

**Итоги конкурса инициативных научных проектов 2013 года.
Инфокоммуникационные технологии и вычислительные
системы (306)**

№ п/п	Номер проекта	Руководитель проекта	Название проекта
1.	13-07-00001	Владислав Анатольевич Блатов	Информационно-аналитическая система по строению и физическим свойствам кристаллических веществ и наночастиц
2.	13-07-00008	Евгений Евгеньевич Ивашко	Исследование и разработка математических моделей и алгоритмов построения адаптивных Desktop Grid на базе BOINC
3.	13-07-00009	Павел Степанович Любутин	Развитие быстродействующих и помехоустойчивых алгоритмов обработки и анализа оптических и акустических сигналов для комбинированного метода контроля состояния нагруженных материалов
4.	13-07-00010	Сергей Данилович Двоенко	Метрическая коррекция и обработка парных взаимосвязей в задачах интеллектуального анализа данных
5.	13-07-00011	Валерий Викторович Миронов	Методология ситуационно-ориентированных баз данных: концепция, модели, методы, инструменты
6.	13-07-00016	Александр Владимирович Плясунов	Алгоритмы и программное обеспечение для анализа процессов размещения и ценообразования
7.	13-07-00024	Валерия Викторовна Грибова	Облачная платформа для создания и использования интеллектуальных сервисов
8.	13-07-00025	Вячеслав Михайлович Хачумов	Исследование методов анализа интегрированной текстовой, графической и речевой информации в системах интеллектуального управления динамическими объектами
9.	13-07-00034	Евгений Павлович Шешин	Исследование автоэмиссионных свойств композитов на основе углеродных наноструктурированных материалов для планарных автоэмиссионных систем
10.	13-07-00039	Николай Габдрахманович Мустафин	Модели и методы персонифицированной поддержки участников производственных сетей для задач поддержки принятия решений
11.	13-07-00045	Владимир Евтихиевич Любченко	Разработка конструкции и исследование активных интегральных антенн миллиметрового диапазона на основе эпитаксиальных структур арсенида галлия
12.	13-07-00051	Каленов Николай Евгеньевич	Разработка типовой системы информационного сопровождения научных исследований на базе современных технологий
13.	13-07-00057	Анатолий Анатольевич Генов	Создание теоретических основ построения мобильной сети спутниковой связи стандарта DVB-RCS с пространственно-частотно-временным распределением ресурса в X-диапазоне.

14.	13-07-00065	Александр Иванович Толстой	Выявление нарушений информационной безопасности на основе результатов мониторинга сетевой безопасности
15.	13-07-00067	Владимир Борисович Бетелин	Создание архитектуры вычислительного комплекса и программы для численного моделирования на неструктурированных сетках смесеобразования и горения топлива в камерах сгорания.
16.	13-07-00068	Валерий Павлович Пяткин	Исследование и разработка алгоритмического и программного обеспечения обработки данных дистанционного зондирования Земли на основе современных аппаратно-программных платформ с использованием распределенных, параллельных и облачных вычислений
17.	13-07-00070	Сергей Асгадуллович Хамидуллин	Эффективные технологии с гарантированными оценками качества для анализа данных и распознавания образов
18.	13-07-00072	Игорь Борисович Петров	Разработка параллельных алгоритмов для решения систем уравнений гиперболического типа на многопроцессорных вычислительных системах
19.	13-07-00073	Людмила Анатольевна Зинченко	Разработка алгоритмов моделирования и автоматизированного проектирования распределенных микросистем
20.	13-07-00075	Татьяна Валентиновна Зайцева	Комплексная модель адаптивной обучающей системы на базе гибридной модели представления знаний
21.	13-07-00077	Сергей Михайлович Дзюба	Символьные вычисления в распределенной компьютерной среде для исследования решений дифференциальных уравнений с полиномиальной правой частью
22.	13-07-00081	Алексей Валерьевич Кирьянов	Разработка адаптивной информационно-управляющей системы стабилизации пространственного положения ротора аэростатического подшипника в нанометровом диапазоне точности
23.	13-07-00095	Вячеслав Григорьевич Сторчак	Разработка методов формирования и исследование физических свойств магнитополяронных наноструктур в качестве новых элементов спинтроники.
24.	13-07-00096	Сергей Игоревич Маторин	Разработка теории и средств имитации взаимодействия и функционирования слабо формализуемых динамических объектов на основе графоаналитического системного подхода "Узел-Функция-Объект"
25.	13-07-00103	Виталий Николаевич Иванов	Создание ресурсно - информационной теории принятия оптимальных управленческих решений
26.	13-07-00107	Евгений Олегович Юневич	Активные антенны и антенные решетки миллиметрового диапазона волн на полевых транзисторах в открытых резонаторах

27.	13-07-00120	Юрий Сагдуллаевич Сагдуллаев	Разработка и исследование информационно-измерительных систем телевидения для контроля параметров относительного движения космических аппаратов
28.	13-07-00128	Юрий Иванович Митропольский	Исследование многофункциональной сетевой структуры мультиархитектурной вычислительной системы
29.	13-07-00129	Юрий Соломонович Попков	Робастное энтропийное оценивание при малом количестве данных: методы, алгоритмы, информационные технологии
30.	13-07-00130	Валерий Петрович Мочалов	Разработка концепции процессно-ориентированного управления телекоммуникационными сетями и услугами
31.	13-07-00136	Евгений Леонардович Никишин	Исследование новых физических принципов функционирования устройств обработки электромагнитных и акустических СВЧ сигналов и разработка на их основе элементной базы таких устройств с улучшенными характеристиками.
32.	13-07-00137	Александр Михайлович Потапенко	Исследование и разработка научно-технических путей создания инфологической системы информационно-аналитического обеспечения научных исследований ВУЗа
33.	13-07-00138	Владимир Михайлович Котов	Акустооптическая обработка оптического излучения, генерируемого поляритонными лазерами
34.	13-07-00139	Адиль Ильясович Ерзин	Разработка математических моделей и методов оптимизации мобильных беспроводных сенсорных сетей
35.	13-07-00140	Людмила Васильевна Массель	Методология создания и интеграции интеллектуальных, агентных и облачных вычислений в Smart Grid (умных энергетических системах)
36.	13-07-00141	Леонид Израилевич Трахтенберг	Влияние температуры и состава нанокompозитных пленок на основе смешанных металлоксидов на их проводящие и сенсорные свойства
37.	13-07-00143	Георгий Яковлевич Шайдуров	Извлечение геофизической информации из естественного электромагнитного поля Земли (ЕЭМПЗ) для поиска рудных месторождений.
38.	13-07-00146	Ферденант Анушаванович Мкртчян	Адаптивная спектроэллипсометрическая технология для экологического мониторинга водных систем
39.	13-07-00148	Сергей Витальевич Гаврилов	Разработка методов логико-топологического синтеза заказных сложно-функциональных блоков микроэлектронных систем
40.	13-07-00157	Елена Владимировна Чарная	Свойства металлосодержащих нанокompозитов для нанoeлектронных приборов
41.	13-07-00160	Кирилл Валерьевич Павский	Модели, методы анализа и программное обеспечение организации живучего функционирования большемасштабных вычислительных систем
42.	13-07-00162	Михаил Николаевич Устинин	Технология интеллектуального анализа многоканальных данных энцефалографии

