

КАЛУЖСКАЯ СТАНЦИЯ ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ

ФАУНА НАСЕКОМЫХ

6. КАЛУЖСКОЙ ГУБЕРНИИ

ВЫПУСК 2

КАЛУГА. 1930 год.

KALUGAER PFLANZENSCHUTZSTATION

INSEKTENFAUNA

DES GEWESEN GOUVERNEMENT KALUGA

LIEFERUNG 2

KALUGA 1930

ПРЕДИСЛОВИЕ

Продолжающееся изучение энтомофауны Калужской губ. в настоящее время требует необходимости дальнейшего опубликования материалов исследований.

Выпуск 2-й является продолжением списка насекомых, изданного в 1923 г. в Калуге под редакцией А. Ильинского. Настоящий выпуск имеет ту же форму списка, как и предыдущий; объясняется это крайне незначительным сроком, имеющимся в моем распоряжении при редактировании издания, в связи с реорганизацией дела защиты растений. 26 июля 1930 года Московским Областным совещанием работников по защите растений было вынесено постановление о ликвидации окружных станций защиты растений, в том числе и Калужской.

Первоначально имелось в виду издать „Фауну насекомых“ в виде справочного материала в виде и из списка названий сделать обзор насекомых, встречающихся в пределах Калужской губернии. К сожалению, по вышеуказанным причинам, стремление сделать материал доступным не только специалисту, но и учащимся сел.-хоз. учебных заведений, выполнить не удалось.

В составлении этого выпуска приняли участие: Ф. А. Зайцев, проф. А. И. Кириченко, А. А. Штакельберг, А. И. Добродеев, но, главным образом, А. П. Чернышев—энтомолог-краевед, настойчиво работающий в изучении родного края. Отмечу здесь и весьма ценную помощь, которую оказал мне, при хлопотах по изданию „Фауны насекомых“, энтомолог-краевед П. Е. Воробьев.

Сознавая все недостатки издания материала в виде списка с разрозненными комментариями авторов, надеюсь, что оно (издание) принесет пользу, как энтомологу-прикладнику по вопросам борьбы с вредителями сельского хозяйства, так и систематику-зоогеографу, устанавливающему ареалы распространения таксономических единиц.

Частично в тексте дано указание о нахождении видов в сопредельных губерниях.

Везде даты приведены современные.

Зав. стазра В. Савин.

Калуга, 16 августа 1930 г.

Список жуков б. Калужской губернии

Сем. Cicindelidae ¹⁾

√ Cicindela (-litterata Sulz.) 18—VII—29 г.

arenaria viennensis Schrnk.

Сем. Carabidae ¹⁾

Notiophilus aestuans. Motsch. V-VI.

" germinyi. Fauv. V-VI.

Trachypachys zetterstedti. Gyll. V.

Elaphrus jakovlevi. Sem. Перем.-Андр.

" uliginosus. Fabr. VI-VII.

Dyschirius arenosus. Steph VI.

" aeneus. Dej. VI-VII.

" obscurus. Gyll. 13—V.

" angustulus Ahr. VI—Козельск-Отрада.

√ Bembidium doris. Gyll. 18—V.

√ sibiricum. Dej. 10—VI—Перем.-Андрев;

√ pigmaeum. Fbr. 30—V—et var.;

" bilunulatum. Bielz.;

√ rupestre L. 10—V—IX;

√ schueppeli Dej. 20—V;

√ lunatum Dftsch. 14—V—7—VIII;

√ illigeri. Net. V-VI-VII-VIII;

√ articulatum Gyll. VI;

√ tenellum Er;

√ mannerheimi Sahlb. V-VI;

√ bipunctatum L. V-VI;

√ octomaculatum. Goeze VI-VII;

√ ruficollis. Gyll. 10—VII;

Tachyta nana. Gyll. V-VI.

√ Trechus micros. Hrbst Козельск 15-VIII.

√ Badister petlatus. Panz. 15—V—из речного наноса.

√ Badister sodalis. Dft. 10—V—из речного наноса.

√ Agonum bogemanii. Gyll. Березичи.

√ Euprophilus gracilis. Gyll. 30—VII—10—VIII.

√ Platysma atterimus. Hbst. 20—V.

" angustatus. Dftsch. 10—VIII.

√ Amara concinna Zimm. 5—V.

√ " municipalis Dft. Весной.

√ " 23, communis Panz. "

√ " nitida Strm. "

√ " mantivaga Strm? "

√ " equestris Dft. "

√ " bifrons. Gyll. 20—VIII.

Ophonus puncticollis var. parallerus. Dej.

Harpalus rufus. Br 15—VI (экс.-сомнит. происхождения).

Harpalus modestus Dej.

" anxius. Dft.

√ Anthracus conspurus. Dft. 14—V.

√ Acupalpus flavicollis Gyll.

√ " exigus. Dej.

√ Bradicelus collaris Payk. 25—VII.

Trichocellus placidus Gyll. V.

√ Anisodactylus nemorivagus Dft. 24—VI.

Dromius agilis. F. V-VI.

" linearis. Oliv. V.

" cordicollis. Vorb. VI.

Microlestes maurus. Strm. IV-V-VI.

Сем. Pselaphidae

Trimium brevicorne Reichb.

Euplectus punctatus. Muls.

" nanus Releh.

" sanguineus. Dem.

Batrisodes venustus Reich.

Brachygluta fossulata. Reich.

" haemoptera. Aube.

" haematica. Reich.

Reichenbachia juncorum. Leach.

Rybaxis longicornis Leach.

Bythinus bulbifer Reich.

" validus Aube.

" curtisi Dem.

Pselaphus heisei. Hrbs.

Сем. Schydmaenidae

Euthia schaumii. Kiew.

Neuraphes angulatus. Müll.

" coronatus. Sahlb.

Stenichnus collaris. Müll.

" pussilus. Müll.

" scutellaris. Müll.

Euconnus claviger. Müll.

" maeklini Mnch.

" wetterhali Gyll.

" denticornis. Müll.

Schydmaenus tarsatus. Müll.

" helvigi. Hbst.

" rufus. Müll.

¹⁾ Продолжение помещенного в "Фауна насекомых б. Калужской губ." вып. I 1923 г.; В. Н. Лучник. Список жуков б. Калужской губ.

Сем. Clavigeridae

Claviger testaceus. Preys. IV.

