иркутскѣ.

3. *Pisma capitata* Wff. Очень обыкновененъ.

4. *Pisma maculata* Lap. Изрѣдка.

5. *Serenthia laeta* Fall. Многочисленъ по сырымъ, болотистымъ мѣстамъ.

6. *Serenthia femorata* Thoms. Рѣдко.

7. *Serenthia depressa* Jak. Нерѣдко, особенно въ сухіе годы, по южнымъ склонамъ горъ въ Іюлѣ.

8. *Orthostira macrophthalma* Fieb.

9. *Orthostira gracilis* Fieb.

10. *Orthostira acutangula* Jak.

Обыкновенные виды подъ Иркутскомъ; послѣдній найденъ въ большомъ количествѣ также въ Тункѣ.

11. *Orthostira paradoxa* Jak. Одинъ экземпляръ у подножія Верхоленскихъ горъ.

12. *Orthostira sordida* n. sp. Нѣсколько экземпляровъ по склонамъ горъ въ окрестностяхъ Иркутска.

13. *Orthostira elinoides* n. sp. Два экземпляра въ болотистой мѣстности.

14. *Dictyonota crassicornis* Fall. Довольно здѣсь обыкновененъ.

15. *Derephysia foliacea* Fall. Изрѣдка и не каждый годъ, по сырымъ мѣстамъ.

16. *Galeatus spinifrons* Fall. Въ Юнѣ и Юлѣ нерѣдко по горнымъ склонамъ какъ въ Иркутскѣ, такъ и въ Култукѣ.

17. *Monanthia Kiesenwetteri* Muls.

18. *Monanthia platyoma* Fieb.

Обыкновенны въ Иркутскѣ, по высокимъ мѣстамъ.

19. *Monanthia lupuli* H.-S. Нерѣдко въ болотахъ.

20. *Monanthia 4-maculata* Wff. 6-го Мая 1887 г. встрѣтилъ кустъ черемухи, буквально осыпанный этими насѣкомыми. Въ слѣдующіе годы не встрѣчалось ни одного экземпляра.

### Фам. **Phymatidae.**

1. *Phymata crassipes* F. Годами нерѣдко.

### Фам. **Aradidae.**

1. *Aradus corticalis* L. Нѣсколько экземпляровъ изъ Култука.

2. *Aradus crenaticollis* Sahlb. Тоже.

3. *Aradus lugubris* Fall. Иркутскъ, Култукъ, Саяны, въ верховьяхъ Иркуты; по свидѣтельству Flor'a встрѣчается также по р. Бирюсѣ.

4. *Aradus morio* Jak. По среднему теченію р. Лены, ниже Киренска.

5. *Aradus Nemtschinowi* Jak. Саяны, въ верховьяхъ Иркуты. Оба послѣдніе вида были описаны мною первоначально съ р. Зей.

6. *Aradus varius* F. Жигалово, въ верхнемъ теченіи Лены.

7. *Aradus betulae* L. Иркутскъ, Марково, Култукъ, верховья Иркут а.

8. *Aneurys laevis* F. Изрѣдка въ окрестностяхъ Иркутска.

Фам. **Hydrometridae.**

1. *Mesovelis furcata* M. R. Въ стоячихъ водахъ протоковъ Ангары у Иркутска встрѣчается годами нерѣдко въ формѣ личинокъ; полныхъ насѣкомыхъ находилъ 18 Юля.

2. *Microvelis rugosa* Duf. Во множествѣ въ стоячихъ водахъ.

3. *Gerris rufoscutellata* Latr. Нерѣдко.

4. *Gerris odontogaster* Zett. Обыкновененъ въ окрестностяхъ города.

5. *Gerris lacustris* L. Нерѣдко.

6. *Gerris aspera* Fieb. Только одинъ экземпляръ.

Фам. **Reduviidae.**

1. *Pygolampis bidentata* Fourcr. Изрѣдка.

2. *Harpactor annulatus* L. Тоже.

3. *Harpactor leucospilus* Stål. Иркутскъ, Марково, Култукъ, р. Илимъ. Всюду довольно обыкновененъ.

4. *Coranus subapterus* DG. Нерѣдко.

5. *Coranus aethiops* n. sp. Одинъ экземпляръ изъ окрестностей Жигалова.

6. *Nabis limbatus* Dhlb. Только одинъ экземпляръ въ окрестностяхъ Иркутска.

7. *Nabis nigrovittatus* Sahlb. Изрѣдка.

8. *Nabis flavomarginatus* Schill.

9. *Nabis fesus* L.