43.	13-07-00168	Евгения Марковна Фуремс	Интегрированный подход к задачам классификации на основе парадигмы вербального анализа решений
44.	13-07-00173	Ирина Николаевна Мирошникова	Изучение зависимостей «состав-структура-свойство» алмазоподобных нанокompозитов
45.	13-07-00180	Ляля Дамировна Никитина	Исследование и разработка наносекундного интерполятора больших объемов данных для задач метамоделирования и оптимизации сложных систем в виртуальном окружении
46.	13-07-00181	Михаил Юрьевич Хачай	Разработка, обоснование и программная реализация эффективных коллективных методов распознавания и алгоритмического обучения.
47.	13-07-00183	Сергей Михайлович Ковалев	Выявление темпоральных паттернов в потоковых данных и формирование знаний на основе адаптивных Марковских моделей и методов темпорально-разностного обучения
48.	13-07-00198	Ирина Павловна Болодурина	Разработка эффективных методов обработки данных распределенных программно-аппаратных ресурсов гибридных облачных систем для обеспечения доступа к мультимедийным образовательным сервисам университетского комплекса
49.	13-07-00204	Сергей Иванович Родзин	Исследование механизмов взаимной интеграции методов машинного обучения и эволюционных вычислений
50.	13-07-00208	Борис Симхович Гуревич	Разработка комплекса критериев информационных характеристик устройств, содержащих акустооптические ячейки Брэгга
51.	13-07-00211	Александр Борисович Самохин	Восстановление изображений объектов с высоким разрешением на основе новых методов интеллектуального анализа и цифровой обработки радиолокационных сигналов
52.	13-07-00217	Виктор Васильевич Беляев	Исследование прочносцепленных металлических слоев микро- и нанометровой толщины на поверхности химически инертных материалов для эффективного охлаждения мощных СВЧ транзисторов
53.	13-07-00218	Адилбек Омирбекович Еркимбаев	Разработка онтологической модели предметной области «Теплофизические свойства веществ» и её применение для целей интеграции научных информационных ресурсов
54.	13-07-00219	Наталья Петровна Садовникова	Интеллектуальная поддержка задач стратегического планирования на основе интеграции когнитивных и онтологических моделей
55.	13-07-00222	Марина Николаевна Жукова	Разработка системы поддержки принятия решения оценки эффективности защиты информации в автоматизированных системах
56.	13-07-00223	Александр Владимирович Печинкин	Разработка эффективных алгоритмических методов и программных средств моделирования и расчета характеристик инфотелекоммуникационных систем на основе систем массового обслуживания с некоторыми особенностями функционирования при обслуживании заявок
57.	13-07-00224	Валерий Григорьевич Гитис	Разработка технологии и сетевой динамической ГИС для исследования сейсмо-тектонических процессов и развития методов прогноза землетрясений

58.	13-07-00225	Ольга Леонидовна Бальшева	Акустоэлектронная элементная база для систем мониторинга технических объектов
59.	13-07-00226	Александр Игоревич Долгий	Иммунологические модели классификации динамических объектов в интеллектуальных системах поддержки принятия решений
60.	13-07-00229	Аэлита Арсеньевна Десова	Разработка технологии, методов и программного обеспечения интеллектуального анализа квазипериодических сигналов в задачах биомедицинской диагностики.
61.	13-07-00231	Владимир Васильевич Приходько	Исследование и разработка систем проектирования корабельных интегрированных многофункциональных интеллектуальных управляющих систем
62.	13-07-00232	Вячеслав Григорьевич Нефедов	Исследование и разработка СВЧ пленочных преобразователей
63.	13-07-00233	Михаил Александрович Ваганов	Исследование и разработка корабельной огнестойкой системы передачи информации на основе полого электромагнитного волновода
64.	13-07-00238	Олег Дмитриевич Москалец	Спектральные и корреляционные измерения в оптическом диапазоне на основе волоконно-оптических технологий
65.	13-07-00241	Вильжан Мавлютинович Амербаев	Разработка методов глубокого распараллеливания модульных операций в модулярных вычислительных системах
66.	13-07-00242	Владимир Иванович Бурков	Нанокompозитные магнитооптические материалы с рекордными значениями магнитной чувствительности и магнитооптической добротности для наноэлектронных сенсоров для регистрации механических, акустических, магнитных и электромагнитных полей
67.	13-07-00244	Ольга Юрьевна Пескова	Исследование и разработка методов, алгоритмов и методик создания, функционирования и обеспечения безопасности виртуальных экспозиций и электронных каталогов, построенных на основе облачных технологий
68.	13-07-00246	Борис Николаевич Епифанцев	Идентификационный потенциал работающих в распределенных биометрических системах защиты информации субъектов
69.	13-07-00248	Андрей Викторович Журавлев	Исследование информационного взаимодействия низкоуровневого электромагнитного излучения гигагерцового диапазона и сенсорных систем животных с целью определения его безопасных уровней мощности
70.	13-07-00250	Олег Николаевич Граничин	Адаптивное управление динамическими системами с использованием рандомизированных алгоритмов
71.	13-07-00256	Виктор Дмитриевич Лахно	Разработка вычислительной технологии для математического моделирования переноса заряда в биомолекулярных комплексах

