

Список поддержанных региональных проектов конкурса р_урал_а 2013 г.

Всего поддержано - р_урал_а - 142 проекта

№	ФИО Руководителя	Номер проекта	Конкурс	Наименование проекта
1	Александров Дмитрий Валерьевич	13-01- 96013	р_урал_а	Математическое моделирование нелинейной динамики фазовых переходов в задачах с подвижными границами
2	Антонинова Наталья Юрьевна	13-05- 96038	р_урал_а	Исследование и прогноз динамики техногенной трансформации экосистем в районах функционирования горнометаллургического комплекса Урала
3	Асанов Владимир Андреевич	13-05- 96029	р_урал_а	Экспериментальные и теоретические исследования длительной устойчивости несущих элементов камерной системы разработки калийных пластов
4	Базуев Геннадий Васильевич	13-03- 96057	р_урал_а	Исследование влияния редкоземельных элементов на химический состав, микроструктуру и функциональные свойства радиопоглощающих и экранирующих покрытий и материалов на основе никель-цинковых ферритов.
5	Байдаков Владимир Георгиевич	13-08- 96039	р_урал_а	Экспериментальное исследование теплофизических свойств и процессов в жидких углеводородах - перспективных для Свердловской области энергоносителях
6	Банникова Людмила Николаевна	13-06- 96013	р_урал_а	Формирование современной технической элиты в условиях модернизаций экономики Свердловской области: проектирование модели непрерывного инженерного образования
7	Баранов Николай Викторович	13-02- 96038	р_урал_а	Исследование природы высококоэрцитивного магнитного состояния в железосодержащих слоистых соединениях на основе халькогенидов переходных металлов
8	Батракова Галина Михайловна	13-05- 96025	р_урал_а	Научное обоснование методов обеспечения экологической безопасности, геоэкологического мониторинга и восстановления нарушенных и загрязненных территорий
9	Бочкарев Сергей Аркадьевич	13-01- 96049	р_урал_а	Численный анализ аэро- и гидроупругой устойчивости оболочек вращения, выполненных из функционально-градиентных материалов
10	Брайнина Хьена Залмановна	13-08- 96050	р_урал_а	Научные основы разработки автоматизированных средств оценки состояния антиоксидантной защиты (оксидантного стресса) организма человека
11	Бурнышев Иван Николаевич	13-01- 96051	р_урал_а	Исследование механизма разрушения металлов под действием водорода: моделирование и эксперимент
12	Бутин Александр Валерианович	13-03- 96024	р_урал_а	Разработка методологических подходов к физиологически активным аннелированным пирролам на базе фурановой синтетической платформы
13	Валеев Валерий Гизатович	13-07- 96002	р_урал_а	Внедрение технологии дифференциальной ГЛОНАСС в хозяйственную деятельность Свердловской области
14	Вальцифер Игорь Викторович	13-03- 96112	р_урал_а	Комплексный подход к изучению структурообразования микро- и нанодисперсных компонентов в полимерных системах
15	Вассерман Игорь Николаевич	13-08- 96055	р_урал_а	Моделирование динамических процессов и идентификация нагрузок в деформируемых элементах насосных систем
16	Васьковский Владимир Олегович	13-02- 96027	р_урал_а	Однонаправленная магнитная анизотропия в плёночных ферро/ферримагнитных структурах

17	Вильдеман Валерий Эрвинович	13-08-96016	p_урал_a	Комплексное исследование прочности, живучести и механизмов разрушения армирующих и композиционных материалов при сложных термомеханических воздействиях
18	Воробейчик Евгений Леонидович	13-04-96073	p_урал_a	Начальные этапы восстановления лесной и луговой растительности импактных регионов Урала в период сокращения промышленных выбросов
19	Галахов Вадим Ростиславович	13-02-96021	p_урал_a	Состав, локальная атомная и электронная структура капсулированных в углерод наночастиц 3d-металлов
20	Галкин Сергей Владиславович	13-05-96003	p_урал_a	Исследование и анализ использования рентгеновской томографии для оценки фациальной принадлежности и структуры порового пространства сложнопостроенных карбонатных коллекторов
21	Гольдштейн Михаил Людвигович	13-07-96006	p_урал_a	Разработка концепции развития суперкомпьютерного центра ИММ УрО РАН
22	Горкунов Эдуард Степанович	13-08-96081	p_урал_a	Разработка междисциплинарного подхода к диагностике текущего состояния и оценке ресурса сварных соединений конструкционных сталей
23	Гроховский Виктор Иосифович	13-05-96045	p_урал_a	Особенности эволюции вещества внеземного происхождения при климатическом и микробном воздействии земных условий.