10. *Nabis rugosus* L.

11. *Nabis brevis* Schltz.

Последніе виды обыкновенны въ окрестностяхъ города, годами встрѣчаются во множествѣ, въ концѣ лѣта.

Fam. **Saldidae.**

1. *Salda saltatoria* L. Иркутскъ, Култукъ, верховья Иркуты.
  2. *Salda pallipes* F. Вмѣстѣ съ предыдущимъ наиболѣе многочисленный видъ около города.
  3. *Salda melanoscela* Fieb. Очень рѣдко въ Иркутскѣ и Тункѣ.
  4. *Salda opacula* Zett. Иркутскъ, Култукъ; нерѣдко.
  5. *Salda marginalis* Fall. Рѣдко въ окрестностяхъ города.
  6. *Salda Bergrothi* n. sp. Только два экземпляра въ Иркутскѣ.
  7. *Salda morio* Zett. По берегамъ Каи, у Маркова.
  8. *Salda scotica* Curt. var. По песчанымъ берегамъ Иркуты около Торскаго улуса, нерѣдко.
  9. *Salda oblonga* Stål. Иркутскъ, по свидѣтельству Stål'я.
  10. *Salda rivularia* Sahlb. Култукъ.
  11. *Salda riparia* Fall.
  12. *Salda serior* Sahlb.
- Оба вида въ той-же мѣстности.
13. *Salda Reuteri* Jak. Въ окрестностяхъ города нерѣдко; полнокрылыя формы по болотистымъ, съ укороченными же надкрыльями по болѣе возвышеннымъ и сухимъ мѣстамъ.

Fam. **Cimicidae.**

1. *Ceratocombus coleopratus* Zett. Очень рѣдко въ концѣ лѣта.
2. *Cimex lectularius* L. Обыкновененъ.
3. *Piezostethus piceus* Reut. Култукъ.
4. *Anthocoris sibiricus* Reut. Иркутскъ.
5. *Anthocoris limbatus* Fieb. Култукъ.
6. *Triphleps minutus* L. Иркутскъ, Култукъ; нерѣдко.

Fam. **Capsidae.**

1. *Myrmecoris gracilis* Sahlb. Изрѣдка. До сихъ поръ этотъ видъ въ русской фаунѣ былъ извѣстенъ только изъ Литвы и Остзейскихъ провинцій.

2. *Miris calcaratus* Fall.

3. *Miris virens* L.

4. *Megoloceraea erratica* L.

5. *Megoloceraea ruficornis* Fourcr.

Всѣ эти виды обыкновенны въ окрестностяхъ Иркутска.

6. *Leptopterna dolabrata* L. Нерѣдко.

7. *Lopus gothicus* L. По свидѣтельству Stål'я встрѣчается въ Иркутскѣ.

8. *Calocoris chenopodii* Fall.

9. *Calocoris triannulatus* Stål и var. *nigriceps* Sahlb.

10. *Calocoris seticornis* F.

Всѣ эти виды обыкновенны въ окрестностяхъ Иркутска.

11. *Calocoris annulicornis* Sahlb. Рѣдко.

12. *Calocoris tenebrosus* Reut. По свидѣтельству Reuter'a встрѣчается въ Иркутскѣ.

13. *Brachycoleus scriptus* F. Изрѣдка.

14. *Allorhynocoris flavus* Sahlb. Одинъ экземпляръ найденъ мною въ Тункѣ.

15. *Plesiocoris rugicollis* Fall. Изрѣдка въ концѣ Юня и Юля на *Salix* sp.

16. *Lygus pabulinus* L. Изрѣдка.

17. *Lygus Spinolae* Meу. Только два экземпляра.

18. *Lygus campestris* F.

19. *Lygus pratensis* F.

Оба вида очень обыкновенны.

20. *Lygus limbatus* Fall. Изрѣдка.

21. *Lygus contaminatus* Fall.

22. *Lygus distinguendus* Reut.

23. *Lygus nigronasutus* Stål.

Последніе три вида Stål и Reuter имѣли изъ Иркутск по многу здѣсь они еще не были замѣчены.

24. *Lygus (Orthops) pastinacae* Fall. Нерѣдко на *Urtica ca. nabina*.

25. *Lygus (Orthops) mutans* Stål. На томъ-же растеніи Наиболѣе многочисленный изъ всѣхъ видовъ этого рода. Осени 1886 г. встрѣчался во множествѣ въ самомъ городѣ и даже и домахъ; въ послѣднихъ появлялся и среди зимы, развиваясь вѣроятно, изъ яицъ, отложенныхъ на комнатныхъ растеніяхъ. Въ садахъ держится годами въ безчисленномъ множествѣ и красной смородинѣ.