72.	13-07-00258	Владимир Борисович Баракнин	Разработка моделей и алгоритмов, предназначенных для извлечения фактов из массивов естественно-языковых слабоструктурированных текстовых документов
73.	13-07-00259	Геннадий Михайлович Михайлов	Рост, формирование и исследование электротранспортных и магнитных свойств планарных эпитаксиальных структур ферромагнетик – антиферромагнетик
74.	13-07-00261	Сергей Николаевич Николаев	Спин-поляризованный транспорт в неоднородных полупроводниках с магнитными нановключениями
75.	13-07-00262	Анатолий Васильевич Усков	Распознавание зашумленных текстовых документов
76.	13-07-00266	Светлана Николаевна Хонина	Трехмерное формирование фокального распределения в условиях острой фокусировки с использованием дифракционной оптики
77.	13-07-00270	Павел Абрамович Головинский	Когерентный оптический нанотранзистор на основе переноса возбуждения экситонов между квантовыми точками
78.	13-07-00271	Андрей Васильевич Пономарев	Разработка теоретических и технологических основ построения контекстно-зависимых рекомендующих систем для подбора информационных ресурсов
79.	13-07-00272	Михаил Михайлович Шарнин	Методика автоматического формирования ассоциативных портретов предметных областей на основе естественно-языковых текстов больших объемов для систем извлечения знаний
80.	13-07-00273	Ольга Николаевна Сметанина	Интеллектуальная поддержка принятия решений в задачах ситуационного управления сложными социально-экономическими системами (на примере управления образовательным маршрутом)
81.	13-07-00274	Борис Георгиевич Коноплев	Функционально-интегрированный источник-модулятор стимулированного излучения для многоядерных интегральных схем
82.	13-07-00276	Леонид Иванович Турчак	Информационные технологии прогнозирования и управления безопасностью сложных технических систем в условиях множественных угроз
83.	13-07-00279	Рафаэль Мидхатович Юсупов	Разработка и исследование интеллектуальной информационной технологии проактивного мониторинга и управления сложными объектами с использованием наземных и космических средств контроля их состояния
84.	13-07-00282	Серов Владимир Васильевич	Исследование и разработка теоретических методов и программных систем для решения задач качественного характера в условия нечеткой и неопределенной информации с оценкой истинности результатов различными методами
85.	13-07-00291	Михаил Анатольевич Посыпкин	Программный комплекс для решения задач глобальной оптимизации на современных высокопроизводительных вычислительных системах
86.	13-07-00293	Алексей Николаевич Черноплёков	Методы анализа эволюции ансамблей метрик в задачах оценки промышленных рисков

87.	13-07-00294	Виталий Адольфович Семенов	Исследование и разработка методов доступа к многомерным данным для перспективных систем визуального моделирования больших динамических сцен
88.	13-07-00295	Александр Николаевич Выставкин	Сверхчувствительные сканирующие изображающие радиометры терагерцового диапазона на основе приемных матриц сверхпроводниковых наноболометров-сенсоров для пассивного радиовидения
89.	13-07-00297	Валерий Алексеевич Стенников	Методы и технологии автоматизированного построения программного обеспечения на основе концепции модельно-управляемой разработки и применения онтологий в области проектирования теплоснабжающих систем
90.	13-07-00299	Владимир Иванович Денисов	Адаптивное оценивание регрессионных моделей с использованием полупараметрических методов
91.	13-07-00307	Евгений Петрович Куршев	Разрешение синтактико-семантической неоднозначности в рамках задачи извлечения информации из текстов, основанное на использовании кроссмодального контекста
92.	13-07-00315	Вадим Михайлович Ефимов	Интеллектуальный анализ и комбинирование гетерогенных данных
93.	13-07-00318	Ольга Владимировна Фридман	Интеллектуальные методы повышения устойчивости иерархических управляемых систем
94.	13-07-00327	Александр Николаевич Каркищенко	Разработка алгебраических методов анализа симметрии цифровых изображений
95.	13-07-00328	Александр Владимирович Лукьянов	Исследование алгоритмов и методик, разработка прототипа интернет маршрутизатора/шлюза с распределенной облачной системой управления
96.	13-07-00331	Олег Александрович Пономарёв	Разработка программного обеспечения для расчета влияния термодинамических свойств гетерогенной ДНК на ее проводящие характеристики.
97.	13-07-00334	Наталья Павловна Тучкова	Система информационной сетевой поддержки исследований научного сотрудника на основе индивидуальной коллекции публикаций и научных результатов
98.	13-07-00336	Алексей Михайлович Кашевник	Контекстно-ориентированное управление знаниями для поддержки принятия решений участниками интеллектуального пространства
99.	13-07-00339	Денис Николаевич Чаусов	Разработка аппаратного мобильного испытательного комплекса оптимизации настройки визуальных параметров электронных средств отображения информации.
100.	13-07-00342	Владимир Константинович Иванов	Интеллектуальная распределенная система информационной поддержки инноваций в науке и образовании
101.	13-07-00351	Алла Викторовна Заболева-Зотова	Разработка научно-методических основ семантического анализа и сравнения строк символов в коллекции документов

102.	13-07-00353	Марина Николаевна Захарова	Исследование SDN сетей, разработка программного контроллера SDN для корпоративных сетей
103.	13-07-00367	Валерий Олегович Афанасьев	Исследование и разработка методов решения нелинейных обратных задач с использованием инструментов моделирования и индуцированного виртуального окружения
104.	13-07-00369	Евгений Алексеевич Слободюк	Исследование и разработка компьютерных экспериментов нейтринной томографии Земли с использованием технологий супервычислений и виртуального окружения
105.	13-07-00371	Дмитрий Владимирович Иванов	Создание методов определения и фильтрации дисперсионных характеристик широкополосных декаметровых радиоканалов на основе многочастотного панорамного ЛЧМ ионозонда и их применение для повышения надежности связи в условиях сложного рельефа местности.
106.	13-07-00373	Анна Ефимовна Янковская	Основанное на конвергенции нескольких наук и научных направлений построение отказоустойчивых диагностических тестов и принятие решений в интеллектуальных системах
107.	13-07-00378	Тарас Викторович Ганджа	Многоуровневые компьютерные модели для интеллектуального управления эколого-экономическими системами предприятий нефтегазового комплекса
108.	13-07-00381	Андрей Михайлович Сухов	Разработка моделей информационных процессов в компьютерных сетях
109.	13-07-00386	Анатолий Валерьевич Царегородцев	Методы и модели управления информационной безопасностью информационно-телекоммуникационных виртуализированных сред, функционирующих на основе технологии облачных вычислений
110.	13-07-00389	Дмитрий Александрович Новиков	Модели и методы оптимизации иерархической структуры сложных систем
111.	13-07-00390	Сергей Вячеславович Морозов	Перспективные методы верификации масштабных моделей данных
112.	13-07-00391	Геннадий Владимирович Овечкин	Разработка эффективных и быстродействующих декодеров помехоустойчивых кодов для перспективных сетей передачи данных
113.	13-07-00395	Ростислав Сергеевич Стариков	Исследование и разработка методов реализации инвариантных корреляционных фильтров с использованием современных средств модуляции света в схемах дифракционных корреляторов изображений
114.	13-07-00396	Владимир Владимирович Алексеев	Моделирование эпистемических свойств рационального агента при решении задач в условиях жестких временных ограничений
115.	13-07-00397	Виктор Алексеевич Силич	Система анализа энергетической эффективности территориальных образований на основе когнитивных и нейронечетких методов

