

ПУБЛИКАЦИИ ИНСТИТУТА В 2010 ГОДУ

Монографии

1. Биоразнообразие Карасукско-Бурлинского озерно-речного региона в условиях флуктуации общего увлажнения территории. Коллектив авторов. Новосибирск: Наука, 2010. 270 с.
2. Литвинов Ю.Н., Абрамов С.А., Бочкарев Н.А., Дупал Т.А., Вартапетов Л.Г., Ефимов В.М., Зуйкова Е.И., Ковалева В.Ю., Панов В.В., Пожидаева Л.В., Поздняков А.А., Симонов Е.П. Сообщества и популяции животных: экологический и морфологический анализ. Новосибирск-Москва, товарищество научных изданий КМК, 2010, (Труды Института систематики и экологии животных СО РАН, вып. 46). 256 с.
3. Торопов К.В., Граждан К.В. Птицы Северо-Восточного Алтая (сорок лет спустя). Новосибирск: Наука, 2010. 396 с.
4. Юдкин В.А. Экологические аспекты географии птиц Северной Евразии. Новосибирск: Наука, 2009. 408 с. (не вошла в отчет 2009 г.).

Главы в монографиях

1. Dubatolov V.V. 2010 (August). Tiger-moths of Eurasia (Lepidoptera, Arctiidae) (Nyctemerini by Rob de Vos & Vladimir V. Dubatolov) // Neue Entomologische Nachrichten. Marktleuthen. Bd. 65. 105 pp.

Учебные и учебно-методические пособия

1. Ефимов В.М., Ковалева В.Ю., Тимаков Ю.В., Кириченко О.А. Экологическое право России. Часть II: учебное пособие. Новосибирск: НГАСУ (Сибстрин), 2010. 196 с.
2. Димов С.К., Марченко В.А., В.К. Макаеев, Тодошев А.П., Борискин Ю.В. Оптимальная система противобруцеллезных мероприятий у крупного рогатого скота и яков в Республике Алтай. Горно-Алтайск, 2010. 26 с.
3. Димов С.К., Аракелян П.К., Марченко В.А., В.К. Макаеев, Тодошев А.П., Борискин Ю.В. Оптимальная система противоэпизоотических и профилактических мероприятий при инфекционном эпидемите баранов в условиях Республики Алтай. Горно-Алтайск, 2010. 27 с.

Статьи в отечественных рецензируемых журналах

1. Амстиславский С.Я. Терновская Ю.Г. Завьялов Е.Л., Герлинская Л.А. Репродуктивная физиология Европейской норки: пргестероновый профиль // **Российский физиологический журнал** им. И.М. Сеченова, 2010, Т. 96, №4, 362-369.
2. Баркалов А.В., Мутин В.А., Хрулева О.А. Фауна журчалок (Diptera, Syrphidae) острова Карагинский (Берингово море) // **Зоологический журнал**, 2010. Т. 89, № 8. С. 1016-1021.
3. Бахвалов С. А., Кукушкина Т.А., Высочина Г.И. Влияние дефолиации на изменения количества аллеллохемиков и растворимых сахаров в листьях

березы повислой (*Betula pendula* Roth) // **Сибирский экологический журнал**. 2010. №2. С. 291-297.

4. Бахвалов С. А., Тешебаева З. А., Бахвалова В. Н., Мартемьянов В. В. Сравнительное изучение распространения и биологической активности вируса ядерного полиэдроза в природных популяциях непарного шелкопряда (*Lymantria dispar* L.) на территории Западной Сибири и Кыргызстана // **Евразийский энтомологический журнал**. 2010. Т. 9. №1. С.1-6.
5. Бахвалов С.А., Бахвалова В.Н., Мартемьянов В.В., Морозова О.В. Фенотипическая и генетическая характеристика изолятов вируса ядерного полиэдроза, выделенных из гусениц непарного шелкопряда (*Lymantria dispar* L.) в природных популяциях Западной Сибири // **Вопросы вирусологии**. 2010. №2. С. 35-38.
6. Бахвалов С.А., Бахвалова В.Н., Мартемьянов В.В., Морозова О.В. Фенотипическая и генетическая характеристика изолятов вируса ядерного полиэдроза (ВЯП), выделенных из гусениц непарного шелкопряда (*Lymantria dispar* L.) в природных популяциях Западной Сибири // **Доклады Академии наук**. 2010. Т. 430. С. 33-35.
7. Бахтушкина А.И., Марченко В.А. Паразитические членистоногие пантовых оленей Горного Алтая // **Евразийский энтомологический журнал**. 2010. Т. 9. Вып. 1. С. 24- 28.
8. Белевич О.Э., Юрченко Ю.А. Изменчивость *Aeshna juncea* Linnaeus, 1758 и таксономический статус *Ae. undulata* Bartenev, 1930 (Odonata, Aeschnidae) // **Евразийский энтомологический журнал**. 2010. Т.9. Вып.1. С. 13-18.
9. Белевич О.Э., Юрченко Ю.А. О сумеречной активности стрекоз рода *Aeshna* Fabricius, 1775 (Odonata, Aeschnidae) на юге Западной Сибири // **Евразийский энтомологический журнал**. 2010. Т. 9. Вып. 2. С. 275-279.
10. Борисов С.Н. Географические вариации жизненного цикла *Sympetrum paeidisca* (Brauer, 1877) (Odonata, Libellulidae) в срединном регионе Азии // **Евразийский энтомологический журнал**. 2010. Т. 9. Вып. 2: 249-254.
11. Борисов С.Н. Особенности осенних миграций стрекоз (Odonata) на перевале Чокпак в Западном Тянь-Шане: видимые и реальные масштабы перелётов // **Евразийский энтомологический журнал**. 2010. Т. 9. Вып. 1: 7-12.
12. Бородин П.М., Башева Е.А., Голенищев Ф.Н., Дашкевич О.А., Картавцева И.Н., Потапов М.А., Сакаева Г.Р. Торгашева А.А., Фрисман Л.В. Иммунофлуоресцентный и электронно-микроскопический анализ спаривания хромосом в мейозе четырех видов полевок рода *Microtus* (Arvicolinae, Rodentia) // **Информационный вестник ВОГиС**. 2010. Т. 14. № 1. С. 89–95.

- 13.Бочкарев Н.А., Зуйкова Е.И. Популяционная структура и возможные пути дифференциации сига-пыжьяна (*Coregonus lavaretus pidschan*, Coregonidae) в Додотских озерах (Верхнее течение р. Хамсара, бассейн реки Большой Енисей) // **Сибирский экологический журнал**. 2010. № 5. С. 753 -761.
- 14.Бугрова Н.М. Влияние фрагментации лесного массива на население муравьев // **Зоологический журнал**. 2010. № 3, с. 387-393.
- 15.Бугрова Н.М., А.В. Каракулов. Особенности распределения травянистых растений у гнезд *Formica aquilonia* Yarr. на фрагментированном лесном участке // **Экология**. 2010. № 1. С. 35 – 40.
- 16.Вартапетов Л.Г. Адам А.М. Ландшафтно-экологические особенности формирования животного мира Большого Васюганского болота // **География и природные ресурсы**. 2010. № 1. С. 83-90.
- 17.Вартапетов Л.Г., Преображенская Е.С. Пространственная организация зимнего населения птиц Восточно-Европейской и Западно-Сибирской равнин // **Известия РАН, серия биологическая**. 2010. № 3. С. 345-354.
- 18.Василенко С.В. Интересные находки редких видов пядениц (Lepidoptera, Geometridae) с территории Алтая // **Зоологический журнал**. 2010. Т. 90. № 2. С. 1012-1015.
- 19.Василенко С.В. Новый вид рода *Arge* Schrank, 1802 (Hymenoptera, Argidae) с территории Западной Сибири // **Евразийский энтомологический журнал**. 2010. Т. 9. Вып. 4. С. 571-577.
- 20.Василенко С.В. Пилильщики группы *Tenthredo marginella* Fabricius, 1793 (Hymenoptera, Symphyta, Tenthredinidae) Западной Сибири // **Евразийский энтомологический журнал**. 2010. Т. 9. Вып. 3. С. 492-494.
- 21.Василенко Ю.А., Марченко В.А., Ефремова Е.А.. Кишечные гельминтозы овец Центрального Алтая и эффективность применения противопаразитарных кормовых гранул при некоторых инвазиях // **Российский паразитологический журнал**. 2010. №2. - С. 37-42.
- 22.Воронцова Я.Л., Юрлова Н.И., Водяницкая С.Н., Глухов В.В. Активность детоксицирующих и антиоксидантных ферментов у моллюсков *Lymnaea stagnalis* (Gastropoda: Pulmonata) при инвазии церкариями трематод // **Журнал эволюционной биохимии и физиологии**. 2010, Т. 46. № 1. с. 24-29.
- 23.Вшивкова Т.С., Дубатолов В.В. Новые находки большескрылых (Megaloptera, Corydalidae, Corydalinae) на юге Дальнего Востока России // **Евразийский энтомологический журнал**. 2010. Т. 9. Вып. 3. С. 345-351.
- 24.Высоцкая Л.В., Корниенко О.С., Гуляева О.Н., Сергеев М.Г. Реконструкция филогенетических отношений саранчовых (Orthoptera, Acrididae): возможности анализа мейотического синапсиса гомологов и формирования оси полового унивалента // **Евразийский**

- энтомологический журнал.** 2009. Т.8, № 4. С. 363-370. (не вошла в отчет 2009 г.)
25. Гуляев В.Д., Ишигенова Л.А., Корниенко С.А. Морфогенез церкоцисты *Staphylocystis furcata* (Cyclophyllidea, Hymenolepididae) // **Паразитология.** 2010. Т. 44, вып. 1. С. 12-21.
26. Джетибаев И.Е., Карамышева Т.В., Бугров А.Г., Рубцов Н.В. Cross-hybridization of repetitive sequences from the pericentric heterochromatic region of *Chorthippus apricarius* (L.) with the chromosomes of grasshoppers from the Gomphocerini tribe // **Евразиатский энтомологический журнал.** Т. 9. № 3. С. 433-436.
27. Дзюбенко В.В., Бугров А.Г. и др. Добавочные хромосомы как маркеры формирования популяционной структуры плавучей кобылки *Euprepocnemis plorans* Charpentier, 1825 (Orthoptera, Acrididae) // **Евразиатский энтомологический журнал.** 2010. Т.9, № 3. С. 437-440.
28. Дорошева Е.А., Резникова Ж.И. Как жужелицы обучаются избегать конфликтов с рыжими лесными муравьями: гипотеза «обучения из каталога» // **Евразиатский энтомологический журнал.** 2010. Т.9, №.3. С. 443-452.
29. Дорошева Е.А., Яковлев И.К., Резникова Ж.И. Распознавание «образа врага» у рыжих лесных муравьев // **Зоологический журнал.** 2010. Том. 89. № 12. С. 1031-1039.
30. Дубатолов В.В., Тибатина И.А., Князев С.А. К фауне листовёрток (Lepidoptera, Tortricidae) российской части лесостепной зоны Западной Сибири // **Евразиатский энтомологический журнал.** 2010. Т. 9. Вып. 3. С. 535-547.
31. Дубовский И.М., Гризанова Е.В., Черткова Е.А., Слепнева И.А., Комаров Д.А., Воронцова Я.Л., Глухов В.В. Генерация активированных кислородных метаболитов и активность антиоксидантов в гемолимфе личинок *Galleria mellonella* (L.) (Lepidoptera: Piralidae) при развитии процесса инкапсуляции // **Журнал эволюционной биохимии и физиологии.** 2010. Т. 46. № 1. С. 35-43.
32. Дудко Р.Ю., Маталин А.В., Федоренко Д.Н. Фауна жужелиц (Coleoptera, Carabidae) Юго-Восточного Алтая // **Зоологический журнал.** 2010. Т. 89. № 11. С.1048-1052.
33. Дупал Т.А., Абрамов С.А. Внутрипопуляционная морфологическая изменчивость узкочерепной полевки (*Microtus gregalis*, Rodentia, Arvicolidae) // **Зоологический журнал.** 2010. Т. 89. № 7. С. 850 – 861.
34. Ефимов В.М., Тараканов В.В., Роговцев Р.В. Применение методов многомерной статистики для ранней диагностики лучших по росту популяций сосны в географических культурах // **Хвойные бореальной зоны.** 2010. Т. XXVII. № 1–2. С. 58–62.

- 35.Ефремова Е.А., Марченко В.А., Черняк Е.И., Морозов С.В.
Фармакокинетика аверсектина С и его остаточные количества в органах и тканях маралов // **Российский паразитологический журнал**. 2010. №2. С. 106-111.
- 36.Ефремова О.В., Сергеев М.Г. Основные типы сообществ прямокрылых (Orthoptera) лесостепей правобережного Приобья // **Вестник НГУ. Серия: биология, клиническая медицина**. 2009. Т. 7, №4. С. 76-80.(не вошла в отчет 2009 г.)
- 37.Жуков В.С. Хорологические особенности гнездовой орнитофауны тундровой зоны Западно-Сибирской равнины // **Вестник ТГУ. Биология**. 2010. Т. 11. № 3. С. 68-80.
- 38.Зинченко В.К., Ефимов Д.А., Коршунов А.В. Новые для фауны Кемеровской области виды жесткокрылых (Coleoptera: Histeroidea, Staphylinoidea) // **Евразийский энтомологический журнал**. 2010. Т.9, вып. 3, С. 454-456.
- 39.Зубова О.А., Гуляев В.Д., Корниенко С.А. *Soricinia sawadai* sp. n. (Cyclophyllidae: Hymenolepididae), новый вид цестод землероек Сахалина // **Паразитология**. 2010. Т. 44, вып. 3. С. 232-239.
- 40.Зуйкова Е. И., Бочкарёв Н. А. Морфологическая изменчивость *Daphnia galeata* (Cladocera: Anomopoda) в озерах Тоджинской котловины (бассейн р. Большой Енисей) // **Известия ИркГУ. Серия Биология. Экология**. 2010. Т.3. № 1. С. 23-26.
- 41.Зуйкова Е.И., Бочкарев Н.А. Постэмбриональная морфологическая изменчивость *Daphnia galeata* в водоемах различного типа // **Сибирский экологический журнал**. 2010. № 1. С. 41-55.
- 42.Интересова Е.А., Ядренкина Е.Н., Е. Д. Васильева Находка Вьюна Никольского *Misgurnus Nikolskyi* (Cobitidae) На Юге Западной Сибири // **Вопросы ихтиологии**. 2010. Т. 50. Вып. 2. С. 270-273.
- 43.К.А Шаршов, О.Г. Курская, А.В. Зайковская, А.К. Юрлов, И.М. Суслопаров, В.А. Терновой, А.Г. Дурыманов, С.И. Золотых, А.М. Шестопалов, И.Г. Дроздов. Характеристика высокопатогенного штамма вируса гриппа H5N1-субтипа, выделенного от сизой чайки (*Larus canus*) // **Журнал микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии**. 2010. № 1. С. 29-32.
- 44.Ковалева В.Ю., Ефимов В.М., Литвинов Ю.Н. Динамика направленной асимметрии билатеральных признаков в популяционном онтогенезе полевки-экономки // **Зоологический журнал**. 2010. Т. 89. № 9. С. 1139-1147.
- 45.Колосова И.Е., Петровский Д.В., Мошкин М.П. Прямое и опосредованное хемосигналами влияние активации иммунной системы на поведение, уровень глюкокортикоидов и температуру тела самцов мышей в условиях