24	Денисюк Евгений Яковлевич	13-01-96035	p_урал_a	Численные методы решения линейных и нелинейных задач механики полимерных гелей
25	Жуйкова Татьяна Валерьевна	13-04-96056	p_урал_a	Луговые сообщества Притагильской зоны Среднего Урала: реакция на сочетанное действие погодно-климатических факторов и химическое загрязнение среды
26	Заморина Светлана Анатольевна	13-04-96024	p_урал_a	Роль олигопептидов, родственных хорническому гонадотропину, в регуляции баланса между интерлейкин-17-продуцирующими и T-регуляторными лимфоцитами
27	Захлевных Александр Николаевич	13-02-96001	p_урал_a	Ориентационная бистабильность и фазовые переходы первого рода в жидкокристаллических наносuspensionях
28	Зонов Руслан Геннадьевич	13-02-96037	p_урал_a	Исследование ориентационно- и поляризационно-чувствительной фотоэдс в плёнках из однослойных углеродных нанотрубок
29	Зубарев Андрей Юрьевич	13-01-96047	p_урал_a	Механика плотных суспензий с жидкой и полимерной матрицей
30	Зубарева Ольга Владимировна	13-08-96010	p_урал_a	Поверхность жидкости в электрическом или магнитном поле: равновесные конфигурации, волны, неустойчивости
31	Зуев Андрей Юрьевич	13-03-96118	p_урал_a	Фундаментальные основы формирования новых многофункциональных материалов с заданными свойствами на основе майенига для водородной энергетики, оптоэлектроники и катализа
32	Иванов Алексей Олегович	13-01-96032	p_урал_a	Математическое моделирование свойств феррожидкостных эмульсий
33	Иванов Кирилл Святославич	13-05-96032	p_урал_a	Строение фундамента и нефтегазоносность Приуральской части Западной Сибири
34	Иванов Максим Геннадьевич	13-02-96043	p_урал_a	Малодефектные наноструктурированные сцинтилляторы, полученные методом лазерного синтеза.
35	Карсканов Сергей Андреевич	13-01-96004	p_урал_a	Моделирование обтекания гидродинамического профиля трансзвуковым потоком вязкого газа
36	Кацнельсон Леонид Борисович	13-01-96048	p_урал_a	Трёхмерная компьютерная математическая модель электрической и механической функций левого желудочка сердца
37	Кириллов Николай Федорович	13-03-96010	p_урал_a	Синтез потенциально биологически активных спирогетероциклических соединений с помощью карбоциклических и гетероциклических реактивов Реформатского

38	Ковалев Владислав Викторович	13-04-96080	p_урал_a	Исследование механизмов регуляции сердечно-сосудистой системы эмбрионов и плода человека при беременности, индуцированной экстракорпоральным оплодотворением.