116.	13-07-00398	Владимир Петрович Алешин	Исследование визуального 3d восприятия в системах виртуального окружения
117.	13-07-00400	Владимир Дмитриевич Гусев	Формирование электронных словарей инвариантов, квазиинвариантов и попевок для дешифровки знаменных песнопений
118.	13-07-00401	Владимир Борисович Бритков	Разработка методов анализа комплексов информационного моделирования сложных процессов с большими объемами информации для поддержки принятия решений.
119.	13-07-00402	Павел Николаевич Телегин	Исследование методов автоматизированного анализа для распараллеливания программ для мультикластеров
120.	13-07-00408	Константин Владимирович Семенихин	Методы и алгоритмы системного анализа нелинейных стохастических моделей движения при наличии разнородной измерительной информации
121.	13-07-00409	Михаил Викторович Алтайский	Разработка физических принципов конструирования и функционирования квантовых нейронных сетей
122.	13-07-00411	Александр Зарипович Фазлиев	Интернет доступная экспертная система SWESS@ для контроля качества спектральных данных в молекулярной спектроскопии
123.	13-07-00412	Юрий Павлович Королёв	Информационная технология и программные средства анализа и оперативного прогнозирования цунами
124.	13-07-00417	Леонид Павлович Лошманов	Разработка пьезорезонансных методов и устройств для исследования виброреологических и других нелинейных явлений в многофазных наноструктурных системах типа "подложка - наноразмерная композитная пленка"
125.	13-07-00418	Вячеслав Алексеевич Котов	Предельные возможности и ограничения магнитных фотонных кристаллов в системах передачи и обработки информации, передаваемой по оптическим каналам
126.	13-07-00419	Аркадий Викторович Евтюшкин	Комплексное изучение возможностей мониторинга просадок земной поверхности и техногенных территорий методом радарной интерферометрии в условиях изменяющихся природных ландшафтов
127.	13-07-00422	Юрий Алексеевич Загорюлько	Методы и технологии создания и управления интеллектуальными научными Интернет-ресурсами на основе онтологий и семантических сетей
128.	13-07-00437	Елена Павловна Дербаква	Разработка математических методов и программных средств для применения кластерных вычислительных систем в задачах тепломассопереноса разреженного газа в микроустройствах.
129.	13-07-00438	Андрей Серджевич Крылов	Автоматическое компьютерное повышение резкости изображений
130.	13-07-00440	Геннадий Михайлович Собстель	Создание автоматизированной системы управления и регистрации данных высокоскоростной аэродинамической трубы кратковременного действия
131.	13-07-00441	Валерий Иванович Рудаков	Процессы тепломассопереноса в кремниевых наноструктурах при нагреве мощным некогерентным

			излучением
132.	13-07-00445	Юрий Андреевич Ростопшин	Разработка системной методологии исследований устойчивого развития
133.	13-07-00447	Борис Аркадьевич Панфилов	Криптографические устройства на основе смешанной системы счисления
134.	13-07-00450	Евгений Владимирович Нужнов	Разработка информационной системы грузового терминала на основе распараллеливания работ и приоритетного обслуживания
135.	13-07-00459	Владимир Леонидович Розалиев	Разработка методов и средств определения эмоциональных реакций человека по речевому потоку
136.	13-07-00461	Владислав Леонидович Бердник	Разработка методов интеллектуальной поддержки принятия решений на основе принципа моделирования интуиции
137.	13-07-00462	Игорь Валерьевич Бычков	Управление динамическими свойствами слоистых наноструктур и композитов на основе мультиферроиков внешним электромагнитным полем и упругими напряжениями
138.	13-07-00464	Виктор Александрович Сойфер	Новые методы управления распространением блоховских поверхностных волн с помощью дифракционных наноструктур
139.	13-07-00465	Юрий Павлович Кулябичев	Автоматизация анализа и создания систем для решения оптимизационных задач со свободными параметрами
140.	13-07-00470	Владимир Всеволодович Разевиг	Разработка методов регистрации и восстановления микроволновых голограмм, предназначенных для дефектоскопии конструкционных диэлектрических материалов
141.	13-07-00473	Андрей Вячеславович Голованов	Отображение пространственного распределения спектральных характеристик объектов методами цифровой голографии в белом свете
142.	13-07-00477	Владимир Васильевич Рыльков	Магнитные наноструктуры на основе нестехиометрических сплавов $Si_{1-x}Mn_x$ ($x \sim 0.5$), перспективные для создания элементов быстрой энергонезависимой памяти с произвольной выборкой
143.	13-07-00478	Николай Иванович Червяков	Разработка методов и алгоритмов реализации вычислительно сложных процедур цифровой обработки сигналов в системе остаточных классов
144.	13-07-00481	Владимир Анатольевич Калинин	Исследование и разработка аппаратуры для измерения поляризационных искажений в системах радиочастотной идентификации
145.	13-07-00483	Александр Николаевич Афанасьев	Графо-аналитический подход к анализу и контролю потоков работ в проектировании сложных автоматизированных систем
146.	13-07-00488	Олег Матвеевич Нефедов	1.1.1. Создание системы интерактивного структурного поиска в базах структурных данных по химии.
147.	13-07-00491	Михаил Владимирович Губко	Механизмы управления системами с сетевой структурой

148.	13-07-00494	Ринат Абрекович Гильмуллин	Разработка комплексных моделей данных на основе ситуационного анализа текстов в задачах многоязычного поиска
149.	13-07-00496	Вячеслав Алексеевич Филиппов	Разработка теоретических и методологических основ повышения эффективности функционирования экспертно-аналитических центров
150.	13-07-00501	Сергей Геннадьевич Ворончихин	Изучение методов снижения термического сопротивления в системах водяного охлаждения суперЭВМ
151.	13-07-00504	Сергей Олегович Кузнецов	Построение таксономий предметных областей и систем имплицативных зависимостей в данных по большим текстовым коллекциям.
152.	13-07-00505	Сергей Алексеевич Баркалов	Разработка моделей и алгоритмов информационного обеспечения в инновационной системе подготовке специалистов на основе частно-государственного партнерства
153.	13-07-00511	Игорь Иосифович Баскин	Разработка новых математических методов и алгоритмов на основе концепции непрерывных молекулярных полей для прогнозирования свойств супрамолекулярных систем.
154.	13-07-00513	Виктор Петрович Саворский	Разработка основ технологии создания интерфейсов для удаленной работы и виртуальной интеграции различных информационных ресурсов для обеспечения эффективного использования данных спутниковых наблюдения Земли при решении научных задач в области исследования природных ресурсов в условиях глобальных изменений
155.	13-07-00514	Лариса Викторовна Волкова	Спин-зависимые состояния в подсистеме структурных дефектов в монокристаллах кремния
156.	13-07-00516	Михаил Васильевич Ульянов	Комплексное исследование и классификация многомерных временных рядов в применении к анализу методов прогнозирования в аспекте экономических приложений
157.	13-07-00518	Виктор Григорьевич Козлов	Интеллектуальная динамическая система управления полетами космических аппаратов
158.	13-07-00521	Юрий Григорьевич Васин	Исследование и разработка эффективных моделей, методов и алгоритмов формирования и обработки единой интегрированной инфраструктуры пространственно–распределенных данных
159.	13-07-00527	Анатолий Викторович Лукашенко	Методы математического моделирования и идентификации электротермических процессов по доступной косвенной информации для целей управления
160.	13-07-00529	Андрей Валериевич Копылов	Создание методов и алгоритмов оценивания параметров марковских моделей в задачах обработки упорядоченных массивов данных
161.	13-07-00531	Анатолий Владимирович Коновалов	Разработка концепции построения интегрированной интеллектуальной системы проектирования технологических процессовковки на молотах
162.	13-07-00537	Владимир Васильевич	Разработка теоретических основ создания проблемно-ориентированных систем управления знаниями на

