

**ОТЧЕТ РУБЦОВСКОГО ИНДУСТРИАЛЬНОГО ИНСТИТУТА (ФИЛИАЛ)
ФГБОУ ВПО «АЛТАЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМ. И.И. ПОЛЗУНОВА» О РЕАЛИЗАЦИИ
ПРОЕКТА «МАЛАЯ РОДИНА» В 2013 Г.**

Реализация проекта «Малая Родина» направлена в первую очередь на развитие созидательной активности студентов, стимулирование их инициативы в решении технических, экономических, социальных, экологических и других проблем, стоящих перед муниципальными образованиями Алтайского края и субъектами хозяйствования. Участники из числа студентов получают не только возможность творческой самореализации, но и находят информационную поддержку и шанс на практическую реализацию их идеи. Этим и объясняется ежегодный интерес студентов к данному конкурсу.

В 2013 г. в рамках реализации ФЦП «Малая Родина» приняли участие 29 студентов технического и гуманитарно-экономического факультетов РИИ АлтГТУ, подготовлено 23 проекта, инициированных администрациями административно-территориальных единиц, входящих в Рубцовский управленческий округ: Егорьевский район, Краснощековский район, Новичихинский район, Рубцовский район, Третьяковский район, Угловский район и город Рубцовск. Основные результаты, отражающие ход реализации проекта, представлены в табл. 1. Направленность тематики работ отражена на рис. 1.

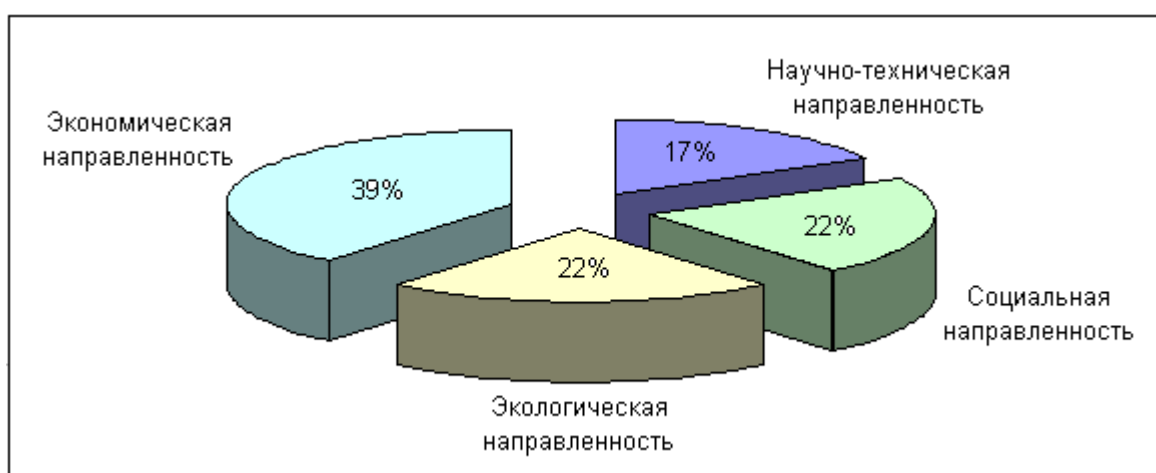


Рис. 1. Направленность тематики исследовательских работ

Ряд перспективных и практически значимых проектов рекомендованы к представлению на конкурс молодежных авторских проектов «Малая Родина».

Результаты проделанной работы в рамках реализации проекта
«Малая Родина» в 2013 году

№ п/п	Наименование темы	Разработчики	Основные результаты
г. Рубцовск			
1.	Проект «Дворовая досуговая площадка» на условиях частно-муниципального партнерства	Шумков Р.А., ЭиУ-01	Проанализирована и доказана необходимость постройки досуговой площадки в г. Рубцовске на основе частно-муниципального партнерства
2.	Применение новых технологий при текущем и капитальном ремонте дорог в городе Рубцовске	Сержантов В.И., МО-91	Проанализировано состояние дорожного полотна в г. Рубцовске, исследованы различные современные технологии текущего и капитального ремонта дорог, приведен расчет экономических затрат по восстановлению дорог в г. Рубцовске с учетом применения инновационных технологий текущего и капитального ремонта дорожного покрытия
3.	Разработка механизма стимулирования притока в городе Рубцовске высококвалифицированных молодых специалистов	Шустрова И.А, МО-91	Проанализировано состояние кадровой ситуации в сферах здравоохранения и образования в г. Рубцовске, предложены мероприятия по совершенствованию кадровой политики в этих сферах
4.	Рекультивация и использование территорий бывших промышленных предприятий-«банкротов» в городе Рубцовске	Бороненко Н.В., МО-91	Проанализировано состояние мясоперерабатывающей отрасли в России, определены приоритетные направления развития, разработан проект по созданию на территории бывшего завода АТЗ птицефабрики
5.	Создание зон отдыха в пойме реки Алей	Харченко А.А., Макиенко А.В., МО-91	Разработан проект создания зоны отдыха, пикник-зоны, спортивной зоны, парка аттракционов, торговой зоны и пляжа. Проведено предварительное технико-экономическое обоснование данных зон
6.	Организация транспортно-логистического центра приграничного сотрудничества в городе Рубцовске с учетом транспортной инфраструктуры (автомобильные, железнодорожные и авиаперевозки)	Мороз С.А., М-11, Кирыошкин М.А., АиАХ-91	Исследованы экспортно-импортные операции регионов РФ. Проанализировано состояние инфраструктурного обеспечения г. Рубцовска. Предложен бизнес-проект по созданию гостиничного комплекса

