

ПУБЛИКАЦИЙ ИНСТИТУТА В 2011 ГОДУ

Монографии

1. Морозова О.В., Бахвалова В.Н. Вакцины против клещевого энцефалита: прошлое, настоящее и будущее. ISBN 978-3-8433-1159-5, изд. LAP LAMBERT Academic Publishing. - 2011. – 100 с.
2. Бахвалов С.А., Колтунов Е.В., Мартемьянов В.В. Факторы и экологические механизмы популяционной динамики лесных насекомых-филлофагов. Новосибирск: 2010. Издательство СО РАН., 299 с.
3. Птицы Сибири: структура и динамика фауны, населения и популяций / Труды Института систематики и экологии животных СО РАН. М.: Товарищество научных изданий КМК, 2011, Вып. 47. С.

Учебные пособия

1. Ишигенова Л.А. Основы экологической эпидемиологии. Новосибирск, 2010. 80 с.
2. Незавитин А.Г. Наплекова Н.Н., Ердаков Л.Н., Таран И.В., Новиков Е.А. Экология и правовые основы рационального природопользования. Новосибирск, 2010 – 626 с.

Главы в монографиях

1. Bakhvalova V. N., Panov V. V., Morozova O. V. Tick-borne Encephalitis Virus Quasispecies Rearrangements in Ticks and Mammals. // Chapter 11 in Flavivirus Encephalitis, edited by D. Růžek. ISBN 973-953-307-669-0, INTECH, p. 213 – 234.
2. Ливанова Н.Н., Панов В.В. Временная динамика векторной части популяции *Borrelia burgdorferi* s. l. и факторы, ее определяющие (На примере лесопарковой зоны Новосибирского научного центра). // Инфекции, передаваемые клещами в сибирском регионе. Ответственные редакторы В. В. Власов, В. Е. Репин. Новосибирск, изд-во СО РАН, 2011, (интеграционные проекты СО РАН, вып. 30), с. 228 - 237.
3. Новиков Е. А., Герлинская Л. А., Завьялов Е. Л., Мак В. В., Панов В. В., Москвитина Н. С., Кравченко Л. Б., Мошкин М. П. Экологическая и эпидемиологическая значимость внутривидовой гетерогенности прокормителей таежных клещей. // Инфекции, передаваемые клещами в сибирском регионе. Ответственные редакторы В. В. Власов, В. Е. Репин. Новосибирск, изд-во СО РАН, 2011, (интеграционные проекты СО РАН, вып. 30), с. 38 - 50.
4. Панов В. В. Мелкие млекопитающие лесопарковой зоны ННЦ – прокормители преимагинальных фаз таежного клеща. // Инфекции,

- передаваемые клещами в сибирском регионе. Ответственные редакторы В. В. Власов, В. Е. Репин. Новосибирск, изд-во СО РАН, 2011, (интеграционные проекты СО РАН, вып. 30), с. 35 – 38.
5. Ткачев С. Е., Бахвалова В. Н., Панов В. В., Ромащенко А. В., Мошкин М. П., Исследования генетической структуры популяции вируса клещевого энцефалита, выявленного на территории лесопарковой зоны Новосибирского научного центра. // Инфекции, передаваемые клещами в сибирском регионе. Ответственные редакторы В. В. Власов, В. Е. Репин. Новосибирск, изд-во СО РАН, 2011, (интеграционные проекты СО РАН, вып. 30), с. 108 -117.
 6. Ливанова Н.Н., Панов В.В. Временная динамика векторной части популяции *Borrelia burgdorferi* s.l. и факторы ее определяющие (на примере лесопарковой зоны Новосибирского научного центра) / Молекулярная эпидемиология боррелий // Инфекции, передаваемые клещами в Сибирском регионе / отв. ред. В.В. Власов, В.Е. Репин; Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т хим. биол и фонд. медицины. Новосибирск; Изд-во СО РАН, 2011. С.228-238.
 7. Рар В.А., Ливанова Н.Н., Пуховская Н.М., Козлова И.В., Иванов Л.И. Генетическое разнообразие эрлихий и анаплазм на территории Азиатской части России // Инфекции, передаваемые клещами в Сибирском регионе / отв. ред. В.В. Власов, В.Е. Репин; Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т хим. биол и фонд. медицины. Новосибирск; Изд-во СО РАН, 2011. С.228-238.
 8. Kishida Y., Dubatolov V.V. 2011. Arctiinae. В книге Kishida Y., Wang M. (ред.), “Moths of Guangdong Nanling National Nature Reserve” С. 111-115.
 9. Bakhvalova V.N., Panov V.V., Morozova O.V. Tick-borne encephalitis virus quasispecies rearrangements in ticks and mammals. // Chapter in the book “Flavivirus encephalitis”. /Daniel Růžek (Ed.), ISBN: 978-953-307-669-0, “InTech”. – 2011. – 213-234 pp.
 10. Tkachev S. E., Demina T.V., Dzhioev Yu.P., Kozlova I.V., Verkhozina M.M., Doroshchenko E.K., Lisak O.V., Bakhvalova V.N., Paramonov A.I. and Zlobin V.I. Genetic Studies of Tick-Borne Encephalitis Virus Strains from Western and Eastern Siberia// Chapter in the book “Flavivirus Encephalitis”/ Daniel Růžek (Ed.), ISBN: 978-953-307-669-0, “InTech”.- 2011. – 235-254 pp.

Статьи в отечественных рецензируемых журналах

1. Dubovskiy I.M., Kryukov V.Yu., Benkovskaya G.V., Yaroslavtseva O.N., Surina E.V., Glupov V.V. 2010. Activity of the detoxificative enzyme system and encapsulation rate in the Colorado potato beetle *Leptinotarsa decemlineata* (Say) larvae under organophosphorus insecticide treatment and entomopathogenic fungus *Metharizium anisopliae* (Metsch.) infection //

- Евразиатский энтомологический журнал.** 2010. Т. 9. Вып. 4. С. 577–582.
2. Gorbunova I.A., Kryukov V.Yu., Zibzeev E.G. First records of the entomopathogenic fungus *Ophiocordyceps gracilis* (Ascomycota, Hypocreales) from Siberia // **Евразиатский энтомологический журнал.** 2011. Vol. 10 № 1. P. 17–18. +22.
 3. Kryukov V.Yu., Yaroslavtseva O.N., Lednev G.R., Borisov B. A. Local Epizootics Caused by Teleomorphic Cordycipitoid Fungi (*Ascomycota: Hypocreales*) in Populations of Forest Lepidopterans and Sawflies of the Summer-Autumn Complex in Siberia // **Microbiology.** 2011. Vol. 80. No. 2. P. 286–296.
 4. Negrobov O.P., Barkalov A.V., Selivanova O.V. New dolichopodid species of the genera *Dolichopus* Latreille, 1787 and *Rhaphium* Meigen, 1803 (Diptera, Dolichopodidae) from Siberia // **Евразиатский энтомологический журнал.** 2011. Т. 10. Вып. 2. С. 203-206.
 5. Rar V. A., Epikhina T. I., Livanova N. N., Panov V. V., Doroshenko E. K., Pukhovskaia N. M., Vysochina N. P., Ivanov L. I. [Study of the heterogeneity of 16s rRNA gene and groESL operone in the dna samples of *Anaplasma phagocytophilum*, *Ehrlichia muris*, and "Candidatus *Neoehrlichia mikurensis*" determined in the *Ixodes persulcatus* ticks in the area of Urals, Siberia, and far east of Russia]. // **Mol Gen Mikrobiol Virusol.** 2011; (2):17-23.
 6. Reznikova Zh. [Division of labour and communication at the individual level in highly social *Formica* ants \(Hymenoptera, Formicidae\)](#) // **Russian Entomological Journal.** 2011. Т. 20. Вып. 3. С. 315-319.
 7. Абрамов С.А., Яшина Л.Н., Дупал Т.А., Здановская Н.И., Протопопова Е.В., Поздняков А.А., Кривопапов А.В., Петровский Д.В. Новые данные о распространении хантавирусов в популяциях грызунов на территории Сибири // **Сибирский экологический журнал.** 2011. № 4. С. 547-553.
 8. Айрапетян А.Р., Марченко В.А. Распространение нематодозов желудочно-кишечного тракта крупного рогатого скота в Республики Алтай // **Ветеринарный врач.** 2010. №6. С. 56-59 (не входила в отчет 2010 г.).
 9. Алейников А.Ю., Антонов А.Л., Триликаускас Л.А., Аднагулов Э.В. Распространение некоторых видов позвоночных животных в горных районах Приамурья // **Зоологический журнал.** 2011. Т. 90, № 9 , С.1-3.
 10. Баркалов А.В. Мухи-журчалки (Diptera, Syrphidae) высокогорий Алтая. Часть 1. Фауна // **Евразиатский энтомологический журнал.** 2011. 10. 4:
 11. Баркалов А.В. Новые сведения по номенклатуре и фауне мух-журчалок рода *Sphaerophoria* Le Pelet. et Serv., 1828 (Diptera, Syrphidae) Сибири и