Сем. Silphidae

- Choleva cisteloides. Fr.
" sturmi. Bris. VIII.
" agilis Jll.
Catops wastoni. Sp.
" umbrinus. Erich.
" morio. Fabr.
" fuscus. Panz.
" nigrita. Erich.
Colon angulare. Er.
" brunneum. Latr.
Necrophorus germanicus. L. 25—V. Козельск. Адрианов, в ловчих корытах.
Necrophorus humator. Goeze. 15—IX.
" interruptus. Steph. VI-VII.
" sepultor. Scharp. VI-VII.
" vestigator. Hrsch. VI.
" vespillo. L. V-VI.
" vespilloides Hbst. VI-VIII.
Necrodes litoralis. L. IV-V.
Thanatophilus rugosus. L. V-VI.
" sinuatus. Fabr. V—VII.
Oceptoma thoracicum. L. V—VIII.
Silpha undata. O. M. V.
" carinata. Hbst. IV-V-IX.
" obscura. L. V-VI.
" tristis Jll. VII-VIII.
Xylodrepa quadripunctata. L. V—VIII.
Phosphuga atrata. L. VI—IX.
Liodes brunnea. Sturm. VII—IX.
" dubia Kug. VI.
Cyrtusa minuta Ahr.
Colenis immunda Strm.
Agaricophagus cephalotes Schm.
Anisotoma glabra Kug. V.
" humeralis. Fabr. V—VIII.
" axillaris. Gyll. 20—V.
" orbiculare. Hbst. V.
" costanea Hop. V-VI.
Amphycillis globus. F. 30—V.
" et var. ferruginea Strm. 30-V
Ahathidium atrum. Payk. 29—IV.
" discoideum. Er. 25—V.
" laevigatum Er. 20—V.
" nigripenne Fabr.

Сем. Clambidae

- Clambus miuitus Srm.
" pubescens Redt.
" armadillo Deg.

Сем. Orthoperidae

- Sericoderus lateralis. Gyll.
Orthoperus coriaceus Muls.
" brunnipes. Gyll.

Сем. Scaphidiidae

- Scaphidium quadrimaculatum. Ol. V.
Scaphosoma limbatum Er. V.
" agaricinum. L. IV—VI.
" boleti Panz. V. VI.

Сем. Histeridae ¹⁾

- Hololepta plana. Tuessly. 20—VI Козельск-Отрада К. Б. ²⁾.
Platysoma frontale. Payk. К. Б.
" deplanatum. Gyll. К. Б.
" oblongum. T. К. Б.
" lineare. Er. К.
" angustatum. Hoffm. К. Б.
" compressum. Hbst. Б.
Hister unicolor L. К. Б.
" quadrimaculatus L. Б.
" merdarius. Hoffm. Б.
" impessus. Fabr. К. Б.
" striola. Sachlb. К. Б.
" stercorarius. Hoffm. К. Б.
" purpurascens. Hbst. К. Б.
" bipustulatus. Schrank. К. Б.
" ventralis. Marsh. К. Б.
" funestus Er. К. Б.
" carbonarius. Hoffm. К. Б.
" quadrinotatus. Scriba. Б.
" sinuatus Jll. Б.
" bissexstriatus. Fabr. К. Б.
" duodecimstriatus. Schran. К. Б.
" bimaculatus. L. I—VI. К.
" corvinus. Germ. Б.
Dendrophilus punctatus. Hbst. К.
" pigmaeus. L. К. Б.
Paromalus complanatus. Panz. Б.
" parallelopipedus. Hbst. IV-V. К. Б.
Paromalus flavicornis. Hbst. Б.
Hetaericus ferrugineus. Ol. К. Б.
Myrmetes piceus. Payk. К. Б.
Gnathoneus punctulatus. Thoms. К.
" rotundatus. Kug. К.
Saprinus semipunctatus Fabr. Б.
" semistriatus. Scriba. К. Б.
" politus. Fabr. К. Б.
" aeneus. Fabr. К. Б.
" virescens. Payk. К. Б.
" conjungens. Payk. К. Б.

¹⁾ Русское энтом. обозр. XVI 1916 г. № 3 и 4, доклад В. Н. Старк в Смоленском О-ве естеств. и врачей 4—III 26 г.; датированное показывается впервые.

²⁾ К. для б. Калужской губ.; Б. для Брянской губ.

Saprinus rugiceps. Dft. К. Б.
 " rugifrons. Payk. К. Б.
 " metallicus. Hbst. Б.
 " rugifer. Payk К.
 Plegaderus vulneratus. Panz.
 VII-VIII. К. Б.
 Tereetrius picipes. Fabr. 3—VII. К.
 Abraeus globulus. Creutz. V. К. Б.
 Acritus minutus. Herbst. Б.
 " nigricornis. Hoffm. К. Б.

Сем. Cantharidae

Dichyoptera aurora. Hbst. V.
 Platycis minuta. Fabr. 6—VIII.
 Pyropterus affinis. Payk. 15—VII.
 Lygistopterus sanguineus. L. VI.
 Lampiris noctiluca. L. V—VI.
 Padabrus alpinus. Payk. Грязн., 20—VI.
 Cantharis oculata. Gebl. 29—V—VI.
 " et. immaculithorax Pic.
 " fusca L. V.
 " rustica. Fall. VI.
 " obscura. L. V.
 " pulicaria. Fabr. V.
 " nigricans. Mill. V.
 " pellucida. Goeze. V—VI.
 " fulvicollis. Fabr. VI.
 " violacea. Payk. Андреевск.

Грязн.

Cantharis paludosa. Fall. V.
 Rhagonicha fulva. Scop. VII.
 " lutea. Scop. VII.
 " testacea. L. V.
 " limbata. Thoms. V.
 " lignosa Müll. V—VI.
 " et palipes Fabr.
 " elongata Fall. VI.
 " atra L. V—VI.

Absidia pilosa Marh. Грязн. 9—VI.
 Malthinus fasciatus. Ol. 10—V.
 " biguttatus. Payk. 29—VI.
 " flavicollis. Payk. VI—VII.
 " et. v. immunis Marsh.

Сем. Zygiidae

Troglops albicans. L. Грязн. 9—VII.
 Hypebaeus flavipes. Fabr. 5—VII.
 Choropus flavipes. Payk. V—VII.
 Ebaeus pedicularius Schrank. 20—VII.
 Attalus cardiacae Linn. 26—VI.
 Malachius aeneus Linn. V—VI.
 " marginellus. Ol. V.
 " bipustulatus Linn. V—VI.
 " viridis. Fabr. VI—VII.
 Anthocomus bipunctatus. Harrer. 25—VI.
 " fasciatus Linn. 16—V.

Dasites niger Linn. 5—VII.
 " plumbeus. Müll. V—VII.
 Dolichosoma lineare Rossi. V—VII.
 Trichoceble floralis Ol. 25—VI. Грязн.

Сем. Cleridae

Tillus elongatus. Linn. V—VII.
 Cleroides rufipes. Brhm. VI—VII.
 " formicarius. L. IV—VII.
 Trichodes apiarius Linn. V—VI.