26. *Lygidea illota* Stål. Описанъ по иркутскимъ экземплярамъ, но я здѣсь этого вида еще не встрѣчалъ.

27. *Cyphodema rubicunda* Fall. Обыкновененъ.

28. *Poeciloscytus unifasciatus* F. Тоже, на разныхъ сорныхъ растеніяхъ.

29. *Poeciloscytus vulneratus* Wff. Нерѣдко.

30. *Poeciloscytus cognatus* Fieb. Рѣже прочихъ видовъ.

31. *Systratiotus nigratus* Fall.

32. *Systratiotus aterrimus* Jak.

33. *Charagochilus Gyllenhali* Fall.

Всѣ изрѣдка по луговымъ мѣстамъ.

34. *Camptobrochis punctulatus* Fall. Обыкновененъ на крапивѣ

35. *Capsus scutellaris* F. Изрѣдка вмѣстѣ съ var. *torio* Boh

36. *Capsus ater* Jak. Только три экземпляра въ окрестностяхъ города. Г. Н. Потанинъ доставилъ его также изъ Ктая.

37. *Capsus nebulosus* Jak. Култукъ, изъ сбора д-ра Дебовскаго.

38. *Capsus brachialis* Stål. Очень рѣдко.

39. *Rhopalotomus simulans* Stål. Обыкновененъ.

40. *Rhopalotomus (?) niger* Jak. Нерѣдко.

41. *Pilophorus confusus* Kb. Довольно обыкновененъ.

42. *Pilophorus clavatus* L. Гораздо рѣже предъидущаго.

43. *Diplacus alboornatus* Stål. Одинъ изъ наиболѣе распространенныхъ видовъ въ окрестностяхъ города. Годами появляется во множествѣ; полнокрылая форма (f. macr.) гораздо рѣже короткокрылой (f. brach.).

44. *Halticus apterus* L.

45. *Halticus pusillus* H.-S.

Оба вида обыкновенны по сыримъ мѣстамъ.

46. *Strongylocoris leucocephalus* L. По свидѣтельству Stål'я встрѣчается въ Иркутскѣ.

47. *Labops Kirschbaumi* Stål. Тоже.

48. *Labops Sahlbergi* Fall. Изрѣдка.

49. *Labops Burmeisteri* Stål. По верхней Ленѣ, въ Киренскомъ округѣ, перѣдко.

50. *Labops nitidus* Mev.

51. *Labops brevis* Pz.

Оба вида встрѣчаются въ Иркутскѣ и Култукѣ.

52. *Cyllocoris equestris* Stål. Иркутскъ (Stål).

53. *Aetorhinus angulatus* F. Только одинъ экземпляръ.

54. *Globiceps flavomaculatus* F. Часто.

55. *Globiceps gracilis* n. sp. Очень рѣдко въ Иркутскѣ.

56. *Cyrthorhinus caricis* Fall. Изрѣдка по сыримъ мѣстамъ.

57. *Orthotylus marginalis* Reut. Нерѣдко.

58. *Orthotylus flavosparsus* Sahlb. Тоже, на маревыхъ.

59. *Orthotylus diaphanus* K b.

60. *Orthotylus salicis* n. sp.

Оба вида изрѣдка на *Salix* sp.

61. *Orthotylus ericetorum* Fall. По свидѣтельству Stål'я встрѣчается въ Иркутскѣ.

62. *Platytomatocoris planicornis* H.-S. Изрѣдка около города и въ с. Мальгинскомъ.

63. *Eurycolpus flaveolus* Stål. Годами въ большомъ количествѣ по южнымъ склонамъ горъ, на цвѣтахъ *Potentilla* sp.

64. *Macrotylus mundulus* Stål.

65. *Macrotylus dimidiatus* Jak.

Оба вида нерѣдко въ окрестностяхъ города, по сухимъ возвышеннымъ мѣстамъ.

66. *Macrotylus cruciatus* Sahlb. Годами нерѣдко.

67. *Macrocoleus soror* Reut. По свидѣтельству Reuter'a встрѣчается въ Иркутскѣ.

68. *Excentricus punctipes* Fieb. Довольно обыкновененъ.

69. *Criocoris 4-maculatus* Fall. Тоже.

70. *Plagiognathus obscuriceps* Stål.

71. *Plagiognathus viridulus* Fall.

72. *Plagiognathus arbustorum* F.