- социального конфликта // **Известия РАН. Серия биологическая**. 2010. Т. 2. С. 223–230.
46. Коняев С.В. «ПроМерис Дуо Спот Он для собак» - новейший комбинированный инсектоакарицид // **Российский ветеринарный журнал**. 2010. №1. С.47-49
47. Корнева Ж.В., Корниенко С.А., Гуляев В.Д. Морфологические и ультраструктурные изменения матки и формирование синкупсул в онтогенезе *Ditestolepis diaphana* (Cestoda, Cyclophyllidae) // **Зоологический журнал**. 2010. Т.89. Вып.10. С. 1-9.
48. Костерин О.Э., Борисов С.Н. К фауне стрекоз (Odonata) Джунгарского Алатау (Юго-Восточный Казахстан) // **Евразийский энтомологический журнал**. 2010. Т. 9. Вып. 2: 299-302.
49. Крюков В. Ю., Ярославцева О. Н., Леднев Г. Р., Борисов Б. А. Э Локальные эпизоотии, вызванные телеоморфными кордицепитоидными грибами (Ascomycota: Нуроскреалес) в популяциях лесных чешуекрылых и пилильщиков летне-осеннего комплекса в Сибири // **Микология и фитопатология**. 2010. Т. 44. №4. С. 315-328.
50. Крюков В.Ю., Леднев Г.Р., Левченко М.В., Ярославцева О.Н., Макаров Е.М., Баймагамбетов Е.Ж., Дуйсембеков Б.А., Глупов В.В. Влияние различных наполнителей на биологическую эффективность энтомопатогенного гриба *Beauveria bassiana* против саранчовых в условиях Казахстана // **Агрохимия**. 2010. №. 12. С. 26-30.
51. Лбов Г.С., Полякова Г.Л., Бахвалова В.Н., Морозова О.В. Исследование влияния природных факторов на заболеваемость клещевым энцефалитом // **Вестник НГУ Серия: Биология, клиническая медицина**. 2010. Том 8. Вып. 2. С. 33-39.
52. Легалов А.А. Обзор долгоносикообразных жуков рода *Arnoldibelus* Leg. из юры Казахстана (Coleoptera: Nemonychidae) // **Палеонтологический журнал**. 2010. №. 6. С. 53–55.
53. Легалов А.А. Phylogeny of the family Nemonychidae (Coleoptera) // **Евразийский энтомологический журнал**. 2010. Т. 9. № 3. С. 457–473.
54. Легалов А.А. Обзор видов трибы Auletini (Coleoptera, Rhynchitidae) фауны России. 1. подтриба Auletobiina // **Зоологический журнал**. 2010. Т. 89. № 7. С. 817–827.
55. Легалов А.А. Обзор видов трибы Auletini (Coleoptera, Rhynchitidae) фауны России. 2. подтриба Pseudomesauletina // **Зоологический журнал**. 2010. Т. 89. №. 7. С.828-836.
56. Ливанова Н.Н., Ливанов С.Г. Зоологические предпосылки существования иксодовых клещевых инфекций человека на Северном Урале // **Зоологический журнал**. 2010. Т. 89. № 1. С .93-100.

- 57.Литвинов Ю.Н. К биологии копытного лемминга (*Dicrostonyx torquatus* Pallas, 1779) на Таймыре. // **Бюллетень МОИП, отделение биологическое**. 2010. Т. 115, вып. 3. С.13 – 21.
- 58.Литвинов Ю.Н. Природоохранное значение изучения сообществ и популяций млекопитающих природных экосистем Сибири // **Вестник ИрГСХА**. 2010. № 6. С. 73-78.
- 59.Литвинов Ю.Н., Н.Т. Ержанов, Н.В. Лопатина, Т. Ж. Абылхасанов. Новые сведения о мелких млекопитающих Казахского мелкосопочника // **Сибирский экологический журнал**. 2010. № 5. 2010. С. 807-812.
- 60.М. П. Мошкин, Е. Ю. Кондратюк, Е.А. Литвинова, Л. А. Герлинская Активация специфического иммунитета самцов как стимулятор фертильности самок. «Феномен дочерей Лота» // **Журнал общей биологии**. 2010. Т. 71, №5, 425-435
- 61.Макарикова Т.А., В.Д. Гуляев, М.П. Тиунов. *Vampirolepis insula* sp. n. - новый вид цестод (Cyclophyllidea: Hymenolepididae) от рукокрылых островов Сахалин и Кунашир // **Паразитология**. 2010, т. 44, вып. 2, с. 160-166.
- 62.Малкина А.В., Коняев С.В., Бондарев А.Я., Ткаченко Л.В., Инговатова Г.М. Трихинеллёз волков Евразии // **Вестник НГАУ**. 2010. – №4. – С.10-14.
- 63.Мартемьянов В.В., Домрачев Д.В., Павлушин С.В., Белоусова И.А., Бахвалов С.А. Ткачев А.В., Глухов В.В. Индукция синтеза терпеноидов в листьях березы повислой после ее дефолиации гусеницами непарного шелкопряда // **Доклады Академии наук**. 2010. Т. 435. С. 1-4.
- 64.Мирзаева А.Г., Белевич О.Э., Юрченко Ю.А. Амфибионтные насекомые в пойменных водоемах пригородной зоны г. Новосибирска. // **Сибирский экологический журнал**. 2010. №5. С. 725-732.
- 65.Михайлов Ю.Е., Дудко Р.Ю. Новые для фауны России и малоизвестные жуки-листоеды (Coleoptera, Chrysomelidae) с Юго-Восточного Алтая // **Евразиатский энтомологический журнал**. 2010. Т. 9. Вып. 3. С. 477-484.
- 66.Мордкович В.Г., Любечанский И.И. Экологические группы видов жуков-жужелиц (Coleoptera, Carabidae): сущность, принципы выделения, состав и востребованность // **Евразиатский энтомологический журнал**. 2010. Т. 9, вып. 2. С. 195-202.
- 67.Музыка В.Ю., Назарова Г.Г., Потапов М.А., Потапова О.Ф., Евсиков В.И. Влияние гидрологических условий на внутривидовую конкуренцию, структуру поселений и воспроизводство у водяной полевки *Arvicola terrestris* // **Сибирский экологический журнал**. 2010. № 5. С. 827–833.
- 68.Назарова Г.Г., Евсиков В.И. Скорость роста, репродуктивная способность и выживаемость в условиях вивария водяных полевок, изъятых из

природной популяции в разные фазы цикла численности // **Экология**. 2010. № 4. С. 287–291.

69. Назарова Г.Г., Евсиков В.И. Физическое состояние матери в период беременности и половое созревание потомков-сыновей у водяной полевки (*Arvicola terrestris* L.) // **Журнал эволюционной биохимии и физиологии**. 2010. Т. 46. № 2. С. 143–148.
70. Негроров О.П., Баркалов А.В. Новые виды рода *Dolichopus* (Diptera, Dolichopodidae) с гор Алтая и Тувы // **Зоологический журнал**. 2010. Т. 89, № 11. С. 1361–1365
71. Негроров О.П., Баркалов А.В., Селиванова О.А. A new data on the fauna of family Dolichopodidae (Diptera) from the territory of Russia with description of new spesies of the genus *Argyra* Mcq. // **Евразийский энтомологический журнал**. 2010. Т.9, вып. 3. Стр. 522–524.
72. Новгородова Т.А., Бирюкова О.Б. Особенности поведения рыжих лесных муравьев при взаимодействии с различными симбионтами // **Зоологический журнал**. 2010. Т. 89. № 12. С. 1063–1071.
73. Новиков Е.А., Мак В.В., Панов В.В., Мошкин М.П. Гуморальный иммунный ответ на нереплицируемые антигены и зараженность таежным клещом (*Ixodes persulcatus*, Acarina, Ixodidae) красных полевок (*Clethrionomys rutilus*, Rodentia, Cricetidae) // **Зоологический журнал**. 2010. Т. 89. № 1. С. 106–114.
74. Пантелеева С.Н., Данзанов Ж.А., Резникова Ж.И. Оценка сложности поведенческих стереотипов у муравьев на примере охотничьего поведения *Myrmica rubra* // **Зоологический журнал**. 2010. Том. 89. № 12. С. 537–542.
75. Пантелеева С.Н., О.Б. Выгоняйлова, Ж.И. Резникова. Рыжие лесные муравьи как потенциальная массовая добыча полевых мышей: результаты лабораторных экспериментов // **Евразийский энтомологический журнал**, 2010. Т.9, №.3. С. 548–551.
76. Петрожицкая Л.В. Типологическое разнообразие мошек (Diptera, Simuliidae) бассейна верхнего течения р. Баргузин (восточное Прибайкалье) // **Евразийский энтомологический журнал**. 2010. Вып. 3. С. 515–521.
77. Петрожицкая Л.В., Родькина В.И., Заика В.В. Распределение амфибиотических насекомых различных трофических групп в горных и степных реках Западной Тувы // **Биология внутренних вод**. 2010. Вып. 3. № 2. С. 126–134.
78. Половинко Г.П., Ярославцева О.Н., Тежебаева З.А., Крюков В.Ю. Доминирующие виды энтомопатогенных анаморфных аскомицетов Западной Сибири, Приморья и Киргизии // **Сибирский экологический журнал**. 2010. Т. № 3. вып. 5. С. 515–521.

- 79.Поляков А.В., Катохин А.В., Бочарова Т.А., Романов К.В., Львова М.Н., Бонина О.М., Юрлова Н.И., Мордвинов В.А. Сравнительный анализ кариотипов *Opisthorchis felinus* из Западной Сибири // **Сибирский экологический журнал**. 2010. Т.1. С. 3-6.
- 80.Попова О.Н. Население личинок стрекоз (Odonata) временного водоема // **Евразийский энтомологический журнал**. 2010. Т. 9. Вып. 2. С. 239-248.
- 81.Попова О.Н., Смирнова Ю.А. Население водных насекомых лесостепных озер Барабы (юг Западной Сибири) // **Сибирский экологический журнал**. 2010. Т. 17. № 1. С. 69-74.
- 82.Попова О.Н., Харитонов А.Ю. Динамика численности и миграции стрекозы *Libellula quadrimaculata* L., 1758 (Odonata, Libellulidae) // **Евразийский энтомологический журнал**. 2010. Т. 9. Вып. 2. С. 231-238.
- 83.Потапов М.А., Потапова О.Ф., Задубровская И.В., Задубровский П.А., Кокенцова Г.Т., Назарова Г.Г., Евсиков В.И. Половая привлекательность самцов и их агрессивность у грызунов с разными системами спаривания // **Сибирский экологический журнал**. 2010. № 5. С. 813–818.
- 84.Равкин Ю.С., Богомоллова И.Н., Чеснокова С.В. Районирование Северной Евразии отдельно по фауне амфибий и рептилий // **Сибирский экологический журнал**. 2010. № 5. С. 773-780
- 85.Равкин Ю.С., Богомоллова И.Н., Юдкин В.А. Герпетофаунистическое районирование Северной Евразии // **Сибирский экологический журнал**. 2010. № 1. С. 87-103
- 86.Рар В. А., Епихина Т. И., Ливанова Н. Н., Панов В. В., Пухова Н. М., Высочина Н. П., Иванов Л. И. Выявление ДНК бабезий у мелких млекопитающих и иксодовых клещей в трех различных природных очагах Северного Урала, Западной Сибири и Дальнего Востока // **Молекулярная генетика, микробиология и вирусология**. 2010. № 3. С. 26 - 30.
- 87.Рар В.А., Епихина Т.И., Ливанова Н.Н., Панов В.В., Пухова Н.М., Высочина Н.П., Иванов Л.И. Выявление бабезий в природных очагах на территории Западной Сибири и Дальнего Востока // **Журнал инфекционной патологии**. 2010. Том 17. №3. С. 117-119.
- 88.Резникова Ж.И. Игорь Васильевич Стебаев : образование, наука, социум // **Евразийский энтомологический журнал**. 2010. Т.9, №.2. С. 120-126.
- 89.Романов В.А., Бочкарев Н.А. К вопросу о статусе экологических форм сигов *Coregonus lavaretus pidschian* Таймырского озера // **Вестник ТГПУ**. 2009. Вы. 11(89), С.189-193 (не вошла в отчет 2009 г.).
- 90.Семенов Г.А., Юрлов А.К. О характере взаимоотношений белой и маскированной трясогузок на юге Сибири // **Орнитология**. 2010. С. 87-94.

91. Семенов Г.А., Юрлов А.К., Хайдаров Д. Р. Гибридизация белой *Motacilla alba* Linnaeus, 1758 и маскированной *M. alba personata* Gould, 1861 трясогузок на юге Сибири // **Сибирский экологический журнал**. 2010. №5. 788-798
92. Сербина Е. А. Опыт изучения темпов роста пресноводных брюхоногих моллюсков семейства Vithyniidae по раковине // **Сибирский экологический журнал**. 2010, №1, с. 29-39.
93. Сергеев М.Г. Вредные саранчовые России и сопредельных регионов: прошлое, настоящее, будущее // **Защита и карантин растений**. 2010. №1. С. 18-22.
94. Сергеев М.Г. Животные в круговороте углерода в наземных экосистемах // **Горный информационно-аналитический бюллетень**. 2009. №12. Вып. 17. С. 325-328. (не вошла в отчет 2009 г.)
95. Сергеев М.Г. Зональная смена стадий и концепция трехмерной организации ареала вида // **Евразийский энтомологический журнал**. 2010. Т. 9. Вып. 2. С. 150-168.
96. Сергеев М.Г. Изменения в населении короткоусых прямокрылых насекомых (Orthoptera: Acridoidea и Tetrigoidea) Южного Прииртышья в середине XX в. // **Евразийский энтомологический журнал**. 2010. Вып. 3. С. 425-429.
97. Сергеев М.Г. Исследовательские подходы классической и современной биогеографии: вклад российских энтомологов // **Энтомологическое обозрение**. 2010. Т. 89. №1. С. 150-177.
98. Сергеев М.Г. Фауна и население прямокрылых насекомых (Orthoptera) и богомолы (Dictyoptera: Mantodea) у северной границы пустынь Джунгарии // **Вестник НГУ. Серия: биология, клиническая медицина**. 2010. Т. 8. №3. С. 203-207.
99. Сергеев М.Г. Характер размещения областей повышенного разнообразия и центров эндемизма прямокрылых насекомых (Orthoptera) во внетропической Евразии // **Вестник НГУ. Серия: биология, клиническая медицина**. 2010. Т. 8. №3. С. 131-136.
100. Сергеев М.Г. Хортобионтные членистоногие в наземных экосистемах Западно-Сибирской равнины: оценки запасов углерода // **Вестник НГУ. Серия: биология, клиническая медицина**. 2009. Т. 7. №4. С. 71-75. (не вошла в отчет 2009 г.)
101. Сергеев М.Г., Корчагина О.С. Опыт классификации плакорных сообществ прямокрылых насекомых (Orthoptera) Кулундинской степи // **Вестник НГУ. Серия: биология, клиническая медицина**. 2009. Т. 7. №4. С. 81-85. (не вошла в отчет 2009 г.)
102. Сергеев М.Г., Молодцов В.В. Население беспозвоночных наземных экосистем Западно-Сибирской равнины: опыт классификации // **Вестник**

НГУ. Серия: биология, клиническая медицина. 2009. Т. 7. №4. С. 65-70. (не вошла в отчет 2009 г.)

