**2010 год**

Список печатных работ

1. Бавин В. Г., Тарантул В. З., Тур Б. К., Целютин К. В., Юрченко О. П., Яковлев А. Ф., Модификация генома млекопитающих и птиц сперматозоидами трансформированными геном зеленого флуоресцентного белка // Сборник института.
2. Баркова О. Ю., Сазанова А. Л., Благовещенский И. Ю., Фомичев К. А., Сазанов А. А. Мононуклеотидные полиморфные маркеры (SNP), связанные с признаком толщина скорлупы домашней курицы // Достижения науки и техники АПК. – 2010. – №24. – С. 64-65.
3. Благовещенский И. Ю., Сазанов А. А. Структурная организация половых хромосом позвоночных // XIV Царскосельские чтения «Профессиональное образование: социально-культурные аспекты». 2010. СПб. ЛГУ им. А.С. Пушкина. – Т. 2. – С. 120-123.
4. Бычаев А. Г. Генетико-статистические параметры оценки продуктивных качеств птицы и их достоверность //. – 2010
5. Васильева Е. Н., Тулинова О. В. Разведение айрширского скота в Ленинградской области // Материалы научной конференции профессорско-преподавательского состава, научных сотрудников и аспирантов СПбГАУ «Научное обеспечение развития АПК в условиях реформирования». – СПб. – 2010. – С. 200 – 204.
6. Волгин В. И., Романенко Л. В., Федорова З. Л. Совершенствование биохимических способов контроля полноценности кормления высокопродуктивных коров // Зоотехния. – 2010. – С. 10-11.
7. Волгин В. И., Федорова З. Л., Романенко Л. В., Пристач Н. В. Влияние оптимизации кормления молодняка крупного рогатого скота на реализацию генетического потенциала молочной продуктивности // Сб. тр. Научное обеспечение развития AПК в условиях реформирования. – СПб. – 2010. – С. 189-193.
8. Волгин В. И., Романенко Л. В., Федорова З. Л., Прохоренко О. С. О методах контроля полноценности кормления высокопродуктивных коров // Международный журнал экспериментального образования. – 2010. - №7. – l04-105.
9. Волгин В. И., Романенко Л. В. Оптимизация питания высокопродуктивных молочных коров // Достижение науки и техники АПК. – 2010.
10. Гальперн И. Л., Пахомова Т. И., Слепухин В. В. Селекционная стратегия выведения линий и создания промышленных кроссов яичных и мясных кур // Достижения науки и техники АПК. – 2010. – № 4. – С. 61-64.
11. Гузев I. B., Арнаут К.О., Подоба Б.Е., Киселева Т. Ю. Аналiз племiнних ресурсiв сiроi украiнско породи за генетичними маркерами. Методологiя наукових дослiджень з питань селекцii, генетики та б отехнологii у тваринництв. Матерiали науково-теоретичноi конференцii , присвяченноi пам’ яти академiка В.П. Бурката. Чубинське, 25 лютого 2010 року. – c. 53.
12. Денисенко В. Ю., Кузьмина Т. И. Влияние тестостерона на стимулированное пролактином и теофиллином освобождение Са2+ в ооцитах и клетках гранулёзы свиней // Российский физиологический журнал им. Сеченова. – 2010. – Т. 96. – №6. – С. 590-598.
13. Денисенко В. Ю., Кузьмина Т. И. Эффект протеинкиназы С и эстрадиола на стимулированное соматотропином освобождение Са2+ из внутриклеточных депо ооцитов свиней // ВНИФИБ. – С. 253-254.
14. Денисенко В. Ю., Кузьмина Т. И. Влияние тестостерона на выход Са2+ из внутриклеточных депо ооцитов свиней // (Жодино).
15. Денисенко В. Ю., Кузьмина Т. И., Новикова Н. О. Обмен Са2+ в ооцитах свиней, тестированных с помощью красителя ВСВ // (Беларусь).
16. Денисенко В. Ю., Кузьмина Т. И. Эффект соматотропина на выход Са2+ из внутриклеточных депо ооцитов свиней // ВНИИГРЖ
17. Денисенко В. Ю., Кузьмина Т. И., Позднякова Т. Э Влияние соматотропина на освобождение Са2+ из внутриклеточных депо ооцитов свиней // СПбГАУ.