39	Ковалев Сергей Юрьевич	13-04-96045	p_урал_a	Унификация исследований генетического разнообразия возбудителей клещевых инфекций как основа мониторинга природных очагов Среднего Урала
40	Ковтун Ольга Петровна	13-04-96084	p_урал_a	Изучение роли прокоагулянтных и протромботических полиморфизмов генов в формировании патологии человека на ранних этапах жизни
41	Колесниченко Илья Владимирович	13-01-96042	p_урал_a	Течение жидкого металла в цилиндрическом канале при наличии и отсутствии конвекции и взаимодействия с магнитным полем
42	Колотов Андрей Александрович	13-02-96002	p_урал_a	Радиационно-динамические эффекты в металлах как способ формирования уникальных структурных состояний наноразмерных слоев металлических систем
43	Колтунов Евгений Владимирович	13-04-96063	p_урал_a	Исследование биохимических механизмов энтоморезистентности древостоев в лесных экосистемах Урала в условиях антропогенной трансформации
44	Комар Людмила Андреевна	13-01-96016	p_урал_a	Исследование появления анизотропных свойств полимерных нанокомпозитов в результате предварительного деформирования в условиях двухосного нагружения
45	Коновалов Анатолий Владимирович	13-07-96005	p_урал_a	Разработка концепции и действующего прототипа интеллектуальной системы автоматизированного проектирования технологииковки на прессах
46	Корженевский Сергей Романович	13-08-96021	p_урал_a	Исследование воздействия процессов, возбуждаемых при электрическом разряде в пульпе с помощью импульсов высокого напряжения наносекундной длительности, на твердые минеральные материалы с размерами объектов от единиц до сотен микрометров
47	Королевская Лариса Борисовна	13-04-96012	p_урал_a	Исследование роли иммунных комплексов в системной активации иммунитета при ВИЧ-инфекции
48	Костарев Константин Геннадьевич	13-01-96015	p_урал_a	Гидродинамические аспекты процессов формирования и распада топливной пленки, создаваемой форсункой камеры сгорания авиационного двигателя
49	Котегов Виктор Петрович	13-03-96025	p_урал_a	Электрохимические сенсоры на основе селективно проницаемых золь-гель плёнок для анализа биологических маркеров
50	Кузнецов Михаил Владимирович	13-03-96032	p_урал_a	Фотоэлектронная дифракция и голография как новые методы изучения атомной структуры поверхности твердых тел: экспериментальные и теоретические исследования на примере монокристаллов слоистых халькогенидов титана и висмута, интеркалированных d-металлами.
51	Кузнецова Татьяна Владимировна	13-02-96046	p_урал_a	Исследование влияния легирования объема и поверхности на свойства поверхностных проводящих состояний трехмерных топологических изоляторов.
52	Кухаренко Андрей Игоревич	13-08-96007	p_урал_a	Формирование биосовместимой поверхности переходных металлов и сплавов при ионной имплантации и электрохимическом окислении
53	Ладьянов Владимир Иванович	13-03-96115	p_урал_a	Структурная наследственность при затвердевании расплавов и формировании кристаллических и квазикристаллических фаз в системе Al – Cu – Fe.
54	Лебедев Александр Владимирович	13-01-96041	p_урал_a	Динамика слоя феррожидкости на жидкой подложке в переменных магнитных полях
55	Левин Лев Юрьевич	13-05-96013	p_урал_a	Разработка комплексной технологии повышения энергоэффективности, обеспечения ресурсосбережения и промышленной безопасности в горнодобывающей промышленности

56	Левит Галина Львовна	13-03-96035	р_урал_a	Кинетическое разделение рацемических N-ацил производных хинолина и бензоксазина под действием микроорганизмов
57	Любимова Татьяна Петровна	13-01-96040	р_урал_a	Разработка гидродинамических моделей взаимодействия поверхностных и подземных вод в масштабах Соликамско-Березниковского промышленного узла с целью обеспечения условий устойчивого функционирования