Сем. Dermestoidae

Necrobia violacea Linn. V—VI.

Сем. Lymexilonidae

Hylocoetus dermestoides. Linn. V.

Сем. Helodidae

Helodes marginata Tbr. IV-V.
 " minuta L. VII.
 Microcara testacea Linn. 25—V.
 Cyphon variabilis. Thnb. V-VI.
 " ochraecus Steph. VIII.
 " padi Linn. V—VII.
 Prionocyphop serricornis. Müll. 10—VII
 Грязн.
 Scirtes hemisphaericum. L. VI.
 Eucinetus haemarrhous. Duft. V-VI.

Сем. Dascilidae

Dascilus cervinus L. VI.

Сем. Elateridae ¹⁾

Selatosomus quercus. Gyll. 15—V.
 Elater erythrogonus. Müll.
 " sanguineus. L. V.
 Athous hirtus. Hbst. VI.
 " longicollis. *Ol. V.
 Cardiophorus asellus. Er. V.
 Harminius undulatus 1—VII. Грязн.

Сем. Troscidae (Triaxidae)

Drapetes biguttatus. Piller. 24—VI.
 Throscus carinifrons. Bonv. IV
 " dermestoides L. V—VII.

Сем. Melasidae

Dirrhagus sahibergi. Mnnh. 1—VII—
 Грязн.
 Dirrhagus pigmaes. F. 10—VI—Грязн.

Сем. Buprestidae ¹⁾

Chrysobothris chrysostigma. L. 17—VI—
 Сосенка.
 Coraebus elatus F. 15—V—Сосенка.

¹⁾ Продолжение помещенного в Изв. Калужск. О-ва изучения природы т. III. 155-156.

- Agrilus laticornis* Jll. VI.
 " *Olivicolor?* Kiesw. 5—VII. Грязн.
 " *sinuatus* Ol. (вместо „mendux“)
 " *integerimus* Ratzb. 20—VI—
 Грязнинки.
Agrilus hastulifer? Ratzb. 15—VI—Со-
 сенка.
Trachys pigmaea Fabr. 2—VII.
 " *pumila* Jll.

Сем. Bostrychidae

- Stephanorachys elongatus*. Payk. VI-VII
 Мертвая ель.
Bostrychus capucinus. L. VI.

Сем. Ptilinidae

- Xestobium rufovillosum*. Dej. 20—V—
 Грязна.
Anobium pertinax. Zinn. V—VII.
 " *striatum*. Ol. Все время, в до-
 мах.
Anobium rufipes. Fabr. 25—V.
 " *fulvicorne*. Strm. 1—VII.
Stegobium paniceum. L. Все время в
 хлебе.
Tripopitys caprini Hbst. VI.
Xyletinus laticollis Duff. V.
 " *brevitarsis*. Shilsky. 20—V—
 Грязн.
Ptilinus fuscum. Geoffr. VI.
Ernobius angusticollis. Ratzb. 20—IX.
 " *abietis* Fabr. } зимн. вывод из
 " *mollis* Zinn. } еловых шишек.
 " *pini* Strm.
Dorcatoma dresdenis. Hbst. VI.
 " *punctulata*. Muls. 25—V.
 " *chrysomelina*. Strm.
 " *flavicornis*. Fabr. VI-VII.
Canocora affinis Strm.
Ptinus brunneus Dft.
 " *raptor*. Strm. V-VI.
 " *fur*. L. V-VI.
 " *villiger*. Strm. Все лето, самый
 обыкн. вид.
Ptinus rufipes. A. Ol. V-VI.
Niptus hololeucus. Fall. В кладовой.

Сем. Dermestidae

- Dermestes frischii*. Kug. 30—IV.
 " *murinus*. Linn. VI—VIII.
 " *lanarius*. Jllig. IV—VI.
 " *lardarius*. Linn. IV—VI.
Attagenus schäfferi.
 " *picea*. Ol. IV—VI.
Megatoma undata L. 12—V.
Globicornis marginata. Payk. 10—V.
Ctesias serra Tbr. V-VI.
Orphilus niger. Rossi. VII—Березичи.

- Anthrenus scrophularia* Linn. III—V.
 " *musicorum*. "
 " *fuscus*. A. Ol.

Сем. Byrrhidae

- Limnichus sericeus*. Dft. IV.
 " *pigmaeus*. Strm. 5—V.
Morychus aeneus. Fabr. V-VI.
Lamprobyrrhulus nitidus Schal. 10—V.
Pediophorus auratus Dft. 20—V.
Cytilus sericeus Forst. IV—VI.
Byrrhus fasciatus. Forst. V.
 " *pilula*. L. IV—VI.
Syncalypta spinosa. Rossi. V—VI.
 " *setigera*. Jll. V.

Сем. Hydrophilidae

- Hydraena riparia* Kug. 2—V.
Cryptopleurum crenatum. Kug. 3—V.
Cercion subfuscus Rej.
 " *convexiusculus*. Steph.

Сем. Georissidae

- Georyssus crenulatus* Rossi. 15—VIII.

Сем. Sphaeritidae

- Sphaerites glabratus*. Fabr.

Сем. Nitidulidae

- Cateretes pedicularius*. L. V.
 " *bipunctatus*. Payk. VI.
Brachypterus urticae F. VI.
 " *glaber*. Steph. IV—VII.
BrachypteroIus viliger. Reitt. VI.
Pria dulcamarae Scop. V-VI.
Jpidia quadrimaculata. Quens. 20—IV.
Soronia grisea L. V-VI.
Epurea decimguttata. Fabr. V.
 " *limbata* Fabr. III—V.
 " *ochracea*. Er. V-V.
 " *melina* Er. V-VI.
 " *nana* v. *binotata* K.
 " *rufomarginata*. Steph. V.
 " *silacea* Hbst. VI—V.
 " *deleta*. Er. V.
 " *neglecta*. Heer. V-VI.
 " *obsoleta*. unicolor Fab. V.
 " *longula*. Er. V.
 " *abietina*. Sachlb. V-VI.
 " *laeviscula*. Gyll. V.
 " *pigmaea*. Gyll. VI-VII.
 " *angustula* Er. V.
 " *oblonga*. Hbst. VI.
 " *silesiaca*. Reitt. V-VI.
Omositea depressa. L. V-VI.
 " *colon*. L. V-VI.