18. Денисенко В. Ю., Кузьмина Т. И. Влияние ингибитора IP3-чувствительных рецепторов на стимулированное соматотропином освобождение Са2+ из внутриклеточных депо ооцитов свиней // Международная научно-практическая конференция «Биологические ресурсы», Вятская государственная сельскохозяйственная академия, июнь. – 2010. – С. 56-57.
19. Денисенко В. Ю., Кузьмина Т. И. Освобождение Са2+ из внутриклеточных депо ооцитов свиней на разной стадии роста // Онтогенез. – 2011. – №1.
20. Завертяев Б. П. Перспективы развития маркерной и геномной селекции в молочном скотоводстве // Мат. науч. конф. «Генетика и селекция в животноводстве: вчера, сегодня, завтра», посв. 70-летию образования института, 08-09 июня 2010 г. – СПб. – 2010. – С.18-21.
21. Завертяев Б. П., Прожерин В. П., Мохнаткина Ю. М. Прогнозирование результатов отбора холмогорских коров по признакам молочной продуктивности // Мат. науч. конф. «Генетика и селекция в животноводстве: вчера, сегодня, завтра», посв. 70-летию образования института, 08-09 июня 2010 г. – СПб. – 2010. – С.76-80.
22. Карев Р. В., Сазанов А. А. Интерфероны как средство профилактики и лечения вирусных инфекций // XIV Царскосельские чтения «Профессиональное образование: социально-культурные аспекты». 2010. СПб. ЛГУ им. А.С. Пушкина. – Т. 2. – С. 123-126.
23. Киселева Т. Ю., Кантанен Ю., Терлецкий В. П., Паронян И. А. Характеристика Y – специфической микросателлитной ДНК у локальных пород крупного рогатого скота // Достижения науки и техники АПК. – 2010. – №6. – С. 61-62.
24. Киселева Т. Ю., Подоба Б. Е., Заблудовский Е. Е., Кантанен Ю., Воробьев Н. И. Исследование состояние пород крупного рогатого скота на основе микросателлитной ДНК // Сборник научных трудов СПбГАУ «Научное обеспечение развития АПК в условиях реформирования». – 2010. – С. 208-209.
25. Киселева Т. Ю., Подоба Б. Е., Заблудовский Е. Е., Терлецкий В. П., Воробьев Н. И., Кантанен Ж. Анализ 29 микросателлитных маркеров у локальных популяций крупного рогатого скота // Сельскохозяйственная биология. – 2010.
26. Козикова Л. В., Росохацкий С. И., Душевска А, Андреева Л. Е. Патерн экспрессии репортерных генов трансгенных эмбрионов животных и рыб // Достижения науки и техники АПК. – 2010. – №5. – С. 55-57.
27. Козикова Л. В., Смирнов А. Ф., Лукина Н. А., Нестерова А. А., Ястребов С. И, Андреева Л. Е., Хайдарова Н. В. Создание модельных химерных и трансгенных животных с экспрессией репортерных генов // Матер. Всесоюзн. научной конференции «Ориентированные фундаментальные исследования в агропромышленном комплексе России», 14-15 апреля. – 2010. – С. 76-79.
28. Козикова Л. В., Андреева Л. Е., Хайдарова Н. В., Слепцова Л. А. Жизнеспособность и цитологическая оценка эмбрионов вьюнов с экспрессией GFP гена в процессе эмбриогенеза // Цитология. – 2010.
29. Косякова Г. П., Прошин С. Н., Бычков Е. Р., Шабанов П. Д. Действие окадайковой кислоты и ее производных на клетки эукариотических организмов и их потенциальное фармакологическое значение // Обзоры по клинической фармакологии и лекарственной терапии. – 2010. – Т. 8. – №2. – С. 27-34.
30. Косякова Г. П, Прошин С. П. К вопросу об использовании показателей стабильности генома при оценке эффективности технологии содержания коров // Материалы совещания-семинара "Снижение отрицательного воздействия на окружающую среду химически активного азота при производстве сельскохозяйственной продукции" 10 декабря 2009 года. Санкт-Петербург. – С.154-161
31. Кузьмина Т. И., Торнер Х., Альм Х. Инновационные эмбриотехнологии в репродукции животных: от фундаментальных исследований к практике // Достижения науки и техники АПК. – 2010. – № 4. – С. 66-68.