		Марков	основе онтологий
163.	13-07-00538	Мария Сергеевна Симакова	Разработка проблемно-ориентированной системы анализа площадного агрогенного преобразования земельного покрова юга России.
164.	13-07-00542	Анатолий Болеславович Смулевич	Интеллектуальная система анализа медицинских данных для исследования психосоматического зуда
165.	13-07-00545	Игорь Павлович Воронин	Теоретическое и экспериментальное исследование энергоэффективных методов резонансной коммутации тока для снижения динамических потерь в ключевых элементах схемы.
166.	13-07-00562	Георгий Игнатьевич Соломахо	Разработка методов контроля качества поверхности полупроводниковых материалов по вольтамперным характеристикам туннельного тока
167.	13-07-00564	Александр Михайлович Шелехов	Создание инфокоммуникационной модели взаимодействия органов представительной власти и общества
168.	13-07-00570	Лев Юрьевич Бараш	Численные расчеты по методу Монте-Карло для параллельных систем
169.	13-07-00577	Павел Валентинович Ботов	Методы повышения обобщающей способности алгоритмов стохастической аппроксимации и стохастической оптимизации с приложениями к задачам биоинформатики
170.	13-07-00578	Юрий Михайлович Арский	Развитие навигационного комплекса базы данных "Математика" как информационного ресурса для интеграции в мировую систему научного знания
171.	13-07-00579	Виктор Николаевич Захаров	Методы и средства интеграции неоднородных (структурированных и слабоструктурированных) баз данных в системах с интенсивным использованием данных
172.	13-07-00580	Владимир Александрович Бахтин	Разработка средств параллельного ввода-вывода в DVM-программах для высокопроизводительных кластеров с многоядерными процессорами и ускорителями
173.	13-07-00582	Сергей Александрович Афонин	Методы анализа и извлечения информации из коротких текстовых сообщений
174.	13-07-00584	Дмитрий Владимирович Юрин	Подавление шумов и выделение линейных и древовидных особенностей характерных для двух- и трехмерных медицинских изображений.
175.	13-07-00589	Борис Михайлович Глинский	Разработка методов имитационного моделирования поведения сверхмасштабируемых алгоритмов на суперЭВМ эксафлопсной производительности
176.	13-07-00597	Владимир Иванович Мажукин	Специализированный программный комплекс для вычислительных экспериментов и формирования физических свойств многофазных сред на основе молекулярно-динамического подхода.
177.	13-07-00599	Александр Николаевич Антонов	Исследование физических принципов возникновения ошибок, обусловленных чувствительностью микродатчиков угловых движений к линейным ускорениями, разработка методов их компенсации

178.	13-07-00602	Алексей Васильевич Борсуков	Метод регистрации и алгоритм обработки эндоскопического изображения, обеспечивающий неинвазивную диагностику и раннее выявление раковых и предраковых изменений желудочно-кишечного тракта
179.	13-07-00603	Валентина Владимировна Костылева	Многофункциональный интеллектуальный комплекс релевантного выбора объектов в системе «личность – окружающая среда»
180.	13-07-00614	Владимир Александрович Семенов	Создание информационной технологии для прогнозирования эпилептических и предэпилептических состояний посредством установления скрытых закономерностей в сложных биомедицинских данных и построения эpsilon-корректных алгоритмов распознавания
181.	13-07-00615	Юлия Викторовна Пономарчук	Разработка методов математического и компьютерного моделирования для оценки и обеспечения качества обслуживания в беспроводных мультимедиа-сенсорных сетях
182.	13-07-00616	Генрих Романович Грек	Разработка и создание автоматизированной системы пространственно–временной термоанемометрической визуализации течений в аэродинамическом эксперименте
183.	13-07-00621	Алексей Монесович Сударев	Разработка помехоустойчивых биоадаптивных алгоритмов и программного обеспечения реального времени для терапевтических медицинских систем на основе кардиосинхронизированной пневмокомпрессии нижних конечностей.
184.	13-07-00625	Виктор Павлович Дворкович	Исследование эффективности и помехоустойчивости системы цифрового мультимедийного вещания РАВИС и её аппаратных реализаций.
185.	13-07-00628	Галина Альбертовна Зуева	Разработка алгоритмов разбиения файлов при булевом сжатии
186.	13-07-00634	Игорь Дмитриевич Бурлаков	Исследования и анализ методом Ланжевена фундаментальных механизмов шумов фотодиодов на основе узкозонных твердых растворов "кадмий-ртуть-теллур", предназначенных для работы в условиях низкофоновой обстановки
187.	13-07-00646	Сергей Леонидович Ульянов	Разработка теории и вычислительных схем метода гармонического баланса для электротеплового моделирования нелинейных радиотехнических ИС в автоматизированных системах схмотехнического проектирования
188.	13-07-00647	Михаил Федорович Степанов	Принципы построения и разработка средств автоматического решения задач проектирования, моделирования и исследования систем управления
189.	13-07-00648	Михаил Михайлович Жаров	Комплекс вычислительных алгоритмов и программ для формализованного понижения порядка математических моделей в системах автоматизации схмотехнического проектирования