- Nitidula bipunctata*. L. V.
 " *cernaria*. Schal. V.
 " *rufipes*. L. IV-V.
Thalycra ferdiva. Oliv. IV-IX.
Cychramus quadripunctatus. Hbst. V-III.
 " *luteus*. F. V-VI.
Pocadius ferrugineus. F. VI.
Cyllodes ater. Hbst. V.
Cryptarcha strigata. F. V.
 " *imperialis*. Fabr. 20-V—
 Грязна.
Librodor hortensis. Geoff. V.
 " *quadriguttatus* Fabr. V-Грязна
Glischrochilus quadripustulatus. L. —
 V-VI.
Pityophagus ferrugineus. L. 23—V.
Rhizophagus nitidulus. F. 30—V.
 " *dispar*. Payk. 20—VII.
 " *bipustulatus*. Fabr. V.
 " *parvulus*. Payk. IV—VI.
 " *parallelcolis*. Gyll. VI.
 " *ferrugineus*. Payk. V.
 " *aeneus*. Richt. V.
 " *perforatus*. Er. VI.

Сем. Ostomatidae

- Tenebroides mauritanicus*. L. V—IX.
Zimioma grossum. L. 10—VI.
Ostoma ferrugineum. L. IV—VI.
Grypocharis oblonga. L. IV—V.
Thymalus limbatus. Fabr. VI—Грязна.

Сем. Lyctidae

- Lictus pubescens*. Panz. V-VI.
 " *linearis* Goeze. V.

Сем. Phalacridae

- Olibrus bimaculatus*. Kust. V-VI.
 " *affinis*. Strm. V-VI.
 " *millefolii*. Payk. VI.
Phalacrus fimetarius. Fabr. VI.
 " *carisis*. Strm. VI.

Сем. Trixagidae

- Trixagus fumatus*. Fabr. IV-V.
 " *tomentosus*. Fabr. V-VI.

Сем. Cucuiidae

- Airaphilus elongata*. Gyll. 25—V.
Oryzaepphilus surinamensis L. V-VI.
Silvanus unidentatus. A. Ol. V-VI.
 " *bidentatus*. Fabr. VI—IX.
Psammoecus bipunctatus. F. 10—VI.
Dendrophagus crenatus. Payk. V.
Uleiota planata L. IV—VI.

- Laemophleus muticus*. Fabr. 20—VI.
 " *corticinus*. Er. 15—V.
Lathropus sepicola. Müll. 20—V.
Monotoma conicicollis. Guer. IV.
 " *picipes*. Herbs V-VI.
 " *bicolor*. Villa. VI.
 " *longicollis*. Gyll. VI.
 " *quadrioveolata*. Aubé. 10-VIII.

Сем. Colydiidae

- Synchita humeralis*. Fabr. 20—V.
Orthocerus clavicornis. L.
Bitoma crenata. Fabr. V—VII.
Cerylon histeroides. Fabr. V-VI.
 " *impersum*. Tourn. V-VI.
 " *deplanatum*. Gyll. V-VI.
Myrmecoxenus subterraneus. Chev.
Colobisus marginatus Latr—Грязна.

Сем. Aspidiphoridae

- Aspidiphorus orbiculatus* Gyll. 14—V.

Сем. Sphindidae

- Sphindus dubius*. Gyll. II—V.

Сем. Erotylidae

- Tritoma bipustulata*.
 " *jkovlevi*. Sem.
Triplax aenea. Schall. V-VI.
 " *russica*. L. 15—V.
 " *rufipes*. Fabr. IV—VI.
 " *scutellaris*. Charp. V—VII.
Dacne dipustulata. Thunb. IV—VI.
 " *rufifrons*. Fabr. 25—V—Грязна.

Сем. Mycetophagidae

- Litargus connexus*. Geoffr. IV—VI.
Mycetophagus quadripustulatus. L.
 V—VIII.
 " *et ab bipustulatus*. Schils.
 " *ater*. Reitt. 12—V.
 " *tshytscherini*.
 " *fulvicollis*. Fabr. 18—IV.
 " *atomarius*. Fabr. V.
 " *piceus*. Fabr. V—VI.
 " *decimpunctatus*. Fabr.
 20—V—Грязна.
Triphylus bicolor. Fabr. 20—VII.

Сем. Lathridiidae

- Lathridus lardarius*. Deg.
 " *angusticollis*. Gyll.
 " *pandellei*. Bris.
 " *constrictus*. Gyll.
 " *bergothi*. Reitt.

Enicmus hirtus. Gyll.
 " minutus. L.
 " consimillis. Mann.
 " rugosus. Hbst.
 " transversus. A. Ol.
 Cartodere filum. Aube.
 " filiformis. Gyll.
 Corticaria pubescens. Gyll.
 " fulva. Com.
 " umbilicata Beck.
 " impressa. A. Ol.
 " longicollis. Lett.
 Corticarina gibbosa jbbst.
 " similata Gyll.
 " fuscula Gyll.
 " et ab trifoveolata. Redtb.

Cem. Cryptophagidae

Ephistemus globosus. Waltl.
 " globulus. Payk.
 " exiguus. Er.
 Emphylus glaber. Gyll.
 Anthrenophagus pallens. Ol.

Cem. Endomychidae

Micetaea hirta Mersch VI.
 Leiestes seminigra. Gyll. 5—V.
 Dapsa denticollis. Grm. 5—VII.
 Lycoperdina succincta. Linn. 10—IV,
 2—VII.
 Mycetina cruciata. Schal. 14—V.
 Endomychus coccineus. Lin. V—VII.

Cem. Coccinellidae ¹⁾

+ Coccidula rufa. Hbst.
 Pullus auritus. Thunb. V—VI.
 " ater. Kugel.
 Scymidinus redtenbacheri. Muls.
 " haemorrhoidalis. Hbst.
 " impexus. Muls. Грязна.
 Vibidia duodecimguttata. Poda.

Cem. Calopopidae

Calopus serraticornis. Linn. 10—IV.
 Chrysanthia viridissima. L. VI—VII.
 " viridis Schm. VI—VII.
 Oedemera podagrariae. Lin. VI.
 " flavescens. Lin. VI
 " virescens. Lin.
 " lurida. Mersch. VI.

Cem. Pythidae

Pytho depressa. Lin. IV—V.
 Sphaeristes bimaculatus. Gyll. V.
 " ater. Payk. 10—V.
 " foveolatus. L. 15—V.

Rhinosimus ruficollis. L. 18—V.
 " planirostris. Fabr. 17—V.
 Lyssodema cursor. Gyll. 3—VI.

Cem. Lagriidae

Lagria hirta. L. VI—VII.

Cem. Aderidae

Phytobaenus amabilis. Sch. I—VII.

Cem. Notoxidae

Notoxus monoceros.
 Anthicus floralis. L. 10—VI—IX.
 " sellatus. Panz. I—V.
 " antherinus F. VI—IX.
 " ater. Panz. 10—IX.
 " flavipes. Panz. 15—VI.
 " bimaculatus. Jll. 10—IV.
 " axylaris. Schal. 5—V.