103. Соусь С.М., Ростовцев А.А., Колесов Н.А. Мониторинг трематод сем. *Opisthorchidae* у рыб юга Западной Сибири // **Сибирский вестник сельскохозяйственной науки**. № 12. 2009 г. С.59-65 (не вошла в отчет 2009 г.).
104. Стриганова Б.Р., Стебаева С.К., Мордкович В.Г., Резникова Ж.И., Сергеев М.Г. 2010. Игорь Васильевич Стебаев // **Евразийский энтомологический журнал**. 2010. Т. 9, вып. 2. С. 105 – 108.
105. Фоменко Н.В., Ливанова Н.Н., Боргояков В.Ю., Козлова И.В., Шулайкина И.В., Пуховская Н.М., Токаревич К.Н., Ливанов С.Г., Дорошенко Е.К., Иванов Л.И. Выявление *Borrelia miyamotoi* в клещах *Ixodes persulcatus* на территории России // **Паразитология**. 2010, Т. 44. Вып. 3. С. 201-211.
106. Харитонов А.Ю. К 100-летию Бориса Федоровича Бельшева: ретроспектива и перспективы одонтологии в Сибири // **Евразийский энтомологический журнал**. 2010. Т. 9. Вып. 2. С. 223-230.
107. Харитонов А.Ю., Ерёмина Е.Е. Стрекозы (Odonata) Южного Урала – опыт регионального фаунистического исследования // **Евразийский энтомологический журнал**. 2010. Том 9. Вып. 2. С. 263-273.
108. Харитонов А.Ю., Попова О.Н. Миграции стрекоз (Insecta, Odonata) на юге Западно-Сибирской равнины // **Зоологический журнал**. 2010. Т. 89, № 11. С 1-9.
109. Хобракова Л.Ц., Дудко Р.Ю. Фауна жуужелиц (Coleoptera, Carabidae) Центрально-Саянского нагорья (Восточный Саян) // **Евразийский энтомологический журнал**. 2010. Т. 9. Вып. 1. С. 33–47.
110. Ходырев В. П., Тешебаева З. А., Токторалиев Б. А., Бахвалов С. А., Энтомопатогенные микроорганизмы в очагах непарного шелкопряда (*Lymantria dispar* L.) // **Сибирский экологический журнал**. 2010. №5. С. 701-707.
111. Чернышёв С.Э. Распределение хортоантобионтных жесткокрылых в локальных лесостепных биотопах Северо-Восточного Казахстана // **Евразийский энтомологический журнал**. 2010. Т.9. Вып.4. С. 581-586.
112. Чернышёв С.Э. Характер формирования фаун хортоантобионтных жесткокрылых в условиях аридизации Сибири // **Евразийский энтомологический журнал**. 2010. Т.9. Вып.3. С. 447-453.
113. Чернышов В. М. Сезонные явления годового цикла у серой славки (*Sylvia communis*) на юге Западной Сибири. // **Сибирский экологический журнал**. 2010. № 1. С. 139-148.

114. Чеснокова С.В., Омельченко Л.В. Муравьи Центрального Алтая: пространственно-типологическая структура и классификация населения // **Зоологический журнал**. 2010. Т. 89. № 12. С. 1-12.
115. Чечулин А.И., Завьялов Е.Л., Герлинская Л.А., Кривопапов А.В., Макариков А.А., Музыка В.Ю. Гельминты водяной полевки *Arvicola terrestris* лесоболотных биоценозов северной части Барабинской низменности // **Сибирский экологический журнал**. 2010. № 1. С. 7–14.
116. Юрченко Ю.А., Белевич О.Э. Малярия и малярийные комары (Anopheles, Culicidae) Новосибирской области // **Сибирский экологический журнал**. 2010. №5. С. 733-737.
117. Юрченко Ю.А., Белевич О.Э. Суточная динамика биотопического распределения *Enallagma cyathigerum* (Charpentier, 1840) (Odonata, Coenagrionidae) в лесостепной зоне Западной Сибири // **Евразийский энтомологический журнал**. 2010. Т. 9, вып. 2. С. 280-284.
118. Ядренкина Е.Н. ихтиофауна верхней Томи при тепловом загрязнении (Западная Сибирь) // **Сибирский экологический журнал**. 2010. № 5. С. 745-752.
119. Kornienko S.A., Gulyaev V.D., Erzhanov N.T. A new cestode, *Neoskrjabinolepis gvosdevi* (Cyclophyllidae: Hymenolepididae) from the shrew *Sorex tundrensis* Merriam, 1900, in Kazakhstan // **Zoosystematica Rossica**, 19(1). P. 13-17.
120. Kryukov V.Yu., Yaroslavtseva O.N., Levchenko M.V., Lednyov G.R., Glupov V.V. Phenotypic Variability of Environmental Isolates of the Entomopathogenic Fungus *Beauveria bassiana* // **Microbiology**. 2010. Vol. 79. No. 2. P. 265–269.

Статьи в зарубежных рецензируемых журналах

1. Azarkina, G.N. & Logunov, D.V. 2010. New data on the jumping spiders of the subfamily Spartaeinae (Araneae: Salticidae) from Africa // **African Invertebrates**, 51(1): 163-182
2. Barkalov A.V., Nielsen T.R., 2009: New material of Central Palaearctic *Platycheirus* (Diptera, Syrphidae) with description of three new species // **Norwegian Journal of Entomology**. 56: 1-8
3. Beketov M.A., Yurchenko Yu.A., Belevich O.E., Liess M., 2010. What environmental factors are important determinants of structure, species richness, and abundance of mosquito assemblages? // **Journal of Medical Entomology**. Vol. 47
4. Bochkarev N.A., Zuykova E.I., Katokhin A.V., 2010. Morphology and mitochondrial DNA variation of the Siberian whitefish *Coregonus lavaretus pidschian* (Gmelin) in the upstream water bodies of the Ob and Yenisei

- Rivers // **Evolutionary Ecology**. 2010. DOI 10.1007/s10682-010-9437-7.
5. .Doi H, Yurlova NI, Vodyanitskaya SN, et al Estimating Isotope Fractionation Between Cercariae And Host Snail With The Use Of Isotope Measurement Designed For Very Small Organisms // **Journal Of Parasitology**. 2010. Volume: 96 Issue: 2 P. 314-317.
 6. Doi H. and N.I. Yurlova. Consequent effects of parasitism on population dynamics, food web and human health under climate change. // **AMBIO: A Journal of the Human Environment**. 2010. DOI: 10.1007/s13280-010-0068-6
 7. Doi H., N.I. Yurlova, E.Kikuchi, Sh. Shikano,E.N. Yadrenkina, S.N. Vodyanitskaya and E.I.Zuykova. Stable isotopes indicate individual level trophic diversity in the freshwater gastropod *Lymnaea stagnalis* // **Journal of Molluscan Studies**. 2010. 76. P. 384-388.
 8. Dubatolov V.V., Kishida Y. *Praephragmatobia* subgen. nov., a new subgenus for the *Spilarctia strigatula*-group, with a preliminary review of species (Lepidoptera, Arctiidae) // **Tinea**. 2010. Vol. 21. No. 2. P. 98-111
 9. Efremova E.A., Marchcnko V.A., Morozov S.V. and Chemyk El. Pharmacokinetic characteristic of aversectin C substans antiparasitic fodder granules and determination of it s remains in organs and tisstt of cattle // **Journal of the Mongolian Veterinary Medical Association**. 2010. Vol. 93. P. 17.
 - 10.Ghahari H., Arzanov Yu.G., Legalov A.A., Tabari M., Ostovan H. Weevils (Coleoptera: Curculionidae) from Iranian rice fields and surrounding grasslands // **Minis Entomology & Zoology**.2010. Vol. 5. № 1. P. 163–169.
 - 11.Gulyaev V.D., Vasileva G., Konyaev S.V. Redescription of *Diporotaenia colymbi* Spasskaya, Spassky et Borgarenko, 1971 (Cestoda, Cyclophyllidea, Schistotaeniidae) and amended diagnoses of *Diporotaenia* Spasskaya, Spassky et Borgarenko, 1971 and *Diporotaeniinae* Ryjikov et Tolkacheva, 1975 // **Acta Parasitologica**. 2010. – Vol. 55. – P. 340-348.
 - 12.Haritonov A.Yu. & B. Kiauta. At the centenary of Dr B.F. Belyshev's birth: the impact of his work on Siberian odonatology // **Odonatologica**. 2010. Vol. 39. № 4. P. 305-316.
 - 13.Hope Andrew G., Eric Waltari, Nikolai E. Dokuchaev, Sergey Abramov, Tamara Dupal, Albina Tsvetkova, Heikki Henttonen, S. O. MacDonald, and Joseph A. Cook. High-latitude diversification within Eurasian least shrews and Alaska tiny shrews (Soricidae). // **Journal of Mammology**. 2010. Vol. 91. N 5. P. 1041-1057.
 14. Legalov A.A. Checklist of Mesozoic Curculionoidea (Coleoptera) with description of new taxa // **Baltic Journal of Coleopterology**. 2010. Vol. 10. № 1. P. 71–101.

15. Legalov A.A. New genus and four new species of the subfamily Eccoptarthrinae from Middle - Upper Jurassic (Coleoptera: Nemomychidae) // **Studies and reports of District Museum Prague-East. Taxonomical series**. 2010. Vol. 6. № 1-2. P. 171–178.
16. Legalov A.A. Three new species of the genus Auletobius (Coleoptera: Rhynchitidae) from China and Vietnam // **Studies and reports of District Museum Prague-East. Taxonomical series**. 2010. Vol. 6. № 1-2. P. 165–170.
17. Litvinova E.A., Goncharova E.P., Zaydman A.M., Zenkova M. A., Moshkin M.P. Female Scent Signals Enhance the Resistance of Male Mice to Influenza // **PLoS ONE**. 2010, 5(3), e9473.
18. Marchenko, V.Yu. Results of the influenza virus surveillance in wild birds in Western part of Mongolia / V.Yu. Marchenko, A.Yu. Alekseev, D. Tserennorov, A.K. Yurlov, I.M. Susloparov, K.A. Sharshov, F.A. Ilyinykh, S.I. Zolotikh, D. Abmed, D. Otgonbaatar, A.M. Shestopalov // **Asian Pacific Journal of Tropical Medicine**. 2010. V.3. P. 6-10.
19. Novgorodova T.A., Biryukova O.B. Some ethological aspects of the trophobiotic interrelations between ants (Hymenoptera: Formicidae) and sawfly larvae *Blasticotoma filiceti* Klug, 1834 (Hymenoptera: Blasticotomidae) // *Eur. J. Entomol.* 108: 47–52.
20. Petrovski D.V., Novikov E.A., Burns J., Moshkin M. Wintertime loss of ultradian and circadian rhythms of body temperature in the subterranean, euthermic, mole vole, *Ellobius talpinus* // **Chronobiology International**. 2010. V. 27. N 4. P. 879–887.
21. Petrozhitskaya L., Rodkina V. Estimation of relationships between black fly distribution and heterogeneous environment // **Acta zoologica Lithuanica**. 2009. Vol. 19. №. 4. P. 289-294. (не вошла в отчет 2009 г.)
22. Rar V. A, Epikhina T. I, Livanova N. N, Panov V. V., Pukhovskaya N. M., Vysochina N. P. and Ivanov L. I. Detection of Babesia DNA in small mammals and Ixodid ticks in the North Urals, Western Siberia, and Far East of Russia. // **Molecular Genetics, Microbiology and Virology**. 2010. V. 25, № 3. P. 118–123.
23. Rar V. A., Livanova N. N., Panov V. V., Doroschenko E. K., Pukhovskaya N. M., Vysochina N. P. and Ivanov L. I. Genetic diversity of Anaplasma and Ehrlichia in Asian part of Russia. // **Ticks and Tick-borne Diseases**. 2010. V. 1. P. 57 - 65
24. Rar V.A, Epikhina T.I, Livanova N.N., Panov V.V. Genetic diversity of Babesia in Ixodes persulcatus and small mammals from North Ural and West Siberia, Russia // **Parasitology**. 2010. 138: 175-182.

