

**Список победителей конкурса на предоставление субсидий  
молодым ученым и специалистам в сфере инновационной деятельности**

<b>№ п/п</b>	<b>Ф.И.О., должность, ученая степень, звание</b>	<b>Наименование организации соискателя</b>	<b>Название проекта</b>
1	Ануфриев Игорь Сергеевич, к.ф.-м.н.	Институт теплофизики СО РАН	Разработка и обоснование технических решений для повышения энергоэффективности, экономичности и экологической безопасности оборудования ТЭС
2	Байков Евгений Сергеевич, аспирант	Новосибирский НИИ травматологии и ортопедии Минздравсоцразвития России	Прогнозирование рецидивов межпозвоночных грыж
3	Бакшаев Дмитрий Юрьевич, к.с.-х.н.	ГНУ СибНИИ кормов Россельхозакадемии	Оценка состояния и разработка приёмов ухода за растительным покровом основных автомагистралей города Новосибирска
4	Баннов Александр Георгиевич, ассистент	Новосибирский государственный технический университет	Разработка технологических основ получения эпоксидных композитов с добавлением углеродных наноматериалов для защиты от электромагнитного излучения и электростатического разряда
5	Батаев Иван Анатольевич, доцент, к.т.н.	Новосибирский государственный технический университет	Создание защитных боридных покрытий на титановых сплавах методом вневакуумной электронно-лучевой обработки
6	Баторов Егор Васильевич, аспирант	НИИ клинической иммунологии СО РАМН	Усовершенствование метода трансплантации гемопоэтических стволовых клеток и новый способ прогноза исходов лечения у больных злокачественными лимфомами
7	Благодатнова Анастасия Геннадьевна, к.б.н.	Новосибирский государственный технический университет	Комплексная биогеохимическая характеристика состояния почв и растительности вдоль крупных автомагистралей Ленинского района г. Новосибирска
8	Бондаренко Валентин Викторович, инженер-программист, аспирант	ООО "Автономные измерительные приборы"	Разработка адаптивного программного обеспечения для автоматизированной системы противопожарного видеомониторинга лесов г. Новосибирска
9	Боярских Ульяна Александровна, м.н.с., к.б.н.; Оськина Наталья Александровна, ведущий инженер; Пустоветова Марина Геннадьевна, д.м.н.	Институт химической биологии и фундаментальной медицины СО РАН	Разработка и апробация тест-системы для диагностики и прогноза рака предстательной железы, основанной на обнаружении мРНК антигена предстательной железы (РСА3) и дополнительных мРНК маркеров в моче
10	Вервекин Юрий Геннадьевич, ведущий инженер-исследователь	ООО "Инверсия-Сенсор"	Оптоволоконная система мониторинга технического состояния объектов городской инфраструктуры
11	Гайтан Алексей Сергеевич, врач-нейрохирург	Новосибирский НИИ патологии кровообращения им. Академика Е.Н. Мешалкина	Лазерные технологии в хирургии злокачественных опухолей головного мозга
12	Гужавина Ирина Викторовна, аспирант Зверев Никита Борисович, аспирант Хайруллин Сергей Сергеевич, аспирант	Институт систем информатики СО РАН	Исследования и разработка программного обеспечения по защите картографических материалов, основанных на фрактальных методах, от несанкционированного тиражирования