Cem. Pyrochroidae

Pyrochoa coccinea. Lin. V—VI.
 " pectinicornis. L. V.

Cem. Rhipidophoridae

Pelecotoma fennica. Payk. VI.

Cem. Mordelidae

Tomoxia biguttata. Gyll. VI—VII.
 Mordella fasciata Fabr. V—VI.
 " aculeata. L.
 Mordelista micans Germ. VI—VII.
 " parvula Gyll. V.
 " abdominalis F. 15—VI
 Грязна.
 Anaspis flava v thoracica V.
 " rufibarbis Gyll. V.
 " melanostoma Costa. V—VI
 " frontalis L. V.
 " thoracicum L. VII.
 " arctica Zett. VI.

Cem. Serropalpidae

Orchesia acicularis Reitt 6—VI.
 " micans Panz. 30—V.
 Hallomenus binotatus Quen. 18—VI.
 Abdera affinis Payk. 10—VI.
 Anisoxya fuscula Ill. Грязн.
 Phloeotrya subtilis. Reitt. 15—VIII.
 Грязн.
 Dircaea quadriguttata. Payk. VI—VII.
 Xylita buprestoides. Payk. 24—V, —I—VI.
 Serropalpus barbata Schal. 15—VII.

¹⁾ Продолжение в „Фауна насекомых б. Калужской губ.“ выпуск I 1923 г.

Melandria dubia Schal. V-VI.
 „ barbata. Fabr. 9—VII. Грязн.
 Osphya bipunctata F. 10—VI. Грязн.
 Scotodes annulatus Esch. I—VI. Грязн.
 Hipulus quercinus Quens VI. Грязна.

Сем Alleculidae

Pseudocistela ceramboides L. 22—VI.
 Prionychus ater F. V-VI.
 Mycetochara flavipes F. 15—VI.
 „ axielaris. Payk. V.
 Isomira murina. L. V.

Сем. Tenebrionidae

Blaps mortisaga L. VII.
 Platyscelis melas Fisch.
 Em. Pedinus femoratus Linn. V—IX.
 Melanimon tibiale F. 25—V.
 Opatrum sabulosum L. IV—VI.
 Crypticus quisquilius L. VI-VII.
 Bolitophagus reticulatus L. VI—VIII.
 Eledona aguricola Hbst. VI-VII.
 Scaphidema metallicum I—V.
 Diaperis boleti L. V-VI.
 Platidema dejani Lap VII-VIII.—Грязн.
 Arrhenoplita haemorrhoidalis. Fabr.
 Hypophaeus bicolor Gyll. V-VI.
 „ fraxini Kug. с весны.
 „ longulus Gyll. VI.
 „ suturalis Payk VI.
 „ linearis Fabr. VI.
 Tribolium confusum. Dw. в хлебе.
 „ madeus Charp. на березовых
 дровах.
 Melasia culinaris Linn 29—IV—15—VI.
 „ perroudi. Muls 30—V.
 Tenebrio molitor. L. все время.
 „ obscurus Fabr. VI.
 „ picipes Hbst. 20—IV.
 Bius thoracicus. F. 16—V. Грязна.
 Boros sheideri Panz. 26—VII,—24—IX.

Сем. Cerambycidae ¹⁾

Spondylis buprestoides L. К. Б. М. ²⁾
 Prionus coriarius L. К. Б. М.
 Trogosoma depsarium Б.
 Rhagium sycophanta. Schr. Грязна.
 „ mordax Dg. К. Б. М.
 „ inquisitor L. К. Б. М.
 Rhamnusium bicolor Schrank. К. Б. М.
 Toxotus cursor L. К. Б. М.
 Stenocorus meridianus L. К. Б. М.
 Pachyta lamed L. М.
 „ quadrimaculata L. К. Б. М.

Evodinus interrogationis L. М.
 Gaurotes virginea L. К. Б. М.
 Asmaeops marginata F. Сосенки. М.
 „ pratensis Leht. Б. М.
 „ collaris L. К. Б. М.
 „ smaragdula F. Б. ?
 Alosterna tabacicolor Deg. К. Б. М.
 Grammoptera ingrlica Bacch. К. М.
 „ ustulata Schl. Б.
 Nivelia sanguinosa Gyll. Грязн. Б.
 Cortodera femorata F. К. Б. М.
 Leptura 6-guttata F. VI. К. Б. М.
 „ rufipes Schal. VI. Грязна.
 „ livida F. К. Б. М.
 „ fulva Deg. К.
 „ rubra L. К. Б. М.
 „ virens L. К. Б. М.
 „ variicornis Dal. К. Б. М.
 „ maculicornis Deg. К. Б. М.
 „ sanguinolenta L. К. Б. М.
 „ dubia Scop. К. Б. М.
 Judolia 6 maculata L. К. Б. М.
 Strangalia pubescens F. Б. М.
 „ nigra.
 „ nigripes Dg. К. Б. М.
 „ et v rufipennis К.
 „ thoracica Cretz. К. Б. М.
 „ 4 fasciata L. К. Б. М.
 „ arcuata Panz. К. Б. М.
 „ maculata Poda Б.
 „ aethiops Poda. К. Б. М.
 „ melanuru L.
 „ bitasciata Mull. К. Б. М.
 Strangalina attenuata L. К. Б. М.
 Oedocnema dubia F. Б.
 Necydalis major L. К. Б. М.
 Molorchus minor L. К. Б. М.
 Obrium cantharinum L. К. М.
 Deilus fugax. Ol 15—VI. Сосенка. М.
 Gracilia minuta F. М.
 Aromia moschata L. К. Б. М.
 Purpuricenus Kaehleri L. Б.
 „ bidesiins Goeze. Б. ?
 Callidium violaceum L. К. Б. М.
 „ coriaceum Payk. 20—VII.
 Грязна. М.
 Rhapalopus clavipes F. К. Б. М.
 „ macropus Germ. VI. Грязн.
 Pyrrhidium sanguineum L. 20—V. „
 Phymatodes testaceus L. VI. К.
 „ violaceum L. VI. К.
 „ alni L. К. Б. М.
 Notorrhina muricata Sch. К. М.
 Tetroplium castaneum L. К. Б. М.
 „ fuscum F. К. Б. М.

¹⁾ Материал для изучения природы Нижегородской губ. II—1917 г.
 Список жуков Брянского лесничества, доклад Н. Старка в биологическом комитете об-ва естественников и врачей 1926 г., бюллетень Харьковского об-ва любителей. Датированное показывается впервые.

²⁾ К. для б. Калужской губ., Б.—Брянской губ., М.—Московской губ.

