

A reliquis ejusdem subgeneris congenibus discrepat imprimis formâ latiusculâ tarsis que anticis ♂ tribus tantum articulis dilatatis, art. 4<sup>o</sup> angusto, subtus medio glabro.

Описанный новый видъ является самымъ западнымъ представителемъ подрода *Cyclocarabus* (R ttr. 1896), принадлежащаго, какъ мною недавно показано<sup>3)</sup>, къ ряду *Carabi procrustogenici* (sens. A. Moraw.). Онъ рѣзко отличается отъ всѣхъ до сихъ поръ извѣстныхъ видовъ этого подрода уже тѣмъ, что у него на переднихъ тарсахъ самца имѣется лишь 3 расширенныхъ и подбитыхъ щеточкой сустава. Я надѣюсь вскорѣ вернуться къ видамъ подрода *Cyclocarabus*, при чёмъ опишу и другой новый видъ этой интересной группы, обладающей тѣмъ-же признакомъ.

Описанный видъ съ особеннымъ удовольствиемъ посвященъ мною моему другу Н. Я. Кузнецovу въ знакъ искреннягоуваженія къ его дѣятельности въ области энтомологіи.

### **Carabus hemicalosoma, sp. n.**

*Mimocarabus* (sens. R ttr. 1896); *Car. mauro Adams et imprimis ejus subspeciei paphio* L. Redt. affinis, sed major et validior, superficie totâ laeviore et nitidiore, capite crassiore laxe rugulato, inter rugulas disperse subtiliter punctulato, oculis utroque in sexu multo minus prominulis, parum convexis; pronoto angustiore, longitudine suâ mediâ vix sesqui latiore, disco multo minus confertim subtiliusque rugoso, margine laterali sat fortiter reflexo, angulis posticis multo magis quam in *C. paphio*, paulo magis etiam quam in *C. mauri* formâ genuinâ lobatim productis; coleopteris paulo angustioribus, summâ latitudine sesqui longioribus, limitibus aequalibus, planioribus, omnibus regulariter, crebre aequabiliterque squamiformiter interruptis, squamulis postice asperatim terminatis sed tubercula nusquam formantibus, primariis (4<sup>o</sup>, 8<sup>o</sup>, 12<sup>o</sup>) praeterea per foveolas parum manifestas laxius interruptis; alis inferioribus minus evolutis, fere aequi longis ac elytra, verisimiliter haud aptis ad volandum; prosterni episternis laevibus, metasterni episternis paulo parcis et obsoletius punctatis; tibiis anticis sulco dorsali in ♂ obsoleto, in ♀ lato et determinato (saltem in dimidio distali); tarsis anticis ♂ articulo 4<sup>o</sup> perparum dilatato plantâ medio tantum pulvillo exiguo instructâ; niger, supra parum, subtus magis nitidus.

Long. ♂♀ 23—26,5, lat. 9,5—10,4 mm.

*Persia septentr.*: prov. Astrabad: montes Budshnurd (C. Saaro; IV. 1902). — 3 specimina (2 ♂, 1 ♀) (coll. P. Semenov, coll. A. Jakovlev).

A *Carabi mauri* A d. formâ transcaspicâ [var. *calosomoide* (sic!) R ttr. 1896] differre videtur signis jam supra allatis; a *Carabo roseni*

<sup>3)</sup> Horae Soc. Ent. Ross., XXXI, 1898, p. 505.

R t t r. (1897), cui proxime affinis, differt imprimis staturâ majore, habitu robustiore, elytris minus nitidis multo fortius sculptis (ad instar multorum *Calosomatum*), alis inferioribus magis evolutis, longioribus et latioribus, tibiis anticis ♀ sulco dorsali manifestissimo, tarsorum anticorum ♂ articulo 4<sup>o</sup> minus adeo dilatato plantâ angustius pulvillatâ.

**Carabus maurus demetrii, subsp. n.**

Differt a *C. mauri* A d. formâ genuinâ corpore oblongo et angustiusculo, superficie totâ valde unguinoso-nitente, capite multo laeviore subtilissime disperseque, interdum fere non punctato, oculis paulo minus prominulis; pronoto angulis posticis multo brevius et latius, sicut in *C. mauro paphio* L. R e d t., lobatis, disco multo laeviore, lucido; coleopteris grosse foveatis, foveis inter se transversim rugiformiter plus minusve confluentibus, limitibus inaequaliter evolutis, in tuberculâ, grana et fragmenta costularum diruptis; alis inferioribus fere prorsus evolutis, longitudinem elytrorum superantibus; tibiis anticis sulco dorsali utroque in sexu prorsus destitutis; iisdem signis discrepat et a reliquis formis *Car. mauri* A d.

Long. ♂♀ 18,4—22, lat. 6,9—8,5 mm.

*Persia septentr.*: prov. Mazanderan: ad fl. Sefidab (Дем. Глазунов! 30. VI. 1894).—16 specimina (5 ♂, 11 ♀) (coll. P. Semenov).

Группа *Mimocarabus* (sensu Reitteri 1896), представленная въ современной фаунѣ, какъ теперь оказывается, довольно значительнымъ количествомъ формъ разнаго таксономического значенія, является особенно интересной въ томъ отношеніи, что среди ея представителей наиболѣе сохранились признаки, общіе съ родомъ *Calosoma* W e b. Во всемъ родѣ *Carabus* (sensu nostro 1898) эта, именно, группа и составляетъ камень преткновенія для проведенія рѣзкой границы между родами *Carabus* и *Calosoma*. Мы надѣемся вскорѣ вернуться къ видамъ группы *Mimocarabus* (R t t r.) съ тѣмъ, чтобы выдвинуть нѣкоторыя ея замѣчательныя особенности и дать сравнительный обзоръ ея представителей.

## Обзоръ литературы, касающейся русской фауны.

Въ этомъ отдѣлѣ разсматриваются только такія работы, которыя имѣютъ непосредственное отношеніе къ энтомологической фаунѣ Россіи. Гг. авторы приглашаются, для своевременного появленія рефератовъ ихъ работъ, особенно отдельно изданныхъ, присыпать таковыя **Андрею Петровичу Семенову** по адресу: С.-Петербургъ, В. О., 8 лин., 39.

Il ne sera tenu compte, dans cette partie, que des ouvrages ayant un rapport quelconque à la faune entomologique de la Russie. En vue de la publication rapide des analyses MM. les auteurs sont priés de bien vouloir adresser un tirage de leurs écrits, et notamment les mémoires publiés séparément, à M. André Semenov, Vass. Ostr., 8<sup>e</sup> ligne, 39, à St.-Pétersbourg.

### Insecta.

**Cajander, A. K. und Poppius, R. B.** Eine naturwissenschaftliche Reise im Lena-Thal. [Fennia, 19, № 2], Helsingfors, 1903. 44 pag. in 8<sup>o</sup> maj. 99.

Въ 1901 г. названные финляндскіе ученые совершили на средства Импер. Александровскаго Университета въ Гельсингфорсѣ путешествіе для изслѣдованія въ зоологическомъ и ботаническомъ отношеніяхъ долины р. Лены въ Вост. Сибири. Покинувъ Петербургъ 20. V, Иркутскъ 5. VI, авторы спустились по Ленѣ изъ Жигалова въ Якутскъ (20. VI) и далѣе — въ лодкѣ — до Жиганска ( $67^{\circ}$  с. ш.) съ болѣе продолжительными остановками при устьяхъ Алдана и Вилюя. Всю эту часть пути <sup>1)</sup> погода вполнѣ благопріятствовала сборамъ; приходилось страдать только отъ массы комаровъ *Anopheles claviger*, которыми изобилуютъ берега Лены. Изъ Жиганска путешественники спустились на пароходѣ до дельты Лены и, достигнувъ мѣстечка Булуңь и горъ Титъ-ары, 4. IX направились въ обратный путь. Вслѣдствіе поздняго времени года и холодной погоды эта часть путешествія удалась меньше и дала сравнительно незначительные результаты. Въ Иркутскъ путешественники вернулись лишь 27. X послѣ разныхъ путевыхъ невагодъ и приключеній.

Лежащая передъ нами брошюра представляетъ обстоятельный и очень интересный очеркъ природы всей громадной по протяженію до-

<sup>1)</sup> Къ гг. Cajander'у и Poppius'у присоединился въ Якутскѣ консерваторъ мѣстнаго Музея г. Оленинъ, сдѣлавшій съ ними дальнѣйшее путешествіе.—A. C.

лины Лены со специальной характеристикой посещенныхъ мѣстъ въ ботаническомъ и зоологическомъ отношеніяхъ. R. Porrus отмѣчаетъ громадную разницу между фауной береговъ верхней Лены и ея низовій, при чемъ, при постепенномъ движениі внизъ по рѣкѣ, не замѣчается между столъ различными фаунами никакихъ рѣзкихъ границъ: переходъ тутъ вполнѣ постепенный. Въ долинѣ верхней Лены финляндскими путешественниками найдены изъ насѣкомыхъ между прочимъ представители родовъ: *Agapanthia*, *Metabletus*, *Blechrus*, *Chrysobothris*, *Melanophila*, *Anthaxia*, а въ оригиналныхъ Якутскихъ „степяхъ“ еще: *Cylindromorphus*, *Zonabris*, *Cleonus*, *Pogonus (longicornis Motsch.)* [на солонцахъ], *Crypticus (dauricus Motsch.)* [также], *Triphysa (phryne Pall.)*. Въ южныхъ частяхъ при-ленской тайги встрѣчены м. проч. *Trachyrachys zetterstedti* Gyll. и отличаемый отъ него авторомъ этой интересной находки *Tr. transversicollis* Motsch. Изъ насѣкомыхъ наиболѣе характерныхъ для фауны береговъ низовій Лены назовемъ представителей рр. *Diachila (polita Fald.)*, *Pelophila (borealis Rayk., bhotica Sahlb.)*, *Pseudocryobius*, *Boreobia*, *Elaphrus (lapponicus Gyll.)* и др.), *Boreophilus* (преимущественно *nordenskioldi* Makk.), *Agabus (serricornis L.)* и мн. др. На песчаныхъ отмеляхъ и островахъ найдена *Cicindela maritima restricta* Fisch. W. Но особенно характерной и замѣчательной оказалась фауна ивняковъ (*saliceta*) на островахъ низовій Лены: здѣсь найденъ, напр., къ сожалѣнію пока ближе не опредѣленный авторомъ видъ р. *Anoplites*, представители рр. *Agrilus*, *Trachys*, *Saperda*, *Clytus*, *Lepyrus (arcticus Rayk.)*, *Orchestes...*, также *Lina lapponica* L., которая, встрѣчаясь и на верхней Ленѣ, повидимому вполнѣ отсутствуетъ въ среднемъ ея теченіи. Совершенно особнякомъ стоитъ фауна Верхоянскихъ горъ, посѣщенныхъ недалеко отъ устья Вилюя; здѣсь оказалось большое богатство *Lepidoptera* (при поразившей путешественниковъ бѣдности фауны *Coleoptera* и *Hemiptera*); изъ нихъ исключительно здѣсь встрѣчены нѣкоторые виды *Lycena*, *Melitaea*, *Argynnis*, многія *Noctuidae* и *Geometridae*, а изъ жуковъ — нѣкоторые представители рр. *Nebria (femoralis Motsch.)*, *Adelosia*, *Aegialia*, *Cryptohypnus* и др. — Будемъ надѣяться, что богатые энтомологические сборы R. B. Porrus'a подвергнутся детальной обработкѣ.

Нельзя не отдать дани искренняго уваженія финляндскимъ ученымъ за ту спокойную методичность и послѣдовательность, съ которой они, почти не отвлекаясь посторонними задачами, изслѣдуютъ органическую природу нашего Сѣвера, такъ еще мало намъ известную. Они гораздо раньше и глубже, чѣмъ мы, оцѣнили наши насущныя, национальныя задачи въ области зоологии и оказываютъ намъ существенную услугу тщательнымъ изслѣдованіемъ части нашей громадной территории. Дружно, не чуждаясь другъ-друга, слѣдуетъ идти рука объ руку съ ними въ важномъ дѣлѣ познанія родной природы.

A. Семеновъ (С.-Петербургъ).

Genera Insectorum publiés par P. Wytsman. Bruxelles. 4<sup>o</sup>.

100.

Подъ этимъ заглавиемъ съ 1902 г. начало выходить въ Брюссель роскошное съ виду и дорогое изданіе, цѣль котораго, повидимому, объединить характеристики всѣхъ родовъ громадного класса насѣкомыхъ. Издание это появляется отдельными, обыкновенно небольшого объема выпусками, заключающими обработку единичныхъ семействъ или даже частей ихъ (подсемействъ и др. группъ) и принадлежащими перу каждого своего автора. Послѣ общей характеристики составляющей предметъ выпуска группы, мы находимъ въ этомъ изданіи характеристики группъ низшаго порядка (подсемействъ и проч. дѣленій), краткія опредѣлительныя таблицы родовъ и, наконецъ, характеристики послѣднихъ,

сть приведенiemъ ихъ синонимики и полнаго каталога извѣстныхъ видовъ, заключающаго цитаты лишь оригинальныхъ ихъ описаній и самыя общія указанія ихъ географ. распространенія; въ родахъ, распадающихся на подроды, даны краткія (б. ч. дихотомическія) характеристики также и послѣднихъ. Къ большинству выпусковъ приложено по одной или болѣе таблицъ, на которыхъ изображены (отчасти въ краскахъ) представители нѣкоторыхъ (далеко не всѣхъ) родовъ или отдѣльные детали. Въ до сихъ поръ изданныхъ выпускахъ мы встрѣчаемъ 3 языка: французскій, нѣмецкій и англійскій.

Судя по первымъ 12 выпускамъ, изданіе это не обѣщаетъ быть ни строго-научнымъ, ни вполнѣ обстоятельнымъ, ни даже особенно изящнымъ. Не говоря уже о томъ, что въ обработкѣ различныхъ группъ замѣчается большая неравномѣрность, вѣроятно вслѣдствіе отсутствія строгаго руководящаго плана, нѣкоторые изъ появившихся выпусковъ, какъ будетъ видно далѣе изъ специальныхъ, даже бѣглыхъ ихъ разборовъ, составлены безъ желательной обстоятельности, подъ-часъ весьма даже небрежно, или же являются простымъ извлечениемъ изъ раньшѣ появившихся, гораздо болѣе полныхъ и обстоятельныхъ монографій. Приложенные таблицы рисунковъ исполнены далеко не художественно, въ нѣкоторыхъ случаяхъ слишкомъ грубо и, что особенно жалко, — не всегда вполнѣ точно.

Слабыя стороны предпріятія г. Р. W u t s m a n'a объясняются отчасти можетъ быть недостаточной подготовленностью издателя къ роли редактора столь обширного и сложнаго изданія. Цѣль этого изданія, въ которомъ г. W u t s m a n' какъ авторъ принимаетъ лишь самое скромное участіе, для насъ не совсѣмъ ясна, особенно теперь, когда по иниціативѣ Германскаго Зоологическаго Общества предпринята привлекающая лучшія силы систематиковъ сводка данныхъ зоографіи по всѣмъ отдѣламъ животнаго царства.

A. Семеновъ (С.-Петербургъ).

Houlbert, C. Les Insectes ennemis des livres. Leurs moeurs. Moyens 101. de les dÃ©truire. Paris, Alph. Picard & Fils, éditeurs, 1903. XXXVIII + 269 pag. in 8<sup>o</sup> c. 59 fig. et 3 tab.

Эта полезная книга написана авторомъ, профессоромъ лицея въ Реннѣ, на конкурсъ, темой которого было: изучить научно образъ жизни всѣхъ вредящихъ книгамъ насѣкомыхъ, привести въ извѣстность всѣ ихъ виды, дать описание ихъ образа жизни, разсмотрѣть распространеніе ихъ и причиняемый ими вредъ; наконецъ, путемъ ознакомленія съ вопросами питанія этихъ насѣкомыхъ, выяснить и указать лучшія средства борьбы съ ними и предохраненія библіотекъ отъ зараженія портящими книги насѣкомыми. Авторъ вполнѣ успѣшно справился съ этой задачей и вслѣдъ за довольно обширнымъ библіографическимъ перечнемъ и краткимъ историческимъ очеркомъ вопроса даетъ обстоятельный, главн. образомъ біологическія свѣдѣнія о 58 различныхъ насѣкомыхъ (принадлежащихъ къ 6 отрядамъ этого класса) и 2<sup>х</sup> паукообразныхъ, повреждающихъ книги или ихъ переплеты; при этомъ указываются и всѣ средства борьбы съ этими насѣкомыми. Съ наибольшей подробностью авторъ останавливается на жучкѣ *Anobium (Sitodrepa) rapaceum* L., являющемся самымъ распространеннымъ и наиболѣе опаснымъ врагомъ библіотекъ. Довольно многочисленные рисунки въ текстѣ даютъ общее понятіе о рассматриваемыхъ насѣкомыхъ. Приложенные къ весьма тщательно изданному сочиненію д-ра Houlbert'a три фотоцинкографическія таблицы эффектно документируютъ причиняемыя насѣкомыми поврежденія книгамъ.

A. Семеновъ (С.-Петербургъ).

**Карпентеръ, Г.** Насѣкомыя, ихъ строеніе и жизнь. Съ 184 рис. Перев. 202. съ англ. В. А. Герда. Изъ „Серіи учебниковъ по біологии“, изд. М. и С. Сабашниковыхъ. Москва, 1903. 347 стр. in 8<sup>0</sup>. Ц. 1 р. 75 к.

Приступая къ рецензіи этой книги, я съ первыхъ же словъ не могу удержаться, чтобы не назвать ее тотчасъ же превосходнымъ популярнымъ руководствомъ по энтомологіи, не имѣющимъ въ нашей русской, а пожалуй и въ заграничной литературѣ соперниковъ по ясности, доступности, систематичности и, при всемъ томъ, научности изложенія. Послѣднее — научность и серьезность — главное. Авторъ, а за нимъ и переводчикъ, сумѣли найти популярную форму для удобопонятнаго изложенія часто весьма сложныхъ вопросовъ, каковы, напр., вопросы эмбріологии, систематики и филогенеза насѣкомыхъ.

Книга распадается на шесть главъ: 1) формы насѣкомыхъ, 2) исторія жизни, 3) классификація, 4) описание отрядовъ, 5) насѣкомыя и ихъ окружающее и 6) родословная насѣкомыхъ. Несмотря на краткость и сжатость, всѣ эти главы представляютъ отличное и полное введеніе въ энтомологическія и вообще зоологическія понятія. Вездѣ выдержаны современная рациональная терминологія (склериты — тергиты — церкоподы — вторая пара нижнихъ челюстей, и т. п.); очень удачны анатомическія и гистологическія описанія (особенно глазъ и вообще органовъ чувствъ); рисунки выразительны, взяты изъ лучшихъ англійскихъ и американскихъ изданій, свѣжи и новы. Хорошъ анатомо-морфологический обзоръ таракана: и сжать и, можно сказать, даже подобенъ. — Трудная эмбріологическая статья крайне удачна и систематически прорвѣдена: у читателя не остается сомнѣній даже при неизбѣжно запутанной и мало понятной эмбріологической терминологіи. — Положительно превосходно популярное введеніе въ главу о классификаціи, гдѣ авторъ на примѣрахъ, въ высшей степени удачныхъ, великолѣпно иллюстрируетъ понятія о видѣ, родѣ и другихъ таксономическихъ единицахъ; здѣсь въ особенности видна тщательная послѣдовательность и строгій планъ; важность классификаціонныхъ и зоогеографическихъ вопросовъ во взаимной ихъ связи выдвинута особенно ярко. — Систематической обзоръ отрядовъ сжать, но полонъ; отдѣльные характеристики хороши; данные, въ общемъ, отличаются свѣжестью и современностью. — Глава пятая, трактующая о біономикѣ насѣкомыхъ, затрагиваетъ положительно всѣ вопросы ея въ компактномъ, но въ то-же время и богатомъ данными изложеніи, при всюду осторожно-критическомъ отношеніи къ предмету и отсутствіи тенденціозныхъ натяжекъ. Изложеніе подъ-чась живо-художественно. — Какъ уже указано, во всей книгѣ удивительно строго проведены постепенный систематической переходъ отъ легкихъ — конкретныхъ понятій къ труднымъ — отвлеченнымъ; и дѣйствительно, заключительная глава, шестая, трактуя о генеалогіи насѣкомыхъ, подводить читателя, послѣ всей его предыдущей подготовки, къ уже философски-серьезному разбору всего сообщеннаго объ этомъ классѣ и заканчиваетъ изложеніе книги построеніемъ генеалогического древа всѣхъ *Arthropoda*, построеніемъ, которое опирается на все предыдущее повѣстование. Дальше идти некуда.

Итакъ, позволю себѣ повторить, что по удачному совмѣщенію научности и популярности книга Карпентера блестяща и не имѣть соперниковъ.

Не хотѣлось бы послѣ высказаннаго объ общей идеѣ и выполненіи ея въ книгѣ говорить о недостаткахъ послѣдней, хотя они есть, и есть ихъ немало; къ счастью, однако, они не выходятъ за предѣлы недосмотровъ и погрѣшностей болѣею частью со стороны переводчика. Отмѣтимъ лишь вѣкоторые (признаться, изъ большого числа). Странно видѣть, напр., въ русской транскрипціи „эпифаринксъ“, „эказоскелетъ“,

„мускулы“, „манубріумъ“ и „мукро“ у *Collembola*; ошибочны формы *apodemes* (вм. *apodemata*), куколковый (вм. куколочный); на стр. 102 самцы привлекаютъ самокъ „вдкими“ жидкостями; на стр. 101 бабочки выдѣляютъ разъѣдающую коконъ жидкость изъ „задней кишкы“; на стр. 144 самки *Mantodea* дѣлаютъ оотеку при помощи „кончиковъ переднихъ крыльевъ“; тамъ-же сообщается, что у *Phasmatodea* наиболѣе вытянута „заднегрудь“; у термитовъ фигурируютъ и „короли“, и „царицы“; для *мерцательницы* — *Apatura* данъ неловкій, слишкомъ близкій къ англійскому purple-empererog перевода „императоръ“; нашъ обычный *адмиралъ* (*Rugatomeis atalanta*) окрещенъ „кардиналомъ“; на стр. 216 семейство *Hesperiidae* оказывается водящимся лишь „въ Гренландіи и Новой Зеландіи“ и т. д., и т. д. Достаточное количество подобныхъ промаховъ въ общемъ мало замѣтно и, если и вредить книгѣ, то не существенно.

Переводъ сдѣланъ въ общемъ хорошо; самостоятельность переводчика выразилась лишь рѣдкими и краткими примѣчаніями. Нѣкоторыя вставки и фразы въ текстѣ, относящіяся, въ частности, къ фаунѣ Россіи и принадлежащія, очевидно, перу переводчика, изображаются въ послѣднемъ малое знакомство съ составомъ этой фауны; такъ, относительно *Locustodea* на стр. 146 говорится, что „њсколько“ видовъ водятся и въ Россіи; на стр. 200 „единственнымъ“ русскимъ родомъ семейства *Hepialidae* является *Hepialis*; на стр. 214 оказывается, что „единственнымъ“ видомъ *Eupterotidae* въ Европѣ является *Cnethosatrapa processionea*; и пр., и пр.

Въ заключеніе не могу удержаться, чтобы не высказать одного, конечно весьма нелестнаго русскому чувству, соображенія: съ переводной научной литературой, очевидно, долго еще не будуть въ состояніи конкурировать отечественные самостоятельные книги. Припоминается при этомъ недавняя „оригинальная“ (въ обоихъ смыслахъ) книжка проф. Линдемана, производящая самое досадное впечатлѣніе своимъ полнымъ наивностей, ошибокъ и другихъ проявленій некомпетентности автора текстомъ, гдѣ нѣть ни намека на систему и полноту, но зато очень много самовосхваленія и расчета на неподготовленность читателя. Къ сожалѣнію, произведеніе это удостоилось слишкомъ снисходительного отзыва какъ на страницахъ настоящаго „Обозрѣнія“, такъ и кое-гдѣ въ общей прессѣ.

Н. Я. Кузнецовъ (С.-Петербургъ).