73. *Plagiognathus albipennis* Fall.

Всѣ эти виды обыкновенны въ окрестностяхъ города; появляются вообще не ранѣ второй половины Юня.

74. *Plagiognathus fasciatus* n. sp. Иркутскъ, очень рѣдко, на *Salix* sp. Г. Н. Потанинъ находилъ этотъ видъ также въ Забайкальѣ по р. Ирхирику, около Верхнеудинска.

75. *Neocoris Bohemanni* Fall. Изрѣдка.

76. *Neocoris nigritulus* Zett. Тоже.

77. *Agalliaestes pullus* Reut.

78. *Agalliaestes pulicarius* Fall.

79. *Agalliaestes saltitans* Fall.

Очень обыкновенныя здѣсь виды.

80. *Campylomma albicans* n. sp. Иркутскъ, очень рѣдко.

Fam. **Nepidae.**

1. *Nepa cinerea* L. Нерѣдко.

Fam. **Notonectidae.**

1. *Notonecta glauca* L. Обыкновененъ.

2. *Notonecta lutea* Müll. Марково, Тунка. Рѣже предъидущаго.

Фам. **Corixidae.**

1. *Corixa vernicosa* Wall. Иркутскъ, часто.
2. *Corixa praeusta* Fieb. Тунка, нерѣдко.
3. *Corixa coleoptrata* F. Иркутскъ, нерѣдко, съ половины Юля.

---

ОПИСАНІЕ НОВЫХЪ ВИДОВЪ.

**Orthostira** Fieb.

Оба вновь открытые въ окрестностяхъ Иркутска вида относятся къ той группѣ этого рода, которая отличается присутствіемъ трехъ продольныхъ реберъ на переднеспинкѣ и широкими ея боковыми краями, заключающими въ себѣ отъ 3 до 4 рядовъ клѣтокъ. Для указанія мѣста этихъ видовъ въ системѣ и легчайшаго опредѣленія ихъ можетъ служить слѣдующая таблица:

1. — Seitenkiele des Pronotum hinten etwas divergirend, vorn nicht über die Halsblase reichend. Fühler ziemlich dick . . 2

1. — Seitenkiele des Pronotum parallel, vorn über die Halsblase reichend. Fühler dünn . . . . . 3

2. — Randfeld der Decken mit 2, Mittelfeld mit 3 Reihen Maschen. Fühler bleich gelblich, Endglied schwarz. Pronotum und Körper unterseits bleich, einfarbig.

**O. cervina** Germ.

2. — Randfeld der Decken in der Mitte mit einer Reihe, Seitenfeld mit vier Reihen Maschen. Fühler schwarz, Glied 2. ganz, 3. am Grunde bräunlichgelb. Pronotum vorn und Körper unterseits schwarz oder schwarzbraun.

**O. sordida** n. sp.

3. — Randfeld der Decken mit einer Reihe, Seitenfeld mit 4, Mittelfeld mit 3—4 Reihen Maschen. Halswinkel des Pronotum stumpf. Fühler bleich, Endglied schwarz.

**O. platychila** Fieb.

3. — Randfeld der Decken mit 2 Reihen Maschen. . . . . 4

4. — Fühler gelblich, Wurzel- und Endglied schwarz. Seiten des Pronotum, Seitenfeld und Mittelfeld der Decken mit 3 Reihen Maschen. Halswinkel stark vorgezogen, spitzig. Körper unten bräunlich.

**O. acutangula** Jak.

4. — Fühler schwarz, Glied 3. rothbraun. Pronotum-Seiten und Mittelfeld der Decken mit 4 Reihen, Seitenfeld mit 4—5 Reihen Maschen. Halswinkel stumpf abgerundet. Körper unten schwarz.

**O. elinoides** n. sp.

**Orthostira sordida** n. sp.

Очень близокъ къ *O. cervina*, отъ котораго отличается черноватымъ цвѣтомъ туловища и перваго сустава усиковъ; въ наружномъ полѣ надкрыльевъ лишь одинъ рядъ клѣтокъ, по крайней мѣрѣ посреднѣ, въ основаніи и на концѣ бываютъ иногда двойныя клѣтки; дискоидальное поле у обоихъ видовъ въ четыре ряда клѣтокъ, но въ боковомъ полѣ у *O. cervina* такихъ клѣтокъ только три, а у *O. sordida* — четыре, болѣе мелкихъ. Ноги одноцвѣтныя, рыжеватыя, бедра бываютъ иногда темнѣе голеней. Передній уголъ переднеспинки нѣсколько выдающійся впередъ, на вершинѣ округленный. — Дл.  $2\frac{1}{2}$  мм.