32. Кузьмина Т. И., Денисенко В. Ю. Влияние пролактина на освобождение Са2+ из растущих и завершивших стадию роста ооцитов свиней/ // Международная научно-практическая конференция «Биологические ресурсы», Вятская государственная сельскохозяйственная академия. – 2010. – С. 150-151.
33. Кузьмина Т. И. Созревание ооцитов in vitro – базовый метод инновационных клеточных репродуктивных технологий // (Жодино).
34. Кузьмина Т. И., Новикова Н. О., Маташина О. П. Эффект нитрозо-диметилмочевины на ядерное созревание ооцитов коров in vitro // XVI Всероссийский симпозиум "Структура и функции клеточного ядра" Санкт-Петербург. – 2010. – № 52. – Т. 8. – С. 665.
35. Кузьмина Т. И., Новикова Н. О., Маташина О. П. Использование маркера активности глюкозо-6-фосфат дегидрогеназы (ВСВ) для селекции исходной популяции донорских ооцитов сельскохозяйственных животных // ВНИФИБ. – С. 262-263.
36. Кузьмина Т. И., Торнер Х., Альм Х. Актуальные проблемы интенсификации клеточных репродуктивных технологий в животноводстве // Международная научная конференция «Новое в методах создания специализированных пород и типов сельскохозяйственных животных». – Чубинское, Украина. – 2010.
37. Кузьмина Т. И., Мурза Г. В., Маташина О. П., Новикова Н. О. Селекция донорских ооцитов свиней на основе ВСВ-теста // ВНИИГРЖ
38. Кузьмина Т. И., Мурза Г. В., Позднякова Т. Э., Ганджа А. И. Оценка качества донорских ооцитов свиней, используемых в клеточных технологиях репродукции // Известия С.-Петербургского Аграрного Университета. С.-Петербург. – 2010. – №18. – С. 112-117.
39. Куценко Н. Н., Сердюк Г. Н., Применение биорезонансной технологии для повышения резистентности и продуктивности бройлеров, сборник трудов «Зоотехническая наука в Белоруси», Жодино. – 2010.
40. Куценко Н. Н., Косякова Г. П., Сердюк Г. Н., Эффективность использования электромагнитного излучения при лечении колибактериоза у цыплят-бройлеров // Зоотехния» . – 2010. – №2. – С. 12-13.
41. Куценко Н. Н., Олексиевич Е. А. Влияние электромагнитного излучения на качество спермопродукции. Быков // Материалы научно-
практической конференции «Инновационные технологии управления здоровьем и долголетием человека», 8-9 апреля 2010. – СПб. – С. 193- 195.
42. Ларкина Г. А., Сазанов А. А. Социобиологические проблемы внедрения стволовых клеток в медицину // XIV Царскосельские чтения
«Профессиональное образование: социально-культурные аспекты». 2010. СПб. ЛГУ им. А.С. Пушкина. – Т. 2. – С. 138-141.
43. Ларкина Т. А., Сазанов А. А. Гены-кандидаты признака масса абдоминального жира у бройлеров // Материалы международной научно-практической конференции «Экологическое равновесие и устойчивое развитие территории». – Санкт-Петербург - Пушкин. – 2010. – С. 379-382.
44. Лантух М. Н., Тулинова О. В., Синицина Н. Г. Факторы, влияющие на содержание жира в молоке коров айрширской породы // Сборник
45. Логинов Ж. Г., Рахматулина Н. Р., Сервах Б. А., Небасова Н. В. Продолжительность хозяйственного использования (ПХИ), как признак, учитываемый при комплексной оценке быков-производителей // Сельскохозяйственная биология. – 2010. – № 2. – С. 54-58.
46. Мурза Г. В. Оценка биологической полноценности ооцитов свиней на основе маркеров ядерно-цитоплазматического созревания. Автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук, Санкт-Петербург – Пушкин. – 2010. – с. 20.