**Кожевниковъ, Г. Фотэклекторъ.** [Труды Русского Энтомологического Общества, XXXVI, № 3—4, 1903, стр. CLXI—CLXVIII].

На основаніи личнаго опыта авторъ очень рекомендуетъ выпущенный недавно фирмой Огтнер въ Вѣнѣ подъ именемъ „фотэклектора“ особый приборъ, предназначенный для автоматического вылавливанія мелкихъ насѣкомыхъ изъ трухи и мусора послѣ просѣванія сухихъ листьевъ и травы, мха, хвороста и пр. (ср. Русск. Энт. Обозр., I, 1901, стр. 223) [описаніе и изображеніе фотэклектора можно найти между прочимъ въ реферированномъ въ Русск. Энт. Обозр. (II, 1902, стр. 291) „Руководствѣ къ зоологич. экскурсіямъ“, изд. подъ ред. Г. А. Кожевникова, стр. 105, 106]. Устройство этого прибора основано на принципѣ гелотропизма насѣкомыхъ. — Неудобство фотэклектора заключается, по нашему мнѣнію, помимо его громоздкости, въ томъ, что насѣкомыя, падающія въ ловчій стаканчикъ, отчасти изъ него выползаютъ. Чтобы предупредить это, Г. А. Кожевниковъ рекомендуетъ наливать въ стаканчикъ небольшое количество спирта; но бѣда въ томъ, что многія мелкія насѣкомыя (какъ напр. изъ жуковъ виды pp. *Cholera*, *Catops*, *Colon*, *Cryptophagus*, *Agrius*, многіе *Scolytidae*, наконецъ, мелкія *Diptera* и мн. др.), побывавъ въ спирту, дѣлаются трудно опредѣлимыми вслѣдствіе слипанія или прилипанія покрывающихъ ихъ нѣжныхъ во-

лосковъ, утратъ чешуекъ, пыльцеобразнаго налета и т. п. измѣненій. Кромѣ того не всякий истинный энтомологъ откажеть себѣ въ удовольствіи разобрать собственноручно получившійся отъ просвѣванія материалъ, испытывая при этомъ благородное волненіе охотника... Значеніе фотоклектора сводится, по нашему мнѣнію, почти исключительно къ количественнымъ опредѣленіямъ при фаунистическомъ изслѣдованіи. — Приборъ этотъ можетъ быть пріобрѣтаемъ при посредствѣ Коммиссіи для изслѣдованія фауны Московской губ. (адр.: Москва, Университетъ, Зоологической Музея) за 3 руб.

A. Семеновъ (С.-Петербургъ).

Kuhlgatz, Th., Dr. Vorstudien über die Fauna des *Betula nana*-Hochmoores im Culmer Kreise in Westpreussen. [Abdruck aus der Naturwissenschaftlichen Wochenschrift]. Jena, 1902. 20 pag. in 8°.

Въ Кульмскомъ округѣ зап. Пруссіи констатировано недавно реликтовое нахожденіе карликовой берески или такъ наз. березового стланца (*Betula nana* L.) на небольшихъ остаткахъ нѣкогда болѣе обширныхъ моховыхъ (сфагновыхъ) болотъ, торфяникъ которыхъ состоитъ главн. образ. изъ *Sphagnum medium* Limp. g. и *Sph. recurvum* v. *microstomatum* Russ. и характеризуется сообществомъ слѣдующихъ растеній: *Andromeda polifolia*, *Betula nana*, *B. pubescens*, *B. intermedia*, *Calamagrostis neglecta*, *Calluna vulgaris*, *Carex acuta*, *C. stricta*, *Comarum palustre*, *Drosera rotundifolia*, *Eriophorum vaginatum*, *Ledum palustre*, *Menyanthes trifoliata*, *Molinia caerulea*, *Peucedanum palustre*, *Salix aurita*, *Vaccinium oxycoccos*, *V. uliginosum* и нѣк. др. Авторъ поставилъ себѣ интересную задачу изучить фауну этихъ болотъ, главнымъ образомъ насѣкомыхъ, связанныхъ біологически съ торфяникомъ и съ растущей на немъ *Betula nana*, при чемъ надѣется изучить не только систематической составъ этой фауны, но и экологическія и этологическія особенности наиболѣе характерныхъ ея представителей. Къ таковымъ авторъ причисляетъ прежде всего разныхъ *Collembola*, затѣмъ попадающихъ въ изобилии на *Betula nana* *Psocid'* (главн. образ. *Amphigerontia intermedia* Tetepe), далѣе нѣкоторыхъ *Aphid'* (которые по наблюденію автора — что очень характерно — совершенно отсутствуютъ на *Betula nana*) и *Coccid'*. Авторъ довольно подробно описываетъ методы своего изслѣдованія и служившіе ему при этомъ приборы, введенныя недавно F. g. Dahl'емъ (даны изображенія). Статья д-ра Kuhlgatz'a можетъ быть полезна тѣмъ изъ нашихъ зоологовъ и, въ частности, энтомологовъ, которые вспомнить завѣтъ давно покойнаго московскаго профессора Рулье — „изслѣдовать три вершка ближайшаго къ изслѣдователю болота относительно растеній и животныхъ, и изслѣдовать ихъ въ постепенномъ взаимномъ развитіи организациіи и образа жизни, посреди опредѣленныхъ условій“. А въ Россіи задачи подобнаго изслѣдованія могли бы быть гораздо обширнѣе и интереснѣе, чѣмъ въ Германіи.

A. Семеновъ (С.-Петербургъ).

Пачоскій, I. K. Наставленіе къ употребленію ядовитыхъ составовъ для 105. уничтоженія вредныхъ насѣкомыхъ и грибковъ. (2<sup>ое</sup>, значит. дополн. изд.). Сост. Херсонск. земск. энтомологомъ.—Изд. Херсонск. Губернск.

Земск. Управы. Херсонъ, 1903. 8<sup>о</sup> тај., 25 стр.

Въ весьма сжатой формѣ авторъ перечисляетъ свойства, способы приготовленія и примѣненіе извѣстнѣйшихъ инсектицидовъ и фунгицидовъ, давая всегда чисто-практическіе совѣты — и при томъ примѣнительно къ сельскому хозяйству Херсонской губерніи — и не касаясь

вовсе теоретической стороны вопроса. Издание представляетъ дополненію по новѣйшимъ даннымъ работу того-же автора, вышедшую въ 1900 году. Авторъ является сторонникомъ примѣненія ядовитыхъ веществъ въ борьбѣ съ вредными насѣкомыми, цѣлесообразность котораго, несмотря на неожиданныя прошлогоднія заявленія бывшаго проф. Линдемана (вопреки собственнымъ прежнимъ взглядамъ), признана всѣми. Свѣдѣнія касаются: 1) пульверизаторовъ (стр. 4—7); 2) процесса опрыскиванія (стр. 7—8); 3) самихъ ядовитыхъ составовъ (стр. 8—24); 4) ловчихъ колецъ (стр. 24—25). Правила и совѣты изложены весьма лаконически, но понятно; указаны детали работы, цѣны приборовъ и препаратовъ; 8 рисунковъ иллюстрируютъ нѣкоторыя модели пульверизаторовъ и наконечниковъ. Наиболѣе подробно описаны парижская зелень и бордосская жидкость; изъ новыхъ средствъ приведенъ хлористый барий. Наставленіе, повидимому, вполнѣ практически, но, можетъ быть, недостаточно популярно.

Н. Я. Кузнецовъ (С.-Петербургъ).

**Померанцевъ, Д.** Къ познанію вредныхъ и полезныхъ насѣкомыхъ, во-  
дящихся на ели (*Picea excelsa*). [Отд. оттискъ изъ Извѣстій С.-Пе-  
тербургскаго Лѣсного Института, вып. 8, 1903, безъ указанія ориги-  
нальной пагинаціи]. 25 страниц. in 8° съ 1 табл. рисунковъ.

106.

Эта работа, удостоенная Совѣтомъ СПб. Лѣсного Института золотой медали, распадается на 2 части: въ Iї изъ нихъ авторъ излагаетъ свои произведенія въ паркѣ Лѣсного Института и въ Лисинѣ (СПб. губ.) біологическія наблюденія надъ вредящими ели пилильщиками: *Nematus abietum* Htg. (правильнѣе: *N. abietinus* Christ), отчасти *N. saxeseni* Htg. и *N. scutellatus* Htg. и листовертками: *Grapholita pectolana* Zell., *Gr.* (правильнѣе: *Epiblema*) *tedella* Cl., *Grapholita* (прав.: *Olethreutes*) *hercyniana* Tgr. и главнымъ образомъ *Steganoptyscha papana* Tgr. Описаны и изображены м. проч. фазы развитія *Nematus abietinus*, прослѣжены всѣ линьки въ теченіе личиночной стадіи у этого вида. Главнѣйшиe результаты наблюденій автора надъ *Steganoptyscha papana* сводятся къ слѣдующему: этотъ видъ зимуетъ въ состояніи гусеницы, помѣщающейся въ иглахъ ели; окукленіе происходитъ между хвоинокъ; куколка лежитъ 7—8 дней; летъ, по крайней мѣрѣ у насъ, — въ концѣ мая. На приложеній таблицѣ изображены 2 фазы гусеницъ этого вида. Дано краткое описание гусеницы *Olethreutes hercyniana*. IIя часть работы Д. В. Померанцева представляетъ сопровождаемый отрывочными біологическими наблюденіями списокъ насѣкомыхъ, собранныхъ на ели, изъ которыхъ нѣкоторыя являются врагами или друзьями этого дерева. Между прочимъ авторъ даетъ изображеніе головы и краткое описание личинки дровосѣка *Allosterna tabacicolor* Deg., найденной имъ однажды въ еловыхъ шишкахъ. Въ фаунистическомъ отношеніи особенного вниманія заслуживаютъ находки въ предѣлахъ Петерб. губ. *Laetophloeus abietis* Wank., *Callidium coriaceum* Rauk. и, особенно, *Choleva spinipennis* Ritter (впервые здѣсь указанной для СПб. губ.; найдена зимующей у основанія старой ели), а также клопа *Sceloposcelis pulchella* Zett.

А. Семеновъ (С.-Петербургъ).

**Seidlitz, Georg, Dr.** Bericht über die wissenschaftlichen Leistungen im Gebiete der Entomologie während des Jahres 1901. Erste Hälften. Insecta: Allgemeines und Coleoptera. Berlin 1903. (284 pag.).

Обзоръ общей энтомологической и специально колеоптерологической литературы за 1901 г. Въ виду нѣкоторыхъ недочетовъ, начинаящихъ по временамъ замѣчаться въ общеизвѣстныхъ „Entomological

Records“ Sharp'a, слѣдуетъ признать „Bericht“ы д-ра Seidlitz'a полезнымъ къ нимъ дополненiemъ. Очень выгоднымъ нововведенiemъ въ этомъ труда является перечисленіе всѣхъ вышедшихъ за рассматриваемый періодъ рефератовъ энтомологическихъ работъ. Разнаго рода мелкія критическая замѣчанія (оригинальныя), разсѣянныя въ „Bericht“ѣ д-ра Seidlitz'a, не всегда удачны.

T. Чичеринъ (С.-Петербургъ).

### Aphaniptera.

Wagner, J. Beiträge zur Kenntniss der Vogelpuliciden. [Ногае Societatis 108. Entomologicae Rossicae, XXXVI, № 3—4, 1903, pp. 278—293; tab. III, IV] (по отд. оттиску, появивш. въ маѣ 1903 г.).

Высказывая предположеніе, что живущихъ на птицахъ видовъ Aphaniptera гораздо больше, чѣмъ это принято думать, авторъ указываетъ, что добывать блохъ, живущихъ на птицахъ, легче, чѣмъ даже паразитовъ млекопитающихъ, такъ какъ онѣ встрѣчаются исключительно въ птичьихъ гнѣздахъ, паразитируя преимущественно *на еще неоткормленныхъ птенцахъ*. [Интереснейшей задачей поэтому было бы прослѣдить весь жизненный цикль отдѣльныхъ видовъ птичьихъ блохъ, выяснить условія ихъ существованія въ раннихъ стадіяхъ развитія, зависимость ихъ первыхъ фазъ отъ устройства гнѣздъ и повадокъ птицъ, являющихся ихъ хозяевами, и установить синхронизмъ въ биологическомъ циклѣ блохъ съ периодическими явленіями въ жизни птицъ. При этомъ весьма важно выяснить какъ можно точнѣе ареалы обитанія отдѣльныхъ видовъ птичьихъ блохъ, особенно тѣхъ, которые являются предпочтительными паразитами отдѣльныхъ видовъ птицъ, и опредѣлить, совпадаютъ ли съ областью гнѣзовья послѣднихъ эти ареалы. Ср. высказанная нами предположенія въ Русск. Энт. Обозр., III, 1903, стр. 47.—Реф.]. Подведя итоги тому, что было до сихъ поръ извѣстно о птичьихъ блохахъ и указавъ, что до самаго послѣдняго времени подъ именемъ *Rillex avium* Tasch. и отчасти *Ceratophyllus gallinae* Schr. смышивались разные виды р. *Ceratophyllus*, авторъ подробно рассматриваетъ нѣкоторые впервые имъ указываемые видовые признаки паразитирующихъ на птицахъ представителей этого рода, описываетъ 3 его новыхъ вида [*Ceratoph. spinosus*, *C. rusticus*, который, по автору, м. б. = *C. hirundinis* Curgt. X *C. gallinae* Schr. (автору извѣстно всего лишь 2 ♂, найденныхъ въ гнѣздахъ *Hirundo rustica*) и *C. oligochaetus*, добытый въ гнѣздѣ какой-то пѣвчей птицы въ окр. Бремена; о происхожденіи первого своего нов. вида авторъ не говоритъ ни слова] и даетъ, въ заключеніе, дихотомический обзоръ 8 до сихъ поръ извѣстныхъ видовъ европейскихъ птичьихъ блохъ (всѣ онѣ принадлежать къ р. *Ceratophyllus*; 9<sup>й</sup> видъ не включенъ въ таблицу, т. к. остался автору неизвѣстенъ). На двухъ черныхъ таблицахъ хорошо изображены нѣкоторыя детали.

A. Семеновъ (С.-Петербургъ).

### Coleoptera.

Apfelbeck, V., Custos. *Ophonus suturifer* Reitt. ist = *O. fallax* Peugr. = 109. *suturalis* Chaud. [Wiener Entomologische Zeitung, XXII. Jahrg., II. Heft, 1903 (März), pp. 53—54].

Въ виду послѣдовавшаго возраженія Edm. Reitter'a, авторъ возвращается къ своей замѣткѣ, напечатанной въ Münch. Kol. Ztschr., I, 1902, и настаиваетъ на правильности предложеній имъ синонимій

*Ophonus*<sup>1)</sup> *suturifer* Rtt. = *fallax* Рег., приводя, въ качествѣ новаго синонима къ тому-же виду, *Oph. suturalis* Chaudo.

Мы находимъ, что синонимія *Harpalus suturifer* Rtt. = *suturalis* Chaudo. совершенно правильна и неоспорима. Что же касается *H. fallax* Рег., то отождествлениѳ этого вида съ *H. suturifer* Rtt., на нашъ взглядъ, не обосновано. *H. fallax* Рег., въроятнѣе всего, = *laeviceps* M п., видъ распространенный, по имѣющимъ у насъ давныемъ, отъ вост. Закавказья (M п тг с!) до южн. Курдистана (Mardin, test. Staudinger & Bang-Haas in coll. Semenov), и, очевидно, продвигающійся далѣе, по всему югу Мал. Азіи.— Существование, въ качествѣ особаго вида<sup>2)</sup>, *H. laeviceps* M п., который въ свое время былъ вновь охарактеризованъ нами по сравненію съ *H. planicollis* Dej.<sup>3)</sup>, осталось г. A r f e l b e c k'у совершенно неизвѣстнымъ, очевидно вслѣдствіе не совсѣмъ умѣстнаго пренебреженія русской энтомологической литературой.

T. Чичеринъ (С.-Петербургъ).

Бейманъ, Ю. И. Новые и интересные для С.-Петербургской губ. жуки, собранные въ имѣніи „Плоское“ Лужскаго уѣзда. [Труды Русскаго Энтомологическаго Общества, XXXVI, № 3—4, 1903, стр. CXXIII—CXXVII].

Авторъ описываетъ давшій особенно интересные результаты ловъ насекомыхъ въ Лужскомъ у. Петерб. губ. во время половодья въ дождливое лѣто 1902 г. и приводить наиболѣе замѣчательныя свои находки по Coleoptera; изъ нихъ отмѣтимъ здѣсь новыхъ для фауны губернія: *Gnorimus variabilis* L., *Trachys troglodytes* Guille., *Mycetophagus ater* Rtt., *Mallachius rubidus* Eg. и его var. *mazarakii* Baesk. (см. Русск. Энт. Обозр., III, 1903, стр. 92—93), *Cortodera humeralis* F. (var. *inhumeralis* Pic) (видъ новый для всей Россіи) и недавно описанную авторомъ *Grammoptera ingrata* Baesk.

A. Семеновъ (С.-Петербургъ).

Belon, R. P. Coleoptera Clavicornia. Fam. *Lathridiidae*. [Genera Insectorum publiés par P. Wytsman, 3  fascicule]. 1902. 40 pag. in 4<sup>o</sup> c. 1 tab. — Prix Fr. 12.50.

Настоящій выпускъ предпринятаго г. Wytsman'омъ изданія (ср. выше, реф. № 100) пріятно отличается отъ многихъ другихъ тщательностью своего исполненія. Въ лицѣ автора мы имѣемъ солиднаго специалиста, рядомъ предварительныхъ работъ по сем. *Lathridiidae* (изъ которыхъ важнѣйшія: „Essai de classification générale des *Lathridiidae* etc.“ in Rev. d'Ent. Fr. XVI, 1897, и дополненія къ ней ibid., t. XVII, 1898, et XIX, 1900) исподволь вполнѣ подготовившаго почву для настоящей весьма обстоятельной ревизіи родовъ этого семейства. Даваемыя авторомъ характеристики очень подробны и точны, дихотомическая табличка тщательно выработаны, перечни видовъ вполне надежны какъ относительно своей полноты, такъ и относительно точности библіографическихъ ссылокъ; синонимика и литература для самихъ родовъ приведена особенно подробно и обстоятельно; пожалѣть должно только о томъ, что не во всѣхъ цитатахъ указанъ годъ появленія цитируемой работы. — Приложенная таблица рисунковъ (черныхъ) исполнена довольно тщательно.

1) *Rectius Harpalus*, subg. *Tachyoponius*. — Cf. Horae Soc. Ent. Ross., XXXV, p. 235 с. not  42. — T. Ч.

2) Или, по крайней мѣрѣ, очень характерной расы. — T. Ч.

3) Cf. Tschitscherin in Hor. Soc. Ent. Ross., XXXV, 1901, pp. 139, 140. — T. Ч.

Всѣхъ родовъ приводится 22; изъ нихъ 16 представлены въ палеарктической фаунѣ (наиболѣе богатые видами вообще: р. *Corticaria* Marsh. съ 99 и р. *Melanophthalma* Motsch. со 100 видами).

A. Семеновъ (С.-Петербургъ).

**Bernhauer, Max, Dr.** Die Staphyliniden der paläarktischen Fauna. I. Tribus: 112. *Aleocharini* (II. Theil). [Verhandlungen der k. k. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien, LII. Band, 1902, Beiheft, pp. 1—198 (87--284)].

Продолженіе монографической обработки *Staphylinidae* палеарктической фауны<sup>1)</sup>. Настоящій, второй выпускъ этого обширнаго труда представляетъ продолженіе обработки группы (tribus) *Aleocharini*, заключающее характеристики рр. *Piochartia* Heyd. (6 видовъ), *Dinarda* Mannh. (1 в. распад. на 4 расы), *Chitosa* Caseу (1 в.), *Homoeusa* Kr. (2 в.), *Dinusa* Saulcy (7 в.), *Microglossa* Kr. (6 в.), *Crataarea* Thoms. (3 в.), *Eurygnnusa* Ganglb. (2 в.), *Thiassophila* Kr. (4 в.), *Stichoglossa* Fairm. & Laboulb. (подрр.: *Stichoglossa* s. str., *Dexiogya* Thoms. и *Ischnoglossa* Kr.; 4 в.), *Dasyglossa* Kr. (1 в.), *Platyola* Muls. & Rey (1 в.), *Oxypoda* (подрр.: *Oxypoda* s. str., *Paroxypoda* Ganglb., *Disochara* Thoms., *Podoxya* Muls & Rey, *Deropoda* Bernh., *Baptopoda* Bernh., *Baeoglena* Thoms., *Mycetodrepa* Thoms., *Maurachelia* Bernh., *Sphenomma* Mannh., *Demosoma* Thoms., *Bessopora* Thoms., *Derocala* Muls. & Rey; 99 + 1 ? в.), *Hygropora* Kr. (2 в.), *Tectusa* Bernh. (2 в.), *Ocyusida* Bernh. (1 в.), *Euryalaea* Muls. & Rey (5 в.), *Deubelia* Bernh. (1 в.), *Ocyusa* (подрр.: *Ocyusa* s. str., *Cousya* Muls. & Rey, *Zoosetha* Muls. & Rey, *Poromniusa* Ganglb., *Leptusina* Bernh., *Parocysa* Bernh., *Mniusa* Muls. & Rey; 21 в.), *Ocalea* Eg. (подрр.: *Ocalea* s. str. и *Sorecocephala* Bernh.; 10 в.), *Pseudocalea* Luze (1 в.), *Pyroglossa* Bernh. (3 в.), *Amarochara* Thoms. (подрр.: *Amarochara* s. str., *Lasiochara* Ganglb. и *Mniobates* Muls. & Rey; 7 в.), *Parocalea* Bernh. (1 в.), *Ityocara* Thoms. (1 в.), *Chilopora* Kr. (6 в.), *Acrostiba* Thoms. (1 в.), *Calodera* Mannh. (7 в.), *Blepharrhymenus* Solier (4 в.), *Ilyobates* Kr. (4 в.), *Phloeopora* Eg. (7 в.) и *Phloeodroma* Kr. (2 в.), опредѣлительные таблицы и систематической обзоръ относящихся къ нимъ палеарктическихъ видовъ и краткія описанія послѣднихъ, сопровождаемыя библіографическими и синонимическими данными и указаніемъ географического распространенія. Изъ вышеназванныхъ родовъ и подродовъ авторомъ впервые устанавливаются: *Pyroglossa* и *Paracalea*, gg. nn., *Deropoda*, *Baptopoda* и *Maurachelia*, subgg. nn. (въ р. *Oxypoda*), *Parocysa*, subg. n. (въ р. *Ocyusa*) и *Sorecocephala*, subg. n. (въ р. *Ocalea*). Въ качествѣ новыхъ, изъ предѣловъ Россійской Имперіи описаны слѣдующія формы: *Oxypoda* (*Podoxya*) *asiatica*, sp. n. (Ташкентъ), *O. (P.) skalitzkyi*, sp. n. (вся сѣв. и средн. Европа; въ частн. Финляндія), *O. (P.) doderoi*, sp. n. (Финляндія; Кавказъ (!); также средн. Европа, Италія, Боснія), *O. (Baeoglena) caucasica*, sp. n. (широко распростран. по Кавказу и Закавказью), *O. (Sphenomma) schusteri*, sp. n. (верховья Иркута; также Балканы), *O. (Demosoma) fortepunctata* (!), sp. n. (Закавказье: Сурамъ), *O. (D.) fausti*, sp. n. (верховья Иркута), *O. (Bessopora) longicollis*, sp. n. (Ѳеодосія въ Крыму; также Греція); *Euryalaea mongolica*, sp. n. (Сибирь, въ колл. E. Reitteг'a; также Ханхай, въ с. Монголії) *Ocyusa* (*Cousya*) *araxis*, sp. n. (дол. Аракса), *O. (Poromniusa) fortepunctata* (!) sp. n. (Туркестанъ, безъ болѣе точной даты), *O. (Leptusina) caucasica*, sp. n. (Сурамъ) и *Phloeopora secreta*, sp. n. (горы Талыша; Ленкорань). Изъ общаго числа приведенныхъ въ работѣ видовъ (224) фаунѣ Россіи принадлежать (отчасти исключительно) не менѣе 110 (включая въ это число всѣ формы, показанныя у автора какъ свойственные сѣверн. и средней Европѣ вообще).

T. Чичеринъ (С.-Петербургъ).

1) Ср. Русск. Энт. Обозр., I, 1901, стр. 262. — T. Ч.

**Boucomont, A.** Coleoptera Lamellicornia. Fam. Geotrupidae. [Genera Insectorum publiés par P. Wytsman, 7<sup>e</sup> fascicule). 1902. 20 pag. in 4<sup>o</sup> с. 1 tab. partim color. — Prix Fr. 5.60.