58	Максимов Александр Юрьевич	13-04-96050	р_урал_a	Исследование стереоселективной биотрансформации амидов и сложных эфиров почвенными бактериями с применением энзимологических, метагеномных и геномных методов
59	Малич Крешимир Ненадович	13-05-96044	р_урал_a	Благороднометальное оруденение зональных массивов уральского типа (состав, источники вещества, генезис)
60	Малыгин Алексей Павлович	13-08-96013	р_урал_a	Нелинейная динамика структурно-фазовых переходов при синтезе новых материалов: процессы затвердевания сплавов в электромагнитных левитаторах и испарения металлов в паровых генераторах
61	Маратканова Алена Николаевна	13-03-96096	р_урал_a	Механизмы формирования органических слоев на поверхности частиц наполнителя магнетодиэлектрических композитов при механоактивации Fe в растворах полимеров
62	Марков Вячеслав Филиппович	13-03-96093	р_урал_a	Композиционные сорбенты с активной сульфидной составляющей для селективного извлечения тяжелых цветных металлов
63	Мартьянов Виктор Сергеевич	13-06-96017	р_урал_a	Модернизация региональной сети городов в глобальном контексте городского развития
64	Масливец Андрей Николаевич	13-03-96009	р_урал_a	Новые материалы и перспективные технологии на основе диоксогетероциклов
65	Михеев Геннадий Михайлович	13-02-96016	р_урал_a	Оптические и нелинейно-оптические явления в нанодиамазах детонационного синтеза
66	Молошаг Василий Петрович	13-05-96036	р_урал_a	Исследование минералогии и геохимии благородных металлов в рудах разрабатываемых медных месторождений Свердловской области с целью повышения комплексности их переработки
67	Монахов Владимир Генрихович	13-04-96046	р_урал_a	Биоценологическое и охотхозяйственное значение соболя, куницы и их гибрида кидуса на Урале
68	Мухин Виктор Андреевич	13-04-96057	р_урал_a	Биологическое разнообразие флоры Урала (Свердловская область): эколого-географические аспекты
69	Мушников Николай Варфоломеевич	13-02-96022	р_урал_a	Магнетокалорический эффект в области магнитных и структурных фазовых переходов в интерметаллидах
70	Назаров Алексей Владимирович	13-04-96048	р_урал_a	Изучение механизмов функционирования микробно-растительных систем в условиях засоления почвы
71	Наймарк Олег Борисович	13-01-96044	р_урал_a	Многомасштабное экспериментальное и теоретическое исследование механобиологии и гомеостаза опухолей
72	Наумов Владимир Александрович	13-05-96009	р_урал_a	Разработка концепции рудогенеза золота в техногенных россыпях золота.
73	Нейман Аркадий Яковлевич	13-03-96114	р_урал_a	Метакомпозитные твердые электролиты типа "диэлектрик полупроводник"
74	Никитина Лариса Валерьевна	13-04-96027	р_урал_a	Функциональная значимость изоформ сократительных и регуляторных белков миокарда в норме и при патологии
75	Одинцова Татьяна Анатольевна	13-05-96028	р_урал_a	Экспериментальные исследования трансформации нефтяных соединений в природных водах Предуралья
76	Павлов Юрий Геннадьевич	13-06-96028	р_урал_a	Влияние ЭЭГ-биоуправления на эффективность вербальной рабочей памяти
77	Паршакова Янина Николаевна	13-01-96021	р_урал_a	Течения и сегрегация примеси при выращивании кристаллов в вибрационных полях
78	Патракеев Михаил Валентинович	13-08-96060	р_урал_a	Фундаментальные основы разработки мембранных материалов для новых технологий газопереработки

79	Пауков Александр Геннадьевич	13-04-96083	p_урал_a	Лишайники на богатых металлами субстратах. Экология, биоаккумуляция и роль в биомониторинге.
80	Перевошиков Станислав Евгеньевич	13-06-96008	p_урал_a	Этнокультурные контакты населения Камско-Вятского междуречья по результатам технико-технологических характеристик металлических изделий пьяноборских могильников I-V вв.