**Orthostira elinoides** n. sp.

Туловище продолговато-овальное, чернаго цвѣта, надкрылья и листоватыя части переднеспинки болѣе свѣтлыя. Голова черная, шипы рыжевато-бурые, длинныя, нѣсколько длиннѣе перваго сустава усиковъ; эти послѣдніе чернаго цвѣта, третій суставъ ихъ рыжій, кромѣ основанія и вершины, которыя темнѣе; основаніе этого сустава безъ замѣтнаго утолщенія. Переднеспинка черная, весьма нѣжно и густо пунктированная, съ тремя продольными киями, въ одинъ рядъ довольно большихъ клѣтокъ; шейный пузырь довольно высокій, треугольной формы, дости-

гающій до половины головы; боковые края ея широко листоватые, съ четырьмя рядами клѣтокъ въ передней части и двумя въ задней; передній уголь округленный, далеко выдающійся впередъ. Надкрылья полныя, съ 2 — 3 рядами клѣтокъ въ основаніи наружнаго поля, въ задней трети въ два, а посрединѣ и на концѣ въ одинъ рядъ клѣтокъ; боковое поле въ 4 — 5 рядовъ, а среднее въ четыре ряда болѣе крупныхъ клѣтокъ; наружное продольное ребро, а также ребра нѣкоторыхъ внѣшнихъ клѣтокъ блѣдно-буроватыя. Перепонка значительно длиннѣе брюшка. Ноги свѣтло-рыжеватыя, бедра нѣсколько темнѣе. — Дл. 3 мм.

*Coranus aethiops* n. sp.

♀. Schwarz, dicht abstehend graubraun behaart; Fühler braunschwarz, Wurzelglied rostbraun, am Grunde und am Ende schwarz, Glied 2. kürzer als 3. Schnabel schwarz, zweites Glied etwas kürzer als das erste. Pronotum kaum länger als breit, schwarz, Schulterecke stumpf abgerundet, schwärzlichbraun. Schild schwarz, die Schwiele gelblich. Halbdecken vollkommen, Corium dunkel röthlichbraun, Membran schwärzlich. Hinterleib schwarz, Ecken der Einschnitte des Connexivum mit rostgelben Punkten. Mittelbrustrippe winkelig. Beine schwarz, Schenkel dick, sehr zerstreut rostgelb gefleckt; Schienen an der Basis mit einem schmalen rostgelben Ring; Hinterfüsse sehr kurz, Klauenglied viel länger als Glied 1. und 2. zusammen. — Long.  $11\frac{1}{2}$ , lat. 3 mm.

♀. Чернаго цвѣта, довольно густо покрытый буроватыми и сѣроватыми стоячими волосками. Голова такой-же формы какъ у *C. subapterus*, съ рыжими полосками только вдоль нижняго края глазъ; хоботокъ черный, со вторымъ суставомъ нѣсколько короче перваго; усики длинные, третій суставъ ихъ на четверть длиннѣе второго, который въ три раза короче перваго; первый суставъ ярко-рыжій, узкое основаніе его и вершина, а также остальные суставы черные или темно-бурые. Переднеспинка едва длиннѣе своей ширины, съ плечевыми углами округленными,

задняя выпуклая часть ея въ полтора раза длиннѣе передней половины и довольно грубо шагринирована; чернаго цвѣта съ буроватыми плечевыми углами. Щитокъ большой, черный, въ основаніи вдавленный, съ высокимъ коническимъ бугоркомъ, на вершинѣ желтоватымъ. Надкрылья полныя, съ перепонкой выдающейся значительно далѣе брюшка; кожистая часть ихъ темнаго красновато-бураго цвѣта, перепонка черноватая. Брюшко черное, первый суставъ его снизу у основанія съ поперечнымъ ярко-рыжимъ валикомъ и рыжеватыми точками въ заднихъ углахъ брюшного ободка; волоски на брюшкѣ прилегающіе. Среднегрудь съ выпуклымъ ребромъ, образующимъ уголь, обращенный вершиной къ заднегрудю; грудь чернаго цвѣта, только крайныя частей, прилегающихъ къ ногамъ, рыжеватыя. Ноги черныя, голени съ узкимъ рыжимъ кольцомъ въ основной части; бедра съ рѣдкими рыжеватыми пятнами; лапки задней пары ногъ короткія, когтевой суставъ ихъ гораздо длиннѣе первыхъ двухъ.