Того, что мы только-что сказали объ обработкѣ сем. *Lathridiidae* въ изданіи г. Wytsman'a (см. реф. № 111), никакъ нельзя повторить при разсмотрѣніи настоящаго выпуска „Genera Insectorum“, посвящен-наго группѣ *Geotrypini*, которую А. Boucomont, совершенно непра-вильно ссылаясь на цѣлый рядъ авторовъ и не мотивируя своего про-извольного взгляда, почему-то считаетъ отдельнымъ семействомъ (?!).— Здѣсь мы находимъ и слишкомъ краткія, неудовлетворительныя родо-выя и подродовыя характеристики, и небрежно составленные видовые пе-речни, и необоснованныя, безапелляціонно высказанныя сужденія, вродѣ, напр., того, что принятые теперь въ родѣ *Lethrus* подроды болѣею частью искусственны, а часть видовъ этого рода должна быть сведена въ синонимію на томъ, яко-бы, основаніи, что они зиждутся на незначи-тельныхъ, свойственныхъ только одному полу, признакахъ. (Въ узкихъ рамкахъ своей специальности автору вѣроятно не приходилось никогда наблюдать, что при развитіи полового диморфизма вся сила видообразо-ванія нерѣдко уходитъ на вторичные половыя признаки.—Реф.). Вслѣд-ствіе недостаточно серьезнаго отношенія къ предмету, авторъ позволилъ себѣ, напр., безъ всякой мотивировки слить подроды *Microlethrus* Sem. и *Lethrulus* Sem. въ одинъ (*Lethrulus*), а въ перечнѣ видовъ рода *Lethrus* Sem. допустиль значительныя неточности: оставилъ безъ вниманія данные нами еще въ 1899 г. обзоры подродовъ *Microlethrus* Sem. и *Ceratodirus* Fisch. W. (Hogae Soc. Ent. Ross., XXXII, pp. 633—635, 640—643), авторъ совсѣмъ не упоминаетъ о характерной западной расѣ *Lethrus rugosus* Ball., названной нами въ свое время *L. majusculus*, совершенно ошибочно относить *Lethrus* (*Ceratodirus*) *gladiator* Ritter. (видъ весьма близкій къ *L. karelini* Gemb.) къ подроду *Lethrus* s. str. и не-правильно цитируетъ синонимику другихъ *Ceratodirus*; кромѣ того онъ даетъ сбивчивыя, а подчасъ и совершенно невѣрныя указанія о геогра-фич. распространеніи отдельныхъ видовъ (такъ, напр., туркменскіе и туркмено-хорасанскіе *Lethrus cicatricosus* Ritter., *turcomanicus* Sem., *komarovi* Sem., *sieversi* Kosh. показаны водящимися въ Туркестанѣ, чжунгарскій *L. eous* Sem.—въ Китайскомъ Туркестанѣ и т. д.).— Роды близкіе къ *Geotrypes* Latr. авторъ размежевываетъ слѣдующимъ обра-зомъ: родъ *Enoplotrypes* Lyc. заключаетъ 9 китайскихъ, тибетскихъ или индо-китайскихъ видовъ; родъ *Ceratophyus* Fisch. W.—4 палеаркти-ческихъ, 1 гималайскій и 3 неарктическихъ вида (послѣдніе состав-ляютъ подродъ *Ceratotrypes* Jek.); родъ *Geotrypes* Latr. съ 63 выяс-ненными и нѣсколькими сомнительными видами обнимаетъ подроды: *Ste-reopyge* Costa, *Geotrypes* Jek., *Anoplotrypes* Jek., *Trypocopris* Motsch., *Phelotrypes* Jek., *Cnemotrypes* Jek., *Onychotrypes* Jek.; родъ *Minotaurus* Muls. обнимаетъ подроды *Minotaurus* s. str. и *Chelotrypes* Jek. и за-ключаетъ 6 средиземноморскихъ видовъ; родъ *Thorectes* Muls. содер-житъ 35 выясненныхъ и 2 сомнительныхъ вида, принадлежащихъ Старому Свѣту и распредѣляющихся въ 3 подрода: *Thorectes* s. str., *Lethro-trypes* G. Jacob., *Mycotrypes* Lec. Такая группировка *Geotrypini* нуж-дается еще, по нашему мнѣнію, въ самой тщательной провѣркѣ; что авторъ недостаточно критически отнесся къ вопросу естественной груп-пировки *Geotrypini*, явствуетъ между прочимъ изъ того факта, что онъ, по примѣру Reitter'a, относитъ къ двумъ разнымъ подродамъ столь близкіе между собою виды какъ *Geotrypes stercorarius* L. и *impressus* Gemb. или сливаетъ подроды *Thorectes* s. str. и *Odontotrypes* Fair. Видовые перечни при родахъ *Geotrypini*, какъ и при р. *Lethrus*, не ли-шены бросающихся въ глаза пробѣловъ и недосмотровъ: пропущенъ, напр., *Geotrypes* (*Trypocopris*) *caucasicus* Wse. 1878 (который, по нашему мнѣнію, несомнѣнно = *G. laticollis* Motsch. 1845 —Реф.), такъ-же какъ

и *G. caspius* Motsch. 1845. — Въ группѣ *Bolbocerini* приняты только слѣдующіе роды: *Bolboceras* Kirby (139 видовъ), *Athyreus* Mac Leay (51 в.) и *Odontaeus* Klug (4 в.); родъ *Eubolbitus* Ritter присоединенъ, безъ достаточнаго основанія, къ р. *Bolboceras*, въ качествѣ подрода послѣдняго. Въ видовыхъ спискахъ во многихъ случаяхъ отсутствуютъ синонимическія указанія, вообще принятыя въ изданіи г. Wuttsman'a: укажемъ, напр., р. *Lethrus* Scop. въ обработкѣ г. Bois somont или, напр., р. *Odontaeus*, неправильно приписанный Meegerle (которому принадлежитъ одно название; авторъ этого рода — Klug): здѣсь мы встрѣчаемъ даже такой общизвѣстный видъ какъ *Odontaeus armiger* Scop. (1763) подъ оставленнымъ всѣми названіемъ *O. mobilicornis* Fabr. (1775) и при томъ безъ указанія этой синониміи. Немало видовыхъ названій пострадало, кромѣ того, отъ опечатокъ. Весьма странное впечатлѣніе производить и то, что авторъ, исключивъ изъ своего „семейства“ *Geotrupidae* *Taurocerastes patagonicus* Philipp, тѣмъ не менѣе изобразилъ этого во многихъ отношеніяхъ весьма замѣчательного жука на приложенной таблицѣ, рисунки которой (отчасти раскрашенные) переданы не достаточно тонко, а отчасти (какъ, напр., фиг. 13, 21, 22) слишкомъ схематично и неточно.

На основаніи выпусковъ, подобныхъ разсмотрѣнному, можно составить себѣ лишь самое неблагопріятное мнѣніе объ изданіи г. Wuttsman'a.

А. Семеновъ (С.-Петербургъ).

**Brenske, E.** Die *Serica*-Arten der Erde. Monographisch bearbeitet von —. Beschreibungen der Gattungen und Arten (Schluss). [Berliner Entomologische Zeitschrift, XLVII. Bd., 1.—2. Heft, 1902 (August), pp. 1—82; tab. I]. 114.

Окончаніе во многихъ отношеніяхъ неудачной монографіи группы *Sericini* (ср. Русск. Энт. Обозр., I, 1901, стр. 263), заключающее систематический обзоръ родовъ и видовъ європейской и неарктической фаунъ, съ собраніемъ, въ приложеніи, оригиналныхъ описаній *in extenso* разныхъ (въ томъ числѣ и палеарктическихъ) видовъ. Мы не входимъ здѣсь въ специальный разборъ и оцѣнку этой работы какъ потому, что части ея, заключающія палеарктическія формы, появились уже нѣсколько лѣтъ тому назадъ, такъ и потому, что дѣльныя замѣчанія на этотъ отдѣлъ работы E. Brenske уже сдѣланы Reitterомъ [см. его Bestimm.-Tabelle der *Melolonthidae* aus der europ. Fauna u. d. angrenz. Länd. III. Theil: *Pachydemini*, *Sericini* u. *Melolonthini* (Verh. d. Naturf.-Ver. Brünn, XL), 1902, pp. 295—297].

А. Семеновъ (С.-Петербургъ).

**Buysson, R. du.** Note pour servir à l'histoire des Strepsiptères. [Bulletin de la Société Entomologique de France, 1903, № 9 (mai), pp. 174—175]. 115.

Авторъ кратко описываетъ, къ сожалѣнію по однимъ экземплярамъ ♀, новаго представителя сем. *Xenidae* (= *Strepsiptera* auctior.; ср. Русск. Энт. Обозр., II, 1902, стр. 262), являющагося самымъ крупнымъ видомъ въ р. *Xenos* (♀ достигаетъ 17 мм. въ длину, при ширинѣ брюшка въ 6 мм.). Самки этого новаго вида, названаго *Xenos moutoni* Buys., извлечены авторомъ изъ брюшка отличающихся весьма крупными размѣрами *Vespa mandarina* Smith, *V. magnifica* Smith и *V. nigra* Buys. (новый видъ, близкій къ *V. magnifica*, тутъ-же весьма кратко впервые характеризуемый авторомъ), полученныхъ изъ китайскихъ про-

винцій Ань-хой (первый видъ) и Юнь-нань (2 слѣдующіе). Упоминая о другихъ случаяхъ паразитизма *Xenos* на осахъ, авторъ сообщаетъ о нахожденіи имъ другого, повидимому также нового, вида этого рода, замѣченного имъ на новой *Vespa lata* Bi u s s. изъ Сиккима (тутъ-же вкратцѣ характеризуемой), но не извлеченаго изъ сухихъ экземпляровъ этой небольшой осы.

A. Семеновъ (С.-Петербургъ).

**Champenois, A. Synopsis du genre *Glaphyrus* Latr. [L'Abeille, t. XXX, № 8, 1903, pp. 137—151].**

Слишкомъ скромно озаглавленная солидная ревизія видовъ названаго рода *Scarabaeid*'ъ, показавшая между прочимъ всю несостоятельность извѣстной монографіи E. v. Harold'a (Berl. Ent. Zeitschr. 1869, pp. 425—445). Автору удалось осмотрѣть оригиналы большинства видовъ *Glaphyrus* и достигнуть этимъ путемъ вполнѣ точныхъ результатовъ. Родъ *Glaphyrus* Latr. исключительно свойственъ палеарктической фаунѣ, принадлежа, именно, средиземноморской подобласти со включеніемъ западной части среднеазіатской. Работа A. Champenois, обнимающая всѣ извѣстные виды этого рода (числомъ 17), состоитъ изъ детальной аналитической таблицы видовъ, чрезвычайно удобной для ихъ опредѣленія, и изъ подробнаго синонимико-библіографическаго каталога съ тщательнымъ указаніемъ географического распространенія каждого вида. Въ первой части для *Glaph. caucasicus* Kftz. и *Gl. modestus* Kiesew. съ полнымъ правомъ установленъ новый подродъ *Hemiglaphyrus* и впервые описана ♀ первого изъ названныхъ двухъ видовъ. Изъ очень немногихъ неточностей, замѣченныхъ нами въ реферируемой работѣ, мы здѣсь отмѣтимъ слѣдующее. Цитируемый при *Glaphyrus oxypterus* Pall. „Китайскій Туркестанъ“ можетъ дать поводъ къ ядеразумѣнію: т. к. видъ этотъ доходитъ только до Кульчи, можно было сказать: „Вост. Тянь-шань“ или, лучше, „Китайская Чжунарія“, но никакъ не „Китайскій Туркестанъ“, фаунѣ котораго вполнѣ чужды виды р. *Glaphyrus*; при томъ-же видѣ вмѣсто „Inderskija“ надо было сказать: „Inderskija gory (collines d'Inder)“ или „Inderskoje ozero (lac d'Inder)“ [съ береговъ послѣдняго мы имѣемъ этотъ видъ (Вен. П. Семеновъ! 1898)]. Затѣмъ нельзя считать окончательно решеннымъ вопросъ обѣ отношеніяхъ *Glaphyrus sogdianus* Sem. къ *Gl. turkestanicus* Sem.: во всякомъ случаѣ едва-ли можно признать первого простой aberrацией послѣдняго, т. к. ♀♀ этихъ двухъ формъ различаются, кромѣ цвѣта надкрылій, еще и нѣкоторыми другими признаками. Къ этому вопросу мы надѣемся вернуться.

A. Семеновъ (С.-Петербургъ).

**Eichelbaum, F., Dr. Larve und Puppe von *Omosita colon* L. (Mit 6 Figuren). 117. | Allgemeine Zeitschrift für Entomologie, 8. Band, № 5, 1903 (März), pp. 81—87].**

Подробное, сопровождаемое б҃о рисунками въ текстѣ описаніе личинки и куколки названаго въ заглавіи жука. Далѣе авторъ дѣлаетъ нѣсколько замѣчаній по поводу уже извѣстныхъ личинокъ изъ сем. *Nitidulidae* [указывается, м. пр., на ошибку Regg 1875, принимавшаго у личинокъ изъ рр. *Soronia*, *Pria*, *Brachypterus*, *Cercus*, *Meligethes* и *Nitidula* на личинкѣ (clypeus) за верхнюю губу (labrum), которой у названныхъ личинокъ, по мнѣнію автора, не имѣется вовсе]. Въ заключеніе даны детальная измѣренія отдѣльныхъ частей тѣла личинки *Omosita colon*.

T. Чичеринъ (С.-Петербургъ).

Friederichs, K. Beiträge über paläarktische Coleopteren. I. Zur Kenntnis 118.  
der mitteleuropäischen *Notiophilus*-Arten und Beschreibung einer neuen  
syrischen Art. [Allgemeine Zeitschrift für Entomologie, 8. Band, № 5,  
1903 (März), pp. 87—90].

Небольшая статья, посвященная главнымъ образомъ варіированію окраски поверхности у нѣкоторыхъ видовъ рода *Notiophilus* и разбору причинъ этого явленія, находящихся въ связи съ условіями обитанія. Вновь установлены: *Notiophilus aquaticus* vag. *pristinus*, п. (Австрія) и *N. palustris* vag. *atavus*, п. (Jülich и сѣв. Бранденбургъ)<sup>1)</sup> — двѣ совершенно аналогичныя разности, характеризующіяся чисто-черной, лишенной всякоаго металлическаго отблеска поверхностью тѣла и рѣзко выраженной красной косой полоской на концѣ надкрылій; авторъ считаетъ это видоизмененіе окраски явленіемъ атавистическимъ. — Затѣмъ указывается на нѣкоторое непостоянство признаковъ, отличающихъ *Not. biguttatus* F. отъ *N. quadripunctatus* De J. Въ заключеніе описанъ, по единичному экземпляру ♀, *Not. hilaris*, sp. п. (Сирія), близкій къ *N. danieli* R t t g.

T. Чичеринъ (С.-Петербургъ).

Grouvelle, A. Synopsis des *Rhysodides* et descriptions d'espèces nouvelles. 119. [Revue d'Entomologie publiée par la Soc. Franç. d'Entom., t. XXII,  
№№ 3 & 4, 5, 1903, pp. 85—148; tab. I, II].

Хронологіческій перечень работъ, касающихся систематики видовъ этого семейства, его краткая характеристика, сжатая синооптическая табличка родовъ [двухъ: *Rhysodes* (Dalm.) Westw. и *Clinidium* Kirby] и подродовъ (4 въ первомъ родѣ и 2 въ послѣднемъ) и чрезмѣрно сжатыя синооптическія таблицы всѣхъ извѣстныхъ видовъ *Rhysodes* и *Clinidium*, за которыми слѣдуетъ довольно подробное описание многочисленныхъ новыхъ формъ (всѣ — экзотического происхожденія). Въ синооптическихъ таблицахъ (представляющихъ въ то-же время и каталогъ извѣстныхъ видовъ) даны лишь самыя общія, совершенно недостаточныя указанія распространенія отдѣльныхъ видовъ. На приложенныхъ таблицахъ даны контуры головъ и переднеспинокъ нѣкоторыхъ *Rhysodes* и *Clinidium*.

Всего A. Grouvelle приводить 61 видъ *Rhysodes* и 41 — *Clinidium*. Изъ нихъ палеарктической фаунѣ принадлежитъ всего лишь 3 въ *Rhysodes* и 2 — *Clinidium*; въ палеоантарктической фаунѣ (Японія и недостаточно еще изслѣдованные Гималаи) насчитывается 6 въ *Rhysodes* и 2 — *Clinidium*. Въ фаунѣ Россіи извѣстны всѣ 5 палеарктическихъ *Rhysodid*ъ [при чемъ 2 изъ нихъ (*Rhysodes lederi* Lewis и *Clinidium marginicolle* R t t g.) принадлежать исключительно Закавказью, оба, повидимому, именно — гирканской фаунѣ, еще разъ подчеркивая глубокую древность и замѣчательный консерватизмъ послѣдней; ср. А. Семеновъ: Horae Soc. Ent. Ross., XXXII, 1898, p. 575. — Ref.].

A. Семеновъ (С.-Петербургъ).

Якобсонъ, Г. Интересные новинки С.-Петербургской фауны жуковъ. II. 120. [Труды Русского Энтомологического Общества, XXXVI, № 3—4, 1903,  
стр. CXVIII—CXIX].

Сообщается о находженіи въ Лужскомъ у. Петерб. губ. *Argopus nigritarsis* G e b l., при чемъ приводятся данныя о распространеніи какъ

<sup>1)</sup> Изъ мѣстности, въ которой были найдены аналогичныя черныя разности и другихъ видовъ *Carabidae*, какъ то *Carabus arvensis* Hegest и *Platysma (Poecilus) lepidum* L eske. — T. Ч.

этого, такъ и двухъ другихъ видовъ р. *Argopus* Fisch. W. въ Россіи; затѣмъ еще разъ (ср. Русск. Энт. Обозр. II, 1902, стр. 250) устанавливается синонимія *Hydrothassa septentrionis* De m a i s. = *Prasocuris vittata* Oliv., ошибочно показанной происходящей изъ Петербурга.

A. Семеновъ (С.-Петербургъ).

**Якобсонъ, Г.** Интересныя новинки С.-Петербургской фауны жуковъ. III. 121.  
[Ibid., стр. CXXI—CXXX].

Приводятся новыя свѣдѣнія о находеніи бл. Петербурга *Carabus (Procrustes) coriaceus* L.; сообщается о находеніи въ предѣлахъ Петерб. губ.: *Coccinella (Semiadalia) notata* Laich. (съ обзоромъ распространенія этого вида въ Россіи), *Choleva spinipennis* Rttg. (ср. выше, реф. № 106) и *Toxotus meridianus* L.

A. Семеновъ (С.-Петербургъ).

**Jacoby, Martin.** Coleoptera Phytophaga. Sect. Eupoda. Fam. Sagridae [Genera Insectorum publiés par P. Wytsman, 14<sup>e</sup> fascicule]. 1903.  
11 pag. in 4<sup>o</sup> с. 1 tab. color. Prix Fr. 4.95.

Обнимающая 13 родовъ обработка *Sagrid*ъ, которыхъ авторъ рассматриваетъ какъ отдѣльное семейство слѣдующаго состава: группа *Megamerinae* съ чуждыми палеарктической фаунѣ рр.: *Megamerus* Mc. Leay, *Rhagiosoma* Char., *Duboulaia* Baly, *Polyoptilus* Geigm., *Prionesthis* Lac., *Pseudotoxotus* Blackb., *Ch(e)iloxyena* Baly; группа *Carpophaginae* съ 2 австралійскими рр.: *Carpophagus* Mc. Leay и *Diaphanops* Schönh.; группа *Mecynoderinae* съ единственнымъ австралійскимъ же р. *Mecynodera* Horre; группа *Sagrinae* съ рр. *Sagra* F. (изъ 56 видовъ этого тропического рода лишь 4 встрѣчаются въ Китаѣ, при чемъ 1 доходитъ въ сѣв. направл. до Кореи) и *Atalasis* Lac.; группа *Ametallinae* съ единственнымъ австралійскимъ р. *Ametalla* Horre; группа *Orsodacninae* съ 3 представленными и въ палеарктической фаунѣ родами: *Orsodacna* Lac., *Syneta* Eschsch. и *Zeugophora* Kippe.

Родовыя характеристики слишкомъ кратки и, очевидно, совершенно недостаточны; синоптическія таблички родовъ даны далеко не всѣдѣ; не сдѣлано ни малѣйшей попытки разбить виды богатыхъ ими родовъ (мы разумѣемъ, именно, р. *Sagra* F.) на естественные группы (виды сгруппированы авторомъ географически). На приложенной таблицѣ довольно грубо изображены представители далеко не всѣхъ родовъ.

A. Семеновъ (С.-Петербургъ).

**Lesne, P.** Synopsis des Bostrichides paléarctiques. [L'Abeille, XXX, 123.  
1901—1902, pp. 73—136; tab. I — IV].

Изъ своей превосходной, печатаемой, начиная съ 1896 г., въ *Annales de la Soc. Entom. de France* монографіи сем. *Bostrichidae* (реф. см. Русск. Энт. Обозр. I, 1901, стр. 265) авторъ сдѣлалъ слишкомъ скромно, какъ и самая монографія, озаглавленное извлеченіе, представляющее образцовую по сжатымъ полнотѣ и точности ревизію палеарктическихъ (въ смыслѣ Wallace'a) представителей этого семейства. Послѣ краткихъ аналитическихъ таблицъ главнѣйшихъ отдѣловъ (*tribus*) семейства и ихъ общихъ характеристикахъ даны аналитическая таблицы и краткія характеристики родовъ, затѣмъ прекрасныя, сжатыя аналитическія таблицы видовъ. Для каждого вида сдѣланы, кроме того, важнѣйшія бібліографи-

ческія ссылки, указаны его синонимы, подробно и чрезвычайно точно про-  
слѣжено его географ. распространеніе и даны весьма цѣнныя, обстоятель-  
ныя экологическая, этологическая и др. биологическая указанія (въ тѣхъ  
случаихъ, гдѣ они сдѣгались извѣстны, приведены между прочимъ всѣ  
паразиты и главнѣйшіе враги отдельныхъ видовъ). Въ заключеніе, въ  
особомъ очеркѣ, дана полная картина географического распределенія  
*Bostrychid*'ъ въ палеарктической области. Къ прекрасной работѣ Р. Les-  
n'e'a приложены алфавитные указатели не только всѣхъ систематиче-  
скихъ названій *Bostrychid*'ъ, но также указатели ихъ паразитовъ и пи-  
тающихъ растеній. На 4 черныхъ таблицахъ даны хорошія изображенія  
многихъ деталей. — Описаны впервые: новый родъ *Calophaagus* съ един-  
ственнымъ видомъ *C. rekinensis*, sp. n., изъ окрестностей Пекина; новый  
видъ — *Sinoxylon tignarium* изъ Китайской провинціи Сычуань (окр. Да-  
цзянъ-лу); наконецъ, установленъ новый родъ *Xylomedes* для средиземно-  
морскихъ: *Apate carbonnieri* Lesne (1897), *A. coronata* M a g s., *A. rufocor-  
onata* Fairm., *A. cornifrons* Baud; такимъ образомъ въ р. *Apate* (F.)  
остался одинъ только палеарктический видъ — *A. monachus* F., т. к. 3 дру-  
гихъ вида (*A. frontalis* Fahr., *A. chan* Sem. и *A. deserti* Sem.) соста-  
вили родъ *Phonapate* Lesne (1895).

Палеарктическихъ представителей сем. *Bostrychidae* авторъ насчи-  
тываетъ 54, принадлежащихъ къ 22 родамъ; изъ нихъ 2 вида оказы-  
ваются несомнѣнно завезенными изъ тропическихъ странъ человѣкомъ.  
Вполнѣ отсутствуя въ полосѣ тундры и на сѣверной окраинѣ зоны тайги,  
въ которой *Bostrychidae* представлены всего лишь 2 видами (р. *Stephanop-  
rachys* Wat.), семейство это въ предѣлахъ палеарктической области  
имѣть наибольшее количество представителей въ средиземноморской  
подобласти. Относительно центральной Азіи авторъ замѣчаетъ, что свой-  
ственные ея фаунѣ *Bostrychidae* остаются пока неизвѣстными. На осно-  
ваніи доступныхъ намъ материаловъ мы можемъ здѣсь отмѣтить пора-  
зительную бѣдность и нехарактерность фауны *Bostrychid*'ъ всей соб-  
ственно центральной Азіи, что находитъ себѣ объясненіе, очевидно, въ  
ничтожномъ содержаніи деревянистыхъ растеній въ ея флорѣ. Что ка-  
сается частностей географич. распространенія отдельныхъ видовъ, то  
тутъ мы можемъ сдѣлать кое-какія дополненія къ даннымъ реферируемой  
работы. *Psoa viennensis* Negbst, по даннымъ нашей коллекціи, встрѣ-  
чается, въ предѣлахъ Россіи, между проч. въ Кишиневѣ (д-ръ Э. Мил-  
леръ! б. IV. 1899) и на южн. бер. Крыма (Э. Грюнвальдъ!). *Bo-  
strychus capicinus* (L.) въ Средней Азіи доходитъ въ восточн. направле-  
ніи до Китайского Туркестана [оаз. Нія (экспед. М. В. Пѣвцовъ IV.  
1890): var. *rubriventris* Zou f.]; въ восточно-бухарской провинціи Ка-  
ратегинѣ *B. capicinus* найденъ въ VI. 1889 г. экспедиціей Б. Л. Громб-  
чевскаго наряду съ var. *rubriventris* Zou f. также и въ типичной  
формѣ; въ средней Россіи *B. capicinus* найденъ нами въ южной части  
Рязанской губ. (Данковск. и Раненбургск. уу.) вмѣстѣ съ *Lichenophanes  
varius* (Illig.), о которомъ см. Русск. Энт. Обозр., II, 1902, стр. 19. О рас-  
пространеніи *Phonapate deserti* (Sem.) см. Русск. Энт. Обозр. III, 1903,  
стр. 99—100.

