

Список поддержанных проектов региональных конкурсов 2014 р_центр_a

№	номер проекта	конкурс	ФИО Руководителя	Наименование проекта
1	14-08-97517	р_центр_a	Аборкин А. В.	Теоретические и технологические основы формирования требуемых свойств контактных поверхностей тяжело нагруженного инструмента на основе создания приповерхностных градиентных слоев методом комбинированного физического воздействия
2	14-02-97503	р_центр_a	Алоджанц А. П.	Исследование квантовых нелинейных эффектов в кластерных атомных и полупроводниковых системах и наноматериалах при взаимодействии с квантованным полем излучения
3	14-08-97500	р_центр_a	Болотов А. Н.	Трибология наноструктурного магнитоактивного смазочного масла
4	14-02-97500	р_центр_a	Ваганов В. Е.	Установление физико-химических механизмов снижения горючести полимерных нанокомпозитов, содержащих углеродные наноструктуры
5	14-07-97510	р_центр_a	Грунская Л. В.	Прогнозирование воздействия солнечной активности и электромагнитных полей инфранизкочастотного диапазона на жизнедеятельность человека в промышленно развитом регионе с целью создания оперативной системы оповещения населения и разработки профилактических мер
6	14-07-97520	р_центр_a	Давыдов Н. Н.	Исследование электрофизических свойств полупроводников в интенсивных пучках жесткого электромагнитного излучения: компьютеризированные средства моделирования и удаленного мониторинга процессов электрической релаксации в приборно-ориентированных кристаллах высокой степени интеграции и цифровых цепях.
7	14-04-97515	р_центр_a	Давыдова И. Ю.	Динамика восстановления пирогенных почв в Рязанской области
8	14-08-97531	р_центр_a	Долгунин В. Н.	Виброреологические эффекты в гравитационных потоках неоднородных зернистых сред
9	14-01-97504	р_центр_a	Жуковский Е. С.	Теория краевых задач для функционально-дифференциальных включений, ее приложения в математическом моделировании социально-экономических процессов
10	14-05-97502	р_центр_a	Иванов Е. С.	Эколого-экономическая оценка влияния инновационных гуминовых препаратов на состояние техногенно-измененных серых лесных почв
11	14-08-97504	р_центр_a	Климов Д. В.	Физическое обоснование и разработка двухстадийной модели предпиролиза подстилочно-помётной массы птицефабрик с целью улучшения ее физико-технических характеристик для дальнейшего использования в качестве топлива.
12	14-03-97501	р_центр_a	Князева Л. Г.	Структура и свойства масляных пленок на металлах и их роль в защите от коррозии
13	14-05-97504	р_центр_a	Конешов В. Н.	Долговременный гравиметрический мониторинг неприливных изменений силы тяжести в создаваемом высокоточном измерительном пункте Центрального региона.

14	14-04-97510	p_центр_a	Кораблев П. Н.	Роль экологической ниши в формировании морфологического разнообразия млекопитающих (на примере видов сем. Canidae и Mustelidae Тверской области).
15	14-06-97519	p_центр_a	Котенев В. А.	Изучение динамики и тенденций развития рынка образовательных услуг в Тамбовской области в контексте влияния демографических факторов
16	14-08-97526	p_центр_a	Кошелев В. И.	Система мониторинга распределённых электрических сетей
17	14-06-97504	p_центр_a	Кузнецов И. В.	Географическая и социальная мобильность коммунистов Владимирской губернии в двадцатые годы XX века (компьютерный анализ материалов партийной переписи 1927 г.)
18	14-02-97506	p_центр_a	Кутровская С. В.	Исследование методов лазерного осаждения многокомпонентных пленок для создания покрытий с изменяемыми оптическими свойствами
19	14-06-97507	p_центр_a	Лазарева О. С.	Разработка метода комплексирования в информационных ресурсах архивных материалов XIX в. (карт, списков населенных мест, экономических примечаний, статистических сведений) на примере создания макета интернет-ресурса Тверской губернии и апробации его для задач изучения и оценки особенностей природопользования для XIX и начала XXI веков
20	14-02-97505	p_центр_a	Мамонтов Е. В.	Разработка ионных ловушек с суперпозицией высокочастотных линейных и статических однородных электрических полей для масс-спектрометров с преобразованием Фурье.
21	14-02-97504	p_центр_a	Никитин О. Р.	Моделирование и проектирование нанокластеров и радиоустройств на их основе
22	14-07-97515	p_центр_a	Никифоров М. Б.	Программно-математическое обеспечение многоспектральной системы технического зрения летательного аппарата
23	14-03-97502	p_центр_a	Орлов Ю. Д.	Изучение взаимосвязи строение-свойство в органических свободных радикалах
24	14-08-97511	p_центр_a	Панов Ю. Т.	Модификация мембранных и глубинных фильтров бактерицидными веществами в виде наноразмерных частиц
25	14-07-97517	p_центр_a	Привезенцев Д. Г.	Анализ дефектоскопических изображений с использованием системы нечетких признаков
26	14-02-97508	p_центр_a	Прокошев В. Г.	Формирование углеродных наноструктур при воздействии фемтосекундного лазерного излучения на углеродные материалы при низких температурах.
27	14-02-97511	p_центр_a	Прохоров А. В.	Оптическое управление квантовыми флуктуациями временных диссипативных солитонов в плотных средах с оптической накачкой.
28	14-01-97500	p_центр_a	Пылькин А. Н.	Разработка интеллектуальной аналитической системы оценки состояния здоровья пациентов на основе нечеткой логики для медицинских учреждений с применением прогрессивных технологий, обеспечивающих инновационное развитие медицины и социальной сферы
29	14-02-97507	p_центр_a	Ростокин И. Н.	Исследование способа построения мобильного метеоконтекста сверхкраткосрочного прогноза развития опасных метеоявлений и наукастинга в промышленно развитом регионе.
30	14-06-97501	p_центр_a	Степанова Ю. В.	Сельское расселение в Тверском уезде по материалам писцовых описаний XVI в.: создание геоинформационной системы

31	14-05-97507	p_центр_a	Тобратов С. А.	Экологическое нормирование поступления ртути, мышьяка и подкисляющих соединений в ландшафты Рязанской области
32	14-02-97502	p_центр_a	Трубицын А. А.	Разработка численной модели движения электрона в газовой среде
33	14-02-97510	p_центр_a	Федосеева Е. В.	Исследование эффективности применения двухканальных СВЧ радиометрических методов с компенсацией фонового шума в задачах построения пространственных профилей водности облачной атмосферы, оценки прогноза временных трендов их развития и предупреждения ливневых и градовых явлений
34	14-04-97522	p_центр_a	Якушева Е. Н.	Нейропротекторная роль гликопротеина-R, его экспрессия, функциональная активность и механизмы регуляции на фоне острой ишемии мозга.