47. Никифорова Е. Г., Дементьева Н. В., Яковлев А. Ф. Мониторинг генетических дефектов и аллелей каппа-казеина крупного рогатого скота // Достижения науки и техники АПК. – 2010. – №5. – С. 65-67
48. Паронян И. А., Юрченко О. П., Шабанова С. А., Вахрамеев А. Б. Сохранение и использования отечественного генофонда животных - важнейшая задача животноводства России // Достижение науки и техники АПК. – М. – 2010. – №4.
49. Пахомова Т. И., Джолова М. Н., Гальперн И. Л. Перспективы селекции яичной птицы // Животноводство России, специальный выпуск «Птицеводство» . – 2010. – С. 11-13.
50. Пахомова Т. И., Джолова М. Н., Гальперн И. Л. Яичные кроссы «УК Кубань»: достижения и особенности селекции // Птицеводство. – 2010. – № 4. – С.13-16.
51. Пахомова Т. И., Джолова М. Н., Гальперн И. Л. Современный подход к конструированию кроссов // Экспресс-информация. – Птица и ее переработка: проблемы, опыт, решения, Селекция и генетика (дайджест). – Ржавки. – Вып. 6 (126). – 2010. – С.24-26.
52. Пахомова Т. И., Джолова М. Н., Гальперн И. Л. Кросс «УК Кубань 7» не уступает импортным // Животноводство России. – №4. – 2010. – С. 21-23.
53. Рахматулина Н. Р. Комплексная оценка скота жирномолочных пород // Животноводство России. – 2010. – №.1 – С. 45-46.
54. Рахматулина Н. Р. Комплексная оценка племенных животных в молочном скотоводстве // Достижения науки и техники АПК. – 2010. – № 4.– С. 60-61.
55. Рахматулина Н. Р. Комплексная оценка племенных животных и возможности использования ее в молочном скотоводстве // Мат. науч. конф. «Генетика и селекция в животноводстве: вчера, сегодня, завтра», посв. 70-летию образования института, 08-09 июня 2010 г. – СПб. – 2010. – С.33-36.
56. Романенко Л. В., Волгин В. И., Федорова З. Л. Стратегия кормления молочных коров и экология // Снижение отрицательного воздействия на окружающую среду химически активного азота при производстве сельскохозяйственной продукции. Совещание-семинар. – СПб. – 2009. – С. 29-30.
57. Романенко Л. В., Волгин В. И. Современные методы контроля полноценности кормления высокопродуктивных коров // Кормление сельскохозяйственных животных и кормопроизводство. – 2010.
58. Романенко Л. В., Волгин В. И. Современные методы контроля
полноценности кормления высокопродуктивных коров // Главный зоотехник. – 2010. – №4. – С. 21-24.
59. Романенко Л. В., Волгин В. И., Федорова З. Л., Пристач Н. В. Современные биохимические методы контроля полноценности кормления высокопродуктивных коров // Сб. тр. Научное обеспечение развития АПК в условиях реформирования. – СПб. – 2010. – С. 193-197.
60. Романенко Л. В., Волгин В. И., Федорова З. Л. Белковый обмен у
высокопродуктивных молочных коров и экология // Современные наукоемкие технологии. Международная конференция, Турция 16-23 августа. – 2010.
61. Романенко Л. В., Волгин В. И., Федорова З. Л. Биохимический контроль за полноценностью питания высокопродуктивных молочных коров // Международная научная конференция «Актуальные проблемы биологии
в животноводстве», посвященная 50-летию Всероссийского научно-
исследовательского института физиологии, биохимии и питания
сельскохозяйственных животных. – 14-16 сентября 2010 г. – ГНУ ВНИИФБиП с.-х. животных.
62. Романенко Л. В., Волгин В. И., Федорова З. Л. Мониторинг белкового обмена у высокопродуктивных молочных коров и экология // Международная конференция. – Жодино - октябрь. – 2010.
63. Волгин В. И., Федорова З. Л., Романенко Л. В., Пристач Н. В. Влияние оптимизации кормления молодняка крупного рогатого скота на реализацию генетического потенциала молочной продуктивности // Сб. тр. Научное обеспечение развития АПК в условиях реформирования. – СПб. – 2010. – С. 189-193.