Послѣ образцовыхъ работъ Р. Lesn'e'a сем. *Bostrychidae* является  
несомнѣнно однимъ изъ наиболѣе изученныхъ среди жестокрылыхъ.  
Количество вполнѣ основательно установленныхъ г. Lesn'e'омъ новыхъ  
родовъ въ этомъ семействѣ свидѣтельствуетъ о низкомъ уровнѣ нашего  
знакомства съ *Bostrychid*'ами до монографіи точнѣйшаго французскаго  
изслѣдователя.

A. Семеновъ (С.-Петербургъ).

**Luze, G.** Die Metamorphose von *Cantharis abdominalis* Fabr. [Berl. 124.  
ner Entomologische Zeitschrift, XLVII. Bd., 3—4. Heft, 1903 (Januar),  
pp. 239—242].

Подробное описание личинки и куколки названного въ заглавіи  
жука, сопровождаемое ихъ изображеніемъ (въ текстѣ).

A. Семеновъ (С.-Петербургъ).

**Luze, G.** Revision der paläarktischen Arten der Staphylinidengattung 125.  
*Geodromicus* Redtenb. [Verhandlungen der k. k. zoologisch-botanischen  
Gesellschaft in Wien, LIII. Band, 2. Heft, 1903 (März), pp.  
103—117].

Ревизія названного въ заглавіи рода сем. *Staphylinidae*, заключаю-  
щая его обстоятельную характеристику съ тщательнымъ описаніемъ  
изслѣдованныхъ микроскопически ротовыхъ частей, „ключъ“ для облег-  
ченія опредѣленія 15 относящихся сюда палеарктическихъ видовъ и  
расположенные въ систематическомъ порядкѣ описанія послѣднихъ съ  
указаниемъ библіографіи, синониміи и географического распространенія;  
для нѣкоторыхъ видовъ приводятся и экологическая данные. Въ рус-  
ской фаунѣ р. *Geodromicus* (разбитый авторомъ на 2 подрода: *Geodro-  
micus* sens. str. и *Trichodromeus*<sup>1)</sup> Luze) представленъ, насколько пока  
извѣстно, 11<sup>о</sup> видами<sup>2)</sup>; изъ нихъ 4 описываются впервые, именно:  
*Geodromicus* (sens. str.) *languidus*, sp. n. (Центр. Кавказъ: альпы на В. отъ  
Казбека), *G. gracilicornis*, sp. n. (то-же), *G. convexicollis*, sp. n. (Р. Тур-  
кест.: Ташкентъ) и *G. (Trichodromeus) tumidus*, sp. n. (Бухара: Карагаъ).  
Имена коллекторовъ не указаны.

T. Чичеринъ (С.-Петербургъ).

**Luze, G.** Revision der paläarktischen Arten der Staphylinidengattung 126.  
*Lesteva* Latr. [Verhandlungen der k. k. zoologisch-botanischen Gesell-  
schaft in Wien, LIII. Band, 3. u. 4. Heft, 1903 (Mai), pp. 179—197].

Ревизія извѣстныхъ въ настоящее время палеарктическихъ пред-  
ставителей названного въ заглавіи рода сем. *Staphylinidae*, заключающая  
весьма подробную его характеристику (ротовые части были подвергнуты  
тщательному микроскопическому изслѣдованию), опредѣлительный ключъ  
для относящихся къ нему 19 видовъ и краткія описанія послѣднихъ, съ  
указаниемъ синониміи, библіографіи и географического распространенія.  
Приводятся также и экологическая данные. Въ фаунѣ Россіи р. *Lesteva*  
представленъ, по автору, 9 видами, изъ которыхъ впервые описывается 1,  
именно *L. fasciata*, sp. n. (горы Больш. Балханъ, въ Закасп. обл.). Изъ  
другихъ новыхъ видовъ, описанныхъ въ реферируемой работѣ, назовемъ  
*L. syriaca*, sp. n. (Бейрутъ).

T. Чичеринъ (С.-Петербургъ).

**Мазаракій, В. В.** О гороховой зерновкѣ (*Bruchus pisi* L.). [Труды Рус-  
скаго Энтомологического Общества, XXXVI, № 3—4, стр. CI—CIII].

Сообщеніе о появлепіи (путемъ завоза) въ Петербургѣ въ складахъ  
гороха *Bruchus pisi* L. и указаніе средствъ избавиться отъ этого жучка.

<sup>1)</sup> Subgen. nov.? — T. Ч.

<sup>2)</sup> Всего ихъ приводится въ работе 15.—T. Ч.

Ссылаясь на авторитетъ И. А. Порчинского, авторъ указываетъ, что *Bruchus pisi* не находитъ въ Петербургѣ благопріятныхъ условій для своего размноженія и распространенія, а потому и не представляетьъ серьезной опасности.

А. Семеновъ (С.-Петербургъ).

**Мазаракій, В. В.** Экскурсіи въ окрестностяхъ С.-Петербурга весною 128. 1902 года. [Ibid., стр. CXIV—CXVIII].

Сообщеніе о наиболѣе интересныхъ находкахъ по Coleoptera въ окрестностяхъ столицы весною 1902 г. Изъ нихъ отмѣтимъ новыхъ для фауны СПб. губ. *Longitarsus picipes* Steph. и *Amara curta* Dej.; интересны также находки: *Elaphrus jakovlevi* Sem. (бл. дер. Автово, слѣдов. на бер. Финск. зал.), *Odacantha melanura* L. (тамъ-же), *Aphodius borealis* Gyll. (Токсово), *Scotodes annulatus* Eschsch. (Павловскъ) и др. Въ дополненіяхъ и поправкахъ къ сообщенію о весеннихъ экскурсіяхъ 1901 г. указаны м. проч. новые для фауны СПб. губ. *Hister funestus* Eg. и *Coccinella distincta* Fal d.

А. Семеновъ (С.-Петербургъ).

**Мазаракій, В. В.** О наиболѣе интересныхъ видахъ жестокрылыхъ, найденныхъ въ районѣ С.-Петербургской губерніи (за исключеніемъ Лужскаго уѣзда) въ теченіе послѣднихъ лѣтъ (до 1900 г. включительно). [Ibid., стр. CXXVIII—CXLII].

Длинный перечень наиболѣе, по мнѣнію автора, интересныхъ находокъ по Coleoptera въ Петербургской губ. за послѣдніе годы. Въ качествѣ новыхъ для фауны этого района приведены: *Bembidium adustum* Schauf., *Geotrypes mutator* Marsh., *Throscus carinifrons* Bonv., *Lae-mophloeus abietis* Wank. (ср. выше, реф. № 106), *Choleva spinipennis* Ritter (ср. выше, реф. №№ 106 и 121), *Dictyoptera affinis* Payk., *Phosphaenus hemipterus* Goede, *Dendrobium confusum* Krtz., *Nalassus caraboides* Panz., *Polydrosus micans* F., *Plagiographus turbatus* Sch., *Dorytomus dejeani* Faust, *D. punctator* Hrbst., *Apion buddebergi* Bed., *A. facetum* Gyll., *Coenorrhinus tomentosus* Sch., *Cyaniris flavidollis* Chargin., *Goniomena 5-punctata* F., *Lema septentrionis* Weise, *Coccinella distincta* Fal d.

А. Семеновъ (С.-Петербургъ).

**Мазаракій, В. В.** Новые для С.-Петербургской губерніи виды: *Dromius cordicollis* Vorbrg. и *Aegialia rufa* Fr. [Ibid., pp. CLVI—CLX].

Нѣсколькимъ петербургскимъ энтомологамъ (въ томъ числѣ и автору) удалось найти въ разные годы, но исключительно въ апрѣль или осенью (въ концѣ сентября или въ октябрѣ), нѣкоторое количество экземпляровъ лишь въ 1898 г. описанного изъ Вост. Пруссіи *Dromius cordicollis* Vorbrg, который оказался вполнѣ характернымъ видомъ, найденнымъ въ свое время и покойнымъ Арнольдомъ въ Могилевской губ., но принятymъ имъ за простую разность *Dr. fenestratus* F. (подъ именемъ *Dr. fenestratus* var. *obscurus* Ag. онъ приводится и въ „Каталогѣ насѣкомыхъ Могилевской губ.“). Авторъ дѣлаетъ нѣкоторыя дополненія и поправки къ оригинальному описанію этого вида, который, какъ мы предполагаемъ, вѣроятно окажется широко распространеннымъ въ Россіи и характернымъ для полосы тайги какъ въ Евр. Россіи, такъ, по крайней мѣрѣ отчасти, и въ Сибири. Мы надѣемся вернуться къ названному виду въ специальной замѣткѣ, пока же обращаемъ вниманіе

всѣхъ собирающихъ насѣкомыхъ въ Евр. Россіи, особенно въ сѣверной ея половинѣ, на этого одноцветнаго темнаго *Dromius'a*, по формѣ и величинѣ приближающагося къ *Dr. fenestratus* F. и *agilis* F. и встрѣчающагося, въ указанное выше время, иногда вмѣстѣ съ названными видами, преимущественно подъ корой деревьевъ (гдѣ жучекъ этотъ, очевидно, и перезимовываетъ въ состояніи *imago*, подобно многимъ своимъ сородичамъ). — Въ заключеніе сообщается о находкѣ Г. В. Каховскаго въ Павловскѣ *Aegialia rufa* F. (нѣсколько мертвыхъ экземпляровъ).

А. Семеновъ (С.-Петербургъ).

**Moser, J.** Neue Cetoniiden-Arten. [Berliner Entomologische Zeitschrift, 131. XLVII. Bd., 3—4. Heft, 1903 (Januar), pp. 283—287].

Описываются между прочимъ *Gnorimus albomaculatus*, sp. n., и *Trichius oberthuri*, sp. n., изъ непонятной намъ мѣстности Китая („Siao-Lou“ и „Siao-Lou-Lou-Chan“).

А. Семеновъ (С.-Петербургъ).

**Olivier, Ernest.** Catalogue synonymique et systématique des espèces de „Luciola“ et genres voisins décrits jusqu'à ce jour. [Extrait de la Revue Scientifique du Bourbonnais et du Centre de la France]. Moulins, 1902. 20 pag. in 8<sup>o</sup>.

Каталогъ всѣхъ до сихъ поръ извѣстныхъ видовъ рр. *Lampyroidea* Costa, *Colophotia* Motsch., *Pyrrhocenes* E. Oliv., *Pteroptyx*, g. n., *Ototreta* E. Oliv., *Delopyrus* Motsch., *Delopleurus* Motsch., *Curtos* Motsch., *Luciola* Cast., *Rhagophthalmus* Motsch. Всего приводится 180 видовъ, расположенныхъ въ каждомъ родѣ въ алфавитномъ порядкѣ; среди нихъ нѣсколько видовъ тропического происхожденія характеризуется впервые въ подстрочныхъ примѣчаніяхъ. Цитаты не отличаются большой точностью, и при многихъ изъ нихъ отсутствуетъ указаніе года, когда появилась цитируемая работа. Географическія данныя слишкомъ общі, а въ нѣкоторыхъ случаяхъ и совсѣмъ неточны: напр., при *Luciola mingrelica* Motsch. (*lusitanicae* Chagr. var.) авторъ приводить, въ качествѣ мѣстонахожденія, одну Бенгрію; между тѣмъ, уже изъ самаго видового названія ясно, откуда Мочульскій имѣлъ описанную имъ форму (въ оригиналѣ описаніи Мочульскаго значится: „Mingr lie et Hongrie“). Весьма полезнымъ нововведеніемъ въ каталогѣ является указаніе, при многихъ видахъ, коллекцій, гдѣ сохраняются оригиналъные экземпляры даннаго вида.

А. Семеновъ (С.-Петербургъ).

**Petri, Karl, Dr.** *Macrotarsus similis* n. sp. [Wiener Entomologische Zeitung, XXII. Jahrg., II. Heft, 1903 (März), pp. 51—52].

Описаніе новаго *Macrotarsus similis*, изъ Семирѣчья (Токмакъ и Исыкъ-куль). Въ оригиналѣ значится: „Turkestan (Tokmak) und Sibirien (Issyk-kul)“ (!). Какъ видно, географія Россіи продолжаетъ оставаться для гг. заграницныхъ авторовъ непреодолимымъ камнемъ преткновенія и предметомъ самыхъ безцеремонныхъ искаженій<sup>1)</sup>.

Т. Чичеринъ (С.-Петербургъ).

<sup>1)</sup> Мы позволимъ себѣ еще разъ указать, особенно гг. германскимъ и австрійскимъ энтомологамъ, на существованіе, напр., нѣмецкихъ „Andreev Handatlas“ (IV Aufl., Bielefeld & Leipzig, 1901) или „Stieleg's Handatlas“ (новое изданіе печатается), представляющихъ вполнѣ удовлетворительное пособіе для лицъ, недостаточно знакомыхъ съ географіей вообще. — Ред.

Petri, Karl, Dr. Einige Berichtigungen zur Monographie des Coleopteren-Tribus *Hyperini*. [Wiener Entomologische Zeitung, XXII. Jahrg., II. Heft, 1903 (März), p. 52]. 134.

Устанавливается синонимия: *Hypera barroisi* Guér. = *H. proxima* Cap. и *Phylonomus graeseri* Faust = *Phyt. subcostatus* Cap.

T. Чичеринъ (С.-Петербургъ).

Petri, Karl, Dr. Einiges zur Synonymie des *Dorytomus armatus* m. [Wiener Entomologische Zeitschrift, XXII. Jahrg., II. Heft, 1903 (März), p. 57]. 135.

Устанавливается следующая синонимия: *Dorytomus tremulae* Faust nec Payk. (*armatus* Petri) (♂♀) = *vecors* Gyll. (*tenuirostris* Boh., *variegatus* Schönh., Redtenb.) (♂) + *tremulae* Payk., Gyll., Oliv., Redtenb., ? Seidl. (*variegatus* Gyll., *amplithorax* Desbr.) (♀).

T. Чичеринъ (С.-Петербургъ).

Peyerimhoff, P. de. Position systématique des *Rhysodidae*. [Revue d'Entomologie publiee par la Soc. Franç. d'Entom., t. XXII, № 3 & 4, 1903, pp. 80—84; tab. I]. 136.

Подробно описывая и изображая остававшуюся до сихъ поръ неизвестной замѣчательной гусеницевидной личинку *Rhysodes* (именно одного изъ видовъ водящихся на Суматрѣ), авторъ подтверждаетъ недавно ставшее общепринятымъ мнѣніе о принадлежности сем. *Rhysodidae* (ср. выше, реф. № 119) къ ряду *Coleoptera Caraboidea* (*Adephaga*) (см. Русск. Энт. Обозр. III, 1903, стр. 103); личинка эта, несмотря на значительное уклонение въ сторону подъ вліяніемъ образа жизни, сохраняетъ тѣмъ не менѣе всѣ наиболѣе существенные признаки личинокъ *Caraboidea*, указанные еще Schiödte (1872). Попутно авторъ обращаетъ вниманіе на то, что мы не имѣемъ еще описанія достовѣрной личинки *Paussid*ъ, также несомнѣнно принадлежащихъ къ *Caraboidea*. Что касается положенія *Rhysodid*ъ въ только-что названномъ ряду семействъ, то оно, по мнѣнію автора, пока не можетъ быть выяснено ни при помощи морфологическихъ признаковъ *imago*, ни при помощи личинки. Авторъ полагаетъ, что на *Rhysodid*ъ, такъ-же какъ и на *Cupedid*ъ (см. Русск. Энт. Обозр., III, 1903, стр. 103; II, 1902, стр. 302), слѣдуетъ смотрѣть какъ на весьма древнія вѣтви, очень рано отдѣлившіяся отъ общаго ствола *Caraboidea*.

A. Семеновъ (С.-Петербургъ).

Peyerimhoff, P. de. Sur la signification du nombre des segments ventraux libres et du nombre des ganglions nerveux de l'abdomen chez les Coléoptères. [Bulletin de la Société Entomologique de France, 1903, № 4 (février), pp. 58—62]. 137.

Въ этой весьма интересной замѣткѣ авторъ рассматриваетъ два признака, часто служащіе критериемъ при опредѣленіи ступени филогенетического развитія жесткокрылыхъ, именно число свободныхъ вентральныхъ пластинокъ и число абдоминальныхъ нервныхъ узловъ, при чёмъ до сихъ поръ, повидимому, какъ-бы признавалось, что модификаціи въ этихъ двухъ признакахъ происходятъ прямо пропорціонально, т. е., что уменьшенію числа нервныхъ узловъ соотвѣтствуетъ и уменьшеніе числа вентральныхъ пластинокъ (Маурег.). Авторъ выясняетъ,

что это предположение совершенно необосновано, и даетъ для цѣлаго ряда семействъ (или отдельныхъ ихъ представителей) сравнительную таблицу, показывающую, что измѣненія въ числѣ свободныхъ центральныхъ пластинокъ съ одной стороны, и абдоминальныхъ нервныхъ узловъ — съ другой, происходятъ совершенно независимо и часто обратно пропорционально, при чемъ минимальное число нервныхъ узловъ (1) иногда совпадаетъ съ почти максимальнымъ числомъ центральныхъ пластинокъ (7) (*Gyrinus*), и наоборотъ [maxимум нервныхъ узловъ (8), при minimum въ (5) вентр. пласт. (*Trogosita*)]. Такимъ образомъ оказывается, что либо тотъ, либо другой изъ двухъ рассматриваемыхъ признаковъ не имѣетъ первостепенного филогенетического значенія, и было бы весьма важно установить, который именно изъ нихъ такого значенія лишенъ. Выясненію этого вопроса и посвященъ конецъ реферируемой замѣтки, при чемъ авторъ приходитъ къ заключенію, что существенное филогенетическое значеніе должно быть признано именно за модификациями въ числѣ нервныхъ узловъ.

Т. Чичеринъ (С.-Петербургъ).

Pic, Maurice. Coleoptera Heteromera. Fam. *Hylophilidae*. [Genera Insectorum publiés par P. Wytsman, 8<sup>e</sup> fascicule]. 1902. 14 pag. in 4<sup>o</sup> c. 138.  
1 tab. partim color. Prix Fr. 4.40.

Благодаря недавнимъ сводочнымъ работамъ автора по тому-же семейству, настоящая ревизія его родовъ получилась довольно обстоятельной. Родовъ въ сем. *Hylophilidae* авторъ принимаетъ всего 7; изъ нихъ въ палеарктической фаунѣ представлены только 2: *Phytobaenus* Sahlb. (съ единств. видомъ — *Ph. amabilis* Sahlb.) и *Hylophilus* Becht. (съ 235 видами), распадающіеся на нѣсколько подродовъ, для которыхъ авторъ даетъ 2 опредѣлительныя таблички: 1 для палеарктическихъ и 1 для неарктическихъ подродовъ. Родовые характеристики могли бы быть подробнѣе, а рисунки на таблицѣ — тоньше и изящнѣе исполненными.

А. Семеновъ (С.-Петербургъ).

Pic, Maurice. Notes entomologiques. IV. Note sur quelques *Pedilus* Fisch. 139.  
paléarctiques. [Bulletin de la Société Entomologique de France, 1903,  
№ 4 (février) p. 82].

Замѣтка, съ которой нельзя считаться серьезно въ виду ея полной необоснованности. Автору кажется „весьма вѣроятнымъ“, что *Pedilus mongolicus* Rttg. есть настоящій *P. fuscus* Fisch. W.; въ этомъ случаѣ *P. fuscus* Rttg. долженъ, яко-бы, получить новое название: *P. reitteri* Riss. Далѣе, подъ именемъ *P. lateobscurus* описывается по 1 экз. изъ Персіи (откуда именно?) предполагаемая новая разновидность *P. pallidipennis* Sem. Изъ всего этого прежде всего яствуетъ, что автору осталась неизвѣстной послѣдняя работа по р. *Pedilus* въ Ногае Soc. Ent. Ross., XXXV, 1902, pp. 261—265, принадлежащая пишущему эти строки. Въ противномъ случаѣ г. Riss'у съ одной стороны не казалось бы вѣроятнымъ невѣроятное, съ другой — онъ не могъ бы отнести персидскую форму къ разновидности памиро-алайского вида [*Pedilus tristis* Sem. var. s. aberr. *fuhipennis* Heud.; видъ *P. pallidipennis* Sem. 1893 нами отождествленъ (l. c.) съ этой aberrацией и уже не существуетъ]. Что есть на самомъ дѣлѣ *Pedilus lateobscurus* Riss, — совершенно неясно въ виду отсутствія сколько-нибудь сносной характеристики этой формы. Ясно только то, что по меньшей мѣрѣ совершенно иалишняя замѣтка г. Riss'a внушена ему единственно тѣмъ настроениемъ, которое немцы называютъ „der mihi-Cultus“.

А. Семеновъ (С.-Петербургъ).

Померанцевъ, Д. В. Изъ энтомологического дневника. I—IV. [Лѣсопро- 140.  
мышленный Вѣстникъ, 1902, №№ 26, 27, 51 и 52].

Рядъ замѣтокъ по поводу произведеныхъ авторомъ наблюденій надъ различными короѣдами.— I. *O растянутости лёта у короѣдовъ.* Авторъ указываетъ, что решеніе вопроса о генераціи короѣдовъ можетъ быть весьма затруднено растянутостью лёта у известныхъ видовъ, и отмѣчаетъ нѣкоторые моменты, обусловливающіе послѣднюю. По наблюденіямъ автора, откладка яицъ у однихъ особей, можетъ совпадать съ выходомъ *imago* у другихъ.— II. *Нѣсколько экскурсий на вѣтровальныи участокъ.* Рассматривается, главнымъ образомъ, вопросъ, подвергнется ли лѣсъ, срубленный или инымъ способомъ поврежденный осенью, нападенію короѣдовъ на слѣдующую весну, или же нѣтъ, будучи для этого уже недостаточно свѣжимъ? Наблюденія автора, произведенныя въ Вологодской губ., именно въ дацахъ: Ракуло-селовской, Вельского лѣсничества, и Усть-кулайской удѣльной, разрѣшаютъ этотъ вопросъ утвердительно.— III. *Короѣдъ-тиографъ на соснѣ.* Наблюденія автора, произведенныя въ урочищѣ „Глинница“ близъ г. Вельска, Вологодск. губ., подтверждаютъ, что пріуроченные къ опредѣленнымъ хвойнымъ породамъ короѣды могутъ, въ известныхъ условіяхъ, нападать и на другія, хвойные же деревья. Замѣтка касается главнымъ образомъ еловаго короѣда *Tomicus* (правильнѣе: *Ips*) *turographus* L., котораго авторъ наблюдалъ на соснѣ. Приводится также случай нападенія на ель сосноваго короѣда *Tomicus* (прав.: *Ips*) *acuminatus* Gyll. — IV. *Tomicus acuminatus* Gyll. на смолокурныхъ лѣсосѣкахъ. Наблюденія автора, произведенныя въ Вельскомъ у. Вологодск. губ., приводятъ его къ заключенію, что *Tomicus* (прав.: *Ips*) *acuminatus* Gyll. положительно выг҃ясняетъ на смоляныхъ лѣсосѣкахъ другихъ сосновыхъ короѣдовъ, при чемъ онъ не только заселяетъ оставленный на этихъ лѣсосѣкахъ вершинникъ, но часто, за недостаткомъ его, нападаетъ на подсоченные сосны, и губить ихъ до полнаго засыханія на 3—4 году подсочки. Кромѣ того, онъ можетъ развиваться на молодыхъ (до 2 верш.), повидимому совершенно здоровыхъ деревцахъ. На смолокурныхъ лѣсосѣкахъ *T. acuminatus* можетъ, слѣдовательно, наносить двоякій вредъ: подсоченнымъ соснамъ и оставленному молодому сосновому подросту. Въ замѣткѣ дано, м. пр., описание маточныхъ ходовъ названаго короѣда; въ качествѣ враговъ его приводятся *Clerus (Thanasimus) formicarius* L. и *Hyporhloeus* (прав.: *Corticeus*) *pini* Panz.

Т. Чичеринъ (С.-Петербургъ).

Poppius, B. Über die Entwicklung von *Phyllotreta armoraciae* Koch. 141.  
[Meddelanden af Societas pro Fauna et Flora Fennica, h. XXVII, 1902,  
pp. 106—111].

Описаніе ранніхъ стадій развитія названаго въ заглавіи вида и  
др. біологическія о немъ свѣдѣнія.

А. Семеновъ (С.-Петербургъ).