- сопредельных территорий // **Энтомологическое обозрение**. 2011. 90. 3: 650-661.
- 12.Белевич О.Э., Юрченко Ю.А. Население личинок кровососущих комаров (Diptera, Culicidae) в водоемах северной Кулунды // **Паразитология**. 2011. №3. С. 182-193.
 - 13.Беспалов А.Н., Дудко Р.Ю., Любечанский И.И. 2010. Дополнения к фауне жужелиц (Coleoptera, Carabidae) Новосибирской области: южные виды расселяются к северу? // **Евразиатский энтомологический журнал**. Т.9. Вып.4. С.625–628.
 - 14.Беспалов А.Н., Любечанский И.И. Динамика численности жуков-жужелиц (Coleoptera, Carabidae) на огороженных площадках в условиях Предалтайской равнины // **Зоологический журнал**. 2011. Т. 90, № 4, с. 420-427.
 - 15.Бонина О.М., Сербина Е.А. Выявление очагов описторхоза в пойме реки Обь и в Новосибирском водохранилище. Сообщение 1. Зараженность карповых рыб // **Российский паразитологический журнал**. 2011. № 2. С.24-30
 - 16.Борисов С.Н. Стрекозы мигранты в Средней Азии. Сообщение 1. Anax ephippiger (Burmeister, 1839) (Odonata, Aeshnidae) // **Евразиатский энтомологический журнал**. 2011. Т. 10. Вып. 2: 125-130.
 - 17.Бочкарева Е.Н. Пространственно-временное распределение птиц среднегорий Центрального Алтая // **Известия Алтайского государственного университета**. Серия Биологические науки. 2011. № 3 (1). С. 19-22.
 - 18.Бочкарева Е.Н. Пространственно-временное распределение птиц среднегорий Центрального Алтая // **Известия Алтайского государственного университета**. Серия Биологические науки. **Науки о земле. Химия**. 2011. № 3 (1). С. 19-22.
 - 19.Василенко С.В. Данные по фауне пилильчиков (Hymenoptera, Symphyta) Новосибирской области. Сообщение 2. Cephidae, Siricidae, Xyphidriidae, Blasticotomidae, Diprionidae // **Евразиатский энтомологический журнал**. 2011. Т. 10. Вып. 1. С. 113-116.
 - 20.Василенко С.В. Виды рода Athalia Leach, 1817 (Hymenoptera, Tenthredinidae, Allantiinae) азиатской части России // **Евразиатский энтомологический журнал**. 2011. Т. 10. Вып. 2. С. 197-200.
 - 21.Василенко С.В. Интересные находки редких видов пядениц (Lepidoptera, Geometridae) с территории Алтая // **Зоологический журнал**. 2011. Т. 90. № 2. С. 249-253.
 - 22.Виноградов В.В., Литвинов Ю.Н., Абрамов С.А. Экологическая оценка сообществ мышевидных грызунов лесного пояса гор юга Средней Сибири // **Экология**. 2011.№ 3. С. 197–204.

- 23.Гладышев М.И, Харитонов А.Ю., Попова О.Н., Сущик Н.Н, Махутова О.Н., Калачёва Г. С. Количественное определение роли стрекоз в переносе незаменимых полиненасыщенных жирных кислот из водных экосистем в наземные // **Доклады Академии наук**. 2011. – Т. 438, № 5. – С. 708-710.
- 25.Грачев В.Г., Легалов А.А. Новые мезозойские итицериды (Coleoptera, Ithyceridae) // **Палеонтологический журнал**. 2011. № 1. С. 69–74.
- 26.Данилов Ю.Н. Новые находки роющих ос семейства Sphecidae (Hymenoptera, Apoidea) в азиатской части России // **Евразийский энтомологический журнал**. 2011. Т. 10. Вып. 2. С. 188–190.
- 27.Дорошева Е.А., Резникова Ж.И. Как жужелицы обучаются избегать конфликтов с рыжими лесными муравьями: гипотеза ”обучения из каталога ” // **Евразийский энтомологический журнал**. 2011. Т. 10. Вып. 1. С. 105-111
- 28.Дорошева Е.А., Яковлев И.К., Резникова Ж.И. Распознавание ”образа врага” у рыжих лесных муравьев // **Зоологический журнал**. 2011. Т. 90. № 2. С. 184-191
- 29.Дубовский И. М., Слямова Н. Д., Крюков В. Ю., Ярославцева О. Н., Левченко М. В., Белгибаева А. Б., Адилханкызы А., Глупов В. В. Активность неспецифических эстераз и глутатион-S-трансферазы у личинок перелетной саранчи (*Locusta migratoria*) при развитии грибной инфекции *Metarhizium anisopliae* (Ascomycota, Нуротреалес) // **Зоологический журнал**. 2011. Т.90, № 11. С. 1360–1364
- 30.Дудко Р.Ю. 2011. О реликтовых жесткокрылых (Coleoptera: Carabidae, Agurtyidae) с алтайско-восточноазиатским дизъюнктивным ареалом // **Евразийский энтомологический журнал**. Т.10. Вып. 3. С.
- 31.Евсиков В.И., Потапов М.А. Эволюционная экология плодовитости животных: 50 лет изучения размножения как связующего звена поколения млекопитающих // **Вавиловский журнал генетики и селекции**. 2011. Т. 15. № 1. С. 7–21.
- 32.Ефимов Д.А., Легалов А.А. Новые данные по фауне долгоносикообразных жуков (Coleoptera, Curculionoidea) Кемеровской области // **Бюллетень Московского общества испытателей природы**. Отдел биологический. 2011. Т. 116. Вып. 2. С. 21–27.
- 33.Ефремова Е.А., Марченко В.А., Куринов Д.А. К эпизоотологии элафостронгилеза маралов в Республике Алтай // **Ветеринарный врач**. 2011. №1. –С. 61-64.
- 34.Жуков В.С. Распределение гнездящихся птиц в тундровой зоне Западно-Сибирской равнины // **Вестник Томского государственного университета. Биология**. 2011. Т. 13, № 1. С. 75-87.

35. Зинченко В.К. A new species of *Catops* Paykull (Coleoptera, Leiodidae, Cholevinae) of the South Altai // **Евразийский энтомологический журнал**. 2011. Т. 10. Вып. 2. С. 179-180.
36. Зинченко В.К. *Aphodius* (*Agolius*) *montanus* Erichson, 1848 (Coleoptera: Scarabaeidae, Aphodiini) новый вид для фауны России // **Евразийский энтомологический журнал**. 2011. Т. 10. Вып. 2. С. 178.
37. Зинченко В.К. Материалы по некрофильным жукам-блестянкам (Coleoptera, Nitidulidae) Сибири, Дальнего Востока и Казахстана // **Евразийский энтомологический журнал**. 2011. Т. 10, вып. 1, С. 96-98.
38. Зинченко В.К. Новые находки жуков (Coleoptera: Histeridae, Leiodidae, Silphidae) в Средней Азии и Казахстане // **Евразийский энтомологический журнал**. 2011. Т. 10, вып. 3, (в печати).
39. Зудова Г., Петухов В., Короткевич О. Характеристика популяции европейской норки *Mustela lutreola* (L., 1781) // **Главный зоотехник**. 2011. № 9. С. 50–52.
40. Зудова Г.А., Терновская Ю.Г. Воспроизводительная способность самцов европейской норки // **Вестник НГАУ**. 2010. №4(16). С. 36-42.
41. Зуйкова Е. И., Бочкарёв Н. А. Популяционная морфологическая изменчивость *Daphnia galeata* (Cladocera: Anomopoda) в озерах Тоджинской котловины (бассейн р. Большой Енисей) // **Экология**. 2011. № 4. С. 280–288.
42. Извекова Г.И. Соловьев М.М. Извеков Е.И. Влияние *Caryophyllaeus laticeps* (Cestoda, Caryophyllidea) на активность пищеварительных ферментов леща // **Известия РАН. Серия биологическая**. 2011. Т 1. С 61-67.
43. Ильиных А.В., Кривец С.А. Результаты феромонного мониторинга непарного шелкопряда (*Lymantria dispar* L.) на юго-востоке Западной Сибири // **Известия Санкт-Петербургской лесотехнической академии**. 2011. Вып. 196. С. 45-53.
44. Ильиных А.В., Куренщиков Д.К., Бабурин А.А., Имранова Е.Л. Факторы, влияющие на продолжительность вспышки массового размножения непарного шелкопряда (*Lymantria dispar* L.) // **Экология**. 2011. № 3. С. 211-216.
45. Ковалёва В.Ю., Ефимов В.М., Галактионов Ю.К., Назарова Г.Г. Наследуемые изменения фенотипа в динамике численности водяной полевки (*Arvicola terrestris* L.) в Северной Барабе // **Сибирский экологический журнал**. 2011. Т. 18. № 4. С. 587–592.
46. Коняев С.В., Бондарев А.Я., Ткаченко Л.В. Обнаружение *Dirofilaria immitis* (Leidy, 1856) у волка (*Canis lupus* L.) в Алтайском крае // **Российский ветеринарный журнал**. 2011. №4. С. 32-34

47. Коняев С.В., Есаулова Н.В., Найденко С.В., Давыдова О.Е., Лукаревской В.С., Эрнандес-Бланко Х.А., Литвинов М.Н., Котляр А.К., Рожнов В.В. Находка *Mesocestoides paucitesticulus* Sawada et Kugi, 1973 на территории РФ у азиатского барсука (*Meles leucurus* Hodgson, 1847) // **Российский паразитологический журнал**. 2011. №3. С. 20-23.
48. Коняев С.В., Сятковская О.С., Филимонова А.Ю. Случай обнаружения имагинальной формы *Spirometra erinacei* у кошки в Эстонии // **Российский ветеринарный журнал**. 2011. №3. С. 40-41.
49. Корнева Ж.В., Корниенко С.А., Гуляев В.Д. Морфология, и ультраструктура репродуктивных органов *Monocercus arionis* (Sibold, 1850) Villot, 1982 (Cestoda: Cyclophyllidae) // **Биология внутренних вод**. 2011. № 1. 2011. С. 26–33.
50. Корниенко С.А., Гуляев В.Д. Новые виды рода *Neoskrjabinolepis* (Cestoda, Hymenolepididae) от бурозубок Дальнего Востока // **Зоологический журнал**. 2011. Т.90. Вып.11. С. 1296-1303
51. Крюков В.Ю., Дубовский И.М., Ярославцева О.Н., Левченко М.В., Слямова Н.Д., Белгибаева А.Б., Ходырев В.П., Леднев Г.Р., Глупов В.В. Сравнительный анализ двух штаммов энтомопатогенного гриба *Metarhizium anisopliae* с разными жизненными стратегиями // **Микология и фитопатология**. 2011. Т. 45. Вып. 2. С. 164-176.
52. Легалов А.А. Жуки-зерновки (Coleoptera, Chrysomelidae: Bruchinae) Сибири // **Евразийский энтомологический журнал**. 2011. Т. 10. № 4. С. 458-462.
53. Легалов А.А. К познанию жуков-ложнослоников (Coleoptera, Anthribidae) России // **Бюллетень Московского общества испытателей природы**. Отдел биологический. 2011. Т. 116. Вып. 1. С. 21–27.
54. Легалов А.А. К познанию надсемейства Curculionoidea (Coleoptera) из юры и мела Северного Полушария // **Евразийский энтомологический журнал**. 2011. Т. 10. № 1. С. 63–71.
55. Легалов А.А. Обзор видов трибы Auletini (Coleoptera, Rhynchitidae) фауны России. 2. подтриба Pseudomesauletina // **Зоологический журнал**. 2011. Т. 90. №. 2. С. 149–155.
56. Легалов А.А. Обзор долгоносикообразных жуков рода *Arnoldibelus* Leg. из юры Казахстана (Coleoptera: Nemonychidae) // **Палеонтологический журнал**. 2010. № 6. С. 53–55.
57. Легалов А.А. Обзор жуков-долгоносиков трибы Hyperini (Coleoptera, Curculionidae) Внутренней Азии с замечаниями по систематике и описаниями новых таксонов // **Евразийский энтомологический журнал**. 2011. Т. 10. № 2. С. 145–156.