64. Романенко Л. В., Волгин В. И., Федорова З. Л., Пристач Н. В. Современные биохимические методы контроля полноценности кормления высокопродуктивных коров // Сб. тр. Научное обеспечение развития АПК в условиях реформирования. – СПб. – 2010. – С. 193-197.
65. Романенко Л. В., Волгин В. И., Федорова З. Л. Белковый обмен у высокопродуктивных молочных коров и экология // Современные наукоемкие технологии. Международная конференция, Турция 16-23 августа. – 2010.
66. Романенко Л. В., Волгин В. И., Федорова З. Л. Биохимический контроль за полноценностью питания высокопродуктивных молочных коров // Международная научная конференция «Актуальные проблемы биологии в животноводстве», посвященная 50-летию Всероссийского научно- исследовательского института физиологии, биохимии и питания сельскохозяйственных животных. – 14-16 сентября 2010 г. – ГНУ ВНИИФБиП с.-х. животных.
67. Романенко Л. В., Волгин В. И., Федорова З. Л. Мониторинг белкового обмена у высокопродуктивных молочных коров и экология // Международная конференция. – Жодино - октябрь. – 2010.
68. Романенко Л. В., Волгин В. И. Кормление высокопродуктивных молочных коров // Сб. тр. ГНУ ВНИИГРЖ. – 2010.
69. Романенко Л. В., Волгин В. И., Федорова З. Л. Оптимизация системы кормления нетелей и коров в период раздоя с целью наиболее полной реализации их генетического потенциала молочной продуктивности // Сб. тр. ГНУ ВНИИГРЖ. – 2010.
70. Романенко Л. В., Волгин В. И. Кормление высокопродуктивных молочных коров // Сб. тр. ГНУ ВНИИГРЖ. – 2010.
71. Романенко Л. В., Волгин В. И., Федорова З. Л. Оптимизация системы кормления нетелей и коров в период раздоя с целью наиболее полной реализации их генетического потенциала молочной продуктивности // Сб. тр. ГНУ ВНИИГРЖ. – 2010.
72. Сазанова А. Л., Фомичев К. А., Благовещенский И. Ю., Баркова О. Ю., Дементьева Н.В. Разработка системы маркерной селекции крупного рогатого скота на основе полиморфизма регуляторных элементов кластера казеиновых генов // Материалы конференции "Ориентированные фундаментальные исследования и их реализация в АПК России". – Сергиев Посад. – 2009. – С. 163-167.
73. Сакса Е. И., Барсукова О. Е. Эффективность инбридинга при выведении коров в высокопродуктивном стаде // Зоотехния. – 2010. – №2. – С. 2-4.
74. Сакса Е. И., Васильева О. К. Реализация генетического потенциала продуктивности при разных условиях содержания // Сборник. – 2010.
75. Сакса Е. И., Барсукова О. Е., Саплицкий Л. Н. Селекционно-генетические методы создания высокопродуктивных стад // Достижения науки и техники АПК. – 2010. – № 4. – С. 50-53.
76. Сервах Б. А., Примак В. А. Совершенствование экстерьерной оценки молочных коров за счет дополнительных признаков // Зоотехния. – 2009. – №.12. – С.2-4.
77. Сервах Б. А. Селекция молочного скота по качеству конечностей // Сельскохозяйственные вести. – 2010. – № 3. – С. 24-25.
78. Сервах Б. А. Экстерьер чемпионок // Животноводство России. – 2010. – № 2. – С. 41-42.
79. Сервах Б. А. Селекция айрширских коров по экстерьеру // Животноводство России. – 2010. – № 5. – С.45-46.
80. Слепухин В. В., Емашкина И. А., Гуреев А. А., Гальперн И. Л., Синичкин В. В. Бройлерные кроссы «СК Русь»: достижения и перспективы селекции // Птицеводство. – 2010. – № 7. – С.13-16.
81. Смарагдов М. Г., Дмитриев В. Д., Турлова Ю. Г., Лоскутов С. И. Апробация метода оценки передающей способности быков с использованием гена DGAT1 // Доклады Россельхозакадемии. – 2010.