7.	Проект «Дворовая досуговая площадка» на условиях частично-муниципального партнерства	Логвиненко И.А., МО-91	Проанализировано состояние детских площадок в г. Рубцовске, дана оценка их состоянию и представлен проект и примерная смета затрат на обустройство детской площадки
8.	Разработка схемы управления промышленными и твердыми бытовыми отходами	Кожевников А.П., ПМ-91	Была разработана программа «Учет выполненных работ по санитарной очистке города», предназначенная для учета клиентов предприятия сферы услуг
9.	Рекультивация и использование территорий бывших промышленных предприятий-«банкротов» в городе Рубцовске	Алёнина А.К., ФиК-92	Разработан инвестиционный проект по открытию производства гофрированного картона и тары из него, проведен анализ рынка гофрокартона в России, обоснована экономическая эффективность реализации проекта
10.	Переработка отходов золоотвала ТЭЦ (бывшего тракторного завода)	Кундик Ю.В., ФиК-92	Разработан бизнес-план и дана экономическая оценка реализации проекта по производству силикатного (известково-золевого) кирпича в г. Рубцовске, что позволит обеспечить снижение отрицательной антропогенной нагрузки золоотвалов ТЭЦ и котельных на окружающую среду за счет интенсификации использования вторичного возобновляемого сырья
11.	Проект «Чистый город»: вывоз (переработка) мусора и бытовых отходов (пластмасса)	Катанцева В.К., ФиК-92	Разработан проект утилизации отходов пластмасс путем повторной переработки: рассмотрены современное состояние отрасли, процесс переработки пластиковых отходов, произведен расчет первоначальных инвестиций
12.	Проект «Чистый город»: вывоз (переработка) мусора и бытовых отходов (макулатура)	Соколова А.А., ФиК-92	Разработан бизнес-план по переработке макулатуры и производству из нее туалетной бумаги, обоснована экономическая эффективность реализации проекта
13.	Утилизация ртутных ламп	Ковток Т.В., ФиК-91	Разработан бизнес-план открытия цеха по переработке и утилизации энергосберегающих ламп. Дано технико-экономическое обоснование реализации данного проекта в г. Рубцовске
14.	Проект «Городской детский досуговый центр» на условиях частично-муниципального партнерства	Силкина Е.И., ФиК-91	Разработан бизнес-план создания детского центра «Алые паруса», направленного на оказание услуг в социальной сфере и включающего в себя комплекс услуг для организации досуга детей дошкольного и школьного возраста.
15.	Разработка и применение энергосберегающих технологий для линий уличного освещения в городе Рубцовске	Зель Е.А., ФиК-92, Герб Е.В., МО-91, Кузнецов С.С., ЭиЭ-11	Проанализировано состояние системы уличного освещения в г. Рубцовске Разработан проект по внедрению энергосберегающих технологий для линий уличного освещения. Проведено технико-экономическое обоснование данного проекта

Третьяковский район			
16.	Строительство завода по производству минерально-ватной плиты на основе разработки месторождений по добыче габбро-диабазы в Третьяковском районе	Купцова А.О., Фик-91	Разработан бизнес-план и проведен расчет экономической эффективности реализации инвестиционного проекта по строительству на территории Третьяковского района завода по производству минерально-ватных плит из природного сырья
Рубцовский район			
17.	Развитие придорожного сервиса на территории Рубцовского района	Николаенко К.Н., Фик-91	Разработан бизнес-план создания многофункциональной зоны придорожного сервиса, что позволит обеспечить клиентов местами отдыха и пунктами питания, позволит воспользоваться услугами автосервиса и автомойки. Представлено необходимое технико-экономическое обоснование проекта
Краснощековский район			
18.	Развитие агротуризма как средство для сохранений и развития малых сел и вовлечения незанятого населения в хозяйственную сферу	Паршикова А.С., Фик-91	Исследованы особенности развития агротуризма и его влияния на состояние малых сел и вовлеченность незанятого населения в хозяйственную сферу. Разработан бизнес-проект предпринимательской деятельности в сфере агротуризма как способ развития Краснощёковского района Алтайского края
Новичихинский район			
19.	Проект развития зоны отдыха для детей, больных ДЦП, на оз. Горьком	Голубицкая О.П., Фик-92 Голубицкая М.П., ЭФК-12	Разработан бизнес-план социального проекта «Строительство зоны отдыха «Остров детства» на берегу оз. Горькое для детей с диагнозом «ДЦП»». Проведен необходимый анализ целесообразности и экономической эффективности реализации проекта
Угловский район			
20.	Оптимизация работы Интернет-сайта предприятия	Коровашков А.В., ПМ-91	Разработан проект WEB-сайта для ООО ТД Гермес» позволяющий автоматизировать рекламу, информацию о товарах для формирования заявок на покупку деталей и др. Сайт может использоваться клиентами и работниками предприятия для учета предоставления товаров и услуг, осуществления поиска необходимой информации

21.	Реконструкция системы освещения	Земцов Р.С., ЭПП-02	Проведено комплексное энергетическое обследование промышленных объектов Угловского района (энергоаудит) и разработан ряд экономически целесообразных мероприятий по экономии электроэнергии
22.	Сокращение расходов на электроэнергию на предприятиях ЖКХ	Ляпунов А.А., ЭПП-02	Разработан план мероприятий, направленных на энергоснабжение и повышение энергетической эффективности предприятий ЖКХ
Егорьевский район			
23.	Разработка проекта предприятия по переработке молока в Егорьевском районе	Сабурова О.А., Приходько В.В., МАПП-91	В рамках разработки инвестиционного проекта составлена машинно-аппаратная схема производства продуктов молока пастеризованного и масла сливочного; подобрано оборудование для линии переработки молока производительностью 1000 л/сутки для производства молока пастеризованного и масла сливочного