190.	13-07-00655	Ольга Адольфовна Лиманова	Установление комплекса взаимодействий между уровнями микроэлементов в биосубстратах и клиническими показателями исхода беременности посредством совместного применения методов регрессионного и метрического анализа данных для выработки оптимальной стратегии микронутриентной коррекции
191.	13-07-00659	Сергей Иванович Хашин	Метрические и теоретико-множественные методы синтеза и анализа метаописаний хранилищ данных
192.	13-07-00661	Сергей Андреевич Лупин	Использование распределенных вычислений в задачах анализа устойчивости систем управления
193.	13-07-00663	Вадим Борисович Ошурко	Разработка методов управления спиновыми состояниями, локализованными на наноструктурированных покрытиях
194.	13-07-00665	Михаил Григорьевич Коновалов	Разработка программного обеспечения, реализующего схемы управления перегрузками в сети SIP прокси-серверов
195.	13-07-00666	Геннадий Николаевич Ерохин	Разработка распределенной системы обмена геопространственными данными для научных сообществ на основе технологий GRID, NoSQL БД и облачных вычислений
196.	13-07-00667	Николай Эдуардович Косых	Компьютерный автоматизированный анализ совмещенных медицинских изображений на примере однофотонной эмиссионной компьютерной томографии и рентгеновской компьютерной томографии
197.	13-07-00669	Максим Владимирович Чистилинов	Средства автоматической проверки темпоральных свойств асинхронных систем взаимодействующих процессов
198.	13-07-00672	Михаил Юрьевич Романовский	Объективные методы оценки научного представительства в информационных сетях
199.	13-07-00674	Андрей Валерьевич Мальцев	Разработка распределенных методов и алгоритмов моделирования реалистичного освещения с учетом природных явлений в трехмерных виртуальных сценах, визуализируемых в имитационно-тренажерных комплексах
200.	13-07-00677	Андрей Александрович Ивахненко	Применение комбинаторных оценок переобучения для построения композиций логических закономерностей и композиций линейных классификаторов низкой размерности
201.	13-07-00678	Андрей Сергеевич Инякин	Разработка технологии и системы анализа устойчивости алгоритмических моделей в области интеллектуального анализа данных.
202.	13-07-00679	Виктор Николаевич Назаров	Система прослеживания происхождения преобразования объектов данных
203.	13-07-00688	Владимир Павлович Попов	Спиновые ансамбли центров азот-вакансия в монокристалле алмаза для реализации квантовых операций и изучения релаксации возбужденных состояний в условиях слабого и сильного взаимодействий
204.	13-07-00705	Михаил Львович Файбисович	Система концептуального моделирования с использованием ниш и гранулярности

205.	13-07-00708	Михаил Александрович Торгашев	Разработка распределенных методов и алгоритмов моделирования робототехнических систем и манипуляторов в сложной динамической обстановке в режиме реального времени
206.	13-07-00709	Вадим Викторович Стрижов	Развитие теории выбора иерархических моделей при решении задач структурного обучения
207.	13-07-00711	Юрий Иванович Богданов	Исследование влияния квантовых шумов на качество элементной базы квантовых компьютеров
208.	13-07-00714	Валерий Иванович Загребаев	База знаний по низкоэнергетической ядерной физике
209.	13-07-00716	Лариса Юсифовна Исмаилова	Система и технология интерактивной визуальной спецификации сценариев преобразования данных
210.	13-07-00717	Михаил Алексеевич Кондрашин	Разработка алгоритмического и программного обеспечения для оперативного выявления космических объектов риска для группировки разнородных космических аппаратов
211.	13-07-00720	Игорь Куприянович Волков	Разработка алгоритмов оценивания вероятностей реализации возможных сценариев развития популяции стволовых клеток в лабораторных условиях
212.	13-07-00721	Александр Николаевич Калинин	Информационные технологии и система для исследования регуляторной функции сердечно-сосудистой системы человека на основе автоматического анализа сигналов ЭКГ и артериального давления
213.	13-07-00730	Александр Петрович Абрамов	Исследование механизмов цикличности в моделях децентрализованных экономических систем
214.	13-07-00734	Борис Исаакович Горфинкель	Исследование локализации поля и синтез наноразмерных углеродосодержащих автоэмиссионных структур, обеспечивающих эффективный транспорт электронного потока и высокую долговечность, для нанoeлектронных приборов элементной базы информационных систем
215.	13-07-00736	Владимир Николаевич Четвериков	Разработка методов компьютерной алгебры для синтеза алгоритмов управления на основе бесконечномерных моделей систем
216.	13-07-00737	Владимир Миронович Вишневецкий	Разработка принципов построения и математических методов исследования нового класса автоматизированных систем безопасности на автодорогах с использованием RFID-технологий и высокоскоростной беспроводной связи
217.	13-07-00741	Владимир Федорович Филаретов	Разработка новых инфокоммуникационных технологий для высококачественного управления сложными многосвязными нелинейными интеллектуальными динамическими (мехатронными) системами и объектами
218.	13-07-00743	Артур Валерьевич Горбунов	Разработка технологий математического моделирования систем управления

219.	13-07-00744	Максим Владимирович Сафонов	Фундаментальные физические проблемы создания сейсмоприемника со сверхнизкими собственными шумами с применением преобразующих молекулярно-электронных микроструктур.
220.	13-07-00747	Александр Владимирович Богданов	Облачные технологии как путь к персональным супервычислениям
221.	13-07-00749	Дмитрий Геннадьевич Корнеев	Исследование алгоритмов динамического разделения данных на уровне ресурсов (шардинга) и репликации для организации автоматического масштабирования мультитенантной базы данных в облачной инфраструктуре
222.	13-07-00750	Сергей Анатольевич Жуматий	Разработка фундаментальных основ и принципов реализации модели функционирования суперкомпьютерного центра
223.	13-07-00751	Анатолий Геннадьевич Бахмуров	Разработка высокоэффективного гибридного алгоритма синхронизации времени для распределённого дискретно-событийного имитационного моделирования
224.	13-07-00752	Олег Георгиевич Григорьев	Создание интегрированной среды поддержки проектирования и реализации прикладных автоматизированных систем на основе методологии автоматизации интеллектуального труда
225.	13-07-00756	Сергей Сергеевич Перцов	Разработка методологии и информационно-аппаратурного комплекса для объективного контроля сна человека в повседневных условиях
226.	13-07-00768	Владимир Александрович Сухомлин	Исследование и разработка методов интеграции разнородных компьютерных ресурсов для решения сложных вычислительных задач
227.	13-07-00773	Валерий Дмитриевич Соловьев	Технология разработки систем извлечения информации из текстов на русском языке
228.	13-07-00775	Константин Сергеевич Стефанов	Разработка принципов построения сверхмасштабируемых систем мониторинга программно-аппаратной среды суперкомпьютеров
229.	13-07-00782	Михаил Сергеевич Афанасьев	Исследование и развитие методов ядерной спектроскопии материалов на основе модификации условий регистрации продуктов взаимодействия потоков ионов средних энергий с ядрами атомов исследуемых объектов.
230.	13-07-00785	Валерий Григорьевич Лабунец	Разработка шифро-кодов Рида-Соломона над конечными алгебрами Клиффорда, основанных на преобразовании Фурье-Клиффорда
231.	13-07-00786	Дмитрий Александрович Никитенко	Исследование и систематизация причин и признаков снижения эффективности параллельных приложений на современных программно-аппаратных вычислительных платформах
232.	13-07-00787	Вадим Владимирович Воеводин	Исследование динамических шаблонов взаимодействия программ с иерархией памяти вычислительных систем