58. Легалов А.А. Особенности неморальной фауны долгоносикообразных жуков (Coleoptera, Curculionoidea) Восточной Европы и Западной Сибири // **Известия РАН. Серия биологическая**. 2011. № 4. С. 484–487.
59. Легалов А.А. Первая находка жуков-ложнослоников (Coleoptera: Anthribidae) в юре Казахстана // **Палеонтологический журнал**. 2011. № 6. С. 34–37.
60. Легалов А.А. Эколого-фаунистический обзор жуков-трубковертов (Coleoptera, Rhynchitidae, Attelabidae) Сибири // **Вестник Томского государственного университета. Биология**. 2011. № 1(13). С. 88–94.
61. Легалов А.А., Борисова Е.В. Первая находка *Dendrobaris tatjanae* (Egorov, 1976) (Coleoptera, Curculionidae) в Красноярском крае // **Евразийский энтомологический журнал**. 2011. Т. 10. № 1. С. 72–73.
62. Леднев Г.Р., Левченко М.В., Крюков В.Ю., Митьковец П.В., Ярославцева О.Н., Успанов А.М., Павлюшин В.А. Состояние и перспективы использования энтомопатогенных грибов для контроля численности саранчовых. // **Защита и карантин растений**. 2011. № 12 (принята к печати).
63. Ливанова Н. Н., Ливанов С. Г., Панов В. В. Особенности распределения клещей *Ixodes persulcatus* и *Ixodes pavlovskyi* на границе лесной и лесостепной зон Приобья // **Паразитология**. 2011. Т. 45, Вып. 2. С. 94–103.
64. Ливанова Н.Н., Ливанов С.Г., Панов В.В. Особенности распределения клещей *Ixodes persulcatus* и *Ixodes pavlovskyi* на границе лесной и лесостепной зон Приобья // **Паразитология**. 2011. - Т. 45, № 3. – С. 94–103.
65. Любечанский И.И., Беспалов А.Н. Пространственная гетерогенность населения жужелиц (Coleoptera, Carabidae) в градиенте леса и степи: локальный уровень рассмотрения // **Сибирский экологический журнал**. 2011. № 4. С. 517–525.
66. Мартемьянов В.В., Бахвалов С.А., Ильиных А.В. Оружие массового гусеничного поражения // **Наука из первых рук**. 2010. Т. 35, № 5. С. 72–81. (Не вошла в отчет 2010 г.).
67. Марченко И.И. Пространственно-типологическая организация населения почвообитающих гамазовых клещей (Acari, Mesostigmata) Северо-Восточного Алтая. Сообщение I // **Сибирский экологический журнал**. 2011. № 4. С. 505–515.
68. Назаренко В.Ю., Легалов А.А., Перковский Е.Э. Новый вид рода *Caulophilus* Woll. из Ровенского янтаря (Coleoptera, Curculionidae: Cossoninae) // **Палеонтологический журнал**. 2011. № 3. С. 49–52.

69. Назарова Г.Г. Аногенитальное расстояние как прогностический признак половой зрелости самцов водяной полевки (*Arvicola terrestris* L.) // **Зоологический журнал**. 2011. Т. 90. № 1. С. 121–122.
70. Назарова Г.Г. Влияние на продолжительность жизни самцов водяной полевки (*Arvicola terrestris*) сезонных, онтогенетических и генетических факторов // **Зоологический журнал**. 2011. Т. 90. № 8. С. 998- 1004.
71. Назарова Г.Г., Евсиков В.И. Эволюционная экология плодовитости животных: адаптивные возможности потомков предопределяются условиями их пренатального развития (на примере водяной полевки, *Arvicola terrestris* L.) // **Вавиловский журнал генетики и селекции**. 2011. Т. 15. № 3. С. 585–592.
72. Назарова Г.Г., Проскурняк Л.П. Корреляция между содержанием малонового диальдегида в моче и репродуктивным успехом самцов водяной полевки (*Arvicola terrestris* L.) // **Российский физиологический журнал**. 2010. Т. 96. № 12. С. 1241–1245 (нет в лабораторном отчете за 2010 г.).
73. Носков Ю.А. Сравнительная чувствительность некоторых представителей зоопланктона (*Cladocera*, *Copepoda*) к инсектициду сумицидин-альфа // **Сибирский экологический журнал**. 2011. №4. С. 497-503.
74. Пантелеева С.Н., Выгоняйлова О.Б., Резникова Ж.И. Рыжие лесные муравьи как потенциальная массовая добыча полевых мышей: результаты полевых экспериментов // **Евразийский энтомологический журнал**. 2011. Т. 10. Вып. 1. С. 99-103
75. Поздняков А.А. Структура морфологической изменчивости (на примере морфотипов жевательной поверхности первого нижнего коренного зуба серых полевок) // **Журнал общей биологии**. 2011. Т. 72. № 2. С. 127–139.
76. Пономарев В.И., Ильиных А.В., Соколов С.Л. Критерии целесообразности защиты от насекомых-филлофагов березняков Зауралья // **Лесоведение**. 2011. № 2. С. 13-18.
77. Потапов М.А., Евсиков В.И. Эволюционная экология плодовитости животных: факторы эпигамного полового отбора у грызунов // **Вавиловский журнал генетики и селекции**. 2011. Т. 15. № 1. С. 22–34.
78. Равкин Ю.С., Богомолова И.Н., Чеснокова С.В. Пространственно-типологическая дифференциация экосистем Западно-Сибирской равнины. Сообщение IV. Наземные позвоночные // **Сибирский экологический журнал**. 2011. Т. 18. № 4. С. 475-485.
79. Равкин Ю.С., Кокорина И.П. Картографическое отображение распределения тетерева и рябчика на Западно-Сибирской равнине // **Сибирский экологический журнал**. 2011. Т. 18. № 4. С. 527-533.

80. Равкин Ю.С., Седельников В.П., Сергеев М.Г., Титлянова А.А., Хмелёв В.А., Богомолова И.Н., Цыбулин С.М. Пространственно-типологическая дифференциация экосистем Западно-Сибирской равнины. Сообщение V. Экосистемы суши // **Сибирский экологический журнал**. 2011. Т. 18. № 6. С. 773-788.
81. Рар В. А., Епихина Т. И., Ливанова Н. Н., Панов В. В., Дорощенко Е. К., Пуховская Н. М., Высочина Н. П., Иванов Л. И. Изучение гетерогенности гена 16S рРНК и groESL-оперона в образцах ДНК *Anaplasma phagocytophilum*, *Ehrlichia muris* и "*Candidatus Neoehrlichia mikurensis*", выявленных в таежных клещах на территории Урала, Сибири и Дальнего Востока // Молекулярная генетика, микробиология и вирусология. 2011. № 2. С. 17-23.
82. Седельников В.П., Равкин Ю.С., Титлянова А.А., Богомолова И.Н., Николаева О.Н. Пространственно-типологическая дифференциация экосистем Западно-Сибирской равнины. Сообщение I. Растительный покров // **Сибирский экологический журнал**. 2011. Т. 18. № 3. С. 311-324.
83. Сербина Е.А. Бонина О.М. Выявление очагов описторхоза в пойме реки Обь и в Новосибирском водохранилище. Сообщение 2. численность переднежаберных моллюсков и их зараженность партенитами трематод // **Российский паразитологический журнал**. 2011. № 3 С
84. Сергеев М.Г., Стриганова Б.Р., Мордкович В.Г., Молодцов В.В., Богомолова И.Н., Николаева О.Н. Пространственно-типологическая дифференциация экосистем Западно-Сибирской равнины Сообщение III Наземные беспозвоночные // **Сибирский экологический журнал**. 2011. № 4. С. 467-474.
85. Соусь С.М. Влияние экологических факторов на формирование паразитофауны плотвы *Rutilus rutilus* Linnaeus, 1758 в разные периоды цикличности обводнения озера Сартлан (юг Западной Сибири). // **Паразитология**. 2011. 45,1. 2011. 194 – 204
86. Тимонов В.С., Суслов В.В., Брянская А.В., Ефимов В.М., Колчанов Н.А. Подход и программные средства для описания макро- и микродинамики экосистем // **Вестник Новосибирского государственного университета**. Серия: Информационные технологии. 2011. Т. 9. № 1. С. 38-43.
87. Триликаускас Л.А. Южные элементы и локальные эндемики в аранеофауне верховий реки Бурея (Хабаровский край) // **Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН**. 2011. № 2. С. 49-59.
88. Харитонов А.Ю., Попова О.Н. Миграции стрекоз (Odonata) на юге Западно-Сибирской равнины // **Зоологический журнал**. 2011. Том 90, № 3. – С. 302-310.

