

Список проектов, победивших в конкурсе на предоставление субсидий молодым ученым и специалистам в сфере инновационной деятельности в 2010 году

№ п.	Фамилия, имя, отчество получателя гранта, наименование организации	Название проекта
1.	Алейник Владимир Иванович, аспирант, Институт ядерной физики им. Г. И. Будкера СО РАН	Проведение биологических исследований в области бор-нейтронозахватной терапии
2.	Анисименко Максим Сергеевич, аспирант, НИИ молекулярной биологии и биофизики СО РАМН	Создание тест-систем для молекулярной диагностики наследственных мутаций, формирующих предрасположенность к раку молочной железы
3.	Банюхова Анастасия Евгеньевна, аспирант, НГТУ	Психологические особенности и возможности развития социальной креативности современного студента
4.	Беленко Олеся Александровна, к.т.н., СГГА	Разработка методики определения дисперсных параметров аэрозолей с целью совершенствования оценки качества атмосферного воздуха.
5.	Бычков Александр Леонидович, студент, НГТУ	Выявление причин повышенного газообразования в высоковольтном маслонаполненном электрооборудовании
6.	Бычков Алексей Леонидович, аспирант, Институт химии твердого тела и механохимии СО РАН	Механохимическое получение заменителей кормовых антибиотиков для животных
7.	Внучков Дмитрий Александрович, аспирант, Институт теоретической и прикладной механики им. С. А. Христиановича СО РАН	Научное обоснование вопросов технологии пневмоимпульсной очистки циркуляционных трубопроводов системы ГВС от ЦТП до потребителей, проложенных в каналах сетей теплоснабжения
8.	Горохова Екатерина Игоревна, аспирант, СГГА	Разработка методики создания паспортов безопасности промышленных предприятий города Новосибирска по данным наземного лазерного сканирования
9.	Гужавина Ирина Викторовна, аспирант, Институт систем информатики им. А. П. Ершова СО РАН	Разработка алгоритмов и программного обеспечения для обработки изображений, получаемых со спутников, и создания панорам из этих изображений
10.	Ермолаев Михаил Сергеевич, аспирант, НГПУ	Изучение историографии регионального рынка Западной Сибири середины XIX – начала XX вв.
11.	Задубровская Инна Валерьевна, аспирант, Институт систематики и экологии животных СО РАН	Значение видовых особенностей брачных отношений и принципов подбора пар производителей для оптимизации воспроизводительных качеств млекопитающих и параметров развития молодняка
12.	Кириченко Альбина Александровна, к.с.-х н., НГАУ	Влияние загрязнений воздушной среды на фитосанитарное состояние декоративных растений г. Новосибирска
13.	Ковалевская-Кучерявенко Татьяна Владимировна, аспирант, НИИ клинической иммунологии СО РАМН	Оценка нового метода лечения аллергии на пыльцу растений и домашнюю пыль посредством исследования основных иммунологических показателей
14.	Козулин Игорь Анатольевич, аспирант, Институт теплофизики им. С.С. Кутателадзе СО РАН	Исследование гидродинамики двухфазных течений в микроканальных устройствах
15.	Крашенинников Семен Валерьевич, аспирант, ГНУ СибИМЭ Россельхозакадемии	Диагностирование дизельных двигателей коммунального транспорта города Новосибирска
16.	Кубаньчбек Бакыт, к.т.н., Института горного дела СО РАН	Создание ряда буровых станков для бурения разведочных, дегазационных и технических скважин