Poppius, B. Coleopterologiska meddelanden. [Ibid., pp. 111—117]. 142.

Замѣтки о *Bledius poppiusi* Вегнѣ (описаніе этого вида и указаніе точнаго мѣстонахожденія его въ русской Лапландіи), *Bl. arcticus* J. Salb. (распространеніе въ Финляндіи), *Tachyporus crassicornis* Mapp., *Lampri-nodes hammarstroemi* Luse (описаніе и подробности нахожденія), *Drymoporus punctipennis* J. Salb. [= *Tachinus (Drymoporus) rufitarsis* Hoch.]; подробности распространенія этого вида въ Россіи], *Mycetoporus flavicornis* Luse (описаніе и обзоръ распространенія), *M. bimaculatus* Boisd.

& Lacord., *M. pachygraphis* Pand. (характеристика и распространение), *M. inaris* Lüze (описание), *Balanobius crux* F. (новый для Финляндии видъ), *Longitarsus 4-guttatus* Pontoppr. (подтверждено указание Grill'a о нахождении этого вида въ Финляндии).

A. Семеновъ (С.-Петербургъ).

Régnier, M. Coleoptera. Fam. Gyrinidae. [Genera Insectorum publiés par P. Wytsman, 1<sup>er</sup> fascicule]. 1902. 12 pag. in 4<sup>o</sup> c. 1 tab. Prix Fr. 4.

Извлечение изъ известной монографіи того-же автора, напечатанной въ Annales de la Soc. Entom. de France за 1882 и 1883 гг., и позднѣйшихъ къ ней дополненій. Въ видовыхъ перечняхъ, слѣдующихъ за характеристиками родовъ, всякия цитаты, къ сожалѣнію, отсутствуютъ, какъ и многіе синонимы отдѣльныхъ видовъ. Литература вообще указывается авторомъ слабо. По поводу перечня видовъ р. *Orectochilus* Lac. замѣтимъ, что, такъ какъ синонимія: *Orectoch. zeraschanicus* Glass u. n. (1893) = *O. involvens* Falld. (1835) не можетъ считаться доказанной окончательно, видъ Глазунова долженъ быть приведенъ въ списокъ. Неописанные еще виды правильнѣе было, напротивъ, исключить изъ списка, разъ не приводится ихъ, хотя бы краткихъ, диагнозовъ. Таблица (черная) заключаетъ недурные, болѣе детальные, рисунки.

A. Семеновъ (С.-Петербургъ).

Reitter, Edm. Sechzehnter Beitrag zur Coleopteren-Fauna von Europa 144. und den angrenzenden Ländern. [Wiener Entomologische Zeitung, XXII.

Jahrg., II. Heft, 1903 (März), pp. 43—46].

Между прочимъ описаны, изъ предѣловъ Мал. Азіи, новые: *Calyptropsis carpisiformis*, sp. n., *Isomira bodemeyeri*, sp. n., *Asclera (Chromasclera) auripennis*, sp. n., и *Callidium (Lioderes) bodemeyeri*, sp. n.

T. Чичеринъ (С.-Петербургъ).

Reitter, Edm. *Ophonus fallax* Reug. = *suturalis* Chaud., ist wahrscheinlich eine Form von *planicollis* Dej., aber ist kaum mit *suturifer* identisch. [Wiener Entomologische Zeitung, XXII. Jahrg., II. Heft, 1903 (März), pp. 55—56].

Отвѣчая на реферированную въ этой-же книжкѣ нашего „Обозрѣнія“ замѣтку V. A r f e l b e c k'a, авторъ пытается установить, довольно, впрочемъ, бездоказательно, что *Ophonus*<sup>1)</sup> *fallax* Reug. = *suturalis* Chaud. и есть м. б. раса *planicollis* Dej., но что *suturifer* Rttg. — особый, самостоятельный видъ. Положенія уважаемаго автора сплошь ошибочны (ср. реф. № 109).

T. Чичеринъ (С.-Петербургъ).

Reitter, Edm. Bestimmungs - Tabellen der europäischen Coleopteren. 146. XLVIII. Heft (48). Curculionidae. 8. Theil. *Tanymecini*. 1. Hälfte-Paskau, 1903. Verlag von Edm. Reitter. 20 pag. in 8<sup>o</sup>.

Реферируемый 28-й выпускъ общезвестныхъ „Bestimmungs-Tabellen“ представляетъ диахотомическую ревизію значительной части назван-

1) Правильнѣе *Harpalus*, subg. *Tachyophonus*. — Ср. выше, стр. 241, прим. 1. — T. Ч.

ной въ заглавії группы (tribus) сем. *Curculionidae*. Авторъ даетъ опредѣлительную таблицу для 16 родовъ, относящихся къ этой группѣ, и, затѣмъ, таковую-же таблицу для видовъ, принадлежащихъ къ роду *Tanypetes* Schönh. и непосредственно къ нему близкимъ pp. *Hauserella* Rttg., *Diglossotrox* Lac., *Phacephorus* Schh., *Megatetes* Rttg. и *Asetus* Schönh. [роды *Hauserella* Rttg., gen. n. (typ.: *H. elliptica*, sp. n.) и *Megatetes* Rttg., gen. n. (typ. *Asetus cinctus* Faust) установлены здѣсь впервые. Роды *Tanypetes* и *Megatetes* разбиты на нѣсколько новыхъ подродовъ]. Изъ описанныхъ въ работѣ (дихотомически) новыхъ формъ фаунѣ Россіи принадлежать: *Hauserella* (gen. n.) *elliptica*, sp. n. (Закасп. обл.: Дортъ-кую), *Diglossotrox auridorsis*, sp. n. (Русск. Туркест.: Ауліә-ата), *Phacephorus nasutus*, sp. n. (Алай), *Tanypetes tenuis*, sp. n. [„Kaukasus: Mlok“ (!)], *T. telephus*, sp. n. (дол. Аракса: Ордубадъ), *T. pubirostris*, sp. n. (Закавказье: Месхійскій хреб.), *Megatetes cervulus*, sp. n. (Закасп. обл.: Асхабадъ, Мервъ; Семирѣчье: Исыкъ-куль), *M. chlorophanus*, sp. n. (Аму-дарья) и *Asetus subpilosus*, sp. n. [„Kaukasus: Mlok“ (!); также дол. Аракса и Закасп. обл.: Сумбаръ, Кары-бендъ]. Название *Tanypetes obsoletus* Rttg. (стр. 11) употреблено, повидимому, впервые (хотя и безъ обязательной въ подобномъ случаѣ отмѣтки „пом. nov.“) взамѣнъ *T. fausti* (поп Desbr.) Rttg. 1890.

Вышеприведенное заглавіе реферируемой работы („Bestimmungs-Tabellen“ и пр.) помѣщается на обложкѣ, а также на заглавномъ листѣ. Ему не вполнѣ соотвѣтствуетъ помѣщенное на первой страницѣ текста второе заглавіе: „Uebersicht der mir bekannten<sup>1)</sup> Gattungen und Arten aus der nѣchsten Verwandschaft der Coleopteren-Gattung *Tanypetes* Schönh. der palaearctischen Fauna“. Это второе заглавіе заставляетъ предположить, что въ работѣ приведены не всѣ извѣстные въ настоящее время представители рассматриваемой группы. Если это дѣйствительно такъ, то совершенно необходимо было упомянуть, какіе именно роды и виды не вошли въ составъ работы: въ виду отсутствія всякаго подобнаго указанія, всецѣло на нее положиться, не наведя предварительно самыхъ тщательныхъ библіографическихъ справокъ, было бы весьма неосмотрительно<sup>2)</sup>. — Второй недостатокъ рассматриваемаго труда, — недостатокъ, къ сожалѣнію общій большинству появляющихся за границей работъ по русской фаунѣ, — заключается въ неизмѣнно небрежномъ отношеніи къ географіи Россіи, свидѣтельствующемъ, по меньшей мѣрѣ, о нежеланіи отнести къ предмету сколько-нибудь добросовѣтно. Въ реферируемой работѣ мы, напр., встрѣчаемъ повторенную шесть разъ (стр. 11, 16, 17, 17, 18, 20) дату „Kaukasus: Mlok“. Между тѣмъ слово „Mlok“, заимствованное авторомъ, въ качествѣ названія несуществующей мѣстности, съ этикетокъ попавшихъ въ его руки экземпляровъ, вѣроятно, изъ коллекціи П. П. Семенона, есть сокращеніе фамиліи собирателя, Л. Ф. Млокосѣвича, чѣмъ было уже въ свое время указано на страницахъ Русск. Энтом. Обозр. и, при томъ, также по поводу статьи Edm. Ritter'a<sup>3)</sup>. — Исыкъ-куль, въ работѣ уважаемаго автора, оказывается лежащимъ въ Закаспійской области (стр. 17), с.-в. тибетское нагорье Амдо и китайская пров. Ганьсу включены въ Монголію (стр. 8 и 11), въ другомъ мѣстѣ (стр. 9) Монголія и даже Ганьсу отнесены къ „russisch Asien“, и т. д.

Замѣтимъ еще разъ, при этомъ случаѣ, что многимъ изъ заграничныхъ энтомологовъ было бы весьма полезно ознакомляться съ содержаніемъ появляющихся въ Русск. Энтом. Обозрѣніи рефераторовъ ихъ работъ: отговариваться незнаніемъ русскаго языка лицамъ, постоянно занимающимся наскомыми русской фауны, — совершенно непозволительно.

T. Чичеринъ (С.-Петербургъ).

1) Курсивъ нашъ. — T. Ч.

2) Нѣкоторой гарантіей за сравнилительную полноту работы является, впрочемъ, то обстоятельство, что въ распоряженіи автора находились всѣ материалы коллекцій Desbroschers des Loges и покойного Фауста. — T. Ч.

3) Ср. т. I, 1901, стр. 116—117. — T. Ч.

Sahlberg, John. Über Fang der Wasserkäfer und Verbreitung der *Dytisciden* in Finland. [Comptes-Rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors en 1902, VI, Sect. de Zoologie № 20, pp. 26—32]. 147.

Лучшій знатокъ водяныхъ жуковъ нашего Сѣвера, проф. И. Сальбергъ подѣлился на недавно бывшемъ въ Гельсингфорсѣ съездѣ естествоиспытателей своимъ многолѣтнимъ опытомъ и далъ весьма интересный и поучительный очеркъ условій нахожденія наиболѣе характерныхъ въ фаунѣ Финляндіи представителей сем. *Dytidae*.

Указавъ на то, что большинство *Dyticid*'ъ ведетъ очень скрытный образъ жизни, авторъ приводить нѣсколько примѣрѣвъ того, какъ нѣкоторые представители этого семейства, долго считавшіеся исключительно, и при томъ рѣдко, встрѣчающимися въ Лапландіи, оказались, при болѣе тщательномъ изслѣдованіи, широко распространенными по всей Финляндіи и встрѣчающимися лишь въ болѣе или менѣе специальныхъ условіяхъ. Для плодотворнаго изслѣдованія всякаго водоема авторъ рекомендуется, при помощи возможно прочнаго сачка, сильными движениями основательно выскребать его дно и края, разрывать и разминать находящіяся въ водѣ растительныя массы (мохъ, водоросли, сухія листья и пр.), разгребать тину и взбаламучивать самую воду. Далѣе авторъ указываетъ специальная мѣстонахожденія для разныхъ характерныхъ видовъ *Dyticid*'ъ. Въ маленькихъ топкихъ лужахъ и лужицахъ въ еловыхъ лѣсахъ на болотистой почвѣ, тамъ, где даже въ средней Финляндіи наблюдается вѣчно-мерзлая земля, встрѣчаются въ холодной водѣ, нерѣдко у лежащихъ въ ней камней или среди корней деревьевъ, — *Arctodytes elongatus* Gyll. h., *Gaurodytes vittiger* Gyll. h., *Hydroporus niger* Sturm, иногда *Gaurodytes mimeti* J. Sahlb., *G. wasastjerna* C. Sahlb., *G. melanarius* Sturm, *Hydroporus fennicus* Seidl., *H. longicornis* Sharpi и др. Въ поросшихъ березой болотахъ, въ мелкой водѣ съ массами *Nuprum fluitans* и *Carex vesicaria*, попадаются въ изобиліи разные *Ilybius* (напр. *I. crassus* Thoms. и *angustior* Gyll. h.), *Gaurodytes erichsoni* Наг., *Rantus notaticollis* Aubé и рядъ характерныхъ *Hydroporus*. На залитыхъ весеннимъ половодьемъ лугахъ встрѣчаются *Gaurodytes biguttulus* Thoms., *inguicularis* Thoms., *clypealis* Thoms. Въ большихъ, окруженнѣхъ топями или трясиной, обыкновенно торфяниковой, постепенно заростающихъ болотныхъ „окнахъ“ или заболачивающихся озеркахъ водятся: *Graphoderes bilineatus* De G., *Gr. zonatus* v. *verruciger* Sahlb., *Plybius similis* Thoms., *Colymbetes grapii* Gyll. h., *Dyticus lapponicus* Gyll. h. [для изслѣдованія подобныхъ мѣстъ авторъ советуетъ избрать наиболѣе жаркое время лѣта, когда можно, не боясь выкупаться, смѣло углубляться въ топи и трясины и энергично обшаривать, при помощи сачка, корни растущихъ у воды *Carex*, а въ водѣ *Sphagnum* и *Nuprum*; проф. Сальбергъ при этомъ указываетъ, что немало водяныхъ жуковъ держится подъ мшистой трясиной, при погруженіи въ воду которой подъ ногами идущаго нерѣдко всплываютъ на водѣ и другія, живущія въ ней, въ высшей степени характерная насѣкомая, добыть которыхъ иначе весьма трудно; — и это указаніе весьма цѣнно]. Въ маленькихъ мѣстныхъ озеркахъ даже южной Финляндіи попадаются сѣверные: *Hygrotus 5-lineatus* Steph., *Deronectes hyperboreus* Gyll. h., *Bidessus hamatus* Gyll. h. Болѣе специальны мѣстонахожденія *Hydaticus laevipennis* Thoms., *Acatodes fuscipennis* Payk., *Agabus serricornis* Payk., *Hydroporus alpinus* Payk., *H. sanmarki* Sahlb. (въ большихъ финляндскихъ озерахъ), *Cymatopterus dolobratus* Payk., *Scytoletes zetterstedti* Thoms., *Gaurodytes thomsoni* J. Sahlb., *G. nigripalpis* J. Sahlb., *Hydroporus lapponum* Gyll. h. (въ рѣчныхъ водоросляхъ горъ Лапландіи), *Gaurodytes setulosus* J. Sahlb. и *Dichodytes haeffneri* Aubé (въ источникахъ горъ крайняго сѣвера Финляндіи).

Мы особенно подробно коснулись этой небольшой статьи проф. Сальберга въ виду малой изслѣдованности фауны водяныхъ жуковъ Россіи. Между тѣмъ для насъ не подлежитъ никакому сомнѣнію, что большинство видовъ *Dyticid'*, особенно характерныхъ для Финляндіи и считающихся свойственными преимущественно ея фаунѣ, окажется болѣе или менѣе широко распространеннымъ по Сѣверу Россіи вообще и свойственнымъ значительному протяженію всей полосы тайги Евразіи. Напомнимъ, что некоторые изъ *Dyticid'*, отмѣченныхъ И. Сальбергомъ въ качествѣ особенно характерныхъ для Финляндіи, уже найдены А. И. Яковлевымъ въ Ярославской губ. (см. Русск. Энт. Обозр., III, 1903, стр. 126—131); мы предполагаемъ, что многіе сѣверные *Dyticidae*, перечисляемые въ реферируемой работѣ, найдутся и далѣе къ югу, въ предѣлахъ Средней Россіи, въ мѣстностяхъ вродѣ, напр., извѣстнаго Берендѣева болота Владимирской губ.<sup>1)</sup>). — Остается пожалѣть, что проф. Сальбергъ не распространилъ своихъ цѣнныхъ указаний и на другія семейства живущихъ въ водѣ жестокрылыхъ (*Halaplidae*, *Hydrophilidae* и пр.).

А. Семеновъ (С.-Петербургъ).

Sahlberg, John. Coleoptera mediterranea et rosso-asiatica nova et minus 148. cognita, maxima ex parte itineribus annis 1895—1896 et 1898—1899 collecta. II. Öfversicht af Finska Vetenscaps-Societetens Förhandlingar, XLV, № 10, 1903, pp. 1—40].

Подъ приведеннымъ заглавиемъ авторъ публикуетъ, начиная съ 1900 г., описанія новыхъ жестокрылыхъ, добытыхъ болѣею частью имъ самимъ во время его многочисленныхъ новѣйшихъ путешествій по берегамъ Средиземного моря, по Кавказу, Закаспійской области, Туркестану и Семирѣчью, а также во время прежнихъ путешествій по Сибири. Первая часть этой работы появилась въ 1900 г. въ XLII томѣ цитированнаго изданія.

Въ настоящемъ выпускѣ описываются слѣдующія новыя формы изъ предѣловъ Россіи: *Harpalus (Harpalobius) suginoides*, sp. n. (изъ Залийскаго Алатау: Сары-джазъ и Джилъ-арыкъ), *Ochthebius (Chilocthebius) aeneocirreus*, sp. n. (изъ горъ Копетъ-дага у персидской границы, съ 2.400 м. abs. выс.), *O. (Ch.) cypriocollis*, sp. n. (оттуда-же; оба вида открыты К. О. Ангеромъ), *Hydnobius tibialis*, sp. n. (съ нижн. Енисея въ Сибири), *Liodes brunneicollis*, sp. n. (изъ Забайкалья и Якутска), *L. trybomi*, sp. n. (изъ Дудинки на нижн. Енисеѣ), *L. subglobosa*, sp. n. (также съ нижн. Енисея), *L. dilutipes*, sp. n. (съ верхн. Лены, изъ новѣйшихъ сбровъ Б. Поппіуса), *Omosiphora sibirica*, sp. n. (изъ Красноярска), *Meligethes circularis*, sp. n. (съ Енисея между Красноярскомъ и Фатьяновскомъ), *Pedilophorus speciosus*, sp. n. (изъ Дудинки на нижн. Енисеѣ), *Simplocaria basalis*, sp. n. (изъ разныхъ пунктовъ на Енисеѣ), *S. elongata*, sp. n. (съ нижн. Енисея), *Ludius (Matanotus) atriceps*, sp. n. (изъ Красноярска), *Adelocera angustata*, sp. n. (изъ Тимска [??] на Оби, а также изъ Енисейска), *Campylus acutangulus*, sp. n. (изъ средн. и нижн. теч. Енисея), *Paracardiophorus jenisseensis*, sp. n. (изъ Енисейска; въ новѣйшее время найденъ также на Ленѣ Поппіусомъ), *Danacaea argentata*, sp. n. (изъ Семирѣчья, неправильно называемаго авторомъ „Туркестаномъ“: Джилъ-арыкъ), *Dasytes minimus*, sp. n. (изъ Закасп. обл., безъ указанія мѣстонахожденія), *Evaniocera 9-flabellata*, sp. n. (изъ окрестностей Асхабада и Самарканда; видъ очень похожій на *E. dufouri* Latr., но отличающейся

<sup>1)</sup> Объ этомъ болотѣ см. II-ю главу вѣсма цѣнной „Флоры Владимирской губерніи“ Флерова (Труды Общ. Естествоисп. при Имп. Юрьевск. Универс., т. X, 1902, стр. 114—128). — A. C.

9 пластинчатыми придатками на антennaхъ ♂, вмѣсто 8), *Trichopleurias* (новый родъ, близкій къ р. *Rhipidius* Thunb.) *deserti*, gen. et sp. n. (изъ Репетека въ Закасп. обл.; описанъ по 1 экз., повидимому ♂, пойманному ночью на свѣтѣ лампы. Это замѣчательное насѣкомое, ростомъ въ 3 мм., блѣдно-желтоватаго, бѣлесоватаго цвѣта, покрытое длинными шелковистыми волосками, съ громадными глазами,rudimentарными ротовыми органами, длинными нижн. крыльями, далеко непокрытыми нѣсколько укороченными и расходящимися надкрыльями,—должно походить, въ общемъ, на *Rhipidius* Thunb., но отличаться простымъ строенiemъ антеннъ, формой головы, нѣсколько меньшимъ развитиемъ глазъ и сильно удлиненными задними тarsами), *Lyttia manicata*, sp. n. (изъ Семирѣчья: Джиль-арыкъ на р. Чу; видъ, повидимому, близкій къ *L. clematidis* Pall.).

Самая замѣчательная изъ находокъ автора — *Trichopleurias deserti*, представитель нового рода, несомнѣнно весьма близкаго къ рѣдчайшимъ паразитическимъ *Rhipidius* Thunb., — неожиданно скоро оправдала наши предположенія, высказанныя годъ тому назадъ на страницахъ Русск. Энт. Обозрѣнія (т. II, 1902, стр. 258—262). Надѣемся, что за этимъ послѣдуетъ открытие въ предѣлахъ Россіи еще и другихъ *Rhipiphorid*'ъ, близкихъ къ *Rhipidius*. — *Evaniocera 9-flabellata* J. Sahlb. давно была намъ извѣстна: мы располагаемъ 18 экземплярами этого интереснаго вида (въ томъ числѣ и 4 экз. неописанной еще ♀), происходящими изъ зап. Бухары [Тыкаллыкъ (сборъ Д. К. Глазунова! 1902)], изъ Самаркандской обл. [Караташъ (В. Л. Комаровъ! 19. IV. 1893)] и изъ горъ Кульджарь въ сѣв. Персии (К. Зааро! V. 1902). — Весьма для насъ загадочна пока *Lyttia manicata* J. Sahlb.

A. Семеновъ (С.-Петербургъ).

Schenkling, Sigmund. Coleoptera Malacodermata. Fam. Cleridae. [Genera Insectorum publiés par P. Wytzman, 13<sup>e</sup> fascicule]. 1903. 124 pag. 149.  
in 4<sup>o</sup> c. 5 tab. partim color. Prix Fr. 35.10.

Тщательная ревизія родовъ семейства *Cleridae* съ обстоятельными, хотя и довольно сжатыми ихъ характеристиками и вполнѣ надежными списками видовъ, снабженными нужными цитатами и хронологическими указаніями. Определительные таблицы родовъ сведены, къ сожалѣнію, къ формѣ самыхъ сжатыхъ диагностическихъ „ключей“, не всегда, какъ извѣстно, успѣшно приводящихъ куда слѣдуетъ. Затѣмъ нельзя не пожалѣть о томъ, что автору, по тѣмъ или другимъ причинамъ, не удалось выяснить положеніе въ системѣ нѣкоторыхъ, правда очень немногихъ, родовъ (напр. интереснѣйшаго рода *Empheris* Motsch., имѣющаго представителя и въ русской фаунѣ; въ реферируемой работѣ нѣть по чему-то и изображенія какого-либо изъ его представителей). — Приложенные къ труду г. Schenkling'a 5 таблицъ рисунковъ (отчасти раскрашенныхъ) исполнены тщательно; на нихъ мы находимъ между прочимъ многія детали, въ томъ числѣ и изображеніе нижн. крыла *Enoplium serraticorne* Villers (къ сожалѣнію, не оригинальное).

Семейство *Cleridae*, интересное уже тѣмъ, что большинству, повидимому, его представителей свойственъ въ личиночной стадіи паразитической образъ жизни у другихъ насѣкомыхъ, особенно обильно представлено въ предѣловъ палеарктической области. Въ реферируемой работе приводится 161 родъ сем. *Cleridae*; изъ нихъ только 19 родовъ представлены въ палеарктической фаунѣ, да еще 7 имѣютъ представителей въ палеоарктической (4 изъ нихъ повидимому исключительно свойственны фаунѣ послѣдней).

A. Семеновъ (С.-Петербургъ).

**Sumakow, G. G.** Diagnosen neuer Coleopteren aus dem Kaukasus. [Wiener Entomologische Zeitung, XXII. Jahrg., II. Heft, 1903 (März), pp. 47—48]. 150.

Описываются два новыхъ вида: *Aphodius (Amidorus) brevithorax* (съ Гудаурского перевала въ центр. Кавказъ); видъ сравнивается съ *A. circassicus* Rttg.) и *Drilus novoathoniensis* (изъ окр. Ново-Афонского монастыря на вост. бер. Черн. моря); описание послѣдняго вида, несмотря на прибавку къ нему опредѣлительной таблички, основанной, къ сожалѣнію, на однихъ цвѣтовыхъ отличіяхъ, — очевидно совершенно недостаточно. Если эти виды были признаны новыми E. Reitterомъ въ Паскау, то авторъ напрасно не оговорилъ этого при своихъ описаніяхъ.

*A. Семеновъ* (С.-Петербургъ).

### Н у м е н о р т е г а .

**Adlerz, Gott.** Myrmecologiska Studier, IV. *Formica suecica* n. sp., eine neue schwedische Ameise. [Öfversigt af Kongl. Vetensk.-Akadem. Förf. handl. 1902, № 8, pp. 263—265]. 151.