25. Simonov E., Zinchenko V. Intensive infestation of Siberian pit-viper, *Gloydius halys halys* by the common snake mite, *Ophionyssus natricis*. // **North-Western Journal of Zoology**. 2010. Vol. 6. № 1. P. 134 – 137.
26. Smorkatcheva A.V., Bychenkova T.N., Zavjalov E.L. Parental responsiveness inversely correlates with fecal testosterone concentration in male mandarin voles (*Microtus mandarinus*) // **Journal of Ethology**. 2010. Vol. 28. №1. P. 53-60.
27. Sorokina V.S. The genus *Spilogona* SCHNABL (Diptera: Muscidae) in north European Russia: new records and new species // **Studia Dipterologica**. 2009. V.16. N.1. 320-331 pp. (не вошла в отчет 2009 г.)
28. Sorokina V.S. A key to Siberian flies of the genus *Coenosia* Meigen (Diptera, Muscidae) with the descriptions of three new species // **Zootaxa**. 2009. Issue: 2308 Pages: 1-28. (не вошла в отчет 2009 г.)
29. Starodubaitė M., Potapov M., Sruoga A., Butkauskas D., Evsikov V. Morphometric differentiation of the subfamily Talpinae in ecologically different regions of Eurasia // **Journal of International Scientific Publication: Ecology & Safety**. 2009. V. 3. Part 1. P. 627–632. (не вошла в отчет за 2009 г.)
30. Starodubaitė M., Sruoga A., Butkauskas D., Potapov M., Evsikov V. Genetic diversity of the European mole (*Talpa europaea*) from Lithuania as revealed by selected isoenzyme polymorphism // **Acta Zoologica Lituanica**. 2010. V. 20. N 2. P. 107–111.
31. Stekolshchikov A., Novgorodova T. A New species of *Aspidophorodon* Verma (Hemiptera, Aphididae) from the Altai Republic // **Zootaxa**. 2010. V. 2566. P. 39-44.
32. Sorokina V.S., A.C. Pont. An Annotated Catalogue of the Muscidae (Diptera) of Siberia // **Zootaxa**. 2010. P. 1-87.
33. Tolstenkov Oleg O., Nadezhda B. Terenina, Elena A. Serbina and Margaretha K. S. Gustafsson The spatial relationship between the musculature and the 5-HT and FMRFamide immunoreactivities in cercaria, metacercaria and adult *Opisthorchis felinus* (Digenea) // **Acta Parasitologica**. 2010 Vol. 55, № 2, 123-132.
34. Yashina L., Abramov S., Gutorov V., Dupal T., Krivopalov A., Panov V., Danchinova G., Vinogradov V., Luchnikova E., Hay J., Kang H. J., Yanagihara R. Seewis virus: Phylogeography of a shrew-borne hantavirus in Siberia, Russia // **Vector-Borne Zoonotic Dis**. 2010. Vol. 10. N 6. P. 585-591.

Статьи в отечественных сборниках

1. Бочкарева Е.Н. Вертлявая камышевка // Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды растений и животных. По страницам Красной книги Алтайского края. Барнаул, 2009. С. 154.
2. Бочкарева Е.Н. Кеклик // Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды растений и животных. По страницам Красной книги Алтайского края. Барнаул, 2009. С. 107-108.
3. Бочкарева Е.Н. Тундряная куропатка // Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды растений и животных. По страницам Красной книги Алтайского края. Барнаул, 2009. С. 106-107.
4. Дубатолов В.В. и др. Красная книга Амурской области: Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды животных, растений и грибов: официальное издание. Благовещенск: Издательство БГПУ, 2009 [2010]. С. 328-342.
5. Ирисова Н.Л., Бочкарева Е.Н. К экологии беркута на Северо-Западном Алтае // Фауна и экология животных Сибири. Красноярск. 2010. С. 56-69.
6. Reznikova Zhanna. Evolutionary and Behavioural Aspects of Altruism in Animal Communities: Is There Room for Intelligence? / Evolution: Cosmic, Biological, and Social. Edited by L. E. Grinin, R. L. Carneiro, A. V. Korotayev, F. Spier. – Volgograd: Uchitel 2010. P.125–163

Материалы отечественных конференций

1. Yadrenkina E.N. The transformation of ichthyofauna in Western Siberia during last century // III International Symposium «Invasion of alian species in holarctic». Yaroslavl: Print-Hous Publ., 2010. P. 94 -95.
2. Адам А.М., Вартапетов Л.Г. Ландшафтно-экологическая оценка биоразнообразия птиц Большого Васюганского болота // Материалы Сибирская орнитологической конференции. Барнаул, 21-22 октября 2010 г. С.29-34.
3. Азаркина Г.Н. 2010. Salticidae Африки: степень изученности, таксономические проблемы. Энтомологические исследования в Северной Азии. Материалы VIII Межрегионального совещания энтомологов Сибири и Дальнего Востока с участием зарубежных учёных. 4–7 октября 2010 г. Новосибирск, 2010: 4.
4. Айбыкова Ч.Т., Марченко В.А., Василенко Ю.А. Сезонная и возрастная динамика инвазированности мелкого рогатого скота гемонхами в условиях Горного Алтая // Актуальные вопросы ветеринарной медицины: матер. II Сибирского ветеринарного конгресса (25-26 февраля 2010). Новосибирск, 2010. С.195-196.
5. Алексеев Г.А., Марченко И.И., Саввинов Г.Н., Боескоров В.С.. Почвенные гамазовые клещи лиственичников межаласья Центральной Якутии. Матер. VIII межрегионального совещания энтомологов Сибири и Дальнего Востока, Новосибирск, 2010. с. 5-6
6. Баркалов А.В. Фауна насекомых высокогорий Алтая. // Энтомологические исследования в Северной Азии. Материалы VIII Межрегионального совещания энтомологов Сибири и Дальнего Востока с участием зарубежных ученых. Новосибирск, 4–7 октября 2010, стр. 15.
7. Бахвалова В. Н., Панов В. В., Потапова О. Ф., Чичерина Г. С., Морозова О. В. Факторы устойчивости паразитарной системы клещевого энцефалита (КЭ) в природном очаге. // XV Симпозиум с международным участием «Сложные системы в экстремальных условиях». 16-21 августа 2010 г., г. Красноярск, с. 12 -13.

8. Бахвалова В.Н, Чичерина Г.С., Панов В.В., Морозова О.В. Особенности вируса клещевого энцефалита при инфекции таёжного клеща и мелких млекопитающих в западносибирском природном очаге. //Материалы 8-го Межрегионального совещания энтомологов Сибири и Дальнего Востока с участием зарубежных ученых. 4 -7 октября 2010. Новосибирск, 2010.С. 248.
9. Беспалов А.Н., Любечанский И.И.. Особенности динамики численности жуков-жужелиц (Coleoptera, Carabidae) на огороженных площадках в лесостепи на юге Западной Сибири // Энтомологические исследования в Северной Азии. Материалы VIII Межрегионального совещания энтомологов Сибири и Дальнего Востока с участием зарубежных учёных. 4–7 октября 2010 г. Новосибирск, 2010. С. 26-27.
10. Бочкарев Н.А., Зуйкова Е.И., Катохин. А.В., 2010. Популяционная структура сига-пыжьяна (*Coregonus lavaretus pidschian*, Coregonidae) в Додотских озерах Тоджинской котловины // Биология, биотехника разведения и состояния запасов сиговых рыб. Седьмое междунар. Научно-производственное совещание. Тюмень, 16-18 февраля 2010 г. С.10-15.
11. Бочкарева Е.Н. Актуальные вопросы изучения птиц Сибири // Сибирская орнитологическая конференция. Барнаул, 21-22 октября 2010.
12. Бочкарева Е.Н. Летнее распределение птиц Тигирекского заповедника // Горные экосистемы Южной Сибири: изучение, охрана и рациональное природопользование / Труды Тигирекского заповедника, 2010. Вып. 3. С. 29-33.
13. Бочкарева Е.Н. Особенности распределения птиц Северо-Западного Алтая в первую половину лета // Актуальные вопросы изучения птиц Сибири. Материалы сибирской орнитологической конференции. Барнаул: Азбука, 2010. С. 206-210.
14. Бочкарева Е.Н., Люликова А.А. К населению мелких млекопитающих некоторых биотопов Северо-Западного Алтая // Горные экосистемы Южной Сибири: изучение, охрана и рациональное природопользование. Труды Тигирекского заповедника, 2010. Вып. 3. С. 33-37.
15. Бугрова Н.М. Влияние *Formica polyctena* на распределение фоновых видов муравьев. 4-7 октября 2010. Новосибирск. VIII Межрегиональное совещание энтомологов Сибири и Дальнего Востока с участием зарубежных ученых «ЭНТОМОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В СЕВЕРНОЙ АЗИИ».
16. Вартапетов Л.Г., Гермогенов Н.И. Основные результаты и направления изучения фауны и населения птиц Средней Сибири и Якутии // Биологическая наука и образование в педагогических вузах: материалы VI Всероссийской научно-практической конференции «Проблемы биологической науки и образования в педагогических вузах». Новосибирск, 2010. С. 22-25.
17. Вартапетов Л.Г., Гермогенов Н.И. Типологическое районирование гнездовой орнитофауны Средней Сибири и Якутии // Орнитология в Северной Евразии. Материалы XIII Международной орнитологической конференции Северной Евразии. Тезисы докладов. Оренбург: изд-во Оренбургского педагогического университета, 2010. С. 79-80.
18. Василенко С.В., 2010. Пяденицы (Lepidoptera, Geometridae) Юго-Восточного Алтая // Энтомологические исследования в Северной Азии. Материалы VIII Межрегионального совещания энтомологов Сибири и Дальнего Востока с участием зарубежных учёных. 4–7 октября 2010 г. - Новосибирск: Т-во научных изданий КМК. С. 47-48.
19. Владимирова Н.В. Пространственно-типологическая структура и организация населения панцирных клещей (Oribatida: Brachyupylna, Oronota) Северо-Восточного Алтая // Фундаментальные и прикладные аспекты современной биологии. Первая Всероссийская молодёжная научная конференция с элементами школы-семинара, посвящённая 125-летию биологических исследований в Томском государственном университете Томск, 6-9 октября 2010 г.

20. Габдулина А.У., Зинченко В.К., 2010. Фауна жуков-карапузиков (Coleoptera, Histeridae) Катон-Карагайского государственного национального природного парка (Восточный Казахстан) / Биоразнообразие, проблемы экологии Горного Алтая и сопредельных регионов: настоящее, прошлое, будущее. Материалы II Международной конференции 20-24 сентября 2010 г. - Горно-Алтайск: РИО ГАГУ. - С.36-38.
21. Гаврилюк А.В. 2010. К вопросу о трофических связях афидиид (Hymenoptera, Aphidiidae) // Материалы VIII Межрегионального совещания энтомологов Сибири и Дальнего Востока. Новосибирск. С.57-58.
22. Гаврилюк А.В., Давидьян Е.М. 2010. К познанию фауны афидиид (Aphidiidae, Hymenoptera) Западной Сибири // Материалы II Симпозиума стран СНГ по перепончатокрылым насекомым. Санкт-Петербург. С.33.
23. Гермогенов Н.И., Вартапетов Л.Г. Некоторые итоги и основные направления изучения фауны и населения птиц Средней Сибири и Якутии // Актуальные вопросы изучения птиц Сибири: материалы Сибирской орнитологической конференции. Барнаул: Азбука, 2010. С. 41-44.
24. Гришина Л.Г., Владимирова Н.В., Слепцова Е.В. Половой состав и яйцепродукция самок панцирных клещей (Acariformes, Oribatida) в раннелетний период в лесах Северо-Восточного Алтая // Энтомологические исследования в Северной Азии. Материалы VIII Межрегионального совещания энтомологов Сибири и Дальнего Востока. Новосибирск, 2010. С. 64.
25. Данилов Ю.Н. Роющие осы семейства Sphecidae (Hymenoptera, Apoidea) в условиях увеличения аридности ландшафтов Кулундинского лесостепья // Энтомологические исследования в Северной Азии. Материалы VIII Межрегионального совещания энтомологов Сибири и Дальнего Востока с участием зарубежных ученых. – Новосибирск, 4-7 октября 2010. – С. 67-68.
26. Дорошева Е.А. 2010. Экспериментальное исследование вклада стереотипного и гибкого поведения в регуляцию конкурентных отношений муравьев и жужелиц. 4-я международная конференция по когнитивной науке, Томск. 243-244.
27. Дорошева Е.А.. Влияние муравьев *Formica* L. s. str. (Hymenoptera: Formicidae) на пространственное распределение и численность хищных жужелиц и пауков. Материалы II Симпозиума стран СНГ по перепончатокрылым насекомым. С. 52.
28. Дубатолов В.В., Долгих А.М. 2010. Итоги 6-летнего изучения чешуекрылых Большехежирского заповедника // Энтомологические исследования в Северной Азии. Материалы VIII Межрегионального совещания энтомологов Сибири и Дальнего Востока с участием зарубежных ученых. Новосибирск, 4-7 октября 2010. Новосибирск: Товарищество научных изданий КМК. С. 72-74.
29. Дорошева Е.А., Дудко Р.Ю., Азаркина Г.Н. Пространственное распределение пауков на кормовых территориях муравьев *Formica* sp. Октябрь 2010, Новосибирск.
30. Дубовский И.М., Гризанова Е.В., Ершова Н.С. Активность иммунитета и детоксицирующей системы насекомых при воздействии тяжелых металлов //VIII Межрегиональное совещание энтомологов Сибири и Дальнего Востока 4-7 октября 2010 г. Новосибирск
31. Дудко Р.Ю. Локальные фауны жужелиц (Coleoptera, Carabidae) высокогорий Алтае-Саянской горной системы // Энтомологические исследования в Северной Азии. Материалы VIII Межрегионального совещания энтомологов Сибири и Дальнего Востока с участием зарубежных учёных. 4–7 октября 2010 г. Новосибирск, 2010. С. 75–76.
32. Жуков В.С. Хорологические особенности гнездовой орнитофауны тундровой зоны Западно-Сибирской равнины // XIII Международная орнитологическая конференция Северной Евразии. Оренбург, 30 апреля – 6 мая 2010 г.