По общему облику и формѣ усиковъ очень похожъ на *C. subapterus*, но отличается отъ послѣдняго чернымъ цвѣтомъ туловища и конечностей, относительной длиною суставовъ хоботка (у *C. subapterus* второй суставъ его нѣсколько длиннѣе перваго), болѣе утолщенными голеними и весьма короткими лапками задней пары ногъ.

### ***Salda Bergrothi* n. sp.**

Körper oval, matt schwarz, oben goldgelb, unten silbergrau filzig behaart. Fühler sehr dünn, Glied 2. kürzer als Glied 3. und 4. zusammen, Glied 4. kaum länger als 3.; Glied 1. und 2. rostgelb, 3., 4. und 2. am Ende schwarz. Schnabel schwarz, Glied 2. bräunlich. Kopf vorn gelblich. Pronotum doppelt so breit als lang, vorn verschmälert, Seiten abgerundet. Halbedecken schwarz, Randfeld gelb, am Ende und am Grunde schwarz,

hinter der Mitte mit schwarzem Fleck; Clavus-Spitze mit bleichem Fleck. Membran vollständig, mit 4 Rippen. Letztes Bauchsegment ♀ unten schneeweiss. Beine gelblich, Schenkelgrund weisslich, Schienenende bräunlich. — Long.  $2\frac{3}{4}$  mm.

Туловище овальное, матово-чернаго цвѣта, сверху покрытое золотистымъ, а снизу серебристо-сѣрымъ пушкомъ. Передняя часть головы желтоватая; усики очень тонкіе, второй суставъ ихъ короче двухъ послѣднихъ вмѣстѣ взятыхъ, четвертый нѣсколько длиннѣ третьяго; первые два сустава свѣтло-рыжеватые, изъ нихъ второй на вершинѣ темнѣе, третій и четвертый чернаго цвѣта; хоботокъ черный, второй суставъ его буроватый. Переднеспинка вдвое шире своей длины, суженная кпереди, съ боковыми краями замѣтно округленными. Надкрылья чернаго цвѣта, съ широкимъ желтоватымъ наружнымъ краемъ, который въ основаніи и на концѣ чернаго цвѣта; кромѣ того на этой свѣтлой полосѣ, нѣсколько ниже середины, замѣтно небольшое черное пятно, которое сливается съ остальнымъ темнымъ фономъ надкрыльевъ, но не доходитъ до наружнаго края; въ задней части согіумъ замѣтно иногда нѣсколько свѣтлыхъ пятнышекъ; на концѣ clavus небольшое желтоватое пятно. Перепонка вполне развитая, съ четырьмя ребрами, изъ которыхъ первое (внутреннее) немного не достигаетъ до вершины второго; вся перепонка грязно-желтоватая, съ буроватыми ребрами и такового же цвѣта продольными пятнами въ клѣткахъ ихъ. Нижняя сторона туловища чернаго цвѣта, только послѣдній суставъ брюшка снизу у ♀ снѣжно-бѣлый. Ноги желтоватые, основанія бедеръ блѣднѣе, почти бѣлыя, концы голеней бурые, посрединѣ средней ихъ пары замѣчаются неясныя кольца, нѣсколько темнѣе общаго цвѣта.

Описываемый видъ стоитъ всего ближе къ *S. marginalis*, но у послѣдняго туловище болѣе укороченное, вся поверхность густо одѣта сѣровато-серебристыми волосками, и надкрылья совершенно безъ пятенъ.

*Globiceps gracilis* n. sp.

♀. Körper glänzend schwarz, Fühler sehr lang, Wurzelglied rostgelb, Glied 2. vier mal so lang als 1., schwarz, nach oben keulenförmig verdickt, Glied 3. und 4. sehr dünn, weisslich. Schnabel an das Brustende reichend, rostgelb, Endglied schwarz. Hintertheil des Pronotum mit durchlaufendem Mittelkiel. Halbddecken verkürzt, ohne Membran, am Grunde und am Ende weiss. Hinterleib sehr breit, oben platt, silberweiss behaart. Beine sehr dünn und lang, Schenkel röthlich, am Grunde und am Ende weisslich, Schienbeine gelblich, weiss beborstet, Hinterschienbeine bräunlich. — Long.  $2\frac{1}{3}$  mm.