Въ небольшой замѣткѣ авторъ, извѣстный своими интересными изслѣдованіями нѣкоторыхъ шведскихъ муравьевъ, описываетъ открытый имъ новый видъ изъ р. *Formica* (♀♂). Найденъ онъ около нашихъ сѣверныхъ окраинъ, именно на остр. Alnö близь Зундсаля въ Ботническомъ заливѣ (въ предѣлахъ Швеціи). Видъ этотъ<sup>1)</sup> чрезвычайно близокъ къ *Form. exsecta* Nyl., отличаясь отъ него болѣе свѣтлой окраской, довольно гладкими и блестящими головой и брюшкомъ. Признаки эти скорѣе говорятъ за то, что здѣсь мы имѣемъ дѣло лишь съ subspecies. Біологическія особенности (въ отношеніи гнѣздостроенія), характеризующія этотъ видъ, и, особенно, по мнѣнію автора, отличающія *Form. suecica* отъ *Form. exsecta* Nyl. и дающія автору возможность установить въ этомъ отношеніи такую-же параллель между двумя поименованными видами, какая существуетъ, по его мнѣнію между *F. rufa* L. sp. и его расой *truncicola*, едва-ли можно считать вполнѣ правильными и безусловными. Намъ, напр., хорошо извѣстно, что по крайней мѣрѣ въ восточной Россіи и въ Сибири *F. exsecta* не только дѣлаетъ насыпные холмики, но нерѣдко поселяется и въ старыхъ пняхъ, т. е. такъ-же, какъ и новоописанный видъ *F. suecica* Adl. То-же нужно сказать и про *F. rufa* L.

*M. Рузскій* (Казань).

**André, Ernest.** Hymenoptera. Fam. *Mutillidae*. [Genera Insectorum publiés par P. Wytman, 11<sup>e</sup> fascicule]. 1903. 77 pag. in 4<sup>o</sup> c. 3 tab. color. Prix Fr. 20.20. 152.

Хотя авторъ и заявляетъ въ предисловіи, что для серьезной ре-визіи родовъ *Mutillid*'ъ не наступило еще время и что на его настоящую работу слѣдуетъ смотрѣть лишь какъ на предварительную сводку, послѣдняя, благодаря подготовленности автора и тщательному отношенію къ дѣлу, получилась весьма обстоятельной. Главное препятствіе къ выработкѣ естественной классификації *Mutillid*'ъ заключается пока въ томъ, что отношенія половъ множества видовъ до сихъ поръ не выяснены.

<sup>1)</sup> Несомнѣнно онъ найдется и у насъ, напр., въ Финляндіи.—*M. P.*

Сем. *Mutillidae* раздѣлено авторомъ на 5 подсемействъ. Изъ нихъ 1<sup>е</sup>, *Fedtschenkiinae* Егп. André, заключаетъ всего лишь 1 родъ *Fedtschenkia* Sauss. съ 2 туранскими видами. 2<sup>е</sup> подсемейство, *Apterogyninae* Егп. André, содержитъ также 1 только родъ *Apterogyna* Latr. съ 17 видами, представленный въ эвропской и палеарктической областяхъ (у насъ — немногими видами въ Закасп. обл.). 3<sup>е</sup> подсемейство, *Methocinae* Егп. André состоить изъ 5 родовъ, у которыхъ только 2 (*Methoca* Latr. и *Milluta* Егп. André) представлены немногими видами въ палеарктической фаунѣ (въ послѣднемъ родѣ известно пока всего лишь 2 вида: алжирская *Milluta chobauti* Егп. André и закаспійская *M. postturna*, неправильно отнесенная въ свое время Ф. Моравицомъ къ р. *Meria*). 4<sup>е</sup> подсемейство, *Myrmosinae* Егп. André, заключаетъ всего 1 голарктический родъ *Myrmosa* Latr. съ 14 видами. Наконецъ 5<sup>е</sup> подсемейство, *Mutillinae* Fox, содержитъ остальные 27 родовъ, рассматривавшіяся до самаго послѣдняго времени какъ подроды р. *Mutilla* (L.). Изъ нихъ въ палеарктической фаунѣ представлено 11 родовъ [самый обширный — р. *Mutilla* (L.) съ 432 видами — во всемъ семействѣ уступаетъ по числу видовъ лишь американскому роду *Ephuta* Say]. Въ заключеніе данъ обширный перечень видовъ, родовая принадлежность которыхъ осталась невыясненной.

Даваемыя авторомъ характеристики родовъ достаточно подробны, цитаты въ перечняхъ обстоятельны; жаль только, что въ географическихъ указаніяхъ замѣчаются неточности: виды, свойственные исключительно Закаспійскому краю, приведены, напр., съ указаніемъ „Turkestan“. На приложенныхъ трехъ таблицахъ довольно хорошо изображены (б. ч. въ краскахъ) представители нѣкоторыхъ родовъ (выборъ ихъ произволенъ).

А. Семеновъ (С.-Петербургъ).

**Alfken, J. D.** Zwei neue Bienen aus Japan. (Hym.). [Zeitschrift für systematische Hymenopterologie und Dipteroologie, III. Jahrg., 1903, 4 (Juli), pp. 209—211]. 153.

Описаніе новыхъ: *Megachile japonica* и *Osmia excavata* (изъ Токіо).

А. Семеновъ (С.-Петербургъ).

**Buysson, R. du.** Nidification de quelques M  gachiles. [Annales de la Société Entomologique de France, vol. LXXI (année 1902), 4<sup>е</sup> trimestre, 1903, pp. 751—755]. 154.

Замѣтки объ устройствѣ гнѣздъ нѣсколькихъ видовъ изъ названного въ заглавіи рода отр. перепончатокрылыхъ.

T. Чичеринъ ((С.-Петербургъ)).

**Dalla Torre, W. von et Kieffer, J. J.** Hymenoptera. Fam. *Cynipidae*. [Genera Insectorum publiés par P. Wytsman, 9<sup>е</sup> et 10<sup>е</sup> fascicules]. 1902. 84 pag. in 4<sup>о</sup> c. 3 tab. partim color. Prix Fr. 21.50. 155.

Къ принятъмъ еще C. G. Thomasомъ (1861) 7 подсемействамъ *Cynipid*'ъ присоединено 8<sup>е</sup>, *Liopteroninae* D. T. (*Liopterinae* Aschm. 1895). Родовъ всего приводится 104, за немногими исключеніями представленныхъ въ палеарктической фаунѣ. Классификація *Cynipid*'ъ болѣе или менѣе выясняется только теперь, благодаря энергичнымъ трудамъ J. J. Kieffera. Незначительный видовой составъ громаднаго большинства

родовъ, изолированныя мѣстонахожденія видовъ и совершенно ничтожный % въ сем. *Cypridae* тропическихъ представителей—все это свидѣтельствуетъ о весьма еще низкомъ уровнеѣ нашего знакомства съ этими по болѣйшей части весьма мелкими насѣкомыми<sup>1)</sup>). Поэтому мы и не будемъ здѣсь входить въ специальное разсмотрѣніе родовъ сем. *Cypridae*.

Перелистывая работу гг. Dalla Тогге и Kieffera, нельзя не замѣтить чрезмѣрной сжатости родовыхъ характеристикъ, сведенныхъ къ простымъ—и при томъ краткимъ—діагнозамъ. Весьма странное впечатлѣніе производитъ цитированіе при многихъ видахъ 2го автора, не имѣющаго никакого отношенія къ слѣдующей затѣмъ цитатѣ (этимъ неудачнымъ нововведеніемъ мы обязаны, очевидно, профессору Dalla Тогге). На приложенныхъ трехъ таблицахъ изображено (довольно грубо) минимальное количество представителей сем. *Cypridae*.

A. Семеновъ (С.-Петербургъ).

Giard, Alfred. Sur l'instinct carnassier de *Vespa vulgaris* L. [Нумѣн.]. 156. [Bulletin de la Société Entomologique de France, 1903, № 1 (janvier), pp. 9—10].

Авторъ сообщаетъ о наблюдавшемся имъ случаѣ успешнаго нападенія очень маленькой рабочей *Vespa vulgaris* L. на крупный экземпляръ *Phalera biscepala* L. и высказываетъ при этомъ предположеніе, что оса могла найти скрытую въ вѣтвяхъ бабочку, столь огражденную своимъ миметизмомъ какъ данный видъ *Phalera*, лишь руководясь обоняніемъ (какъ известно, *Ph. biscepala* издаетъ довольно сильный мускусный запахъ). По поводу того, замѣченного во время изложенного наблюденія, факта, что оса прежде всего перегрызла у своей жертвы мускулы крыла, — въ данномъ случаѣ, повидимому, съ цѣлью лишить бабочку возможности улетѣть,—авторъ приводить одно изъ своихъ прежнихъ сообщеній, въ которомъ онъ указываетъ, что осы и вообще предпочтительны пожираютъ ткани, содержащія сахаристыя вещества, какъ то печень, мускулы, и т. п.

T. Чичеринъ (С.-Петербургъ).

Kiaer, Hans. Die arktischen Tenthrediniden. [Fauna Arctica, herausgeg. von F. Römer und F. G. Schaudinn, Bd. II, Lief. 3, Jena, G. Fischer, 1902, pp. 403—439]. 157.

Фаунистический обзоръ всѣхъ представителей подотряда *Tenthredonidea*, свойственныхъ арктической зонѣ, т. е. области сѣверного полуширія къ сѣверу отъ годовой изотермы 0° со включеніемъ пограничной полосы къ югу отъ этой изотермы. Авторъ, повидимому, тщательно исчерпалъ всю наличную литературу и даетъ перечень 228 видовъ, принадлежащихъ къ 42 родамъ. При каждомъ видѣ дѣлаются ссылки на всѣ источники по арктической фаунѣ, где онъ упомянутъ, и указывается его распространение по арктической зонѣ. Преобладающимъ по числу видовъ въ арктической фаунѣ оказывается родъ *Nematus* въ широкомъ смыслѣ прежнихъ авторовъ; онъ представленъ въ арктической зонѣ 80 видами, т. е. этому роду принадлежитъ 35 % всѣхъ арктическихъ *Tenthredonidea*. [Къ сожалѣнію, арктические *Nematidae*, въ большинствѣ

1) Даже и наиболѣе крупные изъ нихъ весьма плохо изучены. Объ этомъ свидѣтельствуетъ, напр., тотъ фактъ, что J. J. Kieffergомъ описанъ въ 1897 г. новый видъ характеристицкаго рода *Ibalia* Latr. изъ окр. Берлина (!)—A. C.

случаевъ плохо описанные и принадлежащіе, очевидно, къ нѣсколькимъ, хотя и близкимъ между собою, но все-же различнымъ родамъ, нуждаются еще въ критической ревизіи. — Ред.). На второмъ мѣстѣ стоитъ родъ *Tenthredo* съ 30 видами, далѣе р. *Dolerus* съ 14 в. и т. д. Относительно распределенія *Tenthredonidea* по арктической зонѣ, а также и относительно состава фауны значительной части этой зоны, именно входящей въ предѣлы Российской Имперіи, совершенно преждевременно, по нашему мнѣнію, дѣлать какіе-либо выводы, такъ какъ свѣдѣнія о *Tenthredonidea* всего съвера Россіи, даже Европейской, поражаютъ своимъ убожествомъ и еще разъ подчеркиваютъ, какъ мало мы сдѣлали для познанія энтомологической фауны многихъ частей нашего отечества. — Въ заключеніе авторъ указываетъ, что изъ антарктической и субантарктической зонъ до сихъ поръ не известно ни одного вида *Tenthredonidea*, что весьма характерно, такъ какъ этотъ подотрядъ перепончатокрылыхъ имѣть представителей, хотя и немногочисленныхъ, въ разныхъ частяхъ южного полушарія.

A. Семеновъ (С.-Петербургъ).

Kieffer, J.-J., abbé. Hymenoptera. Fam. *Evanidae*. [Genera Insectorum 158. publiés par P. Wytsman, 2<sup>e</sup> fascicule]. 1902. 13 pag. in 4<sup>o</sup> cum 1 tab.

Prix Fr. 4.20.

Послѣ известной монографіи A. Schletterегера (въ IV т. Annalen d. k. k. Naturhistor. Hofmuseum Wien, 1889 г.) и новѣйшихъ работъ самого автора, сем. *Evanidae* является одной изъ наилучше изученныхъ въ систематическомъ отношеніи группѣ отряда перепончатокрылыхъ. Поэтому и настоящая работа оказывается очень обстоятельнымъ очеркомъ немногочисленныхъ родовъ названного семейства. Авторъ съ полнымъ основаніемъ дѣлить его на 3 подсемейства: *Evaninae* (Самегр.), *Foeninae* (Кieff.) [которое правильнѣе было бы назвать *Gasteruptiinae*, такъ какъ родовое название *Foenus* отошло въ синонимію. — Ред.] и *Aulacinae* (Самегр.). Первое изъ нихъ состоитъ, по автору, изъ 4 родовъ, различающихся главнымъ образомъ жилкованіемъ переднихъ крыльевъ: *Evania* F. (75 выясненныхъ и 5 сомнит. видовъ, распространенныхъ по всему земному шару; въ томъ числѣ 4 палеарктическихъ вида: *E. appendigaster* L., *E. cibrata* Sem.<sup>1)</sup>, *E. dimidiata* F., *E. punctata* Bgilé), *Zeuxevania*, g. n. (единств. видъ: *Z. dinarica* Schlett. изъ Дації), *Brachygaster* Leach (13 видовъ + 4 сомнительныхъ; изъ нихъ 1 палеарктический: *Br. minuta* OI.), *Nyptia* Ill. (10 видовъ + 3 сомнительныхъ; всѣ принадлежать фаунѣ Нов. Свѣта)<sup>2)</sup>. 2<sup>e</sup> подсемейство (*Foeninae*) заключаетъ 2 рода: *Pseudofoenus*, g. n. (3 ново-зеландскихъ вида) и *Gasteruption* Lat. (120 видовъ + 12 сомнительныхъ; въ томъ числѣ палеарктическихъ — 44). 3<sup>e</sup> подсемейство (*Aulacinae*) состоитъ, по Kieffу, изъ трехъ родовъ: *Aulacus* Jig. (26 видовъ + 7 сомнительныхъ; палеарктической фаунѣ принадлежать: *A. striatus* Jig., *A. sibiricola* Sem.<sup>3)</sup> и (?) *A. esenbecki* Dahl.), *Aulacitus* Westw. (3 или 4 вида, чуждыхъ палеарктич. фаунѣ) и *Pristaulacus* Kieff. (1900) (20 видовъ + 4 сомнительныхъ; въ томъ числѣ палеарктическихъ 5: *Pr. bimaculatus*

<sup>1)</sup> Ея синонимъ — *Evania schlettereri* Kohl (ср. выше, стр. 199) случайно пропущенъ въ реферируемой работе. — A. C.

<sup>2)</sup> Позже (см. Zeitschr. f. system. Hymenopterologie u. Dipterologie, III, 2, 1903, p. 111) къ роду *Zeuxevania* Kieff. авторомъ отнесены еще *Evania trochanterata* Sam. и *E. marginata* Sam., къ р. *Brachygaster* Leach — *E. nitida* Sam., а къ р. *Nyptia* Ill. — еще 4 американскихъ вида, описанныхъ Самегоромъ какъ *Evania*. — A. C.

<sup>3)</sup> Мы выдѣляемъ этотъ видъ въ особый родъ. См. выше, стр. 173.—A. C.

Kieff., *Pr. chlapovskii* Kieff., *Pr. gladiator* F., *Pr. morawitzi* Sem., *Pr. patrati* Segv.). Роды эти различаются между собою строениемъ тарсальныхъ коготковъ и отчасти жилкованиемъ крыльевъ<sup>1)</sup>.

Къ недостаткамъ работы относятся: чрезмѣрная сжатость родовыхъ характеристикъ, алфавитное расположение видовъ въ перечняхъ и отсутствие упоминанія въ нихъ синонимовъ. Замѣтимъ также, что авторъ допускаетъ значительную морфологическую неточность, отождествляя, въ характеристикахъ семейства, т. наз. *segmentum medianum* съ *metanotum*. Къ географическимъ даннымъ авторъ отнесся, напротивъ, очень тщательно, и здѣсь мы не замѣтили ни погрѣшностей, ни крупныхъ упущений. Рисунковъ на приложенной таблицѣ (черной) мало, и исполнены они довольно грубо.

A. Семеновъ (С.-Петербургъ).

Kieffer, J.-J., abbé. Notes hyménoptérologiques. [Bulletin de la Société Entomologique de France, 1903, № 4 (février), pp. 93—95]. 159.

Три замѣтки: въ I-й авторъ къ двумъ принятымъ имъ ранѣе родамъ подсемейства *Gasteruptiinae* сем. *Evanidae* (ср. выше, реф. № 158) присоединяетъ 3-й, *Hryptiogaster*, g. n., кратко охарактеризованный въ диагностической табличкѣ всѣхъ 3-хъ родовъ (типъ нового рода—*Gasteruption crassiceps* Schlett.; состоять онъ исключительно изъ экзотическихъ видовъ); во II-й замѣткѣ дѣлаются поправки къ характеристикахъ р. *Timaspis* M a u g (*Cynipidae*) и дается дополненное описание *T. urospermi* Kieff.; въ III-й родъ *Fioria* Kieff. (пес Silvestri) (изъ сем. *Cynipidae*) переименованъ въ *Fiarella* (n. n.).

A. Семеновъ (С.-Петербургъ).

Kohl, Franz Friedr. Die Hymenopterengruppe der Sphecinen. II. Monographie der neotropischen Gattung *Podium* Fabr. [Abhandlungen der k. k. zool.-botan. Gesellschaft in Wien, Bd. I, Heft 4, tab. I—VII, 1902 (April), pp. 1—101]. 160.

Продолженіе обширной работы автора, начатой еще въ 1890 г. въ „Annalen“ Вѣнскаго Естествоисп. Музея и долженствующей охватить всю группу песчаныхъ ось (*Sphecidae*). Настоящій обширный выпускъ представляетъ превосходную монографію рода *Podium* F., свойственного только неотропической фаунѣ.

A. Семеновъ (С.-Петербургъ).

Konow, Fr. W., p. Systematische Zusammenstellung der bisher bekannt gewordenen *Chalastrogaster* (Hymenopterorum subordo tertius). [Zeitschrift für systematische Hymenopterologie und Dipterologie, II. Jahrg., 1902, 1 (Januar), pp. 49—64 (81—96); 2 (März), pp. 113—128 (97—112); 4 (Juli), pp. 257—272 (113—128); 5 (September), pp. 321—336 (129—144); III. Jahrg., 1903, (Januar), pp. 49—64 (145—160); 2 (März), pp. 113—128 (161—176); 4 (Juli), pp. 257—272 (117—192)]. 161.

Продолженіе уже реферированной нами обширной монографіи (см. Русск. Энт. Обозр. I, 1901, стр. 65, 123, 211, 272).

<sup>1)</sup> Съ большимъ удовольствиемъ мы имѣли возможность убѣдиться, что авторъ въ описаніяхъ обоихъ нашихъ видовъ *Aulacus* (1892 г.) нашелъ всѣ понадобившіеся ему признаки [ср. Kieff.: Ann. Soc. Ent. Fr. 1899 (1900), p. 813; Bull. Soc. Ent. Fr. 1900, p. 388], что позволило ему безошибочно отнести *A. morawitzi* Sem. къ своему новому роду *Pristaulacus*; между тѣмъ родовая принадлежность многихъ видовъ, описанныхъ въ монографіи Schlechter'a, остается до сихъ поръ невыясненной. — A. C.

Окончаніе опредѣлительной таблицы всѣхъ до сихъ поръ извѣстныхъ личинокъ *Tenthredonidea*. Систематическое дѣленіе подотряда на семейства (3: *Lydidae* Кп. w., *Siricidae* Кп. w., *Tenthredinidae* Кп. w.), съ указаніемъ, въ конспективной табличкѣ, также всѣхъ подраздѣленій низшаго порядка (subfamiliae, tribus). Далѣе слѣдуютъ подробныя характеристики каждой изъ этихъ группъ въ отдѣльности (съ синооптическими табличками), опредѣлительные таблицы и детальныя описанія родовъ и то-же для видовъ, съ указаніемъ синониміи, литературы и географическаго распространенія.

Реферируемая нами часть работы обнимаетъ подсемейство *Lydini* Кп. w. семейства *Lydidae*, распадающееся на 2 группы: *Megalodontides* Кп. w. и *Lydides* Кп. w. Къ первой изъ этихъ группъ относится 3 рода, всѣ палеарктические, именно: *Megalodonites* Lat. g. (съ 24 видами, изъ которыхъ 14 извѣстно изъ предѣловъ Россіи), *Melanoporus* Кп. w. (съ единственнымъ, свойственнымъ Европѣ и М. Азіи видомъ — *M. fabricii* Leach), *Trislastus* Кп. w. (съ 3 мало-азійскими видами). 2<sup>o</sup> группу составляютъ 5 родовъ: голарктический р. *Lyda* F. (25 в.; изъ нихъ пока не болѣе трехъ извѣстно изъ предѣловъ Россіи), голарктический же р. *Cephaleia* Raupz. (съ 13 в., изъ которыхъ повидимому не болѣе 2 извѣстны изъ Россіи), голарктический р. *Neurosoma* Кп. w. (6 в.; изъ нихъ не болѣе 3 показаны изъ Россіи), р. *Celidoptera* Кп. w. (съ единств. видомъ изъ М. Азіи: *C. maculipennis* Stein), наконецъ голарктический р. *Pamphilus* Lat. g. съ 48 видами [работа обрывается на опредѣл. таблицѣ послѣднихъ].

Видовая описанія, какъ и родовая характеристики, вполнѣ обстоятельны; опредѣлительные таблицы тщательно выработаны; тамъ, где они извѣстны, описываютъся при видахъ и личиночныя фазы. Географическое распространеніе отдѣльныхъ видовъ могло бы, намъ кажется, быть указано не сколько подробнѣе; впрочемъ, можетъ быть для этого не хватаетъ точныхъ данныхъ въ литературѣ (особенно плохо изслѣдована фауна *Tenthredonidea* нашего отечества). Изъ частныхъ недосмотровъ отмѣтимъ, что авторъ, по примѣру Dalla Togge и Kigby, неправильно пишетъ: „*Megalodontes Skorniakowski* Freym.“; этотъ туркестанскій видъ, съ которымъ г. Коноу отождествляетъ *Tarpa victoriosa* A. Jack., долженъ носить название *Megalodontes skorniakovi* (Freym. 1870), т. к. названъ онъ въ честь покойнаго Скорнякова, препаратора нашихъ знаменитыхъ изслѣдователей Туркестана Н. А. Сѣверцова и А. П. Федченко.

Почтенный трудъ Fr. W. Коноу можетъ служить превосходнымъ руководствомъ для опредѣленія *Tenthredonidea* и долженъ вызвать разработку ихъ фауны, особенно у насъ въ Россіи. Жаль только, что появляется онъ выпусками незначительного объема, почему законченъ будетъ нескоро.

A. Семеновъ (С.-Петербургъ).

Konow, Fr. W., p. Zwei neue *Pamphilus*. (Нум.). [Ibid., III. Jahrg., 1903, 162. 1 (Januar), pp. 37—38].

Два новые вида рода *Pamphilus*; изъ нихъ *Pamph. sertatus*, sp. n., ♀, описывается съ Урала, къ сожалѣнію, безъ болѣе точнаго указанія мѣстонахожденія.

T. Чичеринъ (С.-Петербургъ).

Konow, Fr. W., p. Neue Chalastogastra. (Нум.). [Ibid., III. Jahrg., 1903, 163. 2 (März), pp. 105—109].

Описывается, между прочимъ, новая *Xiphydria buyssonii* изъ Японіи (Токіо).

A. Семеновъ (С.-Петербургъ).

Konow, Fr. W., p. Ueber die Holmgrenschen Nematiden (Нум.) sowie über 164.  
Kiaersche und andere Tenthrediniden. [Ibid., III. Jahrg., 1903, 3 (Mai),  
pp. 154—162].

Критические замѣтки о разныхъ *Tenthredonidea*, посвященные, главнымъ образомъ, выясненію синониміи сомнительныхъ видовъ, описанныхъ Holmgrenомъ и Kiaerschomъ. Въ заключеніе даются поправки и дополненія къ неудовлетворительнымъ оригиналымъ описаніямъ двухъ японскихъ видовъ: *Tenthredo fuscoterminata* Margatt и *Sirex antennatus* Margatt.

Т. Чичеринъ (С.-Петербургъ).

Marchal, Paul, Dr. Le cycle évolutif du *Polygnotus minutus* (Lindm.). 165.  
[Bulletin de la Société Entomologique de France, 1903, № 4 (février),  
pp. 90—93].