82. Смарагдов М. Г., Дмитриев В. Б., Турлова Ю. Г., Лоскутов С. М. Разработка метода частотозависимой селекции молочного скота, повышающего точность оценки генотипа // Матер. Всерос. научной конф. Ориентированные фундаментальные исследования и их реализация в аграрном комплексе России. – С. 34-39.
83. Стефанова В. Н., Зенина М. Н., Клыкова Е. И. Создание автоматического классификатора хромосом домашней свиньи // Цитология. – 2010. – №9.
84. Стефанова В. Н. Анализ генома свиньи методом FISH // Сборник трудов ГНУ ВНИИГРЖ Россельхозакадемии. – 2010.
85. Стефанова В. Н. FISH метод в молекулярной цитогенетике свиньи // Тезисы докладов международной научно-практической конференции «Инновационные технологии в животноводстве», Жодино, Беларусь, 7-8 октября. – 2010.
86. Терлецкий В. П., Сексте Э. А., Дементьева Н. В., Тыщенко В. И., Яковлев А. Ф., Шиндавина Н. И., Голод В. М. Генетическая гетерогенность в различных популяциях лососевых рыб // Вестник РАСХН. – 2009. – № 5. – С.78-79.
87. Торицина Е. С. Новый селекционный критерий – величина желтка // Животноводство России, специальный выпуск «Птицеводство» . – 2010. – С. 14-16.
88. Тулинова О. В., Васильева Е. Н., Сервах Б. А. Продуктивность коров айрширской породы в зависимости от классификационной оценки их экстерьера // Сборник ВНИИГРЖ
89. Тулинова О. В., Васильева Е. Н., Чекменева Н. Ю. Современные методы повышения генетического потенциала молочной продуктивности айрширского скота // АПК Достижения науки и техники. – М. – 2010. – № 4. – С. 53 – 56.
90. Турлова Ю. Г., Егиазарян А. В., Дмитриев В. Б. Роль семейств в совершенствовании стада и популяции молочного скота // Достижения науки и техники АПК. – 2010. – №4. – С. 56-59.
91. Фомичев К. А., Малевски Т., Камински С., Сазанова А. Л., Митюков А. С., Сазанов А. А. Сравнительный анализ кластера казеиновых генов крупного рогатого скота // Сборник материалов научно-практического семинара «Генетические маркеры и экстерьерные признаки в селекции сельскохозяйственных животных». – Сыктывкар. – 2009. – С. 83-87.
92. Яковлев А. Ф., Терлецкий В. П., Дементьева Н. В., Тыщенко В. И., Сексте Э. А., Шиндавина Н. И., Голод В. М. Контроль генетического разнообразия при гибридизации форелевых рыб // Доклады РАСХН. – 2009. – № 5. – С. 8-11.
93. Яковлев А. Ф., Тыщенко В. И., Дементьева Н. В., Митрофанова О. В., Терлецкий В. П., Колосов Н. В. Дивергенция пород кур ленинградской селекции // Доклады РАСХН. – 2010. – №4. – С. 52-55.
94. Яковлев А. Ф., Терлецкий В. П., Дементьева Н. И., Тыщенко В. И. Получение количественных параметров генетического разнообразия кур на основе анализа полиморфизма ДНК // III Международный форум по нанотехнологиям, Rusnanotech. – М.. – 2010.
95. Arbulu S., Tyshchenko V., Martinez-Ballesteros I., Garaizar J., Bikandi J., Terletskiy V. Double Digest Selective Label (DDSL) typing of Salmonella enterica serovar Typhimurium and Enteritidis strains // Proceedings of 9th International Meeting on Microbial Epidemiological Markers “From genomes to tracing pathogens”, September 1-4. – 2010. – Wernigerode, Germany. – p. 67.
96. Blanc D., Terletskiy V. Double digest selective label: a fast and easy molecular typing technique for isolates of Clostridium difficile // Proceedings of 9th International Meeting on Microbial Epidemiological Markers “From genomes to tracing pathogens”, September 1-4. – 2010. – Wernigerode, Germany. – p. 78.
97. Fisinin V., Cherepanov S. Key Factors of Development of Poultry Industry in Russia // World’s Poultry Sc. J. (XIII th European Poultry Conference, Tours, France, 23-27 August, 2010). – V. 66, supplement. – August. – 2010. – P. 186.