89. Хмелёв В.А., Титлянова А.А., Седельников В.П., Равкин Ю.С., Богомолова И.Н., Кокорина И.П. Пространственно-типологическая дифференциация экосистем Западно-Сибирской равнины. Сообщение II. Подземная фитомасса, мортмасса и гумус почв // **Сибирский экологический журнал**. 2011. Т. 18. № 3. С. 325-330
90. Чабаненко Е.В. Распределение жуков-долгоносиков подсемейства Lixinae (Coleoptera, Curculionidae) в аридных ландшафтах Внутренней Азии // **Евразийский энтомологический журнал**. 2011. Т.10. Вып.1. С. 85–92.
91. Чабаненко Е.В. Типы Роелофса (Coleoptera, Curculionidae: Lixinae) из коллекции Королевского бельгийского института естественных наук // **Евразийский энтомологический журнал**. 2011. Т.10. Вып.2. С. 157–166.
92. Чечулин А. И., Карпенко С. В., Панов В. В. Экологические особенности заражения нематодой *Hepaticola hepatica* (Bancroft, 1893), Hall, 1916 (Nematoda, Capillariidae) грызунов юга Западной Сибири // **Сибирский экологический журнал**. 2011. Т. 18, № 4. С. 563 - 569.
93. Шилов В.А., Климова С.Н. «Ноев ковчег» для дикуши // **Наука из первых рук**. 2011. № 4 (40) С. 124-133.
94. Шилов В.А., Климова С.Н. Эксперимент по созданию западносибирской резервной популяции дикуши (*Falcipecten falcipecten*) // **Вестник Томского государственного университета**. Биология. 2010. №4 (12). С. 60-67.
95. Юрченко Ю.А., Белевич О.Э., Рубан И.М. 2011. Малярия в Новосибирской области. Ретроспектива и современность // **Сиб. мед. журнал**. 2011, вып. 4. С. 98-101.

96. Статьи в зарубежных рецензируемых журналах

1. Azarkina G.N., Komnenov M. New data and two new species of the genus *Aelurillus* (Araneae: Salticidae) from North-Eastern Mediterranean // **Zootaxa**. 3148: 19-25.
2. Biltueva L., Vorobieva N., Perelman P., Trifonov V., Volobuev V., Panov V., Pyashenko V., Onischenko S., O'Brien P., Yang F., Fergusson-Smith M., Graphodatsky A. Karyotype Evolution of Eulipotyphla (Insectivora): Revealed by Comparative chromosome Painting and Banding Data // **Cytogenetic and Genome Research**. 2011, v. 135, p. 51 – 64. (DOI 10.1159/003 30577).
3. Bochkarev N.A., Zuykova E.I., Katokhin A.V. 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**. 2011. Vol. 25 №3. P. 557–572.

4. Doi H. and Yurlova N. I. (2011). Consequent Effects of Parasitism on Population Dynamics, Food Webs, and Human Health Under Climate Change // **AMBIO: A Journal of the Human Environment**, 2011. 40: 332–334
5. Doi H. and Yurlova N. I. (2011). Host-parasite interactions and global climate oscillation // **Parasitology**, 2011. Vol. 138. P. 1022–1028.
6. Dubovskiy I.M., Grizanova E.V., Ershova N.S., Rantala M.J., Glupov V.V. The effects of dietary nickel on the detoxification enzymes, innate immunity and resistance to the fungus *Beauveria bassiana* in the larvae of the greater wax moth *Galleria mellonella* // **Chemosphere**. 2011. Vol. 85. P. 92–96.
7. Gilasian E., V.S. Sorokina. The genus *Paragus* Latreille (Diptera: Syrphidae) in Iran, with the description of a new species // **Zootaxa**. 2011. 2764. P. 49-60.
8. Gulevich A.V., Koroleva L S., Morozova O.V., Bakhvalova V.N., Silnikov V.N. and Nenajdenko V.G. Multicomponent synthesis of artificial nucleases and their RNase and DNase activity // **Beilstein Journal. Organic Chemistry**. 2011. №7. P. 1135–1140.
9. Haritonov Anatoly & Olga Popova. Spatial displacement of Odonata in south-west Siberia // **International Journal of Odonatology**. 2011. Vol. 14, No. 1. P. 1-10.
10. Ilyinykh A.V. Analysis of the causes of declines in Western Siberian outbreaks of the nun moth, *Lymantria monacha* L.) // **BioControl**. 2011. Vol. 56. № 2. P. 123-131.
11. Konyaev SV, Yanagida T, Ivanov MV, Ruppel VV, Sako Y, Nakao M, Ito A. The first report on cystic echinococcosis in a cat caused by *Echinococcus granulosus* sensu stricto (G1) // **Journal of Helminthology**. 2011. Sep 20. P. 1-4 DOI: 10.1017/S0022149X1100054X
12. Kryukova N.A., Dubovskiy I.M., Chertkova E. A., Vorontsova Ya.L., Slepneva I.A., Glupov V.V. The effect of *Habrobracon hebetor* venom on the activity of the prophenoloxidase system and the generation of reactive oxygen species and encapsulation in the haemolymph of *Galleria mellonella* larvae // **Journal of Insect Physiology**. 2011. Vol. 57. P. 796–800.
13. Legalov A.A. A new weevil genus of the tribe Metrioxenini (Coleoptera: Belidae) in Eocene Baltic amber // **Historical Biology**. 2011. Vol. 21. DOI: 10.1080/08912963.2011.602404.
14. Makarikov A.A. and Kontrimavichus V.L. A redescription of *Arostrilepis beringiensis* (Kontrimavichus et Smirnova, 1991) and descriptions of two new species from Palaeartic microtine rodents, *Arostrilepis intermedia*

- sp. n. and *A. janickii* sp. n. (Cestoda: Hymenolepididae) // **Folia Parasitologica**. 2011. 58 (4) 289-301.
15. Makarikov A.A., Gulyaev V.D., Kontrimavichus V.L. A redescription of *Arostrilepis horrida* (Linstow, 1901) and descriptions of two new species from Palaearctic microtine rodents, *Arostrilepis macrocirrosa* sp. n. and *A. tenuicirrosa* sp. n. (Cestoda: Hymenolepididae) // **Folia Parasitologica**. 2011. 58 (2) P. 108-120.
16. Manrique-Poyato MI, Perfectti F., A. Bugrov, MD López-León, Camacho JPM. 2011. Dating the age of B chromosomes and satellite DNA in the grasshopper *Eyprepocnemis plorans* // **Cytogenet Genome Res.** (в печати).
17. Mordvinov V.A., Yurlova N.I., Ogorodova L.M., Katohin A.V. *Opisthorchis felinus* and *Metorchis bilis* are the main agents of liver fluke infection of humans in Russia. // **Parasitology International**, 2011 (August 2011) будет опубликована в 2011 doi:10.1016/j.parint.2011.07.021 Available online
18. 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) // **European Journal of Entomology**. 2011. 108(1). P. 47-52.
19. Rar V. A., Epikhina T. I., Livanova N. N., Panov V. V., Doroschenko E. K., Pukhovskaya N. M., Vysochina N. P., Ivanov L. I. Genetic variability of *Anaplasma phagocytophilum* in *Ixodes persulcatus* ticks and small mammals in the Asian part of Russia. // **Vector Borne Zoonotic Diseases**. 2011. Vol. 11. Issue 8. P. 1013-1021.
20. Reznikova Zh., Ryabko B. Numerical competence in animals, with an insight from ants // **Behaviour**. 2011. 149. P. 150–172.
21. Sergeev M.G. Distribution patterns of grasshoppers and their kin in the Boreal zone // **Psyche**. 2011. Vol. 2011. Article ID 324139, 9 pp.
22. Sorokina V.S., Pont A.C. 2011. Fanniidae and Muscidae (Insecta, Diptera) associated with burrows of the Altai Mountains Marmot (*Marmota baibacina baibacina* Kastschenko, 1899) in Siberia, with the description of new species // *Zootaxa*. 3118: 31–44.
23. Starodubaitė M., Sruoga A., Butkauskas D., Potapov M., Evsikov V. Phenetic studies of the species *Talpa europaea* L. in Lithuania // **Veterinarija ir zootechnika** (Vet Med Zoot). 2011. T. 53 (75). P. 61–70.
24. Starodubaitė, M., Potapov, M., Sruoga, A., Butkauskas, D., Evsikov, V. *Talpa* ir *Asioscalops* genčių kurmių morfologinių požymių skirtumai. **Veterinarija ir zootechnika**. 2011. T. 54(76). P. 64–70.

25. Barkalov A.V., Cheng X.-E., 2011 A review of the Chinese species of the genus *Blera* (Diptera, Syrphidae) with the description of a new species // **Zoosystematica Rossica**. 2011. 20. 2: 350-355.
26. Latchininsky A.V., Sword G., Sergeev M.G., Cigliano M.M., Lecoq M. Locust and grasshoppers: behavior, ecology, and biogeography // **Psyche**. 2011. Vol. 2011. Article ID 578327, 4 pp.
27. Negrobov O.P., Barkalov A.V., Selivanova O.V. A new species of the genus *Rhaphium* (Dolichopodidae, Diptera) from Siberia // **Vestnik zoologii**. 2011. 45. 36: 273-275.