Излагаются наблюденія надъ цикломъ развитія *Proctotrupidae Polygnotus minutus* (Lindem.), паразита гессенской мухи [*Cecidomyia (s. Mayetiola) destructor* Say].

Т. Чичеринъ (С.-Петербургъ).

Porte, L. de la. Note sur des chenilles de *Saturnia cynthia* attaquées par 166.  
*Vespa vulgaris* L. [Нумэн.]. [Ibid., 1903, № 3 (Février), pp. 41].

По поводу реферированной выше (см. реф. № 156) замѣтки A. Giga, авторъ сообщаетъ о наблюдавшемся имъ предпочтительномъ нападеніи мелкихъ ось *Vespa vulgaris* L. на крупныхъ гусеницъ *Saturnia cynthia*, при чёмъ гусеницы другихъ видовъ, напр., *Saturnia piri* Schipr., воспитывавшіяся одновременно, оставлялись осами безъ вся-  
каго вниманія.

Т. Чичеринъ (С.-Петербургъ).

Рузскій, М. Очеркъ мирмекологической фауны Киргизской степи. 167  
[Труды Русского Энтомологического Общества, XXXVI, № 3—4,  
1903, стр. 294—316] (по отд. оттиску, появивш. въ маѣ 1903 г.).

Цѣнная работа, обстоятельно знакомящая насъ съ фауной муравьевъ волжско-уральской степи. Изслѣдовавъ лично нижнее теченіе Урала и Рынъ-пески бл. Ханской Ставки, съ горами Б. и М. Богдо, и располагая материаломъ также и изъ другихъ мѣстъ нижняго Поволжья и Заволжья, авторъ характеризуетъ составъ мирмекологической фауны названного края и даетъ очень интересную общую картину распределенія муравьевъ въ этомъ „форпостѣ Азіи, выдвинувшемъ въ Европу въ постпліоценовое время“. Далѣе слѣдуетъ перечевъ 36 констатированныхъ въ предѣлахъ указанного района видовъ и подвидовъ муравьевъ (не считая разновидностей) съ подробнымъ указаниемъ ихъ частныхъ мѣстонахожденій, съ эко- и этологическими данными и описаніемъ слѣдующихъ двухъ новыхъ формъ: *Leptothorax (Temnothorax) semenovi*, sp. n. (видъ найденный первоначально пишущимъ эти строки въ Закасп. обл.; позже открытъ авторомъ также на М. Богдо) и *Myrmica rugosa* Maug var. *kirgisica* n. (изъ окр. Астрахани и изъ Рынъ-песковъ). Попутно авторъ описываетъ еще *Catponotus marginatus* Lat. g. var. *kamensis* n. (изъ басс. р. Камы въ предѣлахъ Казанск. губ.) и *Tetramorium caespitum* L. var. *ferox* n. (изъ Саратова). Кроме того, дано подробное описание ♂ *Formica nasuta* Ny l., для которой установленъ новый подродъ *Proformica*. Въ виду того, что М. Д. Рузскій признаетъ *Formica nasuta* Ny l.

формой въ нѣкоторыхъ отношеніяхъ промежуточной между рр. *Formica* и *Myrmecosystus*, намъ кажется болѣе правильнымъ рассматривать *Proformica* какъ самостоятельный родъ, эквивалентный только-что названнымъ; ибо иначе не было бы, кажется, достаточныхъ оснований не считать и *Myrmecosystus* подродомъ *Formica*.

A. Семеновъ (С.-Петербургъ).

- Schmiedeknecht, O., Dr.** Die Ichneumonidentribus der Anomalinen. (Hym.) [Zeitschrift für systematische Hymenopterologie und Dipterologie, II. Jahrg., 1902, 6 (November), pp. 356—368; III. Jahrg., 1903, 1 (Januar), pp. 1—8; 2 (März), pp. 73—80; 3 (Mai), pp. 171—176]. 168.

Аналитический обзоръ всѣхъ родовъ подсемейства *Anomalini* и палеарктическихъ ихъ видовъ. Новыхъ формъ въ этой полезной работе не описано ни одной.

A. Семеновъ (С.-Петербургъ).

## Lepidoptera.

- Aigner-Abañ, L. v.** Geschichte eines interessanten Schmetterlings (*Nemophilà metelkana* (L ed.). [Természetrajzi Füzetek, vol. XXV, partes III—IV, 1902, pp. 417—435; tab. XVIII]. 169.

Подробно излагается история знакомства съ этимъ видомъ; описываются его гусеница, куколка и imago; на приложенной хромолитографической таблицѣ даны изображенія всѣхъ фазъ развитія бабочки.

A. Семеновъ (С.-Петербургъ).

- Aigner-Abañ, L. v.** Ueber die Variabilität zweier Lepidopterenarten. [Verhandlungen der k. k. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien, LIII. Band, 3. u. 4. Heft, 1903 (Mai), pp. 162—165]. 170.

Сообщая о нѣкоторыхъ формахъ *Argynnis paphia* L. и *Larentia bilineata* L., при чёмъ рассматриваются, между прочимъ, и разныя азіатскія варіаціи первой (изъ Красноярска, съ крайняго Востока Сибири, изъ Тянь-шаня) и дѣлается нѣсколько общепримѣрныхъ заключеній по поводу *Arg. paphia* L. ab. *velesina* Esper.

T. Чичеринъ (С.-Петербургъ).

- Pagenstecher, A., Dr.** Die arktische Lepidopterenfauna. [Fauna Arctica, herausg. von Fr. Roemer und Fr. Schaudinn. Bd. II, Lief. 2, Jena, G. Fischer, 1901, pp. 199—400, gr. 4<sup>o</sup>]. (Выпускъ появился въ февралѣ 1902).
- 171.

Эта обширная сводка цѣлна особенно для русского лепидоптеролога-фауниста, такъ какъ въ ней собранъ педантически подробно весь фактическій материалъ по *Lepidoptera* околовольпирныхъ странъ обоихъ полушарій, т. е., между прочимъ, и громаднаго пространства Россіи. За южную границу трактуемой области принять не условный полярный кругъ, а приблизительно съверная граница лѣсной растительности, совпадающая обыкновенно съ юльской изотермой въ + 10° C. Изъ пространствъ европейскаго материка въ эту область поѣтому входятъ съвер-

ныя части Норвегії, Швеції, Фінляндії, Кольській полуостровъ и полоса между Вѣлымъ моремъ и р. Карой. — Литература прослѣживается полно и хронологически съ Лиинея (1732) для Лапландії, Миддеідорфа (1843) и Nogdenskjold'a (1884) для арктической Сибири, Richardsson'a (1848) для континента полярной Америки; подробно собраны данная и для Гренландії, Исландії, хуже—для Новой Земли. Напомню поэтому читателямъ, что обстоятельная сводка свѣдѣній о насѣкомыхъ Новой Земли по всѣмъ отрядамъ дана Якобсономъ въ его работѣ „Насѣкомыя Новой Земли“ (Зап. Импер. Акад. Наукъ, Физ.-мат. отд., VII, 1898); этой работы Pagenstecher, повидимому, не использовалъ вполнѣ. — Стр. 216—397 заняты систематическимъ (приблизительно по старому каталогу 1871 года Staudinger'a и Wocke) спискомъ всѣхъ Lepidoptera, обнаруженныхъ въ предѣлахъ арктической области, которую авторъ, слѣдовательно, въ Европѣ ограничиваетъ съ юга 65° с. ш. (въ некоторыхъ мѣстахъ—64°), въ Сибири эту границу опускаетъ до 58° с. ш. (по материаламъ Тувома), въ восточной части сѣверо-американского материка—до 49° с. ш. (Лабрадоръ).

При каждомъ видѣ приведены хронологически многочисленныя цитаты съ мѣстами нахожденія; цитаты доведены до 1901 г. (т. е. до времени появленія каталога Staudinger'a и Rebele).

Въ концѣ работы, на стр. 397—400, авторъ совершенно неожиданно даетъ сводку пока еще очень скучныхъ свѣдѣній о лепидоптерологической фаунѣ антарктической области, охватывающей, по его мнѣнію, самые южные океанические острова и крайній югъ Южной Америки.

Повторяю: сводка Pagenstecher'a необходима каждому лепидоптерологу-фаунисту.

Н. Я. Кузнецовъ (С.-Петербургъ).

Pagenstecher, A., Dr. med. Lepidoptera Rhopalocera. Fam. Libytheidae. 172. [Genera Insectorum publiés par P. Wytsman, 5<sup>e</sup> fascicule]. 1902. 4 pag. in 4<sup>o</sup> с. 1 tab. color. — Prix Fr. 2. 40.

Настоящій выпускъ этого импонирующего своею внѣшностью, но едва-ли капитального издания представляетъ просто выдержку изъ одноименной работы того-же автора въ „Tierreich“ Нѣмецкаго Зоологического Общества (см. Русское Энт. Обозрѣніе, I, 1901, стр. 125), выдержку крайне коротенькую, безъ полной библіографіи, и вообще не могущую идти въ сравненіе съ названной работой, хотя также не лишенной недостатковъ того-же автора въ послѣднемъ изданіи. Нѣкоторымъ плюсомъ можетъ служить лишь раскрашенная таблица съ нѣсколькими важнѣйшими видами, исполненная, впрочемъ, довольно грубо.

Н. Я. Кузнецовъ (С.-Петербургъ).

Püngeler, Rudolf. Neue Macrolepidopteren aus Centralasien. Fortsetzung. 173. [Deutsche Entomologische Zeitschrift herausgeg. von der Gesellschaft Iris zu Dresden, Jahrg. 1902, 1. Heft, 1902 (September), pp. 147—160; tab. V et partim VI].

Статья эта, являющаяся продолженіемъ уже реферированной на страницахъ Русск. Энтом. Обозрѣнія<sup>1)</sup> аналогичной работы того-же автора, заключаетъ описанія и хорошия фото-цинкографическія изображенія на таблицахъ слѣдующихъ новыхъ чешуекрылыхъ изъ русской и китайской Азіи: *Agrotis intolerabilis*, sp. n. (Куку-норъ), *Mamestra demotica*,

1) См. т. I, 1901, стр. 278. — Т. Ч.

sp. n. (Кит. Туркест.: Аксу; одинъ экз., съ нѣсколько отклоняющейся окраской, происх. изъ Тогусъ-торау въ Русск. Туркестанѣ), *M. glauca* H b. var. *raupercula*, n. (Аксу), *M. bifida*, sp. n. (Александровскій хреб. въ Русск. Туркестанѣ), *Bryophila ceratopyga*, sp. n. (Мервъ, Закасп. обл.), *Celaena calcirena*, sp. n. (Тогусъ-торау), *Namangana contumax*, sp. n. (Кит. Туркест.: пустыня по р. Тариму), *Hadena dolia*, sp. n. (Тогусъ-торау и Александровск. хреб.), *H. maillardi* H g. var. *vicaria*, n. (Аксу), *Polia militina*, sp. n. (Тогусъ-торау), *P. haeretica*, sp. n. (Асхабадъ, Закасп. обл.), *Acidalia lucellata*, sp. n. (Тогусъ-торау), *Larentia bastelbergeri*, sp. n. (Исыкъкуль; одинъ, нѣсколько отклоняющейся, экземпл. происх. изъ Александровск. хребта), *Hybernia erectaria*, sp. n. (Аксу), *Hemerophila praestantaria*, sp. n. (Тогусъ-торау), *Boarmia marcentaria*, sp. n. (Кит. Туркест.: Ниядарья), *Gnophus vastaria* St g r. var. *rubefactaria*, n. (Тогусъ-торау), *Gn. praestigia*, sp. n. (Тогусъ-торау; также Аксу), *Phasiane ripertaria*, D u p. var. *flavularia*, n. et ♀ ab. *analogaria*, n. (Аксу), *Nota acutula*, sp. n. (Аксу). Кромѣ этого сдѣлано нѣсколько замѣчаний по поводу 5 ранѣе описанныхъ формъ, которые также изображены на приложенныхъ къ статьѣ таблицахъ (*Mamestra armata* St g r. var. *hoplites* St g r., *M. simplex* St g r., *Rhizogramma curva* St g r., *Pseudohadena commoda* St g r. и *Dyspessa cossoides* G g a e s.).—Имена коллекторовъ, при описаніи новыхъ видовъ, не указаны нигдѣ<sup>1)</sup>. Въ большинствѣ случаевъ отсутствуютъ и хронологіческія данныя.

Т. Чичеринъ (С.-Петербургъ).

**Püngeler, Rudolf.** *Nota tigranula* n. sp. [Ibid., pp. 141—142; tab. VI, fig. 9]. **174.**

Описаніе ♂ и ♀ названного въ заглавіи нового вида, происходящаго изъ Русск. Армении (Кульпъ и Казикопарань; изъ сборовъ М. Когба).

Т. Чичеринъ (С.-Петербургъ).

**Püngeler, Rudolf.** *Deilephila Siehei* n. sp. [Berliner Entomologische Zeitschrift, XLVII. Bd., 3—4. Heft, 1903 (Januar), pp. 235—238; tab. III]. **175.**

Подробное описание открытой недавно въ Малой Азіи (Булгаръдагъ) новой *Deilephila* (rectius: *Dilephila*) *siehei*, изъ группы *D. euphorbiae* L., приближающейся къ var. *centralasiæ* St g r. послѣдней. Даны, между прочимъ, и краткія свѣдѣнія о гусеницахъ, а бабочка изображена на приложенной хромолитографированной таблицѣ.

А. Семеновъ (С.-Петербургъ).

**Rebel, H.**, Dr. Neue Pyraliden, Pterophoriden und Tineen des palaearktischen Faunengebietes. [Deutsche Entomologische Zeitschrift herausgeg. von der Gesellschaft Iris zu Dresden, Jahrg. 1902, 1. Heft, 1902 (September), pp. 100—126; tab. IV]. **176.**

Описаніе ряда новыхъ палеарктическихъ формъ изъ названныхъ въ заглавіи трехъ семействъ отр. чешуекрылыхъ. Къ фаунѣ Россіи и странъ сопредѣльныхъ съ нею въ Азіи относится слѣдующее: *Titanio*

<sup>1)</sup> Экземпляры изъ Китайского Туркестана происходятъ, очевидно, изъ сборовъ Rückbeil'a. — Т. Ч.

*pulchra* (Alph. i. l.), sp. n. (Закасп. обл., безъ точнаго указанія мѣста) <sup>1)</sup>, *Pyrausta wockei*, sp. n. (Кит. Туркестанъ: Аксу; изъ сборовъ Рюсека въ 1919), *Platyptilia (?) asiatica* (B. Haas i. l.), sp. n. (то-же) (авторъ находитъ, что видъ этотъ необходимо будетъ выдѣлить въ особый родъ), *Xenopathia nivea*, sp. n. (Закасп. обл.: Красноводскъ), *Pleurota minimella*, sp. n. (Русск. Туркест.: Ура-тюбе), *Atychia caradjae*, sp. n. (Кульпъ въ Русск. Арmenіи) и *Adela mazzoletta* Hb. var. *armeniella*, n. n. (Эривань). Изъ прочихъ описанныхъ въ реферируемой статьѣ видовъ большинство проходитъ изъ Мал. Азіи и Сиріи.

T. Чичеринъ (С.-Петербургъ).

**Rippon, Robert H. F.** Lepidoptera Rhopalocera. Fam. *Papilionidae*. Subfam. **177.** *Papilioninae*. Sect. *Troides* Hübner [Genera Insectorum publiés par P. Wytsman, 6<sup>e</sup> fascicule]. 1902. 15 pag. in 4<sup>o</sup> с. 2 tab. color. Prix Fr. 6. 20.

Разсматриваемая въ этой работе группа состоить изъ 6 родовъ, близкихъ къ р. *Ornithoptera* Boisduval, съ небольшимъ количествомъ видовъ, свойственныхъ исключительно тропическимъ областямъ Старого Свѣта. Въ перечняхъ этихъ видовъ, составленныхъ, въ общемъ, довольно тщательно, замѣчаются, однако, некоторые упущенія (указаніемъ на нихъ мы обязаны Л. К. Круликовскому): авторомъ вида *Schoenbergia paradisea* R. Rippon неправильно считаетъ A. Pagensechега, т. к. впервые онъ былъ описанъ O. Staudingerомъ въ Entom. Nachrichten 1893, р. 177 подъ именемъ *Ornithoptera paradisea* (ср. позднѣйшія признанія того-же автора въ Iris, VI, 1893, pp. 150—151), а Pagensechегомъ эта вида былъ названъ первоначально *Ornithoptera schoenbergi*; въ перечнѣ видовъ рода *Ornithoptera* Boisduval (s. str.) виды *O. cœesus* Wall. и *O. tydius* Feld. приведены, очевидно, по недосмотру, по 2 раза и при томъ съ не тождественнымъ указаніемъ распространенія. Приложенные 2 таблицы рисунковъ (раскрашенныхъ) исполнены довольно грубо; среди нихъ, если не считать изображенія жилкованія крыльевъ, мы не встрѣчаемъ никакихъ деталей.

A. Семеновъ (С.-Петербургъ).

**Schreiber, Carl.** Raupen-Kalender. (Fortsetzung). [Deutsche Entomologische Zeitschrift herausgeg. von der Gesellschaft Iris zu Dresden, Jahrg. 1901, 2. lepidopterologisches Heft, 1902 (März), pp. 277—326].

Продолженіе уже упомянутаго на страницахъ этого „Обозрѣнія“ <sup>2)</sup> указателя растеній средне-европейской флоры и питаемыхъ ими гусеницъ.

T. Чичеринъ (С.-Петербургъ).

<sup>1)</sup> Въ оригиналѣ значится: „Transcaspien (Тига)“. Укажемъ еще разъ, что слова „Тига“ не существуетъ (ср. Русск. Энтом. Обозр., I, 1901, стр. 286) и пожалѣмъ, что тѣ, по крайней мѣрѣ, изъ гг. иностранныхъ энтомологовъ, которые избрали излюбленнымъ объектомъ своихъ изученій фауну Россіи, не считають нужнымъ знакомиться съ русской критической литературой, въ которой они нерѣдко могли бы почерпнуть весьма полезныя для себя, — и для дѣла,—указанія. — T. Ч.

<sup>2)</sup> См. Русск. Энтом. Обозр., т. I, 1901, стр. 278. — T. Ч.

**Schultz, Oskar.** Varietäten und Aberrationen von *Papilio podalirius* L. 179. Uebersicht der Variabilität dieser Species. [Berliner Entomologische Zeitschrift, XLVII. Bd., 1—2. Heft, 1902 (August), pp. 119—133; tab. II].

Подробный обзоръ всѣхъ до сихъ поръ извѣстныхъ варіететовъ, сезонныхъ формъ и аберрацій *Papilio podalirius* L. съ изображеніемъ нѣкоторыхъ (преимущественно впервые описываемыхъ) на приложенной черной таблицѣ.

A. Семеновъ (С.-Петербургъ).

**Schultz, Oskar.** Ueber eine interessante Form von *Smerinthus populi* L. 180. (ab. *decorata* m.). [Ibid., XLVII. Bd., 3—4. Heft, 1903 (Januar), p. 228].

Описывается названная въ заглавіи новая форма *Smerinthus populi* L. изъ Венгрии.

A. Семеновъ (С.-Петербургъ).

**Speiser, P. Dr. med. Lepidopterologische Notizen.** [Ibid., XLVII. Bd., 1—2. 181. Heft, 1903 (August), pp. 135—143].

Говорится, между прочимъ, о нѣкоторыхъ аберраціяхъ *Chrysophanus phlaeas* L., *Agrotis comes* H b., *Plusia chrysitis* L., *Boarmia crepuscularia* H b.; родовыя названія *Centropus* Christop h (нес Illig.) и *Oxypteron* St g r. (нес Leach) предложено замѣнить новыми: *Scythocentropus* для первого и *Gynoxypteron* для второго рода.

A. Семеновъ (С.-Петербургъ).

**Strand, Embr.** Eine neue arktische *Gelechia*-Art. [Ibid., XLVII. Bd., 3—4. 182. Heft, 1903 (Januar), pp. 155—156].

Описывается новая *Gelechia norvegiae* изъ сѣв. Норвегіи (Saltdalen).

A. Семеновъ (С.-Петербургъ).

**Wagner, Fritz.** Zur Kenntnis einiger Formen von *Pieris Napi* L. [Verhandlungen der k. k. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien, LIII. Band, 3. u. 4. Heft, 1903 (Mai), pp. 174—178; tab. I].

Небольшая статья предварительного характера, заключающая краткія характеристики 4-хъ особыхъ аберрацій *Pieris napi* L. изъ Австріи и нѣсколько замѣчаній по поводу синонимики нѣкоторыхъ уже извѣстныхъ формъ. Прежде всего авторъ, въ противность взгляду, принятому въ послѣднемъ каталогѣ Sta udingега и Rebe l'я, устанавливаетъ, что ab. *sulphurea* Sch öy e n (окр. Христіані?) не совпадаетъ съ ab. *sulphureotincta* Reut e r (Русск. Лапландія), и что обѣ эти аберраціи, въ свою очередь, безусловно отличны отъ формъ *P. napi*, встрѣчающихся въ Австріи въ окр. M ödling'a и Baden'a и распространенныхъ оттуда до Альпійскихъ предгорій включительно. Въ этихъ австрійскихъ формахъ *P. napi* авторъ различаетъ 4 особыя аберраціи ♀, которые кратко и характеризуются, при чёмъ особыми названіями отмѣчаются только двѣ: ab. ♀ *flavescens* (Staud. i. l.) nov. (II генерац.) (эта форма принимается, повидимому, за основную) и приведенная подъ литерой b ab. ♀ *meta*, nov. [название дано лишь въ случай „если отданеніе этой (формы) оказалось бы желательнымъ“]. Другія двѣ аберраціи, приведенные подъ ли-

терами *a* и *c*, оставлены безъ названій въ виду того, что тутъ не исключена возможность совпаденія съ ирландской *ab. flava* Капе или съ *ab. intermedia* Крул.—Это послѣднее название, по мнѣнію автора, вѣроятно должно будеть быть замѣнено болѣе старымъ „*sabellicae* Стѣрх. = *nigrocephala* Селусъ“. — Къ статьѣ приложена одна хромолитографированная таблица.

T. Чичеринъ (С.-Петербургъ).

**Воронцовъ, Александръ.** Листовертка *Grapholitha nigricana* Н. С. въ пихтовыхъ лѣсахъ Кѣлецкой губерніи. [Труды Русского Энтомологического Общества, XXXVI, № 3—4, 1903, стр. CLIII—CLVI]. 184.

Пихтовымъ лѣсамъ Екатерининской дачи Бодзентинского лѣсничества, площадью въ 5 тыс. дес. въ 1893 г. пришлось пережить „листоверточную эпидемію“ вслѣдствіе массового появленія бабочки-хвоевертки, *Epiblema nigricana* Н.-С. (авторъ называетъ ее *Grapholitha nigricana* Н. С., что можетъ подать поводъ къ недоразумѣнію, т. к. въ родѣ *Grapholitha* имѣется совершенно другой, одноименный видъ: *Grapholitha nigricana* Стѣрх.). Своевременной остановкой рубки считавшихся погибшими деревьевъ автору удалось сохранить часть зараженного хвоеверткой лѣса и доказать, что онъ, въ теченіе 2-го года, вполнѣ оправляется отъ причиненныхъ названной бабочкой поврежденій. Авторъ даетъ краткое описание *Epiblema nigricana* и ея образа жизни.

A. Семеновъ (С.-Петербургъ).

**Wytsman, P.** Lepidoptera Rhopalocera. Fam. *Papilionidae*. Subfam. *Leptocircinae*. [Genera Insectorum publiés par P. Wytsman, 4<sup>e</sup> fascicule]. 185.  
1902. 3 pag. + 1 tab. Prix Fr. 2. 20.

Работа болѣе чѣмъ скромная, такъ какъ она заключаетъ краткую характеристику единственного въ названной группѣ индо-малайскаго рода *Leptocircus* Swains. и голый перечень его 6 видовъ, даже безъ указанія географич. распространенія каждого изъ нихъ (!). Всѣ эти виды изображены на приложенной черной таблицѣ.

A. Семеновъ (С.-Петербургъ).

## Diptera.

**Becker, Th.** Die paläarktischen Formen der Gattung *Mulio* Latreille. 186.  
(Dipt.). [Zeitschrift für systematische Hymenopterologie und Dipterologie, III. Jahrg., 1903, 1 (Januar), pp. 17—32; 2 (März), pp. 89—96; 3 (Mai), pp. 193—198].