33. Жуков В.С. Зимние встречи мелких соколов в Новосибирске // Актуальные вопросы изучения птиц Сибири: материалы Сибирской орнитологической конференции. Барнаул: Азбука, 2010. С. 176-178.
34. Жуков В.С. Материалы по врановым птицам Новосибирска и его окрестностей // Актуальные вопросы изучения птиц Сибири: материалы Сибирской орнитологической конференции. Барнаул: Азбука, 2010. С. 173-176.
35. Жуков В.С. Миграции некоторых тундровых птиц в районе Новосибирска // Актуальные вопросы изучения птиц Сибири: материалы Сибирской орнитологической конференции. Барнаул: Азбука, 2010. С. 128-131.
36. Жуков В.С., Балацкий Н.Н. Материалы по врановым птицам Приморского края // Врановые птицы Северной Евразии: Сб. материалов IX Международной конференции "Врановые птицы Северной Евразии". Омск, 2010. С. 58-60.
37. Задубровская И.В., Потапов М.А., Назарова Г.Г., Потапова О.Ф., Задубровский П.А., Евсиков В.И. Зависимость привлекательности самцов от их агрессивности у грызунов с разными системами спаривания // Биология – наука XXI века: Пущинская междунар. школа-конф. молод. ученых (Пущино, 19–23 апреля 2010 г.): Сб. тез. Т. 2. Пущино, 2010. С. 33–34.
38. Задубровская И.В., Потапова О.Ф., Задубровский П.А., Потапов М.А. Влияние взаимных брачных предпочтений на репродуктивные характеристики у трех видов грызунов // I Всерос. молод. науч. конф. «Фундаментальные и прикладные аспекты современной биологии» (Томск, 6–9 октября 2010 г.): Тез. докл. Томск: Изд-во Том. ун-та, 2010. С. 41–42.
39. Зинченко В.К., 2010. К познанию фауны жуков-холевин (Coleoptera, Leiodidae, Cholevinae) Алтая / Энтомологические исследования в Северной Азии. Материалы VIII Межрегионального совещания энтомологов Сибири и Дальнего Востока с участием зарубежных учёных. Новосибирск, 4-7 октября 2010. Новосибирск. - С.89-90.
40. Зуйкова Е. И., Бочкарёв Н. А., Катохин А.В., 2010. Морфологическая и генетическая дифференциация некоторых видов рода *Daphnia* O.F. Müller, 1785 (CRUSTACEA: CLADOCERA) из Глубокого озера и бассейна озера Чаны // Экология водных беспозвоночных. Мат-лы Междунар. конф. Борок, ИБВВ РАН. 30 октября – 2 ноября 2010 г. С. 112-114.
41. Ильиных А.В., Куренчиков Д.К., Ильиных Ф.А., Имранова Е.Л., Поленогова О.В. Чувствительность гусениц непарного шелкопряда из различных географических популяций к вирусу ядерного полиэдроза//II Международная конференция "Биоразнообразие, проблемы экологии Горного Алтая и сопредельных регионов: настоящее, прошлое, будущее". Горно-Алтайск, 20-24 сентября 2010 г.С. 190- 192.
42. Интересова Е.А. Верховка *leucaspius delineatus* (Heckel, 1843) в водоемах юга Западной Сибири // Материалы IV Международной научной конференции «современные проблемы гидроэкологии». г. Санкт-Петербург, 2010.
43. Интересова Е.А. Случайные акклиматизанты в водоемах юга Западной Сибири // Материалы VI Всероссийской научно-практической конференции «Проблемы биологической науки и образования в педагогических вузах. Новосибирск, 2010. С. 56-60.
44. Калмыкова Г.В., Бурцева Л.И. Bacteriocin-like inhibitor substances of *Bacillus thuringiensis* // Пища, экология, качество// Труды VI Международной научно-практической конференции РАСХН. Сибирское отделение. ГНУ СибНИПТИП.– Новосибирск. 2010.
45. Калмыкова Г.В., Бурцева Л.И. Антибактериальная активность штаммов *Bacillus thuringiensis* в отношении микроорганизмов, контроль которых предусмотрен СанПиНом //Пища, экология, качество. Труды VI Международной научно-

- практической конференции РАСХН. Сибирское отделение. ГНУ СибНИПТИП. Новосибирск. 2010.
46. Контримавичус Л., Бинкиене Р., Контримавичус В., Корниенко С.А., Свентицкас В., Загороднюк И.В. Вариабельность митохондриальной ДНК и популяционная структура цестоды бурозубок *Monocercus arionis* (Dilepididae) в средней Европе // Третья международная научная конференция «Новое в биологии землероек». Сыктывкар, 2010. С. 28-29.
 47. Контримавичус Л., Бинкиене Р., Контримавичус В., Корниенко С.А., Свентицкас В., Загороднюк И.В. Филогеография цестоды бурозубок *Monocercus arionis* (Dilepididae) в средней Европе по данным анализа митохондриальной ДНК // Международный симпозиум «Паразиты Голарктики», Петрозаводск, 2010. С. 127-130.
 48. Корнева Ж.В., Корниенко С.А., Гуляев В.Д. Ультраструктурные изменения матки и формирование синкапсул у *Ditestolepis diaphana* (CESTODA, CYCLOPHYLLIDEA) // Международный симпозиум «Паразиты Голарктики», Петрозаводск, 2010. С. 130-133.
 49. Корниенко С.А., Гуляев В.Д. Общие черты структуры сообществ цестод бурозубок // Международный симпозиум «Паразиты Голарктики», Петрозаводск, 2010. С. 133-135.
 50. Крюков В. Ю., Дубовский И. М., Ярославцева О. Н., Левченко М. В., Слямова Н. Д., Белгибаева А. Б., Леднев Г. Р., Глупов В. В. Стратегии «токсина» и «роста» у штаммов энтомопатогенного гриба *Metarhizium anisopliae* // Энтомологические исследования в северной Евразии. VIII Региональное совещание энтомологов Сибири и Дальнего Востока. 4-7 октября 2010 г. С. 276-277.
 51. Крюков В. Ю., Ярославцева О. Н., Леднев Г. Р., Борисов Б. А. Энтомопатогенные свойства аскомицета *Cordyceps militaris* // Иммунопатология, аллергология, инфектология. 2010. №1 С. 111-112.
 52. Крюкова Н.А., Черткова Е.А., Воронцова Я.Л., Слепнева И.А. Влияние яда *Nabrobracon hebetor* на фенолоксидазную активность лимфы и клеток пчелиной моли *Galleria mellonella* // Материалы VIII Межрегионального совещания энтомологов Сибири и Дальнего Востока с участием зарубежных ученых. Новосибирск. 4–7 октября. 2010. С. 378.
 53. Легалов А.А. 2010. Реконструкция филогении трибы *Isotheini* (Coleoptera: Rhynchitidae) // Энтомологические исследования в Северной Азии: Материалы VIII Межрегионального совещания энтомологов Сибири и Дальнего Востока с участием зарубежных ученых. Новосибирск: КМК. С. 126–127.
 54. Леднев Г.Р., Левченко М.В., Крюков В.Ю., Барашкова П.В., Ярославцева О.Н., Успанов А.М., Сагитов А.О., Глупов В.В., Павлюшин В.А. Проблемы и перспективы использования энтомопатогенных грибов против саранчовых // Энтомологические исследования в северной Евразии. VIII Региональное совещание энтомологов Сибири и Дальнего Востока. 4-7 октября. 2010. С. 281-282.
 55. Ливанов С.Г. Географическая изменчивость сезонных аспектов населения птиц Северной Евразии // Орнитология в Северной Евразии. Материалы XIII Международной орнитологической конференции Северной Евразии. Тезисы докладов. Оренбург: изд-во Оренбургского государственного педагогического университета, 2010. С. 189-190.
 56. Ливанов С.Г. Мониторинг сезонной динамики населения птиц: состояние изученности, актуальность и перспективы исследований // Мониторинг биоразнообразия на особо охраняемых природных территориях. Материалы межрегиональной научно-практической конференции, посвященной 10-летию организации Тигирекского заповедника. Барнаул, 2010. С. 150-156.
 57. Ливанов С.Г., Вартапетов Л.Г., Квашнина А.Е., Ливанова Н.Н. Пространственная неоднородность населения птиц Северного Урала // Сибирская орнитологическая конференция. Барнаул, 2010.

58. Ливанова Н.Н., Ливанов С.Г. Генетическая неоднородность представителей рода *Borrelia*, формирующих природные очаги близ северной границы ареала таежного клеща на Урале // II национальная конференция с международным участием «Нейроинфекции. Современные аспекты клещевых инфекций». Екатеринбург, 4-5 марта 2010 г.
59. Ливанова Н.Н., Ливанов С.Г. Мониторинг трехкомпонентных паразитарных систем (микроорганизмы – таежные клещи – позвоночные) на ООПТ (на примере заповедника «Денежкин Камень») // Мониторинг биоразнообразия на особо охраняемых природных территориях. Материалы межрегиональной научно-практической конференции, посвященной 10-летию организации Тигирекского заповедника. Барнаул, 2010. С. 49-56.
60. Ливанова Н.Н., Ливанов С.Г., Рар В.А. Птицы как прокормители таёжного клеща на северном пределе его обитания на Урале // Орнитология в Северной Евразии. Материалы XIII Международной орнитологической конференции Северной Евразии. Тезисы докладов. Оренбург: изд-во Оренбургского государственного педагогического университета, 2010. С. 190.
61. Литвинов Ю.Н. Анализ информационных процессов в сообществах (на примере мелких млекопитающих) Международная конференция «Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов» (11-13 октября 2010 года) Тюмень, 2010. С. 60 -62.
62. Любечанский И.И., Беспалов А.Н.. Пространственно-экологическая структура населения жуужелиц в радиенте леса и степи: локальный масштаб // Энтомологические исследования в Северной Азии. Материалы VIII Межрегионального совещания энтомологов Сибири и ального Востока с участием зарубежных учёных. 4–7 октября 2010 г. Новосибирск, 2010. С. 130-131.
63. Малкина А.В., Юшкевич В.П., Бондарев А.Я., Коняев С.В., Ткаченко Л.В., Инговатова Г.М., Кривопапов А.В., Ишигенова Л.А., Охрименко В.А. Морфология капсул *Trichinella* sp. от плотоядных животных западной Сибири // Материалы Международной научно-практической конференции "Проблемы изучения и сохранения культурного и природного наследия Евразии": Павлодар, 2010 - Т.2. - С.109-112.
64. Марченко В.А. К изучению комплекса эктопаразитов крупного рогатого скота Горного Алтая// Энтомологические исследования в Северной Азии. Матер. VIII межрег. совещания энтомологов Сибири и Дальнего Востока (4-7 октября 2010 г.). Новосибирск, 2010. С. 335-338.
65. Марченко И.И.. Неморальные виды почвенных гамазовых клещей (Acari, Mesostigmata) гор Южной Сибири. Матер. VIII межрегионального совещания энтомологов Сибири и Дальнего Востока, Новосибирск, 2010. с. 138-139.
66. Марченко И.И.. Почвообитающие гамазовые клещи Северо-Восточного Алтая. Матер. II международной конференции « Биоразнообразие, проблемы экологии Горного Алтая и сопредельных регионов», Горно-Алтайск, 2010.
67. Мирзаева А.Г. Современное состояние популяции кровососущих комаров (Diptera, Culicidae) в Приобских ландшафтах юга Западной Сибири// Матер. VIII межрег. совещания энтомологов Сибири и Дальнего Востока (4-7 октября 2010). – Новосибирск, 2010. С. 341-342.
68. Михантьев А.И., Селиванова М.А. Межгодовая и внутрисезонная динамика сообществ водных и околоводных птиц в связи с циклами увлажнения в Северной Кулунде // Актуальные вопросы изучения птиц Сибири (Материалы Сибирской орнитологической конференции). Барнаул. 2010. С. 98-101.
69. Михантьев А.И., Селиванова М.А. Роль внутривидового гнездового паразитизма в реализации репродуктивного потенциала красноголовой (Aythya ferina) и хохлатой (a. fuligula) чернетей // Актуальные вопросы изучения птиц Сибири (Материалы Сибирской орнитологической конференции). Барнаул. 2010. С. 102-104.

70. Мордкович В.Г. Биогеографический статус лесостепи с энтомологических позиций. // Пленарный доклад. Энтомологические исследования в Северной Азии. Материалы VIII Межрегионального совещания энтомологов Сибири и Дальнего Востока с участием арубежных учёных. 4–7 октября 2010 г. Новосибирск, 2010. С. 139-141.
71. Морозова О. В., Панов В. В., Чичерина Г. С., Бахвалова В. Н. Особенности вируса клещевого энцефалита (ВКЭ) при инфекции таёжного клеща и мелких млекопитающих в западносибирском природном очаге. // Материалы международной конференции 18 - 20 мая 2010 г., Санкт-Петербург. «Развитие научных исследований и надзор за инфекционными заболеваниями», с. 32.
72. Музыка В.Ю., Потапов М.А., Назарова Г.Г., Потапова О.Ф., Рогова О.А. Влияние гидрологических условий на плотность и структуру поселений водяной полевки // Видовые популяции и сообщества в антропогенно трансформированных ландшафтах: состояние и методы его диагностики. Мат-лы XI Междунар. науч.-практ. экологической конф. (20–25 сентября 2010 г., г. Белгород, Россия). Белгород, 2010. С. 116-117.
73. Новгородова Т.А. 2010. Стратегии поведения муравьев разных видов при добывании углеводной пищи // Материалы II Симпозиума стран СНГ по перепончатокрылым насекомым. (г. Санкт-Петербург). С. 107.
74. Новгородова Т.А. 2010. Факторы, влияющие на проявление специализации в группах муравьев, собирающих падь // Материалы VIII Межрегионального совещания энтомологов Сибири и Дальнего Востока "Энтомологические исследования в Северной Азии". С. 149-150.
75. Петрожицкая Л.В. Мошки (Diptera, Simuliidae) Саяно-Байкальского Станового нагорья // Энтомологические исследования в Северной Азии. Матер. VIII Межрег. совещания энтомологов Сибири и Дальнего Востока (4–7 октября 2010 г.). Новосибирск, 2010. С. 350-351.
76. Петрожицкая Л.В., Родькина В.И. Население кровососущих мошек Обь-Иртышского бассейна // Энтомологические исследования в Северной Азии. Матер. VIII Межрег. совещания энтомологов Сибири и Дальнего Востока (4–7 октября 2010 г.). Новосибирск, 2010. С. 352-353.
77. Поздняков А.А., 2010. Системный подход в биологической систематике // XXIV Любимцевские чтения. Современные проблемы экологии и эволюции. Ульяновск: Ульяновский гос. пед. ун-т. С. 57–66.
78. Поздняков А.А., 2010. Этимология русских названий рукокрылых // Первые международные Беккеровские чтения (27-29 мая 2010). Ч. 2. Материалы конференции. Волгоград: ВолГУ. С. 362-364.
79. Пономарев В.И., Ильиных А.В. Экологические основы стратегии контроля численности непарного шелкопряда на территориях Зауралья и Западной Сибири// Энтомологические исследования в Северной Азии. VIII Межрегиональное совещание энтомологов Сибири и Дальнего Востока. Новосибирск, 4-7 октября. 2010. С. 295-296.
80. Попова О.Н. Амфибионтные насекомые на факультативно пересыхающем водоеме // Матер. международной конф., посвященной 100-летию со дня рождения Ф.Д.Мордухай-Болтовского (Борок, ИБВВ РАН, 30 октября- 2 ноября 2010 г.). Ярославль: Принтхаус, 2010.- С.240-243.
81. Попова О.Н. Красная книга как действенный инструмент в изучении и сохранении биологического разнообразия // Сб.: Биологическая наука и образование в педагогических вузах: матер. VI Всерос. науч.-практ. конф. (НГПУ, 15-16 апреля 2010). Новосибирск, 2010. Вып. 6. С. 8-13.
82. Попова О.Н. Мониторинг фауны стрекоз (Insecta, Odonata) как компонента биоразнообразия // Наука, природа и общество: Матер. международной конф., посвящ. 90-летию Ильменского гос. заповед. (Миасс, 10-15 мая 2010). – Миасс-Екатеринбург, 2010. – С. 178-181.