№ п.	Фамилия, имя, отчество получателя гранта, наименование организации	Название проекта
17.	Лыткина Евгения Владимировна, аспирант, НГАСУ (Сибстрин)	Современные строительные теплоизоляционные материалы на основе местных отходов производства.
18.	Мартин Карина Александровна, аспирант, НГТУ	Система калибровки аэрогелевых черенковских счетчиков детектора СНД
19.	Мишаков Илья Владимирович, к.х.н., Институт катализа им. Г.К. Борескова СО РАН	Получение высокоповерхностных углеродных нановолокон для модифицирования материалов, применяемых в дорожном строительстве
20.	Носарева Олеся Валерьевна, к.б.н., ФГУН «ГНЦВиБ «Вектор»	Выявление и изучение природных очагов клещевых риккетсиозов в г.Новосибирске и в Новосибирском сельском районе
21.	Оспичев Сергей Сергеевич, аспирант, НГУ	Исследования вычислимых нумераций в иерархии Ершова
22.	Пилипенко Татьяна Викторовна, к.т.н., НГАВТ	Исследование и разработка инженерно-технических мероприятий по защите территорий Первомайского и Советского районов г. Новосибирска от циклических подтоплений при первой и второй волне паводка на реке Обь.
23.	Плетнев Алексей Сергеевич, аспирант, НГАСУ	Гидродинамика аварий на гидротехнических сооружениях строительных общепромышленных, тепло-, гидроэнергетических и транспортных объектов
24.	Потемкин Дмитрий Игоревич, студент, НГУ	Наноструктурированные полиметаллические катализаторы, полученные с использованием двойных комплексных солей и продуктов их термоллиза
25.	Пустоветова Мария Геннадьевна, д.м.н., НГМУ	Изучение молекулярно-генетических и метаболических аспектов развития эндотелиальной дисфункции при заболеваниях сердечно-сосудистой системы у жителей г. Новосибирска
26.	Рахимьянов Константин Харисович, к.т.н., НГТУ	Совершенствование технологии тонкоструйного плазменного раскроя металлических материалов для расширения технологических возможностей оборудования в заготовительном производстве
27.	Рябченко Александр Владимирович, к.б.н., НИИ биохимии СО РАН	Получение кардиомаркеров для экспресс-теста на острый инфаркт миокарда
28.	Саломатина Оксана Владимировна, к.х.н., НИОХ СО РАН	Новые эффективные противоопухолевые агенты на основе отечественного растительного сырья
29.	Самушкина Екатерина Викторовна, к.и.н., Институт археологии и этнографии СО РАН	Системный анализ социальных, этнических и религиозных ценностей учащейся молодежи города Новосибирска в связи с перспективой актуализации человеческого потенциала
30.	Скворцова Наталия Валерьевна, к.м.н., НГМУ Березина Ольга Валерьевна, аспирант, НГМУ	Молекулярно-биологические особенности опухолевой прогрессии лимфом у жителей города Новосибирска
31.	Смирнов Дмитрий Николаевич, аспирант, ФГУП «СибНИА им. С.А. Чаплыгина»	Насосный агрегат сверхвысокого давления для гидроструйной резки
32.	Строкотов Дмитрий Игоревич, аспирант, НГУ	Исследование апоптоза лимфоцитов крови человека с помощью сканирующей проточной цитометрии

№ п.	Фамилия, имя, отчество получателя гранта, наименование организации	Название проекта
33.	Тимонин Владимир Владимирович, к.т.н., Института горного дела СО РАН	Разработка бестраншейной технологии формирования протяженных наклонно-горизонтальных скважин с помощью горных машин
34.	Титова Марина Александровна, аспирант, ГНУ Институт экспериментальной ветеринарии Сибири и Дальнего Востока Россельхозакадемии	Разработка антибактериального препарата на основе наночастиц серебра для терапии стрептококкозов
35.	Томошевич Мария Анатольевна, к.б.н., Центральный сибирский ботанический сад СО РАН	Мониторинг болезней древесных растений в насаждениях города Новосибирска
36.	Функ Анна Александровна, аспирант, НГАСУ (Сибстрин)	Влияние процессов нитрификации-денитрификации на подавление роста нитчатых бактерий
37.	Худяев Сергей Анатольевич, к.б.н., Институт почвоведения и агрохимии СО РАН	Эколого-биогеохимическая оценка состояния почв и растений в зонах воздействия крупных автомагистралей г. Новосибирска
38.	Шевкун Людмила Владимировна, студент, СибАГС	Разработка методики оценки результативности бюджетного финансирования муниципальных услуг, предоставляемых в сфере здравоохранения города Новосибирска
39.	Штрауб Андрей Александрович, к.с.-х.н., ГНУ СибНИИ кормов Россельхозакадемии	Подбор культур сибирской селекции для озеленения городских и промышленных территорий