98. Heleil B., Kuzmina T., Novikova N., Torner H. and H. Alm. Effect of prolactin on Developmental Competence of Bovine Oocytes Selected by Brilliant Cresyl Blue Staining / Journal of Reproduction and Infertility. – 2010. – № 1. – P. 01-07.
99. Kuzmina T. Innovative cellular reproductive biotechnologies in animal industries (achievements, problems, prospects) // Moscow 2nd International Congress-Partnering & Exibition on Biotechnology and Bioenergy. – Moscow. – Russia. – April 13-15. – 2010. – P. 303-304.
100. Kuzmina T., Heleil B., Novicova N., Alm H., Torner H. Effect of prolactin on developmental competence of bovine oocytes selected by brilliant cresyl blue staining // 26th Scientific meeting European Embryo Transfer Association (A.E.T.E) . – Kuopio. – Finland. – 10th -11th September. – 2010. – P. 188.
101. Kuzmina T. I., Denisenko Yu. V., Yu A. Malishev Effect of pre-treating bovine oocytes with the follicular fluid prior to vitrification on their nuclear-cytoplasmic maturation // WARM. – 2010.
102. Laloe D., Moazami-Goudarzi K., Lenstra J.A., et.al Spatial Trends of Genetic Variation of Domestic Ruminants in Europe // Diversity. – 2010. – №2. – P. 932- 945.
103. Sazanov А. А., Sazanova A. L., Barkova O. Iu., Jaszczak К. QTL in chicken - а look back and forward // Proceedings of Conference "Functional genomics and its application in meat and milk quality". – Jastrzebiec/Warsaw. – 2009. – Р. 68-78.
104. Stanishevskaya O. Temperature regime of Incubation as a Tool for Enhancement of Breeding Efficiency for Improved Meat Properties in Broiler chicken // World’s Poultry Sc. J. (XIII th European Poultry Conference, Tours, France, 23-27 August, 2010). – V. 66, supplement. – August. – 2010. – P. 740.
105. Smaragdov M. G., Dmitriev V. B., Turlova J. G., Loskutov S. I., Egiazaryan A. V. Validation of novel approach for estimation of bovine transmission ability with the use of reporter gene DGAT1 // 9th World Congress on Genetics Applied to Livestock Production. – 2010. – P. 3-54.
106. Tapio M., Ozerov M., Tapio I., Toro A M., Marzanov N., Cinkulov M., Goncharenko G., Kiselyova T., Murawski M., Kantanen J. Microsatellite-based genetic diversity and population structure of domestic sheep in northern Eurasia // BMC Genetics. – 2010. – 11: 76.
107. Terletskiy V., Snijders S., Horst-Kreft D., Bikandi J., Swierstra J., van Leeuwen W., van Wamel W., Melles D., Van Belkum A. Development of a fast genotyping technique for Staphylococcus aureus strains ant its comparison with other widely used typing methods // Proceedings of 9th International Meeting on Microbial Epidemiological Markers “From genomes to tracing pathogens”, September 1-4, 2010, Wernigerode, Germany. – p. 85.
108. Terletskiy V., Tyshchenko V., Martinez-Ballesteros I. et al. Validation of Double Digest Selective Label database for sequenced prokaryotic genomes // Bioinformatics. – 2010. – 26:417-418.
109. Yakovlev A. F., Tishenko V. I., Dementeva N. V., Mitrofanova O. V., Terletsky V. P. Genetic heterogeneity and divergence chicken with roots of fight breeds. Moscow International Conference “Molecular Phylogenetics MolPhy-2”, May 18-21, 2010. 45-46.
110. Yakovlev A. F., Terletskiy V., Dementieva N., Tyshchenko V. et al. Control of Genetic Diversity in Hybridizing Trout // Russ. Agricult. Sci. – 2009. – 35:339-340.
111. Yakovlev A. F., Tishenko V. I., Dementeva N. V., Mitrofanova O. V., Terletsky V. P. Genetic heterogeneity and divergence chicken with roots of fight breeds // Moscow International Conference “Molecular Phylogenetics MolPhy-2”, May 18-21. – 2010. – P. 45-46.