

Проекты КубГТУ, финансируемые в 2012 году из средств министерств, федеральных агентств, служб, фондов и других ведомств

№ п/п	Наименование работы	Руководитель проекта
Федеральная целевая программа "Научные и научно-педагогические кадры инновационной России" на 2009–2013 годы		
Мероприятие 1.2.1 Проведение научных исследований научными группами под руководством докторов наук		
1.	Изучение закономерностей эколого-геохимической трансформации ландшафтов юга России и региональных биогеохимических потоков в результате усиления антропогенного прессинга и изменения климата	Дьяченко Владимир Викторович
2.	Социальная идентичность в массовых представлениях и общественном дискурсе в условиях полиэтничного региона	Сергиенко Нина Леонидовна
3.	Военные преступления нацисткой Германии на оккупированных территориях Северного Кавказа в годы Великой Отечественной войны в памяти поколений	Чугунцова Нина Алексеевна
Мероприятие 1.2.2 Проведение научных исследований научными группами под руководством кандидатов наук		
4.	Мониторинг геохимических процессов и разработка методологических основ снижения влияния на окружающую среду шламонакопителей отходов нефтегазового комплекса	Попова Галина Георгиевна
5.	Разработка теоретических основ синтеза новых модифицированных сорбентов и научное обоснование процесса сорбции ионов тяжелых металлов, органических поллютантов и ксенобиотиков из нефтесодержащих сточных вод. Создание основ при-родоохранных технологий очистки нефтесодержащих вод и обезвреживания отходов нефтегазовой отрасли	Марченко Людмила Анатольевна
6.	Полиядерные азаетероциклы – новые пути синтеза, стереостроение и молекулярный дизайн потенциальных биологически активных веществ	Строганова Татьяна Арнольдовна
7.	Разработка новых принципов формирования поверхностных наноструктурированных слоев из материалов с эффектом памяти формы (ЭПФ) многокомпонентного состава в условиях высокоскоростного газопламенного напыления; исследование закономерностей структуро-, фазообразования и особенностей и функционально-механического поведения применительно к изделиям машиностроительного назначения	Русинов Петр Олегович

№ п/п	Наименование работы	Руководитель проекта
8.	Самопонимание субъекта в различных этнокультурных средах	Тучина Оксана Роальдавна
Мероприятие 1.3.1 Проведение научных исследований молодыми учеными - кандидатами наук		
9.	Разработка рецептур и технологии функциональных продуктов питания с применением биологически активных добавок белково-полисахаридной природы	Бугаец Иван Алексеевич
10.	Разработка, теоретические и экспериментальные исследования новых принципов формирования методом плазменного напыления в вакууме многокомпонентных наноструктурированных покрытий с эффектом памяти формы (ЭПФ) с повышенным комплексом функциональных и механических свойств	Русинов Петр Олегович
11.	Мониторинг объектов размещения отходов нефтегазовой отрасли, их ликвидация разработкой эффективных способов утилизации для снижения загрязнения окружающей среды	Литвинова Татьяна Андреевна
12.	Усовершенствование ленточнопильных металлорежущих станков с целью улучшения условий эксплуатации и повышения экономической эффективности их работы	Литвинов Артем Евгеньевич
Мероприятие 1.3.2 Проведение научных исследований целевыми аспирантами		
13.	Конденсированные 1,4-дiazепины: методы синтеза и поиск инновационных молекул	Редькин Виктор Михайлович
14.	Научное обоснование и разработка инновационной технологии получения пищевых лецитинов	Дубровская (Шабанова) Ирина Александровна
Мероприятие 1.5 Проведение научных исследований коллективами под руководством приглашенных исследователей		
15.	Самопонимание этнокультурной идентичности в условиях диаспоры (на материале исследования армянской диаспоры Краснодарского края)	Берберян Ася Суменовна (отв. Тучина Оксана Роальдавна)
16.	Проблема толерантности в контексте самопонимания этнокультурной идентичности студентами в условиях полиэтничного региона	Оганесян Сурен Гайкович (отв. Аполлонов Иван Александровича)
Тематический план		
Российский фонд фундаментальных исследований (РФФИ)		
17.	«Внутримолекулярные трансформации фуранов, катализируемые кислотами» 10-03-00254-а	Бутин Александр Валерианович
18.	«Численное моделирование электронных и оптических свойств квантовых колец в магнитных полях» 11-01-96507-р_юг_ц	Бунякин Алексей Вадимович
19.	«Численное моделирование электронной структуры	Васильченко

№ п/п	Наименование работы	Руководитель проекта
	одномерных квантовых точек и квантовых проволок» 11-01-96506-р_юг_ц	Александр Анатольевич
20.	«Обоснование и теоретическое обеспечение энергосберегающего, экологически безопасного производства из зернового сырья пищевого спирта глубокой очистки путем совмещения стадий разваривания и брагоректификации с выпариванием барды, использования инновационного квазистационарного процесса ректификации, совмещенного с тепловым насосом, и переработки сивушных масел с выделением многокомпонентного гетероазеотропа» 11-08-96507- р_юг_ц	Короткова Татьяна Германовна
21.	«Моделирование и разработка инновационной техники и ресурсосберегающих экотехнологий комплексной переработки рисовой лузги и соломы» 11-08-96519- р_юг_ц	Шаззо Аслан Юсуфович
22.	Участие в конференции: «Участие в SPIE Optical Engineering + Applications секция «Infrared Sensors, Devices, and Applications» 11-08-09283-моб_з	Васильев Андрей Олегович
23.	Разработка методологии проектирования и практической реализации систем ситуационного управления сложными слабоструктурированными информационно-аналитическими комплексами с использованием экспертных знаний 12-07-31272 «Мой первый грант»	Тарасов Елизар Саввич
24.	Теоретическое обоснование и разработка биохимических методов повышения качества животного сырья для производства функциональных продуктов питания 12-08-31507 «Мой первый грант»	Герасимова Наталия Юрьевна
25.	Доступ к электронным научным информационным ресурсам зарубежных издательств 12-00-14289 Ир	Лобанов Владимир Григорьевич

Российский гуманитарный научный фонд (РГНФ)

26.	«Этнокультурные нормы и ценности в диалоге культур (на примере самопонимания национальной идентичности русской, адыгской и абхазской молодежи)» 11-26-12001 а	Тучина Оксана Роальдовна
27.	«Математическое моделирование дидактического метода» 11-36-00234 а1	Шапошникова Татьяна Леонидовна
28.	Технологии мониторинга и прогнозирования приоритетных направлений развития региональной инновационной и кластерной политики в лесном хозяйстве 12-02-00327 а	Хашир Бэла Олеговна
29.	Особенности социальной идентичности в контексте современных интеграционных процессов в союзе	Сергиенко Нина Леонидовна

№ п/п	Наименование работы	Руководитель проекта
	Белоруси и России 12-23-01000 а(м) (Международный конкурс)	
30.	Традиционные и инновационные стратегии репродуктивного поведения населения Краснодарского края 12-33-01238 а2 (конкурс по поддержке молодых ученых)	Муха Виктория Николаевна