Anisopalpus gracilis Kr. Б.
Asemum striatum L. К. Б. М.
Criocephalus rusticus L. К. Б. М.
 " *ferus* Mls. М.
Xylotrechus rusticus L. К. Б. М.
 " *arvicola* Ol. Б.
 " *capra* Germ. Грязн. М. 20-VII
 " *arietis* L. 3-VII. Грязн. М. 3-VII
Plagionotus detritus L. К. Б. М.
 " *arcuatus* L. К. Б. М.
 " *floralis*. Pall. Сосенка.
Chlorophorus herbsti. Brahm. К. Б. М.
 " *figuratus* Scop. Сосенка.
Lamia textor L. К. Б. М.
Monochamus rosenmuelleri. Ced. К. Б. М.
 " *sutor* L. К. Б. М.
 " *galloprovincialis* Ol.
 " *pistor* Germ. К. Б. М.
Acanthoderes clavipes Schr. К. Б. М.
Acanthocinus aedilis L. К. Б. М.
 " *griseus* F. К. Б. М.
Leiopus nebulosus. L. К. М.
 " *punctulatus* Payk. выведен из
 осины зимой. К. Б.
Pogonochaerus ovatus. Gz. К. М.
 " *fasciculatus* Dg. К. Б. М.
 " *hispidulus* Pill. Сосенка.
Dorcadion striatum Dim. Б.
Haplocnemis miops. Dalm. К. М.
 " *curculionoides* L. М.
Hoplosia fennica Payk. К. Б.
Anaesthetis testacea L. К. Б. М.
Saperda carcharias L. К. Б. М.
 " *similis*. Laich. М.
 " *populneus* L. К. Б. М.
 " *scalaris*. L. К. Б. М.
 " *perforatus*. Pall. К. Б. М.
Menesia bipunctata Loubk. К.
Agapanthia violacea F. М.
 " *villosviridescens*. Dg. К. Б. М.
 " *dahli* Richt. Б.
Tetropis preusta L. К. Б. М.
Stenostola ferrea. Schr. VI-VII. Грязн. Б.
Phytoecia affinis Pz. К. М.
 " *pustulata* Schr. М.
 " *ephippium* F. К. М.
 " *cylindrica* L. К. Б. М.
 " *nigricornis* L. К. М.
Oberea oculata L. К. Б. М.
 " *pupilata* Gyll. К. М.

Сем. Chrysomelidae ¹⁾

Macrolepa appendiculata Panz. 10—V.
 из речного наноса.
Donacia obscura Gyll.
Plateumarium braccata. Scop. 20—VI.
 Березичи.

Zeugophora supspinosa F. 15—VI. Со-
 сенка.
Cryptocephalus scaefferi Schr.
 " *bothnicus* L. 17—VI. Со-
 сенка.
Cryptocephalus querceti. Suffr. 20—VI.
 Грязн.
Cryptocephalus bilineatus F. 17—VI.
 Сосенка.
Cryptocephalus wasastjernai Gyll.
 17—VI. Сосенка.
Chrysomela marginalis Dft. I—V.
 " *brunsvicensis* Gyll. 17—VI
 Сосенка.
Melasoma laponicum v. *bulgharensis*. F.
 13—VI.
Phaedon cochlearia F. V—VI.
Derocrepis rufipes L.
Crepidodera transversa Mrsh. 17—VI.
 Сосенка.
Podagrica fuscicornis L.
Haltica carduorum Goeze V.
 " *quercetorum*. Foudr. V. Грязн.
Chaetocnema sachbergi Ill. 10—V.
Pyllotreta nigripes. F. VI—VII.
 " *diademata*. Fdr. 10—V.
 " *ochripes*. Curt. 17—V.
 " *flexuosa* Ill. 17—IV.
 " *armoraciae* Koch. V.
Aphthona pallida Bach. VI.
 " *nonstriata* Goze. V—VI.
Longitarsus articillus. L. 30—VIII.
 " *holsaticus*. L. 30—VIII.
 " *pellucidus* Fdr. 15—VII.
 " *longipennis*. Ktsch.
 " *anchusae*. Payk.
Dibolia rugulosa Redt.
Psylliodes cupreata Duft.
 " *chalcomera* Ill.
 " *hyosciami*. v. *cupronitens*.
 Foerst.
Psylliodes attenuata Koch. VI.
 " *nigrituli* Gyll. V.
 " *napi*. Fabr. VI.
Cassid alineola. Crtz.
 " *fastuosa* Schal. 5—V.

Сем. Lariidae

Spermophagus sericeti Ron. 25—VI.
Laria loti Payk. 30—V.
 " *granaria*. L. V—VI.
 " *pisorum*. L. в полевом горохе.
Bruchidius faveolatus. Gyll. 20—V.

Сем. Anthribidae

Platyrhinus resinosus. Sc. V—VI.
Tropideres niveirostris Fab. 12—VII.
 " *marchicus*. Hbst. 10—VII.

¹⁾ Дополнение к „Фауна насекомых Калужской губ.“ вып. I. 1923 г.

Tropideres. albirostris. Hbst. 12—VII.
 " dorsalis Thunb. V-VI.
 Platystomus albinus. L. IV—VI.
 Brachytarsus varius. F. VI-VII.
 " fasciatus Forst.

Сем. Curculionidae

Otiorrhynchus fullo. Schrnk. 15—VII.
 Грязна, Воротынк. опытн. поде.
 Mylacus seminulum. Fabr. Весной, реч-
 ной нанос.
 Mylacus rotundatus Fabr. Весной, реч-
 ной нанос.
 Phyllobius sulcirostris Boh. 20—V.
 Brachisomus echinatus. Bon. Речной
 нанос.
 Trachyphloeus scabrisculus L. Весной.
 " bifoveolatus. Bech.
 Larinus jaceae. F.
 Phytomus pastinacae. Rossi.
 " nigrirostris. F.
 Limobius borealis. Payk. 25—VI.
 Pissodes harsyniae Hbst. VII. Под Юх-
 новым—речка Сохна.
 Magdalis armigera Gffr. { На листьях
 " caucasica Tourn. { ильмовых
 " carbonaria. L. { лес Грязн.
 " rufa Germ. VI. { под Козель-
 " duplicata. Germ. 10—VI. { ском.
 Anoplus roboris Suffr. V.
 Cossonus cylindricus. Sachl. На гни-
 лом тополе, ивах.
 Eremotes elongatus Gyll. VI.
 Trachodes hispidus. Linn. VII.
 Acalles turbatus Bon II—V.
 Scleropterus serratus. Germ. 25—V.
 " offensus. Boh. I—VI.
 Zacladus exiguus Ol. 15—VI.
 Coelliodes erythroleucus Gm. VI—VII.
 " trifasciatus. Bach. На дубо-
 вых листьях.
 Coelliodes nigritarsus Hrtm.
 Ceutorrhynchidius horridus. Panz. VI.
 " troglodytes. Fabr. VI.
 Ceutorrhynchus crucifer ol. 15—VI.
 " kraatzi. Bris. VI.
 " punctiger Gyll. V.
 " marginatus. Payk. VI.
 " pollinarius. Forst. VII.
 " incinus Schulze. VI.
 " napi. Gyll. 6—V.
 " rapae. Gyll. 20—V.
 " thaspis. v. similis.
 Bris. 15—V.
 Ceutorrhynchus picitarsis. Gyll.
 " erisimi. F. В речном
 наносе.