13	Дериглазов Сергей Станиславович, м.н.с.	Новосибирский государственный технический университет	Разработка автоматизированного диагностического комплекса и методик испытания мощных тяговых литий-ионных аккумуляторов, позволяющего определять характеристики и оценивать срок службы в зависимости от условий эксплуатации, как в лабораторных условиях, так и непосредственно на подвижном составе
14	Домаров Павел Владимирович, аспирант	Новосибирский государственный технический университет	Исследование энергетических характеристик плазменной электропечи для производства электроэнергии из углеродосодержащих отходов
15	Дубровский Алексей Викторович, доцент, к.т.н.	Сибирская государственная геодезическая академия	Разработка и оптимизация единой цифровой модели маршрутной транспортной сети города Новосибирска
16	Дудина Дина Владимировна, н.с., к.х.н.	Институт химии твердого тела и механохимии СО РАН	Исследование структуры и свойств композиционных материалов на основе меди, армированных наноразмерными и субмикронными объектами различной физико-химической природы для контактных вставок токоприёмников троллейбусов и трамваев
17	Князев Роман Александрович, с.н.с., к.б.н.	НИИ биохимии СО РАМН	Разработка высокоэффективной транспортной формы противоопухолевых препаратов для лечения онкологических заболеваний на основе липопротеинов плазмы крови и их белковых компонентов
18	Коняев Сергей Владимирович, н.с., к.б.н.; Борцова Марина Сергеевна, к.в.н.,	Институт систематики и экологии животных СО РАН	Паразитарные заболевания зоопарковых животных
19	Корчагина Ксения Владимировна, ассистент	Новосибирский государственный университет	Разработка прототипного образца инновационного противоопухолевого лекарственного препарата на основе онколитических штаммов вируса болезни Ньюкасла
20	Кузнецов Роман Александрович, аспирант; Вагизов Александр Раисович, аспирант; Хайдуков Дмитрий Сергеевич, аспирант; Герасимова Татьяна Алексеевна, магистрант	Новосибирский государственный технический университет	Разработка цифровой голографической системы для измерения деформаций
21	Логинова Ирина Юрьевна, н.с., к.б.н.	Новосибирский НИИ патологии кровообращения им. Академика Е.Н. Мешалкина	Разработка алгоритма защиты головного мозга при реконструктивных операциях на сосудах брахиоцефального бассейна у пациентов с мультифокальным атеросклерозом
22	Маздорова Екатерина Викторовна, к.м.н.	НИИ терапии СО РАМН	Оценка значимости нового липидного маркера липопротеина (а) в диагностике атеросклероза у жителей г.Новосибирска и внедрение методологии его оценки в практику работы новосибирского городского липидного центра
23	Мальцев Антон Евгеньевич, аспирант	Институт геологии и минералогии СО РАН	Исследование качественного и количественного состава загрязняющих веществ в воде прудов и обводненных карьеров города Новосибирска
24	Марков Артём Владимирович, аспирант	Новосибирский государственный технический университет	Разработка интеллектуальной системы и технологии комплексного исследования характеристик новых наноразмерных катодных материалов для литий-ионных аккумуляторов совмещёнными методами импедансной спектроскопии и потенцио / гальваностатическими методами циклирования / титрования
25	Матвеев Андрей Леонидович, аспирант	Институт химической биологии и фундаментальной медицины СО РАН	Разработка штамма-продуцента культурального иммуноглобулина, перспективного для лечения клещевого энцефалита