♀. Туловище черное, блестящее; голова очень развитая, но мало выпуклая, весьма блестящая, гладкая, съ небольшими рыжими пятнышками на затылкѣ у самыхъ глазъ. Усики очень длинные, первый суставъ ихъ рыжевато-желтый, второй вчетверо его длиннѣе, весь черный, въ верхней своей половинѣ почти булавовидно расширенный; послѣдніе два сустава очень тонкіе, бѣловатые. Хоботокъ достигаетъ до брюшка, рыжеватожелтый, послѣдній суставъ черный. Переднеспинка съ очень высокими и развитыми парными выпуклостями въ передней половинѣ, которыя, сближаясь назадъ, отдѣляются отъ себя высокое продольное ребро, идущее по срединѣ до задняго края переднеспинки; по сторонамъ этого ребра задняя часть ея глубоко вдавлена и менѣе блестяща чѣмъ переднія выпуклости. Щитокъ черный, плоскій. Надкрылья укороченныя, оставляющія почти все брюшко открытымъ, безъ перепонки; широкое основаніе ихъ, равно какъ узкая оторочка по заднему округленному краю, бѣлыя, полоса передъ заднимъ краемъ черная. Брюшко очень широкое, сверху плоское, одѣтое рѣдкими сербристыми волосками. Ноги очень длинныя, тонкія; бедра красноватыя, въ основаніи и къ вершинѣ бѣловатыя, голени желтоватыя, послѣдняя пара ихъ бураго цвѣта; задняя пара бедеръ снабжена немногими, но очень длинными и тонкими бѣло-

ватыми щетинками; на голеняхъ замѣтны такого-же цвѣта короткіе шипики.

По своему очень маленькому туловищу, напоминающему по формѣ муравья, массивнымъ усикамъ, очень короткимъ надкрыльямъ и формѣ переднеспинки съ высокимъ ребромъ въ задней половинѣ, рѣзко отличается отъ всѣхъ извѣстныхъ видовъ этого рода.

### **Orthotylus salicis n. sp.**

Ganz gleichfarbig grün, oben abstehend lang weisslich behaart. Kopf etwas breiter als lang; Fühlerwurzelglied etwas kürzer als der Kopf, Glied 2. drei oder  $3\frac{1}{2}$  mal so lang als 1.; Schnabel an das Ende der Mittelbrust reichend, gelblichgrün, am Ende schwärzlich. Halbdecken doppelt länger als Abdomen, Membran bleich rauchbraun, Zellrippen bleich grünlich. Beine grün, Schienbeinende rostgelblich, fein weisslich bedornt, Klauenglied braun. — Long.  $5\frac{1}{4}$  —  $5\frac{1}{2}$  mm.

♂. Fühler schwärzlich, Wurzelglied schwarz, am Ende weisslich, Glied 2. dick, walzig, am Grunde bisweilen bräunlich.

♀. Fühler bleich gelblichgrün, Glied 3. und 4. bräunlich, Wurzelglied am Grunde schwarz, unterseits mit schwarzem Strich; Glied 2. sehr dünn, am Ende allmählig und kaum merklich verdickt.

Туловище, надкрылья и ноги одноцвѣтныя, блѣдно-зеленыя, сверху съ длинными стоячими бѣловатыми волосками. Голова нѣсколько болѣе развита въ ширину, съ сильнымъ затылочнымъ ребромъ, у сухихъ экземпляровъ съ желтоватымъ оттѣнкомъ; первый суставъ усиковъ нѣсколько короче головы; второй въ 3 —  $3\frac{1}{2}$  раза его длиннѣе. Хоботокъ достигаетъ до средней пары ногъ, желтовато-зеленый, на концѣ черноватый. Надкрылья почти вдвое длиннѣе брюшка, одноцвѣтныя, перепонка дымчатая, призирующая, съ болѣе темнымъ ободкомъ по внѣшнимъ краямъ, ребра перепонки блѣдно-зеленоватыя (у сухихъ экземпляровъ почти безцвѣтныя); клѣтки ея безъ пятенъ. Туловище снизу зе-

ленное, среднегрудь съ желтоватымъ оттѣнкомъ. Ноги зеленя, голени къ концу блѣдно-рыжеватыя, покрытыя рѣдкими бѣловатыми щетинками; послѣдній суставъ лапокъ буроватый.

♂. Первый суставъ усиковъ черный, на самой вершинѣ бѣловатый; слѣдующіе черноватые, иногда второй къ основанію бурѣющій; второй суставъ довольно толстый, цилиндрической.

♀. Усики блѣдно желтовато-зеленые, первый суставъ у основанія съ чернымъ пятномъ и черноватой полоской съ нижней стороны; второй суставъ очень тонкій, постепенно расширяющійся къ вершинѣ, одноцвѣтный; послѣдніе суставы буроватые.