Ceutorrhynchus contractus. Mersch.
 В речном наносе.
 Ceutorr. scapularis. Gyll. В речн. наносе
 " sulcicollis. Payk. " "
 " lactus Rosenb. " "
 " coeruleus Gyll. " "
 " viridanus Gyll. " "
 " barbarae. Fabr. " "
 " ingitus. Germ. " "
 " viridipennis. Bris " "
 Rhinoneus castor. Fabr.
 " bruchoides. Hbst.
 " incospectus Hbst
 " perpendicularis. Reich.
 Phytobius comari. Hbst.
 " granatus. Gyll.
 " quadrituberculatus Fabr.
 " quadricornis. Gyll.
 Tapinotus sellatus. Fabr.
 Marmoropus besseri. Gyll.
 Corysomerus capucinus. Bech.
 Baris atricolor. Bech.
 " analis. Ol. В речном наносе.
 Limnobaris pilistriata. Steph.
 Calandra oryzae. L. В гречневой крупе.
 Balaninus venosus. Grav. 20—V.
 " glandium Mersch. 20—V.
 Balanobius crux. Fabr. V.
 " salicivorus. Payk. V.
 " pyrroceras. Mersch. 20—V.
 Anthonomus inversus. Bed. 20—V. На
 ольхе.
 Orthochaestes penicillus. Gyll. { Речной
 Dorytomus dorsalis. Fabr. { нанос.
 Bagous lutosus. Gyll. 15—VI.
 " nigritarsis. Thoms. 5—VI.
 " binodulus Hbst. 5—VI.
 " lutolosus. Gyll. 12—VI.
 Hydronomus alismatis. Mersch. VI-VII.
 Thychius 5—punctatus Lin. 15—VI.
 " crassirostris Kirsch VI.
 " flaviulus. Steph. VI.
 " aureolus. V. medicaginus.
 Br. VI.
 Thychius bicolor. Bris. V-VI.
 " tomentosus. Kirsch. VI.
 Miccotrogus picirostris. Fabr. 20—V.
 Sibiria viscaria L. 20—V.
 Orchestes quercus L. 20—V.
 " alni. L. 15—VI.
 " pillosus. Fabr. 6—VIII.
 " avellans Donw. I—VIII.
 " lonicerae. Hbst. V—VIII.
 " rucsi. Hbst. VI.
 " pratensis. Germ. VI.
 " testaceus. Mull. 25—V.
 " decoratus. Germ. 12—VI.
 " stigma. Germ. 5—VII.
 Mecinus collaris. Germ. 15—VI.

Gimnetron labile. Hbst. 15—VI.
 „ *villosulum*. Gyll. 8—VI.
 „ *beccabungae*. L. VI-VII.
 „ *antirrhini*. Payk. II—VI.
 „ *collinum*. Gyll. II—VI.
Cionus thapsi. Fabr. V.
Oxystoma pomonae F. { В речном
Apion violaceum. Kirby. { наносе.
 „ *viciae* Payk. „
 „ *apricans*. Hbst. „
 „ *dispar*. Germ. „
 „ *aeneum*. F. „
 „ *nigritarse* Kirby. „
 „ *urticatum*. Hbst. VI. „
 „ *sanguineum*. Dej. На щавеле.
 „ *flaviroste*. Gyll. Речной нанос.
 „ *virens*. Hbst.
 „ *trifolii*. v. *ruficrux*. Germ.
Nemonyx lepturoides F. VI.
Rhinomacer attelaboibes F. 25—V.
Rhynchites auratus. Scop. В фрукто-
 вом саду.
Diodyrhynchus anstriacus Ol.

Сем. Ipidae ¹⁾

- 1) *Eccoptogaster scolytus*. F. В Калуге на вязу.
- 2) *Eccoptogaster laevis*. 21—VII. Грязна.
- 3) *Phthorophloeus spinulosus*. Rej. VIII. Козельск. и Буримов. Л-во.
- 4) *Tripophloeus asperatus*. Gyll. 30—VI. Под Калугой, б. дачи Унковского.
- 5) *Tripophloeus granulatus*. Ratz. 25—III. Грязна.
- 6) *Xyleborus saxeseni* Ratz. 20—V. Сосенка-Грязна.
- 7) *Dryocoetis alni* Geogr. 24—V.
- 8) *Pityophthorus micrografus*. L. (*fenicus*. Eg.) VII-VIII.

По этой группе, имеющей значение в природе как вредители, даются по экологии и биологии замечания такого рода:

- к 1) Гнездиться на мертвых деревьях с толстой корой, предпочитая стоящие.
- 2) Единственная находка, которая подтверждает окукливание в древесине.
- 3) Найден А. И. Ильинским в двух противоположных пунктах губ. и кажется в достаточном количестве.
- 4) На стоящих живых, спелых осинах. Заражение очагом, при чем заселение начинается с тонких частей (сучья, макушки) с травмой от полома, заточки, занятых трутови-

ками, для него характерны щелевидные звездчатые поверхностные ходы на коре.

- 5) На макушке поваленной сухой старой осины в сообществе с *Xyl. scurptographus*. Ratz. Щелевидных поверхностных ходов не имеет.
- 6) Один раз на мертвой сваленной ольхе повторная находка сделана в даче Грязна на дубовых бревнах и пнях, в 1928 г. в изобилии.
- 7) Под Калугой исключительно на стоящих сухих ольхах, возраст от 15 и 20 лет, ослабленных травмами, при чем заселение идет обычно сверху книзу.
- 8) Под тонкой корой срубленных старых сосен.