Материалы зарубежных конференций

1. Bochkarev N.A., E.I. Zuykova, S.A. Abramov, A.V. Katokhin, A.N. Matveev, V.P. Samusenok A.L. Yur'ev, S.N. Baldina, N.Yu. Gordon, D.V. Politov. Morphology, biology and mitochondrial dna variation of whitefishes, coregonus sp. from baunt lake system of the vitim river basin // 11th international Symposium on the Biology and Management of Coregonid Fishes. Mondsee, 2011. p. 14.
2. Bochkarev N.A., Zuykova E.I., Katokhin A.V., Politov D.V. Phylogenetic relationship among geographically remote whitefish, *Coregonus* sp. as revealed by DNA sequence variation of the mitochondrial ND3 region // 11th International Symposium on the biology and management of Coregonid fishes, 26 – 30 September 2011, Mondsee, Austria.
3. Iakovlev I., Reznikova Zh. 2011. Early task specialization in red wood ants // Proc. of 4th Central European Workshop in Myrmecology, Cluj-Napoca. Romania. P. 13.
4. Koroleva L.S., Morozova O.V., E.A. Burakova, N.S. Svisheva, A.E. Grishechkin, E.I. Isaeva, V.N. Bakhvalova, V.N. Silnikov (2011) Design, synthesis and activity of artificial ribonucleases cleavage of tick-borne encephalitis virus rna with artificial ribonucleases. 4th European Conference on Chemistry for Life Science, p. 211.
5. Kovaleva Vera Yu., Yuri N. Litvinov, Vadim M. Efimov. Age- and sex-associated variations in the directional asymmetry of root vole traits // VI-th European Congress of Mammalogy. Paris, France, July 19–23, 2011. P. 111.
6. Livanova N.N., S.G. Livanov, N.V. Fomenko The distribution of *Ixodes persulcatus* and *Ixodes pavlovskyi* ticks as *Borrelia* hosts in Novosibirsk region (Western Siberia, Russia) // XI International Jena Symposium on Tick-Borne Diseases. 24-26 March Jena, 2011. P. 109
7. Marchenko V.A., Erdenejargal D., Vasilenko Yu.A., Vasilieva E.A. Some result of study on helminthiasis in sheep population in Altai Republic // Veterinary and public health / International conference proceeding. Oct. 05, 2011 – Ulanbaatar. P.23.
8. Mikhantsev A., Marina Selivanova. Wetland bird populations in the south of Western Siberia, Russia // 8th Conference of the European Ornithologists' Union. 27-30 August 2011, Riga. Programme and Abstracts. Riga. 2011. P. 341.
9. Morozova O., Bakhvalova V. and Seligman S. (2011) Multiple Antigenic Peptides (MAP) Containing Tick-borne Flavivirus Fusion Peptide for Induction and Detection of Flavivirus-specific Antibodies. BIT Life Sciences 3rd Annual World Vaccine Congress-2011, March 23-25, 2011, Beijing, China, P. 108.
10. Panteleeva S., Zhargal Danzanov, Zhanna Reznikova. A new method for evaluating the complexity of animal behavioural patterns based on the notion of Kolmogorov Complexity. International conference Zoosemantics and Animal Representations. 4-8 April. 2011. Tartu. Estonia. Abstracts. P. 76-77.

11. Panteleeva Sofia, Zhargal Danzanov, Zhanna Reznikova. Using ideas of Kolmogorov complexity for studying behavioral and cognitive specialization. Behavior 2011. Joint meeting of the International Ethological Conference and the Animal Behavior Society. July 25-30, 2011. Bloomington. USA. Abstracts. P. 180.
12. Reznikova Zhanna, Boris Ryabko. An Information-Theoretic approach for Analysis of animal communication, with ant «language» as a model. International conference Zoosemiotics and Animal Representations. 4-8 April. 2011. Tartu. Estonia. Abstracts.P. 80-81.
13. Starodubaite M., Potapov M., Nukauskas D., Sruoga A., Evsikov V. Molecular phylogenetics of representatives of subfamily Tulpinae determined on the basis of mitochondrial cytochrome b gene sequences analysis // Abstracts of the conference poster and oral papers presented at 8th Baltic Theriological Conference. Palanga, Lithuania. October 7–9 2011. P. 32–33.
14. Tkachev S.E., Kozlova I.V., Verkhozina M.M., Doroshchenko E.K., Lisak O.V., Demina T.V., Dzhioev Yu.P., Bakhvalova V.N., Zlobin V.I. Genetic studies of tick-borne encephalitis virus strains from Western and Eastern Siberia. XI International Jena Symposium on Tick-borne Diseases 2011 (formerly ISP) March 24-25, 2011, Jena Germany, P. 37.
15. Zuykova E.I., Bochkarev N.A., Katokhin A.V. Identification of the Daphnia species (Crustacea: Cladocera) in the lakes of the Ob and Yenisei rivers basins: morphological and molecular phylogenetic approaches // 9th Symposium on Cladocera, 2-8 October 2011, Verbania, Italy.

Материалы отечественных конференций

1. Абрамов С.А., Яшина Л.Н., Дупал Т.А., Здановская Н.И., Протопопова Е.В., Поздняков А.А., Кривошпалов А.В. Распространение хантавирусов в популяциях грызунов и насекомоядных на территории Сибири. Териофауна России и сопредельных территорий: материалы Международного совещания (IX Съезд Териологического общества при РАН). М.: Тов-во научных изданий КМК. 2011. С. 6.
2. Барашкова П.В., Ярославцева О.Н., Дубовский И.М., Крюков В.Ю., Леднев Г.Р. Защитные реакции саранчи *Locusta migratoria* при микозе. // Научное обеспечение развития АПК: проблемы и решения. СПбГАУ 27-28 января 2011 г.
3. Бахвалова В.Н., Панов В.В., Чичерина Г.С., Морозова О.В. Анализ параметров паразитарной системы клещевого энцефалита в окрестностях Новосибирска и их влияния на заболеваемость населения с 1980 по 2010 гг. // Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Современные аспекты природной очаговости болезней», г.Омск, 01-02 ноября 2011 г. С. 213-214.
4. Бочкарева Е.Н. Выявление основных тенденций пространственной изменчивости населения позвоночных особо охраняемых природных территорий (на примере птиц) // Разнообразие почв и биоты Северной и Центральной Азии. Мат. II между. научн. конф.: Улан-Удэ, Т. 2, 2011. С. 40-41.
5. Бочкарева Е.Н. Особенности распределения птиц Северо-Западного Алтая во вторую половину лета // Современные проблемы биологических исследований в Западной Сибири и на сопредельных территориях: Мат-лы Всерос. науч. конф. Сургут: ООО «Таймер», 2011. С. 52-54.
6. Вартапетов Л.Г., Гермогенов Н.И. Итоги и перспективы изучения фауны и населения птиц Средней Сибири и Якутии // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии: материалы IV междунар. орнитол. конф. (17-20 сентября 2009 г.) / отв. ред. Ц.З. Доржиев. – с.7-11.

7. 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.
8. 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, ИПК ГОУ ОГУ, 2010. С. 79-80.
9. Вартапетов Л.Г., Егоров Н.Н., Оконешников В.В. Ландшафтно-экологические особенности населения птиц долины среднего Алдана // Орнитология в Северной Евразии. Материалы XIII Международной орнитологической конференции Северной Евразии. // Тезисы докладов/Оренбург: изд-во Оренбургского педагогического университета, ИПК ГОУ ОГУ, 2010. С. 50-52.
10. Вартапетов Л.Г., Егоров Н.Н., Оконешников В.В. Кулики долины Среднего Алдана // Кулики Северной Евразии: экология, миграции и охрана: Тезисы докладов VIII Международной научной конференции (10-12 ноября 2009 г., г. Ростов-на-Дону). Ростов-на-Дону: Изд-во ЮНЦ РАН, 2009. С. 27-28.
11. Виноградов В.В., С.А. Абрамов Экологическая дифференциация мышевидных грызунов лесного пояса гор юга Средней Сибири // Териофауна России и сопредельных территорий: материалы Международного совещания (IX Съезд Териологического общества при РАН). М.: Тов-во научных изданий КМК. 2011. С. 97.
12. Владимирова, Н.В. Особенности высотно-поясной дифференциации населения панцирных клещей Северо-Восточного Алтая / Н.В. Владимирова // «Разнообразие почв и биоты Северной и Центральной Азии»: Материалы II Международной научной конференции. Улан-Удэ, 2011. Т. 2. С. 49-51.
13. Владимирова, Н.В. Особенности высотно-поясной дифференциации населения панцирных клещей Северо-Восточного Алтая // «Разнообразие почв и биоты Северной и Центральной Азии»: Материалы II Международной научной конференции. Улан-Удэ, 2011. Т. 2. С. 49-51.
14. Владимирова, Н.В. Фаунистический обзор панцирных клещей (Acari: Oribatida) Северо-Восточного Алтая / Н.В. Владимирова // Материалы XVI Всероссийского совещания по почвенной зоологии. Ростов-на-Дону, 2011. С. 25–26.
15. 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, посвященной памяти и 75-летию Эдуарда Андреевича Ирисова / под ред. Ирисовой Н.Л. – Барнаул, Азбука, 2010. С. 41-44.
16. Давыдов Е.А., Быков Н.И., Бочкарева Е.Н., Маслова О.М., Давыдова Н.Ю., Мардасова Е.В. Организация мониторинга изменений климата и экосистем на особо охраняемых природных территориях региона // Возможности адаптации к климатическим изменениям в Алтае-Саянском экорегионе. Материалы научн.-практ. конференции. Барнаул: Пять плюс, 2011. С. 122-132.
17. Дупал Т.А. Влияние аридизации на разнообразие и структуру населения мелких млекопитающих юга Западной Сибири // Девятое сибирское совещание по климато-экологическому мониторингу / Материалы Росс.конф. Томск: Изд-во Аграф-Пресс. 2011. С.223-224.