### *Camptolomma albicans* n. sp.

♀. Bleichgrün, weiss behaart und bewimpert. Augen klein, schwarz. Fühler dünn, grünlich, Glied 1. und 2. oberseits mit schwarzem Strich; Fühlerglied 2. viel kürzer als Glied 3. und 4. zusammen und nur  $\frac{2}{3}$  des Hinterrandes des Pronotum lang. Halbdecken dicht und sehr fein punktirt; Membran weisslich. Schenkel braun gefleckt und weiss bedornt; Füsse weisslich, Klauen bräunlich. — Long. 2 mm.

♀. Туловище и конечности очень свѣтлаго зеленоватаго цвѣта, покрытыя бѣловатыми короткими волосками и болѣе длинными щетинками такого-же цвѣта; на затылкѣ щетинки принимаютъ буроватый оттѣнокъ. Голова очень широкая, съ небольшими черными глазами, діаметръ которыхъ равняется  $\frac{2}{3}$  ширины затылка. Усики тонкіе, зеленоватые, первый и второй суставы на верхней сторонѣ съ черноватой полоской; второй суставъ на треть короче задняго края переднеспинки и значительно короче третьяго и четвертаго суставовъ вмѣстѣ взятыхъ. Надкрылья густо покрыты очень мелкимъ пунктиромъ; перепонка бѣловатая. Голени имѣютъ буроватя пятна и длинныя бѣловатя щетинки. Лапки бѣловатя съ слабо окрашенными буроватыми когтями.

**Plagiognathus fasciatus n. sp.**

♂. Ganz grünlichweiss, oben lang silberweiss behaart und fein schwarz beborstet. Fühler bleich bräunlichgrün, Wurzelglied am Grunde mit schwarzem Ring, vorn und innerseits mit zwei schwarzen Punkten; Glied 2. ziemlich dick, so lang als der Hinterrand des Pronotum. Schnabel auf die dritte Bauchschiene reichend. Schildgrund bleich roströthlich. Membran bleich rauchbräunlich, Zellen schwärzlich, Zellrippen weisslich, von der Cuneusspitze zur Membranmitte ein breiter, schwarzer Querstreif. Beine grünlichweiss, Füsse rostgelblich, Klauenglied bräunlich; Schenkel schwarz punktirt, Hinterschinkel an der oberen Kante mit schwarzem Streif; Schienbeine bleich, aus grossen schwarzen Punkten schwarz bedornt. — Long. 4 mm.

♂. Туловище, надкрылья и ноги весьма блѣднаго зеленоватаго цвѣта, который у сухихъ экземпляровъ почти пропадаетъ; вся поверхность покрыта длинными полустоячими серебристыми волосками, которые на надкрыльяхъ перемѣшаны съ черноватыми. Голова болѣе развитая въ ширину, одноцвѣтная, съ крупными буроватыми глазами и выпуклымъ затылкомъ; усики довольно толстые, блѣднаго буровато-зеленаго цвѣта; первый суставъ ихъ втрое короче головы, съ внутренней стороны его, ближе къ переднему концу, находятся двѣ черныя точки, расположенныя въ поперечномъ направленіи; очень тонкое основаніе его съ чернымъ ливейнымъ кольцомъ; второй суставъ довольно толстый, одинаковой длины съ заднимъ краемъ переднеспинки, весьма блѣдный, къ вершинѣ едва бурѣющій; третій суставъ на треть короче второго. Хоботокъ достигаетъ до 2 — 3 кольца брюшка, послѣдній суставъ его черноватый. Щитокъ въ основаніи съ розоватыми пятнами. Перепонка блѣдно-дымчатая, съ зеленовато-бѣлыми ребрами, въ клѣткахъ которыхъ помѣщается по черноватому пятну; ниже клѣтокъ, начиная отъ остраго края cuneus, проходитъ до половины перепопки поперечная черноватая, нѣсколько извилистая полоса. Надкрылья на треть длиннѣе

брюшка. Ноги блѣдно-зеленоватыя, лапки рыжеватыя, послѣдній суставъ ихъ темно-бурый; бедра съ нижней стороны, въ особенности въ послѣдней трети, покрыты черными крупными точками; заднее бедро кромѣ того передъ вершиной съ довольно крупнымъ чернымъ пятнышкомъ и съ темной полоской по верхнему ребру. Голени съ задней стороны съ сильными черными точками, несущими длинные черные шипики.

Отъ всѣхъ представителей этого рода отличается характерной перепонкой, а также усиками и бедрами.