233.	13-07-00790	Александр Сергеевич Антонов	Определение потенциала масштабируемости приложений с использованием динамических характеристик выполнения параллельных программ
234.	13-07-00792	Борис Михайлович Шабанов	Исследование способов повышения производительности векторного процессора с архитектурой управления потоком данных на программах с блочными алгоритмами
235.	13-07-00807	Чавдар Савов Павлов	Разработка и отладка автоматизированной информационно-аналитической системы по проведению медико-социальной экспертизы граждан
236.	13-07-00809	Евгений Николаевич Гончаров	Эффективные приближенные алгоритмы для задачи календарного планирования с ограниченными ресурсами
237.	13-07-00810	Виталий Павлович Кутепов	Разработка и исследование эффективных методов управления параллельными процессами в больших компьютерных системах
238.	13-07-00814	Людмила Ивановна Покидышева	Исследование и разработка методов и программных средств для анализа сложных систем при адаптации к кризисным ситуациям
239.	13-07-00816	Наталья Николаевна Бахтадзе	Интеллектуальные мультиагентные информационно-управляющие системы поддержки управления на основе предсказательного идентификационно-симуляционного моделирования с использованием систем автоматизации имитационных исследований облачного типа
240.	13-07-00824	Сергей Юрьевич Романов	Разработка на суперкомпьютерах петафлопсного уровня высокомасштабируемых методов математического моделирования распространения ультразвуковых волн и диагностики сред с учетом поглощения
241.	13-07-00825	Аркадий Львович Жизняков	Теория наследственности и изменчивости признаков на последовательностях цифровых изображений и ее применение в системах технического зрения
242.	13-07-00834	Елизавета Геннадьевна Лунякова	Применение информационных технологий и технологии трекинга движения глаз для комплексного тестирования сокрытия информации человеком.
243.	13-07-00838	Александр Борисович Давыдов	Двумерные магнитные полупроводниковые гетероструктуры для элементной базы информационных технологий
244.	13-07-00845	Алексей Александрович Орлов	Система и технология идентификации маркировки по последовательности разноразмерных изображений
245.	13-07-00846	Александр Владимирович Тихонравов	Математическое моделирование процессов напыления оптических нанопокровов
246.	13-07-00847	Никита Ефимович Шкловский-Корди	Разработка подходов к созданию единого информационного пространства персонализированной медицины
247.	13-07-00851	Денис Валерьевич Кутузов	Исследование и разработка архитектуры параллельных коммутационных систем для устройств обработки и распределения информации

248.	13-07-00858	Ольга Викторовна Китова	Методология и система гибридных интеллектуально-экономических моделей и инструментальных средств для анализа и вариантного прогнозирования показателей социально-экономического развития на федеральном и региональном уровнях
249.	13-07-00866	Владимир Григорьевич Криштоп	Исследование температурной зависимости параметров обуславливающих молекулярно-электронный перенос в преобразующих микроструктурах.
250.	13-07-00869	Виктор Зиновьевич Шнитман	Разработка метода оценки устойчивости протоколов безопасности к атакам
251.	13-07-00870	Владимир Львович Арлазаров	Алгоритмы трекинга и детекции ригидных трёхмерных объектов.
252.	13-07-00876	Александр Гедеванович Чхартишвили	Модели и методы информационного управления в многоагентных сетевых структурах
253.	13-07-00878	Андрей Баджгеевич Чхинджерия	Разработка комплексного психофизиологического метода и информационной системы поэтапного выявления лиц, склонных, либо потенциально предрасположенных к деструктивному поведению
254.	13-07-00886	Людмила Александровна Кулыгина	Разработка метода и устройства для информационной системы с адаптивной аналого-цифровой обработкой сигналов биоэлектрической активности клеток, тканей и органов живых систем
255.	13-07-00887	Василий Александрович Казаков	Исследование возможностей использования графовых баз данных для построения и хранения онтологий в инфраструктурных средах облачных вычислений
256.	13-07-00902	Юрий Александрович Чаплыгин	Исследование механизмов взаимодействия низкотемпературной газоразрядной плазмы с поверхностью твердого тела при формировании наноразмерных структур
257.	13-07-00908	Ирина Акимовна Игнатова	Мониторинг нарушений слуха мигрантов Севера коренного и пришлого населения Красноярского края с характеристикой адаптации соматического и нервно-психического статуса в процессе переселения
258.	13-07-00915	Александр Сергеевич Косачев	Оптимизация полных тестовых наборов при тестировании конформности.
259.	13-07-00917	Юрий Филиппович Тельнов	Разработка методов и средств создания информационно-образовательного пространства на основе онтологического и многоагентного подходов
260.	13-07-00918	Всеволод Александрович Крищенко	Разработка метода обнаружения недетерминированного выполнения многопоточных сетевых служб
261.	13-07-00925	Владимир Валентинович Михайлов	Разработка методов вычислительного моделирования резких колебаний эффективности воспроизводства популяций рыб на основе данных мониторинга и обоснование нового подхода к корректировке режима эксплуатации биоресурсов.
262.	13-07-00929	Ольга Анатольевна Евтихиева	Разработка комплекса лазерной диагностики вихревых течений на основе анемометрии по изображениям частиц