83. Попова О.Н. Насекомые постоянных и временных водоемов Барабы // Матер. VIII межрег. совещания энтомологов Сибири и Дальнего Востока (20-24 октября 2010). Новосибирск, 2010. С. 175-176.
84. Пшеницына Л.Б., Бугрова Н.М. Систематическая структура и ценотическая значимость растений пригнездовых территорий муравьев. Биоразнообразие, проблемы экологии Горного Алтая и сопредельных регионов: настоящее, прошлое, будущее. Материалы II Международной конференции 20-24 сентября 2010 г. - Горно-Алтайск: РИО ГАГУ. - С.41-44.
85. Равкин Ю.С., Ливанов С.Г. Основные методы и подходы к изучению пространственно-типологической неоднородности населения птиц в среднем и мелком масштабе // Орнитология в Северной Евразии. Материалы XIII Международной орнитологической конференции Северной Евразии. Оренбург: Изд-во Оренбургского государственного педагогического университета, 2010. С. 258-259.
86. Резникова Ж.И. Как диагностировать долговременные последствия коадаптаций с помощью этологических экспериментов: исследования на примере консорциев с доминированием рыжих лесных муравьев - Материалы II Симпозиума стран СНГ по перепончатокрылым насекомым. (г. Санкт-Петербург).
87. Резникова Ж.И., Е. А. Дорошева, И. К. Яковлев. Врожденный шаблон восприятия «образа врага» у рыжих лесных муравьев (Hymenoptera:Formicidae). Материалы II Симпозиума стран СНГ по перепончатокрылым насекомым. (г. Санкт-Петербург). с. 122.
88. Сагитов А.О., Крюков В.Ю., Леднев Г.Р., Дубовский И.М., Левченко М.В., Толеубаев К.М., Слямова Н.Д., Дуйсембеков Б.А., Ходырев В.П., Глухов В.В. Современные подходы к экологически безопасному контролю численности насекомых вредителей сельского хозяйства с использованием энтомопатогенных микроорганизмов // Международная конференция «Достижения и перспективы земледелия, селекции и биологии сельскохозяйственных культур».Казахстан, Алматы, 25-20 июня 2010. С. 72-73.
89. Сергеев М.Г. Вредные саранчовые СНГ: прошлое, настоящее, будущее // Проблемы устойчивого развития агропромышленного комплекса стран СНГ в современных условиях. Матер. международной конф. Ашхабад, 2009. С. 224-227.
90. Сергеев М.Г. Современная энтомогеография: пространство выбора и выбор пространства // Энтомологические исследования в Северной Азии. Матер. VIII межрег. Совещания энтомологов Сибири и Дальнего Востока (4-7 октября 2010 г.). Новосибирск, 2010. С. 181-182.
91. Сергеев М.Г. Экологическое и природоохранное образование в эпоху глобализации: перспективы сотрудничества Франции и России // Матер. IV международной науч.-практич. конференции «Сотрудничество с Францией в Сибири в области высшего образования». Новосибирск, 2010. С. 44-46.
92. Сергеев М.Г., Ванькова И.А. Многолетняя динамика популяций итальянского пруса (*Calliptamus italicus* L.) в Кулундинской степи // Фитосанитарная безопасность агроэкосистем. Матер. международной науч. конф. Новосибирск, 2010. С. 223-225.
93. Сергеев М.Г., Молодцов В.В. Население прямокрылых (Orthoptera) юго-востока Западно-Сибирской равнины: опыт классификации и картографического отображения // Энтомологические исследования в Северной Азии. Матер. VIII межрег. совещания энтомологов Сибири и Дальнего Востока (4-7 октября 2010 г.). Новосибирск, 2010. С. 183-184.
94. Сергеев М.Г., Цижон. Прямокрылые (Orthoptera) в естественных и антропогенных ландшафтах семи-аридных и аридных территорий центра Азии // Энтомологические исследования в Северной Азии. Матер. VIII межрег. совещания энтомологов Сибири и Дальнего Востока (4-7 октября 2010 г.). Новосибирск, 2010. С. 185-186.

95. Соловьев С.А., Вартапетов Л.Г. Зональные особенности орнитокомплексов Тоболо-Иртышской лесостепи и степи (Западная Сибирь и Северный Казахстан) // Орнитология в Северной Евразии. Материалы XIII Международной орнитологической конференции Северной Евразии. // Тезисы докладов/Оренбург: изд-во Оренбургского педагогического университета, 2010. С. 79-80.
96. Сорокина В.С. 2010. Высотное распределение настоящих мух (Diptera, Muscidae) на территории Юго-Восточного Алтая // Энтомологические исследования в Северной Азии. Материалы VIII Межрегионального совещания энтомологов Сибири и Дальнего Востока с участием зарубежных ученых. Новосибирск, 4–7 октября 2010. 195 р.
97. Соусь С.М., Егоров Е.В., Визер А.М., Дорогин М. Оценка зараженности рыб личинками сем. Opisthorchidae Luhe в объектах рыболовства Новосибирской области // Экология животных и человека. Сб докладов 11 междун. симпозиума. 29-30.10.10. Новосибирск, 2010. С.92 -95.
98. Соусь С.М., Егоров Е.В., Литвина Л.А. Анализ видового состава паразитов золотого и ербрюного карасей в плесах озера Чаны с различной минерализацией воды (юг Западной Сибири) Сборник материалов международной научной конференции 10.11.2009. «Зоологические исследования в регионах России и на сопредельных территориях». Саранск, 2010.С138 -141
99. Соусь С.М.Обнаружение метацицеркарий *Pseudamphistomum truncatum* (Rud.1819) (сем.Opisthorchidae) у рыб в Новосибирской области. // Экология животных и человека. Сб докладов 11 междун. симпозиума. 29-30.10.10. Новосибирск 2010.С.90-92.
100. Тараненко Д.Е. Внутривидовая структура серого сурка *Marmota baibacina* Kastschenko, 1899 (Rodentia, Sciuridae) // Материалы X Международного совещания по суркам «Прошлое, настоящее и будущее сурков Евразии и экологические аспекты расселения сурков в Байкальском регионе», Россия, Республика Бурятия, пос. Горячинск 22-27 августа 2010 г., С. 53
101. Тараненко Д.Е., Поляков А.В. Морфологический и молекулярно-генетический анализ представителей двух видов сурков (*marmota*) из предполагаемой зоны гибридизации в казахском мелкосопочнике // Материалы конференции «Целостность вида у млекопитающих: изолирующие барьеры и гибридизация», 12–17 мая 2010 г., Петергоф, С. 87.
102. Тараненко Д.Е., Поляков А.В. Предварительные результаты морфологического и молекулярно-генетического анализа серого и степного сурков (Rodentia, Sciuridae) из зоны контакта в Казахском мелкосопочнике // Материалы конференции «Целостность вида у млекопитающих: изолирующие барьеры и гибридизация», 12–17 мая 2010 г., Петергоф, С. 54.
103. Хакимов Р.М., Сиротин В.В., Интересова Е.А. Сибирский осетр *Acipenser baerii* в бассейне Средней Оби. К вопросу о естественном воспроизводстве // Доклады VII Всероссийской конференции «Приоритетные направления развития науки и технологий». Тула, 2010. С. 30-32.
104. Харитонов А.Ю. Амфибионтные насекомые Барабы – мост между экосистемами // Энтомологические исследования в Северной Азии. Матер. VIII межрег. совещания энтомологов Сибири и Дальнего Востока (Новосибирск, 4–7 октября 2010). Новосибирск, 2010. С. 206.
105. Харитонов А.Ю. Ареалы животных и их судьбы // Сб. докл. международного симпозиума «Экологические проблемы животных и человека» (Новосибирск, 29-30 октября 2009 г.). Новосибирск, 2010. С. 13-16.
106. Харитонов А.Ю. Влияние создания и преобразования водоемов на фауну стрекоз // Матер. международной конф., посвященной 100-летию со дня рождения Ф.Д.Мордухай-Болтовского (Борок, ИБВВ РАН, 30 октября- 2 ноября 2010 г.). Ярославль: Принтхаус, 2010.- С.325-328.

107. Харитонов А.Ю. Повышение биоразнообразия пресноводных экосистем в результате антропогенных преобразований ландшафтов // Матер. международной конф. «Наука, природа и общество» (Миасс - Екатеринбург, 10-13 мая 2010 г.). Миасс, 2010. С. 208-210.
108. Харитонов А.Ю. Проблемы популяризации зоологических знаний // Матер. международной конф. «Наука, природа и общество» (Миасс - Екатеринбург, 10-13 мая 2010 г.). Миасс, 2010. С. 370-373.
109. Харитонов А.Ю. Судьбы видов в зеркале их ареалов // Биологическая наука и образование в педагогических вузах. Вып. 6 / Матер. VI Всероссийской науч.-практич. Конф. «Проблемы биологической науки и образования в педагогических вузах» (Новосибирск, 15-16 апреля 2010). Новосибирск, 2010. С. 3-8.
110. Харитонов А.Ю., Попова О.Н. Расселение стрекоз: масштабы и последствия // Энтомологические исследования в Северной Азии. Матер. VIII межрег. совещания энтомологов Сибири и Дальнего Востока (Новосибирск, 4–7 октября 2010). Новосибирск, 2010. 207-208.
111. Ходырев В.П., Возбудители инфекций группы *Bacillus cereus-thuringiensis* у членистоногих // Энтомологические исследования в северной Азии//Материалы V111 Межрегионального совещания энтомологов Сибири и Дальнего Востока с участием зарубежных ученых. Новосибирск. 4-7 октября 2010. С.312-313.
112. Ходырев В.П., Применение бактицида против личинок *Chironomus plumosus* L. на Азовском море//Энтомологические исследования в северной Азии. Материалы V111 Межрегионального совещания энтомологов Сибири и Дальнего Востока с участием зарубежных ученых. Новосибирск. 4-7 октября 2010. С.314.
113. Чабаненко Е.В. Строение жевательного желудка жуков-долгоносиков подсемейства *Lixinae* (Coleoptera, Curculionidae) / Энтомологические исследования в Северной Азии: тезисы докладов. Октябрь, 2010. Новосибирск. С. 214–215.
114. Чернышёв С.Э. Закономерности формирования пространственной структуры фауны хортоантобионтных жесткокрылых в западно-сибирской лесостепи. // Энтомологические исследования в Северной Азии. Материалы VIII Межрегионального совещания энтомологов Сибири и Дальнего Востока с участием зарубежных ученых. Новосибирск, 4–7 октября 2010, стр. 220
115. Чернышов В. М. Сезонная и межгодовая изменчивость параметров размножения как одна из причин динамики качества популяций воробьиных птиц. // Орнитология в Северной Евразии. Материалы XIII Международной орнитологической конференции Северной Евразии. Тезисы докладов. Оренбург: изд-во Оренбургского гос. педагогического ун-та, ИПК ГОУ ОГУ, 2010. С. 324.
116. Чеснокова С.В. Пространственно-типологическая структура населения муравьев (Hymenoptera, Formicidae) Северного Алтая // II Симпозиум стран СНГ по перепончатокрылым насекомым. Санкт-Петербург, сентябрь 2010 г.
117. Чеснокова С.В., Жигульская З.А. Пространственная дифференциация населения муравьев (Hymenoptera, Formicidae) Тувы и Южной Хакасии // II Симпозиум стран СНГ по перепончатокрылым насекомым. 8-й Коллоквиум Российской секции Международного союза исследователей общественных насекомых (IUSSI). Россия, Санкт-Петербург, 13-19 сентября 2010 г. Программа и тезисы докладов. Санкт-Петербург: Зоологический институт, 2010. С. 146.
118. Шило В.А., Климова С.Н. Сохранение и разведение диких животных в питомнике Новосибирского зоопарка на Карасукском стационаре Института систематики и экологии животных СО РАН // Научно-практическая конференция. Птицы: содержание, разведение, ветеринария / Сборник докладов. Парк птиц «Воробьи», 27-30 сентября 2010 г.ООО «Эрмис». Обнинск. 2010. С. 107-111.
119. Южакова О.Ю., Новгородова Т.А. 2010. Новые находки тлей (Homoptera, Aphididae) в Курганской области // Материалы VIII Межрегионального совещания энтомологов

Сибири и Дальнего Востока "Энтомологические исследования в Северной Азии". С. 227-229.

120. Юрлова Н.И. Изучение трофических сетей с использованием стабильных изотопов в экосистеме озера Чаны, юг Западной Сибири. Workshop институты СО РАН и Университет Тохоку (Япония), 8 сентября 2010, Новосибирск (доклад)
121. Юрлова Н.И. Продукция и биомасса церкарий трематод и их связь с биомассой моллюска-хозяина. Материалы Международного симпозиума «Паразиты Голарктики», Петрозаводск. 2010. С.138-139.
122. Юрченко Ю.А., Белевич О.Э. Население личинок кровососущих комаров (Culicidae, Diptera) в водоемах юга Западной Сибири. // Энтомологические исследования в Северной Азии. Матер.VIII Межрег. совещания энтомологов Сибири и Дальнего Востока (4-7 октября 2010 г.). Новосибирск, 2010. С. 374.
123. Ядренкина Е.Н. Миграционное поведение рыб в условиях заморного водоема (озеро Чаны, Западная Сибирь) // Матер. IV Всероссийской научн. конференции «Поведение рыб», Москва: Изд-во «Акварос», 2010. с.453-459.
124. Ядренкина Е.Н. Современные проблемы биоразнообразия озерного комплекса Новосибирской области // Матер. научно-практ. конф. по вопросам развития рыбохозяйственного комплекса Новосибирской области. Новосибирск, 2010. с. 68-74.
125. Ярославцева О. Н., Дубовский И.М., Крюков В. Ю., Ходырев В.П., Глупов В.В. Активность реакций клеточного иммунитета и компонентов детоксицирующей системы у личинок колорадского жука *Leptinotarsa decemlineata* при развитии смешанной инфекции вызванной грибом *Metarhizium anisopliae* и бактерией *Bacillus thuringiensis*// Иммунопатология, аллергология, инфектология. 2010. №1 С. 142-143.
126. Ярославцева О.Н., Дубовский И.М., Крюков В.Ю., Беньковская Г.В., Сурина Е.В., Ходырев В.П., Глупов В.В. Активность ферментов детоксицирующей системы и параметров иммунитета личинок *Leptinotarsa decemlineata* при совместном действии гриба *Metarhizium anisopliae* и фосфорорганического инсектицида//Энтомологические исследования в северной Евразии. VIII Региональное совещание энтомологов Сибири и Дальнего Востока. 4-7 октября. 2010. С. 319-320.