81	Пикалова Елена Юрьевна	13-03-96098	p_урал_a	Научные основы дизайна твердооксидного топливного элемента с тонкопленочным церий-содержащим электролитом
82	Поляков Евгений Валентинович	13-03-96061	p_урал_a	Сорбционные свойства гуминовых кислот применительно к задачам очистки природных вод от токсичных и радиоактивных микроэлементов
83	Попель Петр Станиславович	13-03-96054	p_урал_a	Разработка режимов гомогенизирующей термообработки жидкой меди и расплавов медь-алюминий
84	Попов Евгений Васильевич	13-06-96024	p_урал_a	Институциональное моделирование развития экономики знаний на региональном уровне
85	Пузырев Игорь Сергеевич	13-03-96086	p_урал_a	Новые S,N-содержащие функциональные производные силанов и полисилоксанов для получения сорбционных материалов
86	Пушин Владимир Григорьевич	13-02-96012	p_урал_a	Природа и закономерности образования высокоэнтропийных многокомпонентных цветных металлических сплавов; их получение, микроструктура, фазовые превращения, физические свойства
87	Пушкарев Евгений Владимирович	13-05-96031	p_урал_a	Редокс-условия и минералого-геохимические факторы, контролирующие формирование обогащенных платиноидами хромититов - источников уникальных платиновых россыпей Среднего и Северного Урала
88	Ремпель Светлана Васильевна	13-04-96069	p_урал_a	Визуализация клеточных культур с использованием коллоидных квантовых точек.
89	Романова Ольга Александровна	13-06-96033	p_урал_a	Разработка методологии оценки влияния новых технологий на изменение цепочек добавленной стоимости процессов добычи и переработки минерального сырья на предприятиях Урала
90	Рубштейн Анна Петровна	13-02-96031	p_урал_a	Научное прогнозирование прочностных свойств композита пористая металлическая матрица – костная ткань на основе кинетики его формирования при остеоинтеграции
91	Руденко Виктор Николаевич	13-06-96004	p_урал_a	Глобальный потенциал региональной идентичности
92	Русинов Владимир Леонидович	13-03-96051	p_урал_a	Окислительно-восстановительные и свободнорадикальные превращения 6-нитроазоло[5,1-с][1,2,4]триазинов. К механизму антивирусного действия препарата «Триазавирин».
93	Русинов Геннадий Леонидович	13-03-96049	p_урал_a	Фотоактивные материалы для техники на основе шестичленных азот- и кислородсодержащих гетероциклов
94	Санфиоров Игорь Александрович	13-05-96005	p_урал_a	Сейсмостратиграфическое обоснование возможности совместной разработки месторождений минеральных солей и углеводородного сырья.
95	Сапунков Михаил Леонидович	13-08-96063	p_урал_a	Разработка и исследование нового принципа защиты электрических сетей от однофазных замыканий на землю
96	Сафронов Александр Петрович	13-03-96068	p_урал_a	Исследование механизма механо-электрической обратной связи в процессе автоколебательного набухания и сжатия полиэлектролитных гидрогелей
97	Свистков Александр Львович	13-01-96009	p_урал_a	Экспериментальное исследование и математическое моделирование условий разрушения углеродного нанослоя на границе полиуретанового имплантата и возможного повреждающего действия этого слоя на ткани человека
98	Сидоров Валерий Евгеньевич	13-03-96055	p_урал_a	Аморфные и нанокристаллические сплавы Al-ПМ-РЗМ: физико-химические свойства и строение

99	Сидоров Олег Юрьевич	13-08-96045	р_урал_a	Исследование физико-химических процессов на границе «металл-шлак» в агрегатах жидкофазного восстановления металлов из оксидсодержащего сырья.