Сем. Lucanidae

Platycerus curaboibes. L. V-VI.
 „ et. v. *rufus* Hbst. —
Sinodendron cylindricum. L. V-VI.
Ceruchus chrysomelinus Hnh. VI. Грязна

Сем. Scarabaidae

Trox sabulosus L. V-VI.
 „ *scaber*. L. = *arenarius*. F. IV-V.
Psamobius sulcicollis Jll. IV-V.
Rhysemus asper. F. IV-V.
Oxyomus silvestris. Scop. V-VII.
Aphodius erraticus. L. V-VI.
 „ *fosor* L. V.
 „ *haemorrhoidalis*. L. IV-V.
 „ *toetens*. Fabr. V-VII.
 „ *fimetiarius* L. IV-VI.
 „ *sordidus*. Fabr. VI-VII.
 „ *rufus* Mull. VII.
 „ *ater* Dej. IV-V.
 „ *granarius* L. IV.
 „ *lividus* Ol. VII.
 „ *varians*. Duft. IV-V.
 „ *plagiatus*. L. V. et. v. *bicolor*.
 „ *niger* Panz. VII.
 „ *merdarius*. Fabr. IV-V.
 „ *tristis*. Hbst. V-VI.
 „ *pussilus* Hbst.
 „ *quadriguttatus*. Hbst. IV-V.
 „ *bimaculatus*. Lxm. Пойман —
 под Калугой.
Aphodius melanostictus Sch. IV.
 „ *inquinatus*. Fabr. IV-VIII.
 „ *prodromus*. Brach. III. VI-VII.
 „ *lugens*. Crtz. VI. —
 „ *tesselatus* Payk. VI.
 „ *subterraneus* L. V-VII.

¹⁾ Продолжение помещ. в „Фауна насекомых б. Калужской губ.“ I—1923 г.

Aphodius punctatosulcatus. Strm. III-IV.
 " *rufipes* L. V—VIII.
 " *luridus* Fabr. IV-V.
 " *depressus* Kug. V.
 " *tomentosus*. Mull. V.
 " *lividus*. Ol. VII.
 " *rhododactylus*. Mrsh. Под Калужгой на Киевке из очень старого сбора врача Полторацкого.
Aegilia rufa. Fabr. Весной, в речном наносе.
Ochadeus chrysomeloides. Schr, не имея возможности сверить определение, всетаки предполагаю, что оно не имеет погрешности, т. к. сходный с ним *Cortodera ferruginea* едва ли пойдет так далеко к северу.
Odontaeus armiger. Scop. VII.
Geotrupes mutator Mrsch. III—VII.
 " *stercorarius*. L. III—VII.
 " *silvaticus*. Panz. IV-VII-VII.
 " *vernalis*. L. V-VI.
Onthophagus austriacus Pz. 14—IX.
Onthophagus fracticornis. Preysl. IV-V-IX

Onthophagus coenobita. Hbst. IV-V.
 " *vacca* L. 22—IV. Березичи.
 " *nuchicornis* L. IV—V—IX.
 " *ovatus* L. IV—VII.
Caccobius schreberi. L. V.
Copris lunaris L. IV—VII—VIII.
Serica brunnea. L. VI.
Maladera holosericea Scop. V-VI.
Amphimalus solstriatus. L. VI-VII.
Melolonta hippocastani F. V—VII.
Anomala aenea Deg. VI-VII.
 " et. v. *coerulescens* Schl.
Phylopertha horticola L.
Anisoplia segetum. Hbst.
 " *cyathigera* Scop, VI. под Козельском.
Hoplia parvula Krun. V-VI.
Oryctes nasicornis. L. VI-VII.
Osmoderma eremita Scop. VII.
Trichius fasciatus. L. VII-VIII.
Cetonia aurata. L. V—VII.
Liocola marmorata. Fabr. V-VI. *luzina*
Potosia aeruginosa Rt. VI.
 " *cuprea* F. et. v. *metallica* Goez.

Настоящий список и ряд работ за прошедшее время по Энтомофауне Калужской губ. в старых границах, на которые сделана здесь ссылка, дают некоторую возможность подвести итог за 25 лет, посвященных этой цели, и дают характеристику достижений в деле изучения родного края и тех условий, в которых протекала работа. Из источников, к которым приходилось обращаться автору, с уверенностью можно сказать, что наш родной край по объему исследования Энтомофауны должен занять не последнее место; в отношении отдельных частей своей территории этого сказать нельзя, так как сборы базировались, главным образом, до 60% в окр. Калуги (бор—д. Мстихино), до 10% под Перемышлем (Андреевское) и до 30% за Козельском (Березичи, Сосенка, дача Грязна, Ягодная) и известна одна работа по Чешуекрылым (Малоярославецкий уезд.)¹⁾ Между тем из опыта за прошедшее время можно установить, что быв. уез. Лихвинский, Козельск и Спас-Деменский дадут еще 20-30% совершенно нового материала, не говоря уже про отошедший Жиздринский; такое заключение можно вывести, сопоставляя с фауной Брянской губ. по сборам—Н. В. и В. Н. Старка в 40—50 километрах от границ Калужской губ.²⁾ Для примера возьмем более выявленные: например, — *Scolyidae* — с добавлением западных и южных элементов там показывается 51 вид, вместо 41 Калужских и по Смоленской плюс 13 и минус 4 вида; род *Meloe*, имеющий для передвижения только ноги, в южных частях губ. дает *M. variegata*. Donov. и в Брянской еще дополняется *M. cicatricosa* Leach. и *M. rugosa*. Mrsh.; сем. *Cerambycidae*. В Брянской губ. дополняется с южн.-зап. и в. формами.

Tragosoma depersarium. L., *Asmaeps smaragdula* Fabr. (невероятно!), *Grammoptera ustulata*. Schal. *maculata*. Poda *nigra*. L. (об. в. *aethiops* не указан) *Axinopalpus gracilis*. Kryn. *Clytus arvicola*. Ol. *purpuriscenus* Kaehleri. L. присланный мне с этикет. Брянской губ. — *bidescins*, *Dorcadion striatum* (под Карачевым), *Aharancia dachlii*. Richt. no *Caralibae*—*Elaphrus aurens*. Muls., *Carabus violaceus* L., (кроме *auroralimbatus*, *Ophonus fulvipes*., Gyll. *Harpalus caspius*. Stev., *picipennis*. Dyft., *Poecilus gressorius* Dgg., no *Scaroboidae*—б. ч. южные формы. *Onthophagus camelus*. Fabr., *taurus* Schreib., *Onicitellus fulvus*. Goese., *Aphodius atramentarius*. Er., *punctipennis* Ol., *Codocera ferruginea*, (вероятно что-нибудь другое). *Cetonia speciosissima* Geofr., *Valgus hemipterus*. L. Остуетствие

¹⁾ Русское энтомологическое обозрение 1916 г. том. XVI. № 3-4.

²⁾ Список жуков Брянской губернии, доклад в заседании Смоленского общества естеств. и врачей т. 4—III. 1926 г.