26	Найденко Екатерина Сергеевна, инженер Черносонов Кирил Анатольевич, лаборант	Институт химии твердого тела и механохимии СО РАН	Исследования и разработка отечественного противоязвенного лекарственного средства на основе наноразмерных частиц висмута трикалия дицитрата
27	Новосёлова Эльвина Александровна, к.э.н.	Сибирский университет потребительской кооперации	Прогнозирование основных показателей социально-экономического развития г. Новосибирска на основе экономико-математических моделей
28	Огиенко Андрей Геннадьевич, н.с., к.х.н.	Новосибирский государственный университет	Создание высокоэффективных противоастматических препаратов нового поколения
29	Огнев Александр Юрьевич, к.т.н.	Новосибирский государственный университет	Повышение комплекса механических свойств полимерных материалов путем модифицирования их структуры многослойными углеродными нанотрубками
30	Олейник Алёна Сергеевна, к.х.н.	Новосибирский государственный технический университет	Исследование кардиопротекторного действия частично экранированного фенольного антиоксиданта ТС-13, активирующего редокс-чувствительную сигнальную систему Nrf2/Keap1/ARE.
31	Онищенко Ирина Сергеевна, к.в.н.	Институт экспериментальной ветеринарии Сибири и Дальнего Востока Россельхозакадемии	Разработка антибактериального покрова хирургического шовного материала на основе нано частиц серебра
32	Онопrienко Наталья Валентиновна, к.м.н.	Новосибиорский государственный медицинский университет	Применение клеточных технологий для лечения бесплодия у женщин, вызванное синехиями в полости матки (экспериментальное исследование).
33	Орлов Павел Сергеевич, м.н.с.; Иванощук Динара Евгеньевна, м.н.с.	Институт цитологии и генетики СО РАН	Прогностическая ценность новых генетических маркеров для выявления предрасположенности к развитию сахарного диабета второго типа у жителей города Новосибирска
34	Педенко Евгений Викторович, инженер, студент	ООО "Ником"	Комплексное исследование, изготовление и испытания опытного образца гидростанции для гидроинструмента
35	Прокопьева Елена Александровна, аспирант	Новосибирский государственный университет	Изучение и сравнение свойств вирусов гриппа A/H5N1 и A/H1N1 с пандемическим потенциалом, выделенных на территории Сибири, для дальнейшего использования в разработке диагностических и вакцинных препаратов
36	Русский Евгений Юрьевич, к.т.н.	Институт горного дела СО РАН	Комплекс мер для повышения энергоэффективности тоннельной вентиляции новосибирского метрополитена
37	Смирнов Евгений Сергеевич, аспирант	Новосибирский государственный университет	Разработка методов оптико-структурного анализа цитофотометрических микроизображений в задачах клеточной биологии и медицины
38	Соболева Мария Александровна, аспирант	Новосибирский государственный технический университет	Разработка прототипа системы мониторинга запасов устойчивости (СМЗУ) режима энергосистемы по данным синхронизированных векторных измерений
39	Спиренкова Ольга Владимировна, аспирант	Новосибирская государственная академия водного транспорта	Исследование качественного и количественного состава загрязняющих веществ в воде прудов и обводненных карьеров города Новосибирска
40	Старикова Марина Константиновна, аспирант	Новосибирский государственный технический университет	Разработка лазерного оптико-акустического газоанализатора для измерения концентрации летучих соединений в выдыхаемом человеком воздухе при проведении клинико-диагностических исследований в области онкологии в медицинских учреждениях

41	Урванцева Марина Игоревна, к.т.н.	Сибирский государственный университет путей сообщения	Обработка промывных вод водопроводных станций НФС-1 и НФС-5 г. Новосибирска
42	Чиркунов Кирилл Сергеевич, аспирант	Институт систем информатики СО РАН	Прикладные многоагентные системы для нужд городского управления
43	Чубов Антон Сергеевич, ст. инженер, аспирант	ОАО "Институт оптико-электронных информационных технологий"	Разработка и внедрение технологии лазерной нанодиагностики онкоурологических заболеваний в г. Новосибирске
44	Чудинов Сергей Иванович, доцент, к.ф.н.	Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстри)	Теоретико-методологические основы диагностики и социокультурной профилактики экстремизма (на материале Сибирского федерального округа)
45	Шапкина Ксения Александровна, инженер	ФГУП "СибНИА им. С.А. Чаплыгина"	Повышение эффективности работы технических средств муниципального хозяйства г. Новосибирска
46	Шаталова Елена Игоревна, аспирант	Новосибирский государственный аграрный университет	Организация научно-исследовательской работы студентов, школьников и молодых преподавателей на базе инсектария кафедры энтомологии и биологической защиты растений ФГОУ ВПО Новосибирского государственного аграрного университета
47	Ягунов Семен Евгеньевич, ассистент Кандалицева Наталья Валерьевна, к.х.н.	Новосибирский государственный педагогический университет	Синтез и исследование антиоксидантной активности новых структурных аналогов витамина Е - серосодержащих производных 6-гидроксихромена и 5-гидроксикумарана