100	Сизенева Ирина Петровна	13-03-96111	р_урал_a	Теоретические и экспериментальные исследования синтеза и каталитических свойств нанодispersных титанооксидных модифицированных спектральными сенсibiliзирующими добавками фотокатализаторов
101	Славнов Евгений Владимирович	13-08-96006	р_урал_a	Теоретические и экспериментальные аспекты движения жидкостей через пластически деформируемые пористые среды в приложении к процессу шнек-прессового отжима масличных культур
102	Словилов Станислав Васильевич	13-01-96003	р_урал_a	Закономерности и модели термомеханического динамического поведения вязкоупругих композитных материалов в условиях сложного напряженного состояния
103	Сметанников Олег Юрьевич	13-01-96038	р_урал_a	Математическая модель термомеханического поведения изделий из фотополимеров в условиях терморелаксационных и фазовых переходов
104	Смирнов Сергей Витальевич	13-08-96061	р_урал_a	Прогнозирование межслойного разрушения материалов, полученных методами сварки взрывом и давлением, при технологической пластической деформации.
105	Смирнова Галина Васильевна	13-04-96039	р_урал_a	Роль тиоловых редокс-систем при комбинированном действии экстремальных температур и антибиотиков у бактерий <i>Escherichia coli</i>
106	Соковиков Михаил Альбертович	13-08-96025	р_урал_a	Исследование стадийности разрушения перспективных материалов авиационного моторостроения при усталостном и динамическом нагружении
107	Соковнин Сергей Юрьевич	13-08-96056	р_урал_a	Создание новых высокоэффективных радиационных технологий и устройств для их реализации на основе пучков ускоренных электронов в различных отраслях народного хозяйства
108	Столбов Олег Валерьевич	13-01-96056	р_урал_a	Многомасштабное моделирование мягких магнитных эластомеров
109	Сюгаев Александр Вячеславович	13-03-96099	р_урал_a	Карбидные и карбидо-полимерные нанокompозиты – материалы с высокой электрокаталитической активностью в процессе катодного выделения водорода
110	Ташкинов Анатолий Александрович	13-01-96052	р_урал_a	Методы квантовой теории поля в механике деформирования и разрушения многокомпонентных поликристаллических материалов
111	Терешатов Василий Васильевич	13-03-96000	р_урал_a	Новые представления о взаимосвязи структуры, предельных физико-механических свойств и деформационного поведения наноструктурированных полимерных систем на основе олигодиизоцианатов
112	Тимошенко Владимир Петрович	13-06-96023	р_урал_a	Уральский внешнеэкономический комплекс: историческая преемственность стратегий развития
113	Тихомирова Галина Владимировна	13-02-96039	р_урал_a	Функциональные материалы на основе углерода при высоких давлениях
114	Ткаченко Ирина Николаевна	13-06-96038	р_урал_a	Исследование институциональных особенностей формирования и развития механизмов эффективного партнерства государства и бизнеса в стейкхолдерской модели корпоративного управления: микроэкономический и региональный аспект
115	Третьякова Алена Сергеевна	13-04-96032	р_урал_a	Адвентивные процессы во флоре Среднего и Северного Урала (Свердловская область): исторический и экологический аспекты
116	Троянов Александр Кузьмич	13-05-96019	р_урал_a	Новая технология изучения геологической среды по наблюдениям в скважинах

117	Трубицын Виктор Юрьевич	13-02-96023	p_урал_a	Исследование влияния температуры и давления на свойства метаматериалов на основе нанокompозитов с упорядоченным расположением наночастиц Ti, Zr и Hf в алюминиевой матрице
118	Трусов Петр Валентинович	13-01-96006	p_урал_a	Многоуровневая модель для описания твердотельных фазовых превращений в многокомпонентных сплавах
119	Труфанов Николай Александрович	13-08-96036	p_урал_a	Математические модели технологической механики анизотропных кварцевых оптических волокон
120	Труфанова Наталия Михайловна	13-08-96034	p_урал_a	Математическое моделирование процессов теплообмена при экструзии нелинейных полимерных композиций и экспериментальное исследование их свойств
121	Упоров Сергей Александрович	13-02-96036	p_урал_a	Влияние d-переходных металлов на структуру и транспортные свойства сплавов Al-Gd-PM
122	Ушаков Владимир Николаевич	13-01-96055	p_урал_a	Задачи управления динамическими системами на конечном промежутке времени (анализ и конструирование решений)
123	Хейфец Ольга Леонидовна	13-02-96033	p_урал_a	Многокомпонентные халькогениды для функциональной электроники
124	Хеннер Виктор Карлович	13-02-96018	p_урал_a	Изучение новых магнитных наноматериалов с помощью когерентных магнитодинамических эффектов
125	Хонина Татьяна Григорьевна	13-03-96110	p_урал_a	Биомиметическая минерализация полисахаридов полиолатами кремния и титана в золь-гель процессе
126	Цаплин Алексей Иванович	13-08-96004	p_урал_a	Математическое моделирование влияния внешних воздействий на технологию производства жаропрочных никелевых сплавов и губчатого титана с учетом фазовых переходов и химической кинетики.