Материалы международных конференций

- 1.Chertilina O.W. Ecological survey of the territory of planned landscape park in Tomsk region, Western Siberia, Russia. // J. Ecology & Safety. International Scientific Publications . 2010. Vol. 2, Part 1. Bulgaria.
- 2.Dorosheva E. How ants of the genus *Formica* s. str. influence on spatial distribution of carabid beetles and spiders. Materials of IXth European Congress of Entomology. P. 249.
- 3.Ilyinykh A. Factors, defining the role of nucleopolyhedrovirus in the population dynamics of gypsy moth (*Lymantria dispar* L.)// Population dynamics, biological control, and integrated management of forest insects. 12th to 16th September 2010, Eberswalde, Germany. p.76.
- 4.Novgorodova T.A. 2010. The specialization in groups of ants tending aphid colonies // Proc. of IX European Congress of Entomology. Budapest, Hungary. P. 248-249.
- 5.Novgorodova T.A., Gavriluk A.V. 2010. The protection of aphids from aphidophagous by different ants // Proc. of IX European Congress of Entomology. Budapest, Hungary. P. 249.
- 6.Panteleeva Sofia, Danzanov Zhargal, Reznikova Zhanna. Using Ideas of Kolmogorov Complexity for studying animal behavioural patterns. Proceedings of Measuring Behavior 2010. (Eindhoven, The Netherlands, August 24-27, 2010). Eds. A.J. Spink, F. Grieco, O.E. Krips, L.W.S. Loijens, L.P.J.J. Noldus, and P.H. Zimmerman. P.174 - 176.
- 7.Petrozhitskaya L. Blackflies (Diptera, Simuliidae) of the Sayan-Baikal Stanovoi Highland. Proc. 4-th International Simuliidae Symposium, 31-st British Simuliidae Group Meeting, 8-th European Simuliidae Symposium, EMCA Blackfly Working Group Meeting. 12-15 October 2010. HUBION – Turkey: Ankara. 2010. P.16.

8. Petrozhitskaya L., D. Illesova, V. Rodkina & J. Halgos. Species composition of blackflies (Diptera, Simuliidae) in the transboundary area of the Russian and Mongolian Altai Mts. Proc. 4-th International Simuliidae Symposium, 31-st British Simuliidae Group Meeting, 8-th European Simuliidae Symposium, EMCA Blackfly Working Group Meeting. 12-15 October 2010. HUBION – Turkey: Ankara. 2010. P.20
9. Petrozhitskaya L., V. Rodkina. Conformity of data obtained with different quantitative methods for counting of blackflies imago (Diptera, Simuliidae). Proc. 4-th International Simuliidae Symposium, 31-st British Simuliidae Group Meeting, 8-th European Simuliidae Symposium, EMCA Blackfly Working Group Meeting. 12-15 October 2010. HUBION – Turkey: Ankara. 2010. P.36.
10. Reznikova Zh., Dorosheva E., Iakovlev I. Enemy specification in red wood ants. Proc. of IXth European Congress of Entomology. P. 245.

Тезисы докладов на отечественных конференциях

1. Efimov Vadim, Novikov A.S., Tikhonov A.A., Akberdin I.R, Liklioshvai V.A. reduction of gene net dynamic models using proper orthogonal decomposition // 7 Int. Conf. on Bioinformatics of Genome Regulation and Structure. Novosibirsk, Russia, June 20-27, 2010. P. 67. (7-ая Международная конференция по биоинформатике регуляции и структуре генома. Новосибирск).
2. Markovets Anton, Kozhevnikova O.S., Efimov V.M., Kolosova N.G. The transcriptional profile of retinal pigment epithelium / Choroid of oxys rat as a background for the retinopathy development // 7 Int. Conf. on Bioinformatics of Genome Regulation and Structure. Novosibirsk, Russia, June 20-27, 2010. P. 141. (7-ая Международная конференция по биоинформатике регуляции и структуре генома. Новосибирск).
3. N.E. Dokuchaev, V.D. Gulyaev, S.A. Kornienko. Fossils *Sorex* shrews (Mammalia) and recent helminthes (Cestoda) of Honshu Island, Japan: the synthesis attempt // Третья международная научная конференция «Новое в биологии землероек». Сыктывкар, 2010. С.15.
4. Novikov A.S., Efimov V.M., Novikova O.S., Blinov A.G. Revealing of evolutionary relationships among non-ltr petrotransposons by non-metric multidimensional scaling // 7 Int. Conf. on Bioinformatics of Genome Regulation and Structure. Novosibirsk, Russia, June 20-27, 2010. P. 201. (7-ая Международная конференция по биоинформатике регуляции и структуре генома. Новосибирск)
5. Suslov V.V., Poiomarenko P.M., Efimov V.M., Ponomarenko M.P., Savinkova L. K. SNPs in the hiv-1 tata box and the aids pandemic // 7 Int. Conf. on Bioinformatics of Genome Regulation and Structure. Novosibirsk, Russia, June 20-27, 2010. P. 283. (7-ая Международная конференция по биоинформатике регуляции и структуре генома. Новосибирск).
6. Tikhonov A.A., Redina O.E., Efimov V.M., Markel A.L. Search for genetic loci associated with the manifestation of physiological characteristics of rats based on incomplete experimental data with the usage of artificial neural networks // 7 Int. Conf. on Bioinformatics of Genome Regulation and Structure. Novosibirsk, Russia, June 20-27, 2010. P. 285. (7-ая Международная конференция по биоинформатике регуляции и структуре генома. Новосибирск)
7. Yadrenkina E.N. and Interesova E.A. Influence of alien species of fish on total fish capacity in waterbodies of southwestern Siberia // 4th International Scientific Conference “Modern problems of aquatic ecology”. St.-Petersburg, 2010. P.
8. Yudin N.S., Ignatieva E.V. and Efimov V.M. Bioinformatic analysis of rare combinations of single nucleotide polymorphisms in the human genome // 7 Int. Conf. on Bioinformatics of Genome Regulation and Structure. Novosibirsk, Russia, June 20-27, 2010. P. 312. (7-ая Международная конференция по биоинформатике регуляции и структуре генома. Новосибирск).
9. Баженов Ю.А. Фауна и сообщества землероек восточного Забайкалья. // 3-я Международная научная конференция " Новое в биологии землероек. 14-17 сентября 2010, г.Сыктывкар. М. с. 9.

10. Бахвалова В.Н., Чичерина Г.С., Матвеев Л.Э., Морозова О.В. Анализ хронологического ряда западносибирских штаммов вируса клещевого энцефалита (ВКЭ) для разработки диагностикумов и вакцин // НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ НАУКИ - МЕДИЦИНЕ» 7-10 СЕНТЯБРЯ 2010 г., Новосибирск, с. 80.
11. Бочкарева Е.Н., Волокитина Е.А. Население мелких млекопитающих окрестностей села Лебяжье Алтайского края // Видовые популяции и сообщества в естественных и антропогенно трансформированных ландшафтах: состояние и методы их диагностики. Тезисы докл. XI Межд. научно-практ. экологич. конф. Белгород, 2010.
12. В.Д. Гуляев. О филогенетическом возрасте эндопаразитических *Sergomegatomorphae* // Международный симпозиум «Паразиты Голарктики», Петрозаводск, 4-8 октября 2010 г.
13. Гуляев В.Д., Регель К.В., Поспехова Н.А., Атрашкевич Г.И. Роль стрекоз в жизненных циклах *Schistotaeniidae* и *Dioicocestidae* Северо-Восточной Азии // Международный симпозиум «Паразиты Голарктики», Петрозаводск, 4 - 8 октября 2010 г.
14. Данилов Ю.Н. Ареалогический анализ фауны роющих ос семейства *Sphecidae* (Hymenoptera) России и Казахстана // Тезисы докладов II Симпозиума стран СНГ по перепончатокрылым насекомым. – Санкт-Петербург, 13-17 сентября 2010. – С.48.
15. Дупал Т.А. Анализ структуры и динамики населения бурозубок (род *Sorex*) Северной Кулунды. 3-я Международная научная конференция " Новое в биологии землероек. 14-17 сентября 2010, г.Сыктывкар. М. с. 16.
16. Дупал Т.А., Андренко О.В. Сравнительный анализ голоценовой фауны мелких млекопитающих Северо-Западного Алтая и долины Среднего Енисея. Вторая Всероссийская научная конференция «Динамика современных экосистем в голоцене». 12-14 октября 2010. Екатеринбург.
17. Задубровский П.А., Потапов М.А., Потапова О.Ф., Евсиков В.И. Особенности поведения степных пеструшек в диадных тестах с оппонентами разного пола // Биология – наука XXI века: Пушинская междунар. школа-конф. молод. ученых (Пушино, 19–23 апреля 2010 г.): Сб. тез. Т. 2. Пушино, 2010. С. 34.
18. Интересова Е.А. Виды-интродуценты в структуре сообществ рыб водоемов юга Западной Сибири // Междунар. конф. «Современное состояние водных биоресурсов». Новосибирск, декабрь 2010.
19. Калмыкова Г.В., Кузнецова Т.Т., Чекрыга Г.П., Бурцева Л.И. Противогрибковая активность штаммов *Bacillus thuringiensis* // Перспективные антимикотики и фунгициды // Иммунопатология, аллергология, инфектология. 2010. №1.С.220
20. Лбов Г. С., Полякова Г. Л., Бахвалова В. Н., Морозова О. В., Панов В.В., Глупов В. В. Метод прогнозирования характеристик паразитарной системы клещевого энцефалита, заболеваемости населения в зависимости от метеорологических и астрофизических факторов. // XV Симпозиум с международным участием «Сложные системы в экстремальных условиях». 16-21 августа 2010 г., г. Красноярск, с. 47.
21. Ливанова Н.Н., Ливанов С.Г. Генетическая неоднородность представителей рода *Borrelia*, формирующих природные очаги близ северной границы ареала таежного клеща на Урале // II национальная конференция с международным участием «Нейроинфекции. Современные аспекты клещевых инфекций». Екатеринбург, 4-5 марта 2010 г.
22. Литвинов Ю.Н. Значение параметров биоразнообразия в изучении устойчивости сообществ (на примере мелких млекопитающих) // Международная конференция «ПРОБЛЕМЫ ЭКОЛОГИИ». Чтения памяти профессора Михаила Михайловича Кожова. Иркутск. 2010. с. 284.
23. Любая Т.Е. Возраст перехода на самостоятельное питание детенышей водяной полевки (*Arvicola terrestris*) // Тез. докл. XVII Всерос. молод. науч. конф. «Актуальные проблемы биологии и экологии». Сыктывкар, 2010 (в печати).
24. Любая Т.Е. Возраст перехода на самостоятельное питание самцов и самок водяной полевки (*Arvicola terrestris*) // I Всерос. молод. науч. конф. «Фундаментальные и

- прикладные аспекты современной биологии» (Томск, 6–9 октября 2010 г.): Тез. докл. Томск: Изд-во Том. ун-та, 2010. С. 46–47.
25. Морозова О.В., Королева Л.С., Ненайденко В.Г., Бахвалова В.Н., Исаева Е.И., Гришечкин А.Е., Ларичев В.Ф., Сильников В.Н. РАСЩЕПЛЕНИЕ ГЕНОМНОЙ РНК ВИРУСА КЛЕЩЕВОГО ЭНЦЕФАЛИТА ПОД ДЕЙСТВИЕМ ИСКУССТВЕННЫХ РИБОНУКЛЕАЗ НА ОСНОВЕ АМИНОКИСЛОТ. НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ НАУКИ - МЕДИЦИНЕ» 7-10 СЕНТЯБРЯ 2010 г., НОВОСИБИРСК, СТР. 18.
26. Назарова Г.Г. Связь продолжительности жизни самцов водяной полевки и скорости их полового развития // Тезисы докладов международной конференции «Генетика продолжительности жизни и старения» г. Сыктывкар, республика Коми 12-15 апреля 2010 г. Сыктывкар, 2010. С.28.
27. Омельченко Л.В., Бугрова Н.М., Чеснокова С.В. Муравьи Новосибирского Академгородка и его окрестностей. 17-20 сентября 2010 г. Санкт-Петербург VIII международный коллоквиум по общественным насекомым.
28. Омельченко Л.В., Чеснокова С.В. Пространственно-типологическая структура населения муравьев (Hymenoptera, Formicidae) Северного Алтая // II Симпозиум стран СНГ по перепончатокрылым насекомым. 8-й Коллоквиум Российской секции Международного союза исследователей общественных насекомых (IUSSI). Россия, Санкт-Петербург, 13-19 сентября 2010 г. Программа и тезисы докладов. Санкт-Петербург: Зоологический институт, 2010. С. 108.
29. Панов В.В. Землеройки окрестностей ННЦ – прокормители преимагинальных фаз таежного клеща. // 3-я Международная научная конференция " Новое в биологии землероек. 14-17 сентября 2010, г.Сыктывкар. М. с. 42
30. Полякова Г.Л., Лбов Г.С., Бериков В.Б., Бахвалова В.Н., Щучинова Л.Д., Гладкий П.А., Михеев В.Н., Глухов В.В., Никитин А.Я., Маслов П.П., Морозова О.В. Анализ влияния солнечной активности на заболеваемость клещевым энцефалитом, иксодовым клещевым боррелиозом и клещевым риккетсиозом в эндемичных областях России// НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ НАУКИ - МЕДИЦИНЕ» НОВОСИБИРСК. 7-10 СЕНТЯБРЯ 2010. С. 78.
31. Рар В. А., Ливанова Н. Н., Панов В. В., Пуховская Н. М., Иванов Л.И. Генетическое разнообразие эрлихий, анаплазм и бабезий на территории Урала, Сибири и Дальнего Востока. // II национальная конференция с международным участием «Нейроинфекции. Современные аспекты клещевых инфекций». 4 - 5 марта 2010 г., г. Екатеринбург.
32. Рязанова А. Д. , Комаров Д. А., . Слепнева И. А, Гризанова Е. А., Дубовский И. М., Глухов В. В.. Метод ЭПР для исследования генерации активированных кислородных метаболитов и состояния основных антиоксидантов в гемолимфе насекомых в процессе иммунного ответа//Всероссийская молодежная школа «Магнитный резонанс в химической и биологической физике». Новосибирск. 2010. С.58
33. Сербина Е.А., Киприянова Л.М. Численность и биомасса брюхоногих моллюсков реки Карасук (юг Западной Сибири, Новосибирская область) Биологические системы: устойчивость, принципы и механизмы функционирования III Всероссийской научно-практической конференции 1–5 марта 2010 года Россия, Нижний Тагил, Свердловская область.
34. Сербина Е. А.Типизация жизненных циклов трематод, выявленных у моллюсков семейства Bithyniidae Палеарктики Международная научная конференция «Теоретические и практические проблемы паразитологии», 30 ноября – 3 декабря 2010 г. в г. Москве.
35. Сербина Е.А. Козминский Е.В.Влияние партенит трематод на индивидуальную плодовитость Bithynia troscheli и Bithynia tentaculata (Mollusca: Gastropoda: Prosobranchia: Bithyniidae) Международная научная конференция «Теоретические и практические проблемы паразитологии», 30 ноября – 3 декабря 2010 г. в г. Москве.