18. Дупал Т.А. Желтая пеструшка (*Eolagurus luteus* Ever.) в составе позднеплейстоценовой фауны Евразии и ее современный ареал // Зоологические исследования за 20 лет независимости республики Казахстан /Материалы Междунар. научной конф-ции посвященной 20-летию независимости Республики Казахстан. 22-23 сентября 2011 г. – Алматы. С. 314-315.
19. Жуков В.С. Таксономический список гусеобразных Северной Евразии // Международная конференция «Гусеобразные Северной Евразии: география, динамика и управление популяциями». Тезисы докладов. Элиста, 2011. С 29-30.
20. Задубровская И.В., Потапов М.А., Потапова О.Ф., Задубровский П.А., Евсиков В.И. Особенности брачных предпочтений узкочерепной полевки (*Microtus gregalis*) // Териофауна России и сопредельных территорий. Материалы международного совещания. 1-4 февраля 2011 г., Москва. Товарищество научных изданий КМК, Москва, 2011. С. 172.
21. Задубровская И.В., Потапов М.А., Потапова О.Ф., Задубровский П.А., Евсиков В.И. Особенности брачных предпочтений узкочерепной полевки (*Microtus gregalis*) // Териофауна России и сопредельных территорий. Материалы международного совещания. 1-4 февраля 2011 г., Москва. Товарищество научных изданий КМК, Москва, 2011. С. 172.
22. Задубровский П.А., Задубровская И.В., Потапова О.Ф., Потапов М.А., Сравнительный анализ суточной активности узкочерепной полевки (*M. gregalis* Pall.) в природе и в лабораторных условиях // Териофауна России и сопредельных территорий. Материалы международного совещания. 1-4 февраля 2011 г., Москва. Товарищество научных изданий КМК, Москва, 2011. С. 173.
23. Задубровский П.А., Задубровская И.В., Потапова О.Ф., Потапов М.А., Сравнительный анализ суточной активности узкочерепной полевки (*M. gregalis* Pall.) в природе и в лабораторных условиях // Териофауна России и сопредельных территорий. Материалы международного совещания. 1-4 февраля 2011 г., Москва. Товарищество научных изданий КМК, Москва, 2011. С. 173.
24. Зуйкова Е.И., Бочкарев Н.А., 2011. Виды рода *Daphnia* O. F. Müller, 1785 (Crustacea: Cladocera) в озере Чаны: морфология и молекулярно-генетический анализ популяций // Водные экосистемы и перспективы их использования. Мат-лы Всеросс. конф., посвященной 100-летию со дня рождения Б.Г. Иоганзена. Томск, 19-21 апреля 2011 г. С. 63-65.
25. Климова С.Н., В.А.Шило «Опыт разведения дикуши (*Falciipennis falciipennis*) в вольерных условиях». Конференция «Технологии сохранения редких видов животных» 21-23 ноября 2011 г., Москва, ИПЭЭ РАН.
26. Крюков В.Ю., Ярославцева О.Н., Елисафенко Е.А., Левченко М.В., Леднев Г.Р., Дуйсембеков Б.А., Закиян С.М., Глупов В.В. Адаптации энтомопатогенного гриба *Beauveria bassiana* к насекомым-хозяевам и абиотическим факторам среды // Материалы международной научной конференции «Фундаментальные проблемы энтомологии в XXI веке». Санкт-Петербург, 16–20 мая 2011 г. СПб: Изд-во С.-Петербургского ун-та, 2011. С. 81.
27. Крюков В.Ю., Ярославцева О.Н., Леднев Г.Р., Борисов Б.А. Грибные болезни, вызванные энтомопатогенными аскомицетами (Ascomycota, Нуроскреалес), в сообществах дендрофильных филлофагов летне-осеннего комплекса в Западной Сибири // Болезни и вредители в лесах России: век XXI. Материалы всероссийской конференции. Екатеринбург. 20-25 сентября 2011. Красноярск: ИЛ СО РАН, 2011. С. 168-170.

28. Куринов Д.А., Марченко В.А., Василенко Ю.А. Зараженность животных и эффективность противопаразитарных кормовых гранул при стронгилятозах маралов в Республике Алтай// Актуальные проблемы сельского хозяйства горных территорий (Материалы III Международной научно-практической конференции, Горно-Алтайск, 2011). РИО ГАГУ, Горно-Алтайск, 2011. С. 208-214.
29. Леднев Г.Р., Смагулова Ш. Б., Каменова А.С., Успанов А.М., Левченко М.В., Барашкова П.В., Ярославцева О.Н Крюков В.Ю. Скрининг штаммов гриба *Beauveria bassiana* по вирулентности на колорадском жуке. // Материалы международной научно-практической конференции, посвященной 40-летию со дня организации РУП «Институт защиты растений» «Интегрированная защита растений: стратегия и тактика». Минск. 2011. С. 281-285.
30. Лемская Н.А., Романенко С.А., Лопатина Н.В. 2011 Сравнительная цитогенетика скальных полевок // Материалы Международной научной конференции «Зоологические исследования за 20 лет независимости Республики Казахстан», С. 259.
31. Литвинов Ю.Н. Оценка многолетней динамики сообществ грызунов. // Териофауна России и сопредельных территорий: материалы Международного совещания (IX Съезд Териологического общества при РАН). М.: Тов-во научных изданий КМК. 2011. С. 279.
32. Литвинов Ю.Н., Васильев А.Г., Лопатина Н.В. 2011 Экологическая и морфо-генетическая оценка разнообразия полевок в сообществах мелких млекопитающих северной части Центральной Азии // Материалы Международной научной конференции «Зоологические исследования за 20 лет независимости Республики Казахстан», С. 260.
33. Литвинов Ю.Н., Васильев А.Г., Лопатина Н.В. Экологическая и морфо-генетическая оценка разнообразия полевок в сообществах мелких млекопитающих северной части Центральной Азии. // Зоологические исследования за 20 лет независимости республики Казахстан: Материалы Международной научной конференции посвященной 20-летию независимости Республики Казахстан. 22-23 сентября 2011 г. – Алматы. С. 260-261.
34. Литвинов Ю.Н., Лопатина Н.В., Чертилина О.В. Широтные изменения фауны грызунов горностепных ландшафтов Северной и Центральной Азии. // Териофауна России и сопредельных территорий: материалы Международного совещания (IX Съезд Териологического общества при РАН). М.: Тов-во научных изданий КМК. 2011. С. 280.
35. Литвинов Ю.Н., Лопатина Н.В., Чертилина О.В. 2011 Широтные изменения фауны грызунов горностепных ландшафтов Северной и Центральной Азии // Материалы Международного совещания IX Съезд Териологического общества при РАН. С. 280.
36. Лопатина Н.В. 2011. Морфологическая изменчивость плоскочерепной полевки (*Alticola strelzowi* Kastsch., 1899) // Материалы Международного совещания IX Съезд Териологического общества при РАН. С. 285.
37. Лопатина Н.В., Литвинов Ю.Н., Ержанов Н.Т. 2011 Возрастная структура популяций узкочерепной (*Microtus gregalis*) и плоскочерепной (*Alticola strelzowi*) полевок в Казахском мелкосопочнике // Материалы Международной научной конференции «Зоологические исследования за 20 лет независимости Республики Казахстан», С. 261.
38. Лопатина Н.В., Литвинов Ю.Н., Ержанов Н.Т. Возрастная структура популяций узкочерепной (*Microtus gregalis* Pall.) и плоскочерепной (*Alticola strelzowi* Kastsch.) полевок в Казахском мелкосопочнике. // Зоологические исследования за 20 лет независимости республики Казахстан: Материалы Международной научной конференции посвященной 20-летию независимости Республики Казахстан. 22-23 сентября 2011 г. – Алматы. С. 261-262.
39. Любая Т.Е., Назарова Г.Г. Связь исследовательской активности детенышей водяной полевки (*Arvicola terrestris*) в возрасте перехода на самостоятельное питание с

- характеристиками материнской среды. // Териофауна России и сопредельных территорий. Материалы международного совещания. 1-4 февраля 2011 г., Москва. Товарищество научных изданий КМК, Москва, 2011. С. 288.
40. Любая Т.Е., Назарова Г.Г. Связь исследовательской активности детенышей водяной полевки (*Arvicola terrestris*) в возрасте перехода на самостоятельное питание с характеристиками материнской среды. // Териофауна России и сопредельных территорий. Материалы международного совещания. 1-4 февраля 2011 г., Москва. Товарищество научных изданий КМК, Москва, 2011. С. 288.
41. Любая Т.Е., Назарова Г.Г. Исследовательская активность детенышей водяной полевки (*Arvicola terrestris*) в возрасте перехода на самостоятельное питание // Биологическая наука и образование в педагогических вузах: материала VII Всероссийской научно-практической конференции «проблемы биологической науки и образования в педагогических вузах» (31 марта – 2 апреля 2011 г.). Вып. 7. Новосибирск: Изд-во НГПУ, 2011, 380 с.
42. Любая Т.Е., Назарова Г.Г. Исследовательская активность детенышей водяной полевки (*Arvicola terrestris*) в возрасте перехода на самостоятельное питание // Биологическая наука и образование в педагогических вузах: материала VII Всероссийской научно-практической конференции «проблемы биологической науки и образования в педагогических вузах» (31 марта – 2 апреля 2011 г.). Вып. 7. Новосибирск: Изд-во НГПУ, 2011, 380 с.
43. Любечанский И.И. 2011. Возможная конкуренция между жужелицами и бродячими пауками в сообществах хищных герпетобионтов биоценозов Западной Сибири // Материалы XVI Всероссийского Совещания по почвенной зоологии. Ростов-на-Дону, С. 47.
44. Любечанский И.И. 2011. Закономерности структуры экологических сообществ хищных герпетобионтных членистоногих в биоценозах Западной Сибири // Материалы международной научной конференции «Фундаментальные проблемы энтомологии в XXI веке». Санкт-Петербург, С. 93.
45. Марченко В.А. Контроль эпизоотического процесса при зоопаразитах сельскохозяйственных животных в хозяйствах горных территорий Западной Сибири // Актуальные проблемы сельского хозяйства горных территорий (Материалы III Международной научно-практической конференции, Горно-Алтайск, 2011). РИО ГАГУ, Горно-Алтайск, 2011. С. 234-239.
46. Марченко В.А. Популяционная биология овечьего овода Горного Алтая // Актуальные проблемы сельского хозяйства горных территорий (Материалы III Международной научно-практической конференции, Горно-Алтайск, 2011). РИО ГАГУ, Горно-Алтайск, 2011. С. 239-244.
47. Марченко В.А., Айбыкова Ч.Т., Василенко Ю.А. Трихостронгилидозы овец Горного Алтая // Актуальные проблемы сельского хозяйства горных территорий (Материалы III Международной научно-практической конференции, Горно-Алтайск, 2011). РИО ГАГУ, Горно-Алтайск, 2011. С. 244-248.
48. Марченко И.И. 2011. Почвообитающие гамазовые клещи Северо-Восточного Алтая // Материалы международной научной конференции «Фундаментальные проблемы энтомологии в XXI веке». Санкт-Петербург, С. 102.
49. Морозова О.В., Бахвалова В.Н., Потапова О.Ф., Гришечкин А.Е., Исаева Е.И. Исследование иммуногенного и защитного эффектов инактивированных вакцин против клещевого энцефалита (КЭ) по отношению к современным штаммам вируса КЭ //

- Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Современные аспекты природной очаговости болезней», г. Омск, 01-02 ноября 2011 г.
50. Музыка В.Ю., Потапов М.А. Применение радиопрослеживания для изучения активности водяной полевки в предзимовочный период // «Дистанционные методы исследования в зоологии» 28–29 ноября 2011 г., Москва, ИПЭЭ РАН. С. XX-XX.
 51. Назарова Г.Г., Евсиков В.И. Наследуемость прибавки массы тела в период беременности и адаптивная ценность семейных групп (на примере водяной полевки, *Arvicola amphibious*) // Международная конференция «Проблемы популяционной и общей генетики», посвященная памятной дате -75 летию со дня рождения академика Ю.П. Алтухова 14-16 ноября 2011 г. Москва, «Цифровичок», 2011. С. 79.
 52. Назарова Г.Г., Евсиков В.И. Наследуемость прибавки массы тела в период беременности и адаптивная ценность семейных групп (на примере водяной полевки, *Arvicola amphibious*) // Международная конференция «Проблемы популяционной и общей генетики», посвященная памятной дате -75 летию со дня рождения академика Ю.П. Алтухова 14-16 ноября 2011 г. Москва, «Цифровичок», 2011. С. 79.
 53. Новиков Е.А. Экологические факторы, определяющие динамику численности популяций красной полевки (*Myodes rutilus*) в оптимальных и субоптимальных условиях на юге Западной Сибири. Териофауна России и сопредельных территорий. Международное совещание (IX Съезд Териологического общества при РАН) 1-4 февраля 2011г
 54. Новиков Е.А., Кондратюк Е.Ю., Петровский Д.В., Поликарпов И.А. Перераспределение ресурсов организма в градиенте оптимум-пессимум у красной полевки (*Myodes rutilus*) // Териофауна России и сопредельных территорий. Материалы международного совещания. 1-4 февраля 2011 г., Москва. Товарищество научных изданий КМК, Москва, 2011. С. 334.
 55. Потапов М.А., Бородин П.М., Аксенович Т.И., Панов В.В., Потапова О.Ф., Прасолова Л.А., Евсиков В.И. Абберрантная окраска «черный огузок» у красной полевки (*Myodes rutilus*) из окрестностей Новосибирского Академгородка // Международная конференция «Проблемы популяционной и общей генетики», посвященная памятной дате -75 летию со дня рождения академика Ю.П. Алтухова 14-16 ноября 2011 г. Москва, «Цифровичок», 2011. С. 79.
 56. Селиванова М.А., Михантьев А.И. Динамика структуры сообщества гусеобразных в связи с изменением обводненности (оз. Кротово, Северная Кулунда) // «Гусеобразные Северной Евразии: география, динамика и управление популяциями». Тезисы докладов Международной конференции по гусеобразным Северной Евразии. Элиста. 2011. С. 80.
 57. Стародубайте М., Потапов М.А., Сроуга А., Буткаускас Д., Потапова О.Ф., Евсиков В.И. К систематике евразийских представителей подсемейства *Talpinae* // Териофауна России и сопредельных территорий. Материалы международного совещания. 1-4 февраля 2011 г., Москва. Товарищество научных изданий КМК, Москва, 2011. С. 461.
 58. Чичерина Г.С., Романенко В.Н., Панов В.В., Морозова О.В., Бахвалова В.Н. Антропогенная трансформация сообщества иксодовых клещей в западносибирском природном очаге клещевого энцефалита // Международная школа-семинар молодых ученых «Научные чтения памяти Н.Ф. Реймерса и Ф.Р. Штильмарка. Антропогенная трансформация природной среды». г. Пермь, 6-9 декабря 2011г.
 59. Шило В.А., С.Н.Климова Эксперимент по сохранению дикуши (*Falciipennis falciipennis*) в природе // Конференция «Технологии сохранения редких видов животных» 21-23 ноября 2011 г., Москва, ИПЭЭ РАН.

60. Юдкин В.А. Опыт использования математической модели распределения птиц в картографировании и мониторинге их ресурсов // Проблемы мониторинга окружающей среды: Сборник трудов XI Всероссийской конференции с участием иностранных учёных 24-28 октября 2011 г.). Кемерово: КемГУ. 2011. С. 266-271.
61. Юдкин В.А. Способы картографического отображения пространственного распределения животных // ГЕО-Сибирь-2011. Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология. Сборник материалов VII Междунар. Научн. Конгресса «ГЕО-Сибирь-2011», 19-29 апреля 2011 г., Новосибирск. Новосибирск: СГГА, 2011. Т. 4. С. 280-283.
62. Ярославцева О.Н., Дубовский И.М., Крюков В.Ю., Левченко М.В., Барашкова П.В., Глухов В.В. Изменение физиологических и биохимических параметров организма насекомых при микозах, вызываемых грибами *Beauveria bassiana* и *Metarhizium anisopliae* // Материалы международной научной конференции «Фундаментальные проблемы энтомологии в XXI веке». Санкт-Петербург, 16–20 мая 2011 г. СПб: Изд-во С.-Петербургского ун-та, 2011. С. 182.

Публикации в прочих изданиях

1. Belousov I., Dudko R. 2010. The first record of the genus *Amerizus* Chaudoir, 1868 (Coleoptera, Carabidae, Bembidiini) from Russia. *Amerizus teles* n.sp., a high altitude species from the Altai Mountains // *Entomologische Blätter für Biologie und Systematik der Käfer*. Bd.106. S.63–72.
2. Dubatolov V.V. 2011. A new *Olepa* Watson, 1980 species from South India (Lepidoptera, Arctiidae). *Atalanta*. Bd. 42. Heft 1/2. P. 136-137.
3. Dubatolov V.V. 2011. Arctiinae from African expeditions of V. Kovtunovich & P. Ustjuzhanin in 2009-2011, with description of new taxa and taxonomic notes (Lepidoptera, Arctiidae). *Atalanta*. Bd. 42. Heft 1/2. P. 125-135.
4. Legalov A.A. 2011. A new species of the genus *Zherichiniletus* Legalov, 2003 with systematic notes on the tribes Sanyrevilleini, Auletini and Cesautetini (Coleoptera: Rhychitidae) // *Baltic Journal of Coleopterology*. Vol. 11. No. 1. P. 93–104.
5. O.P. Negrobov, A.V. Barkalov, O.V. Selivanova 2011. A new species of the genus *Rhaphium* (Dolichopodidae, Diptera) from Siberia // *Vestnic zoologii*. 45(3). P. 273-275.
6. Potapov M.A., Nazarova G.G., Muzyka V.Yu., Potapova O.F., Evsikov V.I. Extrinsic and intrinsic factors of regulation of reproductive potential in the water vole (*Arvicola amphibius*) population from Western Siberia // *Rodents: Habitat, Pathology and Environmental Impact* / A. Triunveri, D. Scalise, eds. ISBN: 978-1-61470-904-6. Nova Science Publishers, Inc., 2011.
7. Бахвалова В. Н., Панов В. В., Чичерина Г. С., Морозова О. В. Анализ паразитарной системы клещевого энцефалита в окрестностях Новосибирска и их влияние на заболеваемость населения с 1980 по 2010 г. // *Современные аспекты природной очаговости болезней. Материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, посвященной 90-летию ФБУН «Омский научно-исследовательский институт природно-очаговых инфекций» Роспотребнадзора, г. Омск, 1-2 ноября 2011 г. Национальные приоритеты России, научный журнал, 2011 г.. № 2 (5), специальный выпуск, с. 60 - 61, ООО «Издательский центр «Омский научный вестник»».*
8. Борисова З.З., Абрамов С.А., Сафронова Л.Д., Гайдученко Е.С., Борисов Ю.М. Популяционная стабильность и изменчивость количества В-хромосом у лесных

мышей в процессе ускоренной хромосомной эволюции при воздействии техногенных факторов // Актуальные проблемы биологической безопасности: Сборник научных статей / Под общ. ред. доктора с.-х. наук А.А.Афонина. Брянск: Издательство «Курсив», 2011. С. 42–52.

9. Бочкарева Е.Н. Пространственно-временная неоднородность населения птиц среднегорий Центрального Алтая // Птицы Сибири: структура и динамика фауны, населения и популяций / Труды Института систематики и экологии животных СО РАН. М.: Товарищество научных изданий КМК, 2011, Вып. 47. С. 185-196.
10. Вартапетов Л.Г., Гермогенов Н.И. Итоги и перспективы изучения фауны и населения птиц Средней Сибири и Якутии // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии: материалы IV междунар. орнитол. конф. (17-20 сентября 2009 г.) / отв. ред. Ц.З. Доржиев. – с.7-11.
11. Вартапетов Л.Г., Гермогенов Н.И. Орнитофаунистическое районирование Средней и Восточной Сибири // Птицы Сибири: структура и динамика фауны, населения и популяций / Ред. Л.Г. Вартапетов. М.: Товарищество научных изданий КМК, 2011. С. 7-28.
12. Вартапетов Л.Г., Гермогенов Н.И. Орнитофаунистическое районирование Средней и Восточной Сибири // Птицы Сибири: структура и динамика фауны, населения и популяций / Ред. Л.Г. Вартапетов. М.: Товарищество научных изданий КМК, 2011. С. 7-28.
13. 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.
14. Вартапетов Л.Г., Егоров Н.Н., Оконешников В.В. Ландшафтно-экологические особенности населения птиц долины среднего Алдана // Там же. С. 50-52.
15. Вартапетов Л.Г., Егоров Н.Н., Оконешников В.В. Ландшафтно-экологическая оценка населения птиц долины Среднего Алдана // Поволж. экол. журн. 2009. № 4. С. 290-298.
16. Вартапетов Л.Г., Исаев А.П., Ларионов А.Г., Егоров Н.Н. Классификация населения птиц Алданского нагорья // Там же. С. 145-152.
17. Владимирова, Н.В. Особенности высотно-поясной дифференциации населения панцирных клещей Северо-Восточного Алтая // «Разнообразие почв и биоты Северной и Центральной Азии»: Материалы II Международной научной конференции. Улан-Удэ, 2011. Т. 2. С. 49-51.
18. Владимирова, Н.В. Фаунистический обзор панцирных клещей (Acari: Oribatida) Северо-Восточного Алтая // Материалы XVI Всероссийского совещания по почвенной зоологии. Ростов-на-Дону, 2011. С. 25–26.
19. 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, посвященной памяти и 75-летию Эдуарда Андреевича Ирисова / под ред. Ирисовой Н.Л. – Барнаул, Азбука, 2010. С. 41-44.
20. Ефремова Е.А., Марченко В.А., Дашсурен Эрдэнэжаргал, Василенко Ю.А. «Концепция контроля эпизоотического процесса при зоопаразитозах сельскохозяйственных животных на основе многовариантных унифицированных систем лечебно-профилактических мероприятий». Новосибирск-Горно-Алтайск, 2010. 56 с. (не входила в отчет 2010 г.).