127	Цыранов Сергей Николаевич	13-08-96078	p_урал_a	Формирование сверхмощных импульсов напряжения с пикосекундным фронтом на основе туннельно-ударного ионизационного пробоя в полупроводниках
128	Чаусов Фёдор Фёдорович	13-02-96007	p_урал_a	Модификация электронной структуры поверхности стали адсорбционными слоями металлокомплексных ингибиторов коррозии и её влияние на кинетику электрохимических коррозионных процессов
129	Ченцов Александр Георгиевич	13-01-96022	p_урал_a	Методы маршрутизации в некоторых задачах атомной энергетики: проблема снижения облучаемости персонала
130	Чудинов Кирилл Михайлович	13-01-96050	p_урал_a	Разработка эффективных методов исследования устойчивости динамических систем с последействием
131	Чупахин Олег Николаевич	13-03-96116	p_урал_a	Магнитоактивные материалы на основе новых гетероциклических стабильных радикалов
132	Чураков Владимир Сергеевич	13-06-96030	p_урал_a	Дворцовые волости Удмуртского Прикамья в XVII – начале XVIII вв. по данным писцовых описаний и подворных переписей
133	Шардаков Игорь Николаевич	13-08-96069	p_урал_a	Экспериментально-теоретические основы автоматизированных систем деформационного мониторинга с использованием волоконно-оптических элементов.
134	Шварц Константин Григорьевич	13-01-96001	p_урал_a	Математическое моделирование переноса биоаэрозолей в атмосфере вблизи крупного промышленного центра с учетом неоднородностей температуры и влажности
135	Ширшев Сергей Викторович	13-04-96035	p_урал_a	Механизмы гормонально обусловленной трансформации НК-клеток в период беременности
136	Шкерин Сергей Николаевич	13-08-96020	p_урал_a	Научные основы создания материалов со смешанной кислородной - электронной проводимостью с малым коэффициентом химического расширения
137	Шкляев Сергей Викторович	13-01-96010	p_урал_a	Колебательные конвективные процессы в нано- и микрожидкостях и микрофлюидических системах: анализ и контроль

138	Шулаков Николай Васильевич	13-08-96044	р_урал_a	Новая методика исследования, идентификации и экспресс-обработки переходных процессов мощных синхронных машин на базе теории вероятностей и математической статистики по результатам стендовых испытаний
139	Шумков Михаил Сергеевич	13-04-96002	р_урал_a	Влияние полиаминов на генную экспрессию как механизм регуляции чувствительности микроорганизмов к антибиотикам
140	Шумкова Екатерина Сергеевна	13-04-96049	р_урал_a	Разработка биосенсора для детекции бифенила/полихлорированных бифенилов (ПХБ) на основе <i>brh</i> -генов бактерий-деструкторов, выделенных из техногенных почв Западного Урала
141	Шур Владимир Яковлевич	13-02-96041	р_урал_a	Исследование эффекта гигантского комбинационного рассеяния света, стимулированного структурами металлических наночастиц, нанесенных на сегнетоэлектрическую подложку с регулярной доменной структурой
142	Ятлук Юрий Григорьевич	13-03-96085	р_урал_a	Синтез биоабсорбируемых полимеров для получения новых хирургических материалов