263.	13-07-00935	Олег Анатольевич Славин	Адаптивное распознавание символов
264.	13-07-00937	Дмитрий Владимирович Растягаев	Разработка информационно-аналитического программного комплекса математического моделирования волновых катастроф
265.	13-07-00938	Александр Витальевич Белинский	Изображения, сформированные светом с подавленными фотонными флуктуациями: обработка и анализ
266.	13-07-00940	Георгий Станиславович Лебедев	Информационная система оценки медицинских технологий
267.	13-07-00941	Юрий Владимирович Хивинцев	Разработка и исследование интегральных структур на основе планарных микроволноводов и магнитных пленок для спин-волновой электроники
268.	13-07-00943	Александр Суменович Кюрегян	Теоретическое и экспериментальное исследование составных транзисторных ключей с минимальными потерями мощности
269.	13-07-00947	Алексей Петрович Носов	Алгоритмы преобразования информации в сложных динамических системах, использующие двойственную природу сигналов
270.	13-07-00951	Андрей Николаевич Береза	Разработка теории и принципов построения гибридных проблемно-ориентированных систем, основанных на знаниях и эволюции.
271.	13-07-00952	Борис Игоревич Митрин	Программный комплекс для исследования применимости упрощенных моделей контактного взаимодействия для оснований сложной структуры
272.	13-07-00953	Константин Евгеньевич Самуйлов	Исследование и разработка программных средств для анализа моделей управления радиоресурсами в мобильных инфокоммуникационных сетях четвертого поколения (LTE)
273.	13-07-00954	Андрей Сергеевич Васильев	Разработка информационной системы для исследования влияния неоднородной структуры и шероховатости поверхности на эксплуатационные характеристики тонких защитных покрытий
274.	13-07-00958	Владислав Иванович Протасов	Разработка теории и экспериментальные исследования новой информационной технологии самоуправляемого краудсорсинга
275.	13-07-00959	Александр Алексеевич Руссков	Разработка информационной инфраструктуры научного центра на основе технологии облачных вычислений
276.	13-07-00962	Тамара Агафангеловна Козлова	Методология и инструментарий для разработки программно-аппаратной платформы для обеспечения научно-организационной деятельности
277.	13-07-00967	Владимир Матвеевич Городецкий	Концепция построения единого информационного пространства трансфизиологии в рамках единого информационного пространства персонализированной медицины
278.	13-07-00968	Александр Сергеевич Кузичев	Формальные онтологии - комбинаторно-логический подход

279.	13-07-00969	Сергей Александрович Спирин	Развитие биоинформатических сервисов и баз данных на портале НИИ ФХБ имени А.Н.Белозерского МГУ на основе разработок новых программ
280.	13-07-00970	Марина Валерьевна Чукалина	Разработка алгоритмов для создания системы автоматической обработки результатов рентгеновских экспериментов
281.	13-07-00971	Алексей Андреевич Дегтярев	Разработка теоретических основ построения программных каркасов являющихся основой компьютеризированных приборов
282.	13-07-00972	Сергей Сергеевич Гаврюшин	Получение, интеграция и интеллектуальный анализ сенсорных данных, построение биомехатронных и робототехнических систем для интеллектуальных сред.
283.	13-07-00973	Виталий Геннадьевич Казаков	Информационные системы по атомной спектроскопии: от информационно-поисковых к системам поддержки принятия решений
284.	13-07-00975	Ольга Александровна Лаврёнова	Разработка и исследование математических методов типологической классификации заимствованных фрагментов текстов
285.	13-07-00976	Виктор Иванович Соколов	Высокоскоростные оптические межсоединения на основе полимерных волноводов с многоволновым уплотнением каналов для супер - ЭВМ
286.	13-07-00978	Григорий Анатольевич Кабатянский	Комбинаторная стеганография и коды-покрытия
287.	13-07-00979	Владимир Владимирович Колесов	Разработка и исследование ионисторов на основе наноуглеродных материалов для создания источников питания микроэлектронной аппаратуры
288.	13-07-00982	Юрий Александрович Данилов	Арсенид-галлиевая гетеронаноструктура с локальным легированием магнитной примесью как базовый элемент приборов полупроводниковой спинтроники
289.	13-07-00985	Анатолий Семенович Окунев	Теоретическая и экспериментальная оценка степени параллелизма программ для архитектур вычислительных систем с управлением потоком данных.
290.	13-07-00986	Илья Ильич Курочкин	Математическое моделирование функционирования телекоммуникационных сетей с динамической маршрутизацией
291.	13-07-00987	Владимир Владимирович Волошинов	Разработка технологий создания и методик применения распределенных систем оптимизационного моделирования на основе REST-сервисов
292.	13-07-00988	Валентин Евгеньевич Пряничников	Создание новых алгоритмов работы распределенных специализированных систем обработки сенсорных данных и управляющих сигналов автономных и телеуправляемых мобильных технологических роботов, включая решение навигационных задач
293.	13-07-00990	Рафиг Пашаевич Агаев	Исследование механизмов кооперации, консенсуса и координации в децентрализованном управлении многоагентными системами

294.	13-07-00992	Юлия Александровна Дорофеюк	Разработка интеллектуальных методов, алгоритмов и программного обеспечения для анализа, прогнозирования и идентификации моделей функционирования сложных динамических систем.
295.	13-07-00997	Сергей Борисович Попов	Мультимодальная обработка потоков видеоданных в распределенных системах компьютерного зрения
296.	13-07-01002	Петр Мацович Иванов	Разработка теории и принципов создания системы обволакивающей безопасности ресурсов распределенных информационных систем на основе автоматного представления самоорганизующихся распределенных мультиагентных рекурсивных когнитивных систем принятия решений
297.	13-07-01003	Муаед Музафарович Ошхунов	Разработка теории и принципов создания систем автоматического виртуального прототипирования, основанных на мультиагентном представлении знаний о свойствах и поведении конструкций, материалов, элементной и схемотехнической базы и методах эволюционной оптимизации
298.	13-07-01004	Виталий Львович Дунин-Барковский	Построение и анализ нейронных сетей с нульмерными, одномерными и многомерными аттракторами
299.	13-07-01006	Наталья Ивановна Ползикова	Акустические исследования мультиферроидных материалов и слоистых магнитоэлектрических структур методами: СВЧ резонансной спектроскопии и тепловых фононов.
300.	13-07-01007	Владимир Николаевич Уласюк	Разработка принципов создания высокояркостных проекционных жидкокристаллических дисплеев с подсветкой светодиодными фотолюминесцентными отражательными конвертерами
301.	13-07-01009	Александр Евгеньевич Бобков	Исследование и разработка методов процедурной 3D-реконструкции территорий на виртуальном глобусе
302.	13-07-01016	Максим Геннадьевич Шишаев	Методы динамического синтеза когнитивных интерфейсов мультипредметных информационных систем
303.	13-07-01020	Николай Николаевич Оленев	Параллельные технологии в идентификации математических моделей экономики с учетом социальной стратификации
304.	13-07-01023	Александр Сергеевич Джумалиев	Влияние текстуры пленок ферромагнитных металлов на параметры планарных магниторезистивных туннельных структур, полученных методом локального анодного окисления
305.	13-07-01030	Андрей Алексеевич Пугачёв	Исследование и разработка методов проектирования кремний-германиевых гетеропереходных МОП-транзисторов для следующего поколения КМОП, КМОП/КНИ и SiGe БиКМОП технологий .
306.	13-07-01032	Виктор Павлович Андреев	Построение программной системы, позволяющей оптимизировать команды управления и обработку изображений для мобильных роботов, оснащенных сенсорными системами