36. Сергеев М.Г. Филогеография: вперед в прошлое? // Международная конф. «Кариосистематика беспозвоночных животных V». Новосибирск, 2010. С. 72.
37. Стародубайте М., Сруога А., Буткаускас Д., Потапов М.А., Евсиков В.И. Генофенетическая структура вида (*Talpa europaea*) в различных регионах Литвы // Целостность вида у млекопитающих. Изолирующие барьеры и гибридизация: Мат-лы конф. (12–17 мая 2010 г., Петергоф). М., 2010. С. 81.
38. Ткачев С. Е., Боргояков В. Ю., Чикова Е. Д., Панов В. В. Выявление вируса клещевого энцефалита в клещах *Ixodes persulcatus*, собранных в окрестностях Новосибирского научного центра. // Ежегодная научная конференция «Фундаментальные науки – медицине». 7 - 10 сентября 2010 г., г. Новосибирск.
39. Ткачев С. Е., Панов В. В., Бахвалова В. Н. Выявление вируса клещевого энцефалита в иксодовых клещах в районе г. Новосибирска. // VII Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «МОЛЕКУЛЯРНАЯ ДИАГНОСТИКА - 2010», 24 - 26 ноября 2010 г., г. Москва.
40. Ткачев С.Е., Панов В. В., Бахвалова В. Н. Исследования генетического разнообразия вируса клещевого энцефалита в районе г. Новосибирска. // Научная конференция с международным участием «Этиологические, эпидемиологические и клинические аспекты инфекционных болезней» (к 90-летию кафедры микробиологии, вирусологии и иммунологии Иркутского государственного медицинского университета). -15-17 сентября 2010 г., г. Иркутск.
41. Ткачев С.Е., Панов В.В. Выявление и генотипирование вируса клещевого энцефалита в природных очагах лесопарковой зоны Новосибирского научного центра. // II национальная конференция с международным участием «Нейроинфекции. Современные аспекты клещевых инфекций». 4 - 5 марта 2010 г., г. Екатеринбург.
42. Чеснокова С.В. Муравьи Новосибирского Академгородка и его окрестностей // 8-й Коллоквиум Российской секции Международного союза исследователей общественных насекомых (IUSSI). Санкт-Петербург, сентябрь 2010 г.
43. Чичерина Г. С., Бахвалова В. Н., Панов В. В., Матвеев Л. Э., Морозова О. В. Особенности экспериментальной инфекции диких мелких грызунов вирусом клещевого энцефалита (ВКЭ).// Первая Всероссийская молодежная научная конференция, посвященная 125-летию биологических исследований в ТГУ. 6 - 9 октября. 2010 г., г. Томск. «Фундаментальные и прикладные аспекты современной биологии». Тезисы докладов. Издательство ТГУ, 2010, с. 109.
44. Юрлова Н.И. «Паразито-хозяинная система включающая трематод семейства Opisthorchiidae » (“Host-parasite systems including the Opisthorchiidae (Trematoda)”. 7-я Международная конференция «Биоинформатика геномного регулирования и структуры\ системная биология» (BGRS\SB) Новосибирск, 20-27 июня 2010.
45. Юрченко Ю.А., Боярищева Е.Н., Белевич О.Э., Носков Ю.А. Чувствительность пресноводных беспозвоночных к эсфенвалерату в условиях степной зоны юга Западной Сибири // Тез. докладов IV Международной научной конф., посвященной памяти профессора Г.Г. Винберга. Современные проблемы гидроэкологии (Санкт-Петербург, 11-15 октября 2010 г.). Санкт-Петербург, 2010. С. 212.
46. Ядренкина Е.Н. «Влияние аридизации степной зоны юга Западной Сибири на ихтиофауну» // Междунар. конф. «Современное состояние водных биоресурсов». Новосибирск, 2010.
47. Ядренкина Е.Н. «Влияние теплового загрязнения на ихтиофауну водоемов Алтае-Саянского нагорья (Западная Сибирь)» // Междунар. конф. «Современное состояние водных биоресурсов». Новосибирск, 2010.

Тезисы докладов на международных конференциях

1. Azarkina G.N. 2010. Aelurillinae (Araneae, Salticidae) of the world. XVIII International arachnological congress, Poland, 11-17 July 2010.
2. Bochkarev N.A., Zuykova E.I., Katokhin A.V., 2010. Morphology and mitochondrial DNA variation of the Siberian whitefish *Coregonus lavaretus pidschian* (Gmelin) in the upstream water bodies of the Ob and Yenisei Rivers // International Conference on Evolutionary Ecology of Fishes: Diversification, Adaptation and Speciation, 23-25 November, 2009, Berlin (Germany). P.139.
3. Dubovskiy I.M., Krukova N.A., Gryzanova E.V., Naumkina E.A., Glupov V.V. Cellular and humoral immunity response of *Galleria mellonella* larvae during bacterial infection by *Bacillus thuringiensis*//Royal Entomological Society. National Science Meeting and International Symposium, July 2010. England.
4. Dubovskiy I.M., Grizanova E.V., Chertkova E.A., Slepneva I.A., Vorontsova Y.L., Glupov V. V. Generation of reactive oxygen species and antioxidants activity in hemolymph of *Galleria mellonella* (L.) (Lepidoptera: Piralidae) larvae during encapsulation response//IX European congress of entomology. August 2010. Budapest, Hungary.
5. Dubovskiy I.M., Kryukov V.Yu., Benkovskaya G.V., Yaroslavl'tseva O.N., Surina E.V., Glupov V.V. Activity of detoxificative enzymes system and encapsulation rate of Colorado potato beetle larvae under insecticide treatment and entomopathogenic fungus infection //Royal Entomological Society. National Science Meeting and International Symposium, July 2010. England.
6. Galle L., Reznikova Zh., Balint M. 2010. ANT ASSEMBLAGES AT FLOOD PLAINS: REGIONAL-SCALE CONVERGENCE, ARTIFACT, OR ONLY RANDOM PATTERNS?// Abstracts for the XVI Congress of the International Union for the Study of Social Insects. Copenhagen, Denmark, p. 51.
7. Gavril'yuk A.V. 2010. Trophic interactions of parasitoid wasps (Hymenoptera: Aphidiidae) and aphids (Hemiptera: Aphididae) in Western Siberia // ECE 2010. Budapest. Hungary. P.138.
8. Grizanova E.V., Dubovskiy I.M., Chertkova E.A., Krukova N.A., Glupov V.V. Immune reactions of *Galleria mellonella* larvae during bacterial infection by *Bacillus thuringiensis*// IX European Con-gress of Entomology. 22-27 August 2010. Budapest. Hungary p.182
9. Krukova N.A., Chertkova E.A., Dubovskiy I.M., Glupov V.V. Concentration of free intracellular Ca^{2+} during the insect's cell immune response//IX European Congress of Entomology. 22-27 August 2010. Budapest. Hungary.p.184
10. Kryukov V. Yu., Dubovskiy I.M., Yaroslavl'tseva O. N., Glupov V. V. Causes of synergistic action between entomopathogenic fungi *Metarhizium anisopliae* and bacteria *Bacillus thuringiensis* ssp.*morrisoni* var. *tenebrionis* on *Leptinotarsa decemlineata*//Royal Entomological Society. National Science Meeting and International Symposium, July 2010. England.
11. Panteleeva S., E. Dorosheva. Comfortable competition: carabids learn to avoid collisions with ants, and consume dead enemies. 13th International Behavioral Ecology Congress Program Handbook. 2010. P. 229.
12. Panteleeva S., O. Vygonyailova. To flee or to get a meal: A thin balance between predation and spatial competition in ant-rodent community. 13th International Behavioral Ecology Congress Program Handbook. 2010. P. 131.
13. Ryazanova A, Komarov D, Slepneva I, Khramtsov V, Dubovskiy I, and Glupov V. The rose generation during first steps of melanization.//Recent Advances in Health and Medical Sciences (2nd RAHMS) International Conference, Paphos, Cyprus, 2010, p.78. (стендовый доклад, Глазачев)
14. Serbina E.A. Abundance *Psilotrema tuberculata* (Trematoda: Psilostomatidae) in Chany Lake, Western Siberia// XII International Congress of Parasitology ICOPA August 15-20 2010, Melbourne, Australia.

15. Sorokina V.S., A.C. Pont. 2010. The high altitude distribution of Muscidae (Diptera) in the South-East Altai Mountains of Siberia // Abstracts Volume. 7-th International Congresses of Dipterology. San José, Costa Rica. August 8th-13th. 232 p.
16. Vorontsova Ya., Glupov V. Effect of Vairimorpha ephestiae (Microsporidia: Burenellidae) on detoxifying and antioxidant enzymes in Galleria mellonella larvae // 43th Meeting Society for Invertebrate Pathology, 11-15 July 2010, Trabzon, Turkey. P. 502.
17. Yashina L., Abramov S., Dupal T. et al. Genetic Analysis of a Myodes borne Hantavirus in Siberia, Russia / VIII International Conference on HFRS HPS & Hantaviruses. 20 May -22 May 2010. Athens. Greece.
18. Zadubrovskaya I., Potapov M., Potapova O., Zadubrovskiy P., Nazarova G., Evsikov V. The influence of male aggressiveness on sexual attractiveness and breeding success in monogamous and polygynous rodents // 12th "Rodens et Spatium", the Internat. Conf. on Rodent Biology (19–23 July 2010, Zonguldak, Türkiye): Abst. Zonguldak, 2010. P. 77.
19. Zadubrovskiy P., Potapov M., Evsikov V. Inter-male behavior of three Western Siberian rodent species in dyadic tests // 12th "Rodens et Spatium", the Internat. Conf. on Rodent Biology (19–23 July 2010, Zonguldak, Türkiye): Abst. Zonguldak, 2010. P. 75.

Прочие публикации

1. Danilov, Yu.N. First record of the digger wasp *Larra anathema* (Rossi, 1790) (Hymenoptera: Crabronidae) from the asian part of Russia // Far Eastern Entomologist. – 2010. – N 205. – С. 20.
2. Legalov A.A. 2010. Annotated checklist of species of superfamily Curculionoidea (Coleoptera) from Asian part of the Russia // Амурский зоологический журнал. Т. 2. № 2. С. 93–132.
3. Legalov A.A. 2010. Contribution to the knowledge of the leaf-rolling weevils (Coleoptera, Rhynchitidae, Attelabidae) // Амурский зоологический журнал. Т. 2. № 2. С. 13–38 + col. pl. I–IX.
4. Legalov A.A., Schneider K. 2010. Types of species from the family Belidae (Coleoptera) described by E. F. Germar // Амурский зоологический журнал. Т. 2. № 2. С. 39–40 + col. pl. X–XI.
5. Безбородов В.Г., Зинченко В.К., 2010. Пластинчатоусые жуки (Coleoptera, Scarabaeoidea) Большехецирского заповедника и сопредельных территорий (Хабаровский край) / Амурский зоологический журнал, Т.2, № 1, Благовещенск. - С.41-49.
6. Бочкарева Е.Н., Шапетько Е.В., Волокитина Е.А., Степкин М.А., Шепелева Н.В. Население мелких млекопитающих некоторых биотопов Алтайского края // Алтайский зоологический журнал. Барнаул, 2010. Вып. 4. С. 141-149.
7. Владимирова Н.В. Пространственно-типологическая структура и организация населения панцирных клещей (Oribatida: Brachypylina, Poronota) Северо-Восточного Алтая // Труды Томского государственного университета. Сер. Биологическая, 2010. Т. 275. С. 104-106.
8. Жуков В.С. Материалы к зимнему населению птиц Кисловодска и его окрестностей // Русский орнитологический журнал. 2009. Т. 17. Экспресс-вып. № 421. С. 842-844. (ранее эта публикация в отчёты не входила).
9. Жуков В.С. Поручейник *Tringa stagnatilis* в лесостепи Средней Сибири // Русский орнитологический журнал, 2009. Т. 18. Экспресс-вып. № 521. С. 1886-1887. (ранее эта публикация в отчёты не входила).
10. Коняев С.В. Досалид – антгельминтик широкого спектра для собак // Ветеринарный доктор, 2010. – №6. – С.23-24
11. Ливанов С.Г. Мониторинг сезонной динамики населения птиц: состояние изученности, актуальность и перспективы исследований // Горные экосистемы Южной Сибири: изучение, охрана и рациональное природопользование. Труды Тигирекского заповедника. Барнаул, 2010. Вып. 3. С. 264-268.

12. Ливанова Н.Н., Ливанов С.Г. Мониторинг трехкомпонентных паразитарных систем (микроорганизмы—таёжные клещи—позвоночные) на ООПТ (на примере заповедника «Денежкин Камень») // Горные экосистемы Южной Сибири: изучение, охрана и рациональное природопользование. Труды Тигирекского заповедника. Барнаул, 2010. Вып. 3. С. 231-235.
13. Ливанова Н.Н., Фоменко Н.В., Ливанов С.Г. Генетическая неоднородность представителей рода *Borrelia*, формирующих природные очаги близ северной границы ареала таёжного клеща на Урале // Вестник Государственной медицинской академии. Екатеринбург, 2010. Вып. 21. С. 110-115.
14. Любая Т.Е. Возраст перехода на самостоятельное питание самцов и самок водяной полевки (*Arvicola terrestris*) // Труды Томского государственного университета. Т. 275. Сер. биол.: Фундаментальные и прикладные аспекты современной биологии. Мат-лы I Всерос. молод. науч. конф., посв. 125-летию биол. исследований в Томском государственном университете. Томск: Изд-во Том. ун-та, 2010. С. 145–147.
15. Малкина А.В., Коняев С.В., Бондарев А.Я., Ткаченко Л.В., Инговатова Г.М. Трихинеллёз волков на территории Евразии // Практик: СПб. – 2010. – №3. – С.96-100
16. Резникова Ж.И. , Рябко Б.Я. 2010. Язык животных и теория информации// Наука в России. № 3, с. 13-20.
17. Резникова Ж.И. 2010. Истоки когнитивного поведения животных//Когнитивные исследования. Издание института психологии РАН. № 3. с. 115-152.
18. Сербина Е. А. Количественная оценка видового состава и биомассы брюхоногих моллюсков в озере Кривое (юг Западной Сибири, Россия) Биологические науки Казахстана 2010, №3 с. 46-53.
19. Сербина Е. А. Роль битинийд (Gastropoda: Prosobranchia: Bithyniidae) как первого промежуточного хозяина трематод в реке Карасук и озере Кротово (юг Западной Сибири, Россия) Биологические науки Казахстана 2010, №2 с. 132-144.
20. Сергеев М.Г. Опыт актуалистической реконструкции становления фаун и сообществ прямокрылых (Orthoptera) внетропической Азии // Труды Русского энтомол. об-ва. Санкт-Петербург, 2009. Т. 80. №1. С. 41-60.
21. Глухов В.В., Литвинов Ю.Н. Природные лаборатории // Наука из первых рук . 2010. № 1. С. 30 -47.
22. Литвинов Ю.Н., Лопатина Н.В. Мумие от скальной полевки // Наука из первых рук . 2010. № 5. С. 121–124.