21. Жуков В.С. Залёт майны *Acridotheres tristis* окрестности Новосибирска // Русский орнитологический журнал. 2010. Т. 19. Экспресс-выпуск № 597. С. 1655-1656.
22. Жуков В.С. Инвазия кедровок *Nucifraga caryocatactes* на севере Новосибирской области летом 2010 г. // Русский орнитологический журнал. 2011. Т. 20. Экспресс-выпуск № 655. С. 928-930.
23. Жуков В.С. Классификация орнитофауны тундровой зоны Западно-Сибирской равнины // птицы Сибири: структура и динамика фауны, населения и популяций. (Труды Института систематики и экологии животных СО РАН. Вып. 47). М.: Товарищество научных изданий КМК, 2011. С. 116-133.
24. Жуков В.С. Малый перепелятник *Accipiter gularis* в Новосибирской области: в природе и зоологических коллекциях // Русский орнитологический журнал. 2011. Т. 20. Экспресс-выпуск № 633. С. 327-334.
25. Жуков В.С. Новые особенности в поведении черноухого коршуна *Milvus lineatus* в Новосибирской области // Русский орнитологический журнал. 2010. Т. 19. Экспресс-выпуск № 601. С. 1755-1757.
26. Жуков В.С., Кузнецова Т.А. Когда большие пёстрые дятлы *Dendrocopos major* начинают использовать в пищу семена сосны нового урожая? // Русский орнитологический журнал. 2011. Т. 20. Экспресс-выпуск № 685. С. 1765-1766.
27. Жуков В.С., Чернышов В.М. Необычные элементы кормового поведения камышницы *Gallinula chloropus* и лысухи *Fulica atra* // Русский орнитологический журнал. 2011. Т. 20. Экспресс-выпуск № 645. С. 669-670.
28. Жуков С.С. Жёлтая *Motacilla flava* и берингийская *M.tschutschnensis* трясогузки на территории Верх-Тарского нефтяного месторождения (Новосибирская область) // Русский орнитологический журнал. 2011. Т. 20. Экспресс-выпуск № 691. С. 1899-1906.
29. Зудова Г.А., Терновская Ю.Г. Воспроизводительная способность самцов европейской норки // Вестник НГАУ. 2010. №4(16). С. 36-42. НЕ ВАК
30. Куранова В.Н., Равкин Ю.С., Ярцев В.В., Богомолова И.Н., Цыбулин С.М., Москвитина Н.С., Шамгунова Р.Р. Обыкновенная гадюка, *Vipera berus* (Reptilia; Squamata), как промысловый ресурс Западной Сибири: состояние и перспективы использования // Праці Українського герпетологічного товариства. Киев, 2011. № 3. С. 64-75.
31. Лемская Н.А., Романенко С.А., Лопатина Н.В. 2011 Сравнительная цитогенетика скальных полевок // Материалы Международной научной конференции «Зоологические исследования за 20 лет независимости Республики Казахстан», С. 259.
32. Ливанов С.Г., Вартапетов Л.Г., Ливанова Н.Н. Высотная поясность летнего населения птиц Северного Урала // Птицы Сибири: структура и динамика фауны, населения и популяций / Ред. Л.Г.Вартапетов. М.: Товарищество научных изданий КМК, 2011. С. 153-162.
33. Литвинов Ю.Н., Васильев А.Г., Лопатина Н.В. 2011 Экологическая и морфогенетическая оценка разнообразия полевок в сообществах мелких млекопитающих северной части Центральной Азии // Материалы Международной научной конференции «Зоологические исследования за 20 лет независимости Республики Казахстан», С. 260.
34. Литвинов Ю.Н., Лопатина Н.В., Чертилина О.В. 2011 Широтные изменения фауны грызунов горностепных ландшафтов Северной и Центральной Азии // Материалы Международного совещания IX Съезд Териологического общества при РАН. С. 280.

35. Лопатина Н.В. 2011. Морфологическая изменчивость плоскочерепной полевки (*Alticola strelzowi* Kastsch., 1899) // Материалы Международного совещания IX Съезд Териологического общества при РАН. С. 285.
36. Лопатина Н.В., Литвинов Ю.Н., Ержанов Н.Т. 2011 Возрастная структура популяций узкочерепной (*Microtus gregalis*) и плоскочерепной (*Alticola strelzowi*) полевок в Казахском мелкосопочнике // Материалы Международной научной конференции «Зоологические исследования за 20 лет независимости Республики Казахстан», С. 261.
37. Любечанский И.И. 2011. Возможная конкуренция между жужелицами и бродячими пауками в сообществах хищных герпетобионтов биоценозов Западной Сибири // Материалы XVI Всероссийского Совещания по почвенной зоологии. Ростов-на-Дону, С. 47.
38. Любечанский И.И. 2011. Закономерности структуры экологических сообществ хищных герпетобионтных членистоногих в биоценозах Западной Сибири // Материалы международной научной конференции «Фундаментальные проблемы энтомологии в XXI веке». Санкт-Петербург, С. 93.
39. Малькова М. Г., Якименко В. В., Танцев А. К., Панов В. В., Винарская Н. П. Изменение границ ареалов пастбищных иксодовых клещей на территории Западной Сибири: возможные причины и последствия. // Современные аспекты природной очаговости болезней. Материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, посвященной 90-летию ФБУН «Омский научно-исследовательский институт природно-очаговых инфекций» Роспотребнадзора, г. Омск, 1-2 ноября 2011 г. Национальные приоритеты России, научный журнал, 2011 г. № 2 (5), специальный выпуск, с. 55 - 56, ООО «Издательский центр «Омский научный вестник»».
40. Марченко В.А., Васильева Е.А., Айрапетян А.Р., Сайтов В.Р. Гельминтокомплекс крупного рогатого скота в хозяйствах Республики Алтай // Научный вестник Республики Алтай. Горно-Алтайск, №4, 2010. С. 101- 106 (не входила в отчет 2010 г.).
41. Марченко В.А., Ефремова Е.А., Василенко Ю.А. Айбыкова Ч.Т. Гельминтокомплекс овцы в хозяйствах Республики Алтай // Научный вестник Горно-Алтайского Государственного университета. Горно-Алтайск, №5, 2010. С. 52-56 (не входила в отчет 2010 г.).
42. Марченко И.И. 2011. Почвообитающие гамазовые клещи Северо-Восточного Алтая // Материалы международной научной конференции «Фундаментальные проблемы энтомологии в XXI веке». Санкт-Петербург, С. 102.
43. Новиков Е.А., Герлинская Л.А., Завьялов Е.Л., Мак В.В., Панов В.В., Москвитина Н.С., Кравченко Л.Б., Мошкин М.П. Экологическая и эпидемиологическая значимость внутривидовой гетерогенности прокормителей таежных клещей // Инфекции, передаваемые клещами в Сибирском регионе / Отв. ред. В.В. Власов, В.Е. Репин. Сер. Интеграционные проекты СО РАН. Вып. 30. Новосибирск: Изд-во СО РАН, 2011. С. 38–50.
44. Потапов М.А., Кокенова Г.Т., Потапова О.Ф., Евсиков В.И. Эффекты инбридинга и гибридизации при разведении животных в контролируемых условиях // Актуальные проблемы химии, биологии и медицины. Монография. Красноярск: Инновационный центр, 2011. С. 118–139.
45. Равкин Ю.С., Кокорина И.П., Богомолова И.Н. Опыт типизации и картографирования охотничьих угодий по обилию боровой дичи // Труды ИСиЭЖ СО РАН. 2011. Вып. 47. С. 255-263.

46. Тараненко Д.Е. Пространственные взаимоотношения двух видов сурков: *Marmota kastschenkoï* и *M. baibacina* (RODENTIA, SCIURIDAE) // Вестник СФУ, 2011. С. 124-128.
47. Ткачев С. Е., Боргояков В. Ю., Чикова Е. Д., Панов В. Генетическое разнообразие вируса клещевого энцефалита на территории Новосибирского научного центра. // Современные аспекты природной очаговости болезней. Материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, посвященной 90-летию ФБУН «Омский научно-исследовательский институт природно-очаговых инфекций» Роспотребнадзора, г. Омск, 1-2 ноября 2011 г. Национальные приоритеты России, научный журнал, 2011 г.. № 2 (5), специальный выпуск, с. 154 - 155, ООО «Издательский центр «Омский научный вестник»».
48. Юдкин В.А. Опыт использования математической модели распределения птиц в картографировании и мониторинге их ресурсов // Проблемы мониторинга окружающей среды: Сборник трудов XI Всероссийской конференции с участием иностранных учёных 24-28 октября 2011 г.). Кемерово: КемГУ. 2011. С. 266-271.
49. Юдкин В.А. Способы картографического отображения пространственного распределения животных // ГЕО-Сибирь-2011. Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология. Сборник материалов VII Междунар. Научн. Конгресса «ГЕО-Сибирь-2011», 19-29 апреля 2011 г., Новосибирск. Новосибирск: СГГА, 2011. Т. 4. С. 280-283.