Ревизія палеарктическихъ представителей рода *Mulio* Latr., содержащая опредѣлительную таблицу 28 его видовъ, характеристику рода и систематической перечень видовъ, къ которымъ, въ дополнительной замѣткѣ, добавлено еще два, 29<sup>й</sup> и 30<sup>й</sup>. Подробно описаны при этомъ виды малоизвѣстные и слѣдующіе новые: *M. tauriacus* (изъ Гиллека въ Киликійскомъ Таврѣ), *M. maroccensis* (изъ Танжера), *M. nucleorum* (изъ Хайфы въ Сиріи), *M. alexandrinus* (изъ Александрии), *M. transcaspius* (изъ горъ Б. Балханъ въ Закасп. обл.), *M. carmelitensis* (изъ горъ бл. Хайфы въ Сиріи), *M. persicanus* (sic!) (изъ Зиркуха въ персидской пров. Хорасанъ, очевидно изъ сборовъ нашего неутомимаго Н. А. Заруднаго,

что не указано), *M. claripennis* (изъ горъ Б. Балханъ въ Закасп. обл.), *M. fratellus* (оттуда-же). Весьма жалко, что авторъ, по примѣру большинства западныхъ энтомологовъ, не отмѣчаетъ съ обязательной въ этихъ случаяхъ педантичностю, кѣмъ и когда собраны описываемые или упоминаемые имъ экземпляры; безъ такихъ указаній никогда нельзя пить полнаго довѣрія къ происхожденію приводимыхъ насѣкомыхъ. Для насъ наиболѣе важно узнать точно мѣстѣ и условія нахожденія видовъ, свойственныхъ русской фаунѣ; но тутъ какъ разъ мы и встрѣчаемъ наибольшее количество неточныхъ данныхъ; въ качествѣ образца неточности мы можемъ указать хотя-бы на такое обозначеніе при *Mulio frontalis* Wied. (p. 195): „Ich sah ein Pärchen in der Sammlung des Herrn Th. Pleske aus Fl. Talad. (sic!) Turkestan (Reitter ges.)“. Не говоря о томъ, что Reitter не могъ собирать въ Туркестанѣ, т. к. тамъ никогда не было, довольно трудно понять, какъ муха можетъ происходить изъ реки „Talad“ и гдѣ такая река находится (это единственный случай, когда въ работѣ Th. Becke га указанъ коллекторъ въ предѣлахъ Россіи).

A. Семеновъ (С.-Петербургъ).

Czerny, P. Leander. Revision der Heteroneuriden. [Wiener Entomologische Zeitung, XXII. Jahrg., III. Heft, 1903 (April), pp. 61—107; tab. I, II, III]. 187.

Обстоятельный монографический обзоръ названного въ заглавіи семейства двукрылыхъ, представленного, насколько теперь известно, на всемъ земномъ шарѣ 10 родами (6 изъ нихъ устанавливаются впервые) и 30 видами, изъ которыхъ 7, относившіеся къ роду *Heteroneura*, остались автору неизвѣстными и приводятся лишь на основаніи литературныхъ данныхъ, при чемъ точно выяснить ихъ родовую принадлежность, не оказалось возможнымъ. Новыхъ видовъ описано 6 (1 европейскій; остальные изъ Перу). Въ Россіи сем. *Heteroneuridae* представлено (по имѣющимся пока даннымъ, болѣе чѣмъ скучно) родами *Heteroneura* Fl. (4 вида), *Clusia* Hal. (1 в.) и *Paraclusia* Czegp., gen. n. [typ. et spec. n. sp.: *Clusia tigrina* (Fl.) Mik] (1 в.). Четыре изъ этихъ видовъ (довольно широко распространенные въ Европѣ) для Россіи приводятся авторомъ исключительно изъ Ліфляндіи, остальные два — просто какъ обще-европейскіе. Къ работѣ приложено три таблицы превосходныхъ рисунковъ.

T. Чичеринъ (С.-Петербургъ).

Czerny, P. Leander. Ueber *Drosophila costata* und *fuscimana* Ztt. (Dipt.). [Zeitschrift für systematische Hymenopterologie und Dipterologie, III. Jahrg., 1903, 3 (Mai), pp. 198—201]. 188.

Устанавливается родъ *Chymomyza* Czegp., gen. n., для относившихся до сихъ поръ къ р. *Drosophila* Ch. *costata* (Ztt.) и *fuscimana* (Ztt.). Вслѣдъ за подробной характеристикой нового рода, даны описанія обоихъ названныхъ видовъ, съ указаниемъ ихъ синониміи и библіографіи. — Въ заключительной замѣткѣ авторъ высказываетъ противъ принятаго Strobl'емъ отождествленія *Drosophila nigritana* Mg. съ *Chymomyza fuscimana* (Ztt.).

T. Чичеринъ (С.-Петербургъ).

Hendel, Friedrich. Synopsis der paläarktischen *Tetanocera*-Arten. (Dipt.). [Ibid., III. Jahrg., 1903, 1 (Januar), pp. 35—37]. 189.

Дихотомическій обзоръ видовъ рода *Tetanocera* (Dum.) sensu Hendel 1900. Изъ приведенныхъ 8 видовъ новымъ является лишь 1, именно *T. alpestris*, sp. n. (Stilfser Joch.).

T. Чичеринъ (С.-Петербургъ).

Hendel, Friedrich. Synopsis der paläarktischen *Elgiva*-Arten (Dipt.). [Ibid., 190. III. Jahrg., 1903, 4 (Juli), pp. 213—215].

Послѣ нѣсколькихъ критическихъ замѣчаній авторъ даетъ синонитическую табличку 4 извѣстныхъ ему палеарктическихъ видовъ р. *Elgiva* Mg. (*Chione* R. D.) и описание 1 нового среди нихъ вида: *Elg. turkestanica* (sic) изъ Туркестана, безъ указанія мѣстонахожденія.

A. Семеновъ (С.-Петербургъ).

Kertész, C., Dr. Catalogus Dipterorum hucusque descriptorum. Vol. I, 1902. 191. 338 pag. in 8<sup>0</sup> maj. Vol. II, 1902. 357 pag. in 8<sup>0</sup> maj.

Съ радостью привѣтствуемъ появленіе первыхъ томовъ генеральнаго каталога отряда Diptera въ прекрасномъ изданіи Венгерскаго Национальнаго Музея. Первые 2 тома содержать, въ обработкѣ д-ра С. Кегтѣсза, слѣдующія семейства двукрылыхъ: т. I: *Sciaridae*, *Mycetophilidae*, *Bibionidae*, *Chironomidae*, *Stenoxyenidae*, *Culicidae*, *Ptychopteridae*, *Dixidae*, *Blepharoceridae*, *Simuliidae*, *Orphnephilidae*, *Psychodidae*, *Rhyphidae*; т. II: *Cecidomyidae*, *Limnobiidae*, *Tipulidae*, *Cylindrotomidae*.

Виды въ каждомъ родѣ расположены въ каталогѣ д-ра Кегтѣсза въ алфавитномъ порядке; литература при нихъ приводится весьма полно (цитируются даже мѣстные фаунистические списки), и цитаты, снабженныя хронологическими датами, вполнѣ обстоятельны. Географическая указанія также нѣсколько обстоятельнѣе, чѣмъ это принято обыкновенно въ генеральныхъ каталогахъ. Тѣмъ болѣе жалко видѣть и въ этомъ каталогѣ отсутствіе всѣхъ необходимыхъ цитатъ *при родахъ*, чѣмъ можетъ нерѣдко вести къ крупнымъ недоразумѣніямъ (ср. наши рефераты въ Русск. Энт. Обозр., III, 1903, стр. 56, и раньше: т. I, 1901, стр. 196, 290).—Мы вернемся еще къ этому изданію при выходѣ его слѣдующихъ томовъ.

Будемъ надѣяться, что появленіе этого обширнаго изданія, дѣлающаго честь Венгерскому Национальному Музею и выдающемуся трудолюбию автора, пробудить интересъ къ еще очень мало, сравнительно, изученнымъ двукрылымъ и вызоветъ и у насъ, въ Россіи, появленіе солидныхъ специалистовъ-диптерологовъ, въ которыхъ мы такъ нуждаемся.

A. Семеновъ (С.-Петербургъ).

Levander, K. M. Mittheilungen über *Anopheles claviger* Fabr. in Finland. 192. [Acta Societatis pro Fauna et Flora fennica, XXI, № 3, 1902. 30 pag.].

Всеобщее вниманіе, обращенное въ послѣднее время на виды р. *Anopheles* въ качествѣ распространителей болотныхъ лихорадокъ, побудило автора произвести, лѣтомъ 1901 г., наблюденія надъ *Anopheles claviger*<sup>1)</sup>; задача эта представлялась ему особенно важной въ виду того, что до сихъ порь подобныя наблюденія производились почти исключительно въ южныхъ странахъ; между тѣмъ въ Финляндіи, именно по морскому побережью, случаи малярии представляютъ весьма обыденное явленіе. Наблюденія были произведены въ морской бухтѣ вблизи Гельсингфорса. Окна и двери помѣщенія, въ которомъ жилъ авторъ, оставались растворенными въ возможно сходныхъ условіяхъ и одинаково продолжительно, стѣны тщательно осматривались каждое утро и каждый вечеръ и производился подсчетъ собраннымъ при этомъ комарамъ. Въ

1) Правильное название этого вида: *Anoph. maculipennis* Meig. (*claviger* Fabr. 1805 nec Meig. 1804). — Э. Б.

противуположность *Culex pipiens*, обильному въ началѣ лѣта и исчезающему къ его концу, *Anopheles* въ іюнѣ былъ замѣченъ всего одинъ разъ. Лишь въ началѣ іюля они стали попадаться чаще и достигли наибольшей численности къ концу его и къ началу августа. Максимальное число наблюдавшихся за одинъ день экземпляровъ было 49. Попадались почти исключительно однѣ самки, и при томъ уже оплодотворенные, такъ какъ онѣ откладывали въ акваріяхъ обыкновенно жизнеспособныя яички. Вечеромъ, передъ закатомъ, насѣкомыя начинали проникать въ комнаты, при чемъ, очевидно, руководились чувствомъ обонянія, такъ какъ всегда бывали многочисленнѣе въ спальнѣ, чѣмъ въ остальныхъ комнатахъ. Спящія маленькия дѣти автора являлись для комаровъ наиболѣе сильной приманкой. Странно, что автору ни разу не пришлось встрѣтить *Anopheles* въ жилого помѣщенія (съ референтомъ это случалось часто). Мѣсто вывода *Anopheles* было обнаружено авторомъ въ прибрежномъ мелководье бухты, слѣдовательно, въ морской водѣ, содержащей отъ 0,42 до 0,50 % соли. Главнымъ мѣстонахожденіемъ личинокъ *Anopheles* являлись плавающія у берега на поверхности воды скопленія нитчатокъ (*Confervoidae*), гдѣ эти личинки питались различными растительными и животными микроорганизмами. Наблюденія автора, вполнѣ согласующіяся съ наблюденіями Grassi, опровергаютъ утвержденіе Kegschwamteg'a (1901), будто-бы *Anopheles* совершенно неспособны развиваться хотя-бы даже въ мелкихъ, береговыхъ участкахъ глубокихъ водъ. Самки откладывали свои яички обыкновенно на третій день послѣ того какъ имъ удавалось напитаться кровью, при чѣмъ кладка происходила лишь раннимъ утромъ, между 3 и 5 часами. Самки, содержавшіяся въ сухихъ банкахъ, яичекъ не откладывали, хотя послѣднія и заключались въ яичникахъ, оказываясь при этомъ вполнѣ зрѣлыми. Численность яичекъ, по прежнімъ наблюдателямъ, колебалась между 28 и 150; авторъ же констатировалъ болѣе высокія цифры, отъ 122 до 352, т. е. въ среднемъ на 13 пересчитанныхъ кладокъ — 227. Такое повышенное количество откладываемыхъ яичекъ автору кажется находящимся въ связи съ особыми условіями питания (дѣтская кровь). Молодые личинки появлялись изъ яичекъ обыкновенно уже на второй день. Ростъ личинокъ происходилъ гораздо медленнѣе, чѣмъ это показано у другихъ авторовъ, безъ сомнѣнія, въ зависимости отъ вызванаго искусственными условіями неудовлетворительного питания. Относительно образа жизни личинокъ *Anopheles* авторъ сообщаетъ, что онѣ, въ противуположность личинкамъ *Culex*, никогда не ищутъ себѣ пищи на днѣ и покидаютъ поверхность воды только въ случаѣ грозящей опасности. Въ заключеніе авторъ замѣчаетъ, что, по полученнымъ имъ сообщеніямъ, комары *Anopheles* были лѣтомъ 1901 г. довольно обыкновенны по всему южному побережью Финляндіи.

Э. Бергротъ (Таммерфорсъ).

Пачоскій, І. К. Гессенская муха или хлѣбный комарникъ (*Cecidomyia destructor*). Составл. губернскимъ земскимъ энтомологомъ.—Изд. Херсонск. Губернск. Земск. Управы. Херсонъ, 1903. 8<sup>o</sup>maj., 14 стр.

Послѣ описанія общизвѣстнаго образа жизни гессенской мухи, изложеннаго, примѣнительно къ цѣли брошюры, самымъ простымъ языкомъ, слѣдуетъ обсужденіе важнаго вопроса о числѣ генерацій мухи; для Херсонской губерніи авторъ склоненъ принять не болѣе трехъ нормальныхъ вылетовъ: въ началѣ апрѣля, во время колошенія хлѣбовъ и въ концѣ августа или началѣ сентября, оговариваясь, однако, что два весеннеія вылета, можетъ быть, представляютъ и одну генерацію. Далѣе, за краткимъ упоминаніемъ о паразитахъ мухи и о растеніяхъ, обитающихъ ею, и обзоромъ ея географическаго распространенія (съ истори-

ческими справками) слѣдуетъ изложеніе способовъ борьбы, среди которыхъ только три, по мнѣнію автора, болѣе или менѣе рациональны, остальные же не выдерживаютъ никакой критики; это: 1) поздній посѣвъ озими, 2) приманка, 3) своевременное уничтоженіе живицъ. Но и изъ этихъ мѣръ къ первымъ двумъ авторъ относится крайне скептически, приходя къ заключенію, что здѣсь нужна „не случайная борьба, а известная измѣненія въ строѣ самого хозяйства, которая необходимо ввести разъ навсегда“, что „единственнымъ расширеніемъ поживной вспашки и можно добиться уничтоженія на поляхъ не только гессенской муhi, но и всѣхъ прочихъ вредныхъ насѣкомыхъ“. Авторъ считаетъ позволительнымъ надѣяться на полное уничтоженіе гессенской муhi, разъ окажется возможнымъ достигать совершенного уничтоженія поживныхъ остатковъ на всѣхъ поляхъ ко времени посѣва озими. Конечно, введеніе столь серьезнаго измѣненія въ приемахъ культуры не можетъ совершиться сразу или насилиственно; остается надѣяться на постепенное введеніе этой мѣры въ обычай.

Н. Я. Кузнецова (С.-Петербургъ).

Pleske, Th. Nachtrag zu meinen Arbeiten über die palaearctischen Arten der Dipteren-Gattung *Stratiomyia*. [Termeszetrajzi Füzetek. Vol. XXV, partes III—IV, 1902, pp. 411—416]. 194.

Поправки и дополненія къ прежнимъ работамъ автора, содержащія, м. проч., замѣчанія о *Stratiomyia armeniaca* Big., *Str. herzi* Pleske и исправленные диагнозы ♂♂ *Str. furcata* F., *equestris* Mg., и *sintenisi* Pleske. Кроме 1 нового вида съ о. Кипра описывается 1 видъ *Stratiomyia* изъ Китая (безъ болѣе точныхъ данныхъ!), принимаемый авторомъ за *Str. apicalis* Walk. Изъ замѣчаній автора оказывается, что цветовые признаки не всегда могутъ служить надежнымъ критеріемъ для различенія видовъ названного рода (ср. наши рефераты прежнихъ работъ г. Плеске въ Русск. Энт. Обозр. I, 1901, стр. 292—293, и III, 1903, стр. 148—149).

А. Семенова (С.-Петербургъ).

Schnabl, J., Dr. Ein weiterer Nachtrag zur Gattung *Alloeostylus* Schn. 195. (Dipt.). [Zeitschrift für systematische Hymenopterologie und Dipterologie, III. Jahrg., 1, 1903 (Januar), p. 46].

Къ роду *Alloeostylus* (разбитому на подроды *Alloeostylus* s. str. и *Brachylabis*), въ которомъ считалось пока 4 вида, впервые относится тутъ-же кратко характеризуемый *Alloeost. (Brach.) platypterus* Ztt., принявшийся до сихъ поръ то за *Mydaea*, то за *Spilogaster*.

Т. Чичеринъ (С.-Петербургъ).

Schnabl, J., Dr. Zur Gattung *Alloeostylus*. (Dipt.). [Ibid., III. Jahrg., 2, 1903 196. (März), p. 111].

Дополнительно къ предыдущей замѣткѣ, къ *Alloeostylus* s. str. относится еще одинъ видъ: *All. sundevalli* Ztt.

Т. Чичеринъ (С.-Петербургъ).

Villeneuve, J., Dr. Etude sur le genre *Ocyptera*. [Wiener Entomologische 197. Zeitung, XXII. Jahrg., II. Heft, 1903 (März), pp. 37—40].

Рассматриваются некоторые признаки, существенные для систематического изучения видовъ названного въ заглавіи рода двукрылыхъ. Въ качествѣ новыхъ формъ описываются, изъ Венгрии, *Ocyptera hungarica*, sp. n. (по единичному экз. ♂) и *Ocypt. (Exogaster) rufifrons* L w. var. *testacea*, n. Въ заключение устанавливается, по типамъ М e i g e n'a, храпящимся въ Парижскомъ музѣ, синонимія нѣсколькихъ видовъ *Ocyptera*, описанныхъ этимъ авторомъ.

T. Чичеринъ (С.-Петербургъ).

### Нemiptera.

Яковлевъ, В. Е. Полужестокрылые (Hemiptera-Heteroptera) Иркутской губерніи, II. [Труды Русского Энтомологического Общества, XXXVI, № 3—4, 1903, стр. 317—324] (по отд. оттиску, появивш. въ маѣ 1903 г.).

Добавленія къ напечатанному въ XXVII т. того-же изданія (1893) списку Hemiptera-Heteroptera Иркутской губерніи, которыхъ теперь насчитывается 290 видовъ. Новый видъ описывается одинъ: *Neottiglossa calva*.

A. Семеновъ (С.-Петербургъ).

Яковлевъ, В. Е. Обзоръ видовъ р. *Neottiglossa* Curt. (Hemiptera-Heteroptera, Pentatomidae) палеарктической фауны. [Ibid., pp. 325—331] (по отд. оттиску, появивш. въ юнѣ 1903 г.).

Определительная таблица 10 палеарктическихъ видовъ названного въ заглавіи рода и подробное описание среди нихъ следующихъ 4 новыхъ: *Neottiglossa seorsa* (изъ Москвы, гдѣ найдена г. Дуровымъ въ Сокольникахъ), *N. nigella* (изъ окр. Якутска), *N. compta* (изъ Симферополя и Бельбека въ Крыму; изъ сбровъ Н. Я. Кузнецова и А. Баженова), *N. cephalotes* (изъ Фриденталя въ Крыму; изъ материаловъ О. Ф. Ретовскаго). Итакъ, почтенному автору удалось въ одномъ нынѣшнемъ году показать, что мы знали въ р. *Neottiglossa* Curt. не болѣе половины всѣхъ существующихъ видовъ.

A. Семеновъ (С.-Петербургъ).

Matsamura, S., Dr. Monographie der Jassinen Japans [Természetrajzi 200. Füzetek. Vol. XXV, partes III—IV, 1902, pp. 353—410].

Монографический очеркъ японскихъ представителей названной въ заглавіи группы Hemiptera-Homoptera, принадлежащихъ къ 13 родамъ; изъ числа 38 охарактеризованныхъ видовъ 27 описываются впервые [*Gnathodus rubriventris*, *viridis*, *incisus*, *zionensis*, *Cicadula burensis* и *tasmanonis*, *Thamnotettix litoralis* и *tobae*, *Athysanus limbifer*, *albinervosus*, *otukii*, *ainoicus*, *tokilonis*, *Phlepsius ishidae*, *Scaphoideus festivus*, *Aconura producta*, *Paralimnus* (g. n.) *fallaciosus*, *Deltoccephalus fulgoralis*, *oryzae*, *latifrons*, *teguya*, *bipunctatus*, *maritimus*, *tritici*, *nigrifemoratus*, *yanonis*, *Xestocephalus guttatus*]; для *Selenoccephalus cincticeps* Uhleg установленъ новый родъ *Nephottix*, а для *Paralimnus formosus* Boh. описана новая var. *ishidae*. Кроме обстоятельныхъ, сопровождаемыхъ во многихъ случаяхъ хорошими рисунками въ текстѣ видовыхъ и родовыхъ характеристикъ даны краткія дихотомическія таблички родовъ и видовъ.

A. Семеновъ (С.-Петербургъ).

## Neuroptera.

Lauterborn, R. und Rimsky-Korsakow, M. Eine merkwürdige Hydroptiliden-Larve (*Ithytrichia lamellaris* Eaton). [Zoologischer Anzeiger, 1903, № 694, pp. 280—288; mit 7 Fig. im Texte].

Давая подробное описание этой весьма любопытной личинки, авторы тѣмъ самымъ исправляютъ и дополняютъ данныя о ней прежнихъ изслѣдователей (Richters, Klapálek, M. c. Lachlan). Мѣшокъ, въ которомъ, подобно прочимъ *Hydroptilidae*, живетъ личинка *Ithytrichia*, состоитъ изъ плотной крѣпкой ткани, совершенно прозрачной, безъ примѣси постороннихъ частицъ; скрывающееся въ немъ насѣкомое также весьма прозрачно, а величиной всего около двухъ миллиметровъ, такъ что представляетъ чрезвычайно удобный объектъ для прямого микроскопического наблюденія. Отмѣтимъ въ сколько характерныхъ особенностей ея строенія, ради которыхъ и предпринято было авторами изслѣдованіе надъ нею. Особенности эти пріурочены къ дыхательной системѣ и железамъ. Въ бедрѣ передней ноги расположены одноклѣточные железы съ яснымъ выводнымъ протокомъ, начинающимся интрацеллюлярно и открывающимся у когтей. Рядъ одноклѣточныхъ же железъ, въ видѣ пояска изъ 18—20 крупныхъ клѣтокъ, окружаетъ первый сегментъ брюшка; второй сегментъ брюшка несимметриченъ: на лѣвой сторонѣ сидитъ полушиаровидное выпяченіе неизвѣстнаго назначенія. Сегменты 3—8 сильно сжаты въ дорсовентральномъ направленіи, при чемъ на спинной и брюшной сторонѣ каждого изъ нихъ (особенно ясно на 3—6) сидитъ по грушевидному выросту на шейкѣ и шарообразномъ основаніи; въ выростахъ вѣтвятся трахеи. Это и есть трахеальные жабры, расположение которыхъ — по брюшной и спинной срединнымъ линіямъ — является, по мнѣнію авторовъ, фактъмъ, стоящимъ изолировано среди всѣхъ насѣкомыхъ, не только среди *Trichoptera*. Весьма также интересны тѣ крупные одноклѣточные железы, которые лежать на спинныхъ отросткахъ брюшка, у ихъ основаній (на сегментахъ 2—8), по двѣ на каждомъ; ихъ структура та-же, что и у железъ 1-го сегмента, — выводные отверстія ясно видны и снабжены хитиновымъ колечкомъ. Трахеальная система, питающая описанныя жабры, состоитъ изъ двухъ боковыхъ главныхъ стволовъ, отсылающихъ вверхъ и внизъ вѣтки къ жабрамъ, изъ которыхъ въ каждую вступаютъ двѣ вѣточки и разсыпаются тамъ въ видѣ сultanovъ. Любопытны паутинные железы — сильно развитыя — и брюшная первая цѣпочка — очень короткая и доходящая лишь до пятаго брюшного сегмента. Что касается біологіи рассматриваемаго насѣкомаго, то можно отмѣтить растительноядность личинки (діатомеи въ кишечникѣ), зимовку въ стадіи личинки и окукливаніе весной. Географическое распространеніе этого пока еще мало изслѣдованнаго вида ограничивается Англіей, южной Франціей и южной Германіей (Баденъ).

Н. Я. Кузнецовъ (С.-Петербургъ).

## Odonata.

Dziedzielewicz, Józef. Wazki Galicyi i przylegzych krajów polskich (Odonata Haliciae reliquarumque provinciarum Poloniae). Lwów, 1902. 176 pag. in 8<sup>0</sup> maj. с. 3 tab. (quarum 2 color.). 202.

Это изящное изданіе частнаго музея *Dzieduszyck*'ихъ въ Львовѣ представляетъ обстоятельную монографію стрекозъ (Odonata), встрѣченныхъ до сихъ поръ въ предѣлахъ Галиціи и вообще въ прежней Польшѣ, при чемъ упомянуты и отчасти включены въ опредѣлительныя таблицы съ