

Финансирование Программы:



**USAID**  
ОТ АМЕРИКАНСКОГО НАРОДА



## **ПРОГРАММА «ИНИЦИАТИВЫ МОДЕЛЬНЫХ СООБЩЕСТВ»**

В 2006 году Фонд «Устойчивое Развитие» приступил к реализации Программы Альянса глобального развития «Инициативы модельных сообществ».

Программа направлена на создание сети модельных муниципальных образований (МО), демонстрирующих примеры решения экологических, экономических и социальных проблем.

Работа по подготовке Программы была начата совместно с Институтом Устойчивых Сообществ (Вермонт, США) в 2005 году в партнерстве с муниципалитетами, представившими письма поддержки с наибольшим вкладом средств из регионов. Все проекты были рассмотрены внешними экспертами и сотрудниками Фонда «Устойчивое Развитие». В каждом из МО создан Консорциум организаций для выполнения Комплекса приоритетных проектов.

### **Муниципальные Образования - участники Программы «Инициативы модельных сообществ»:**

1. с. Раздольное (Приморский край)
2. с. Посольское (Республика Бурятия)
3. Ленинский район (Екатеринбург)
4. Дзержинский район - Бабинская администрация (Нижегородская область)

### **Принципы Программы:**

1. Взаимодействие различных слоев общества - правительственных организаций, бизнеса, общественных организаций
2. Долевое участие в финансировании проектов различных организаций, включая национальные структуры

Запрашиваемые средства по Программе со стороны грантополучателей - \$ 267 314.

Общая стоимость проектов с учетом вклада грантополучателей - \$ 486 323.

### **Программа основана на трех основных направлениях:**

1. инвестиции в энергосбережение
2. реинвестирование средств, сэкономленных в результате реализации проектов
3. участие граждан в развитии муниципальных образований

Со-финансирование Программы осуществляется АМР США, российскими партнерскими организациями в регионах, транснациональными корпорациями (TNK-BP, CitiGroup, United Technologies).



Управление Программой:  
[www.fund-sd.ru](http://www.fund-sd.ru); [www.iscmoscow.ru](http://www.iscmoscow.ru)  
тел. 748-0552, факс: 748-0553



## **Список проектов**

### **Комплекс проектов 1**

#### **«Энергосбережение – важный фактор устойчивого развития муниципальных образований»**

Общая сумма гранта **\$69718**. 5 поселковых административно-территориальных образований Дзержинского района Нижегородской области.

#### **Список тематических проектов, входящих в комплекс:**

1. Организация учебно-координационного центра по энергосбережению для муниципального образования. Полученный грант \$19 718
2. Реконструкция уличного освещения административно-территориального образования «сельский поселок Бабино» с применением энергоэффективных источников света (для 5 населенных пунктов). Полученный грант \$25 000
3. Реконструкция системы теплоснабжения и внедрение комплекса мероприятий по энергосбережению в детском саду № 147. Полученный грант \$25 000

### **Комплекс проектов 2**

#### **«Энергоэффективность и экологическая безопасность местного сообщества (Ленинский район г. Екатеринбурга)»**

Общая сумма гранта **\$67 676**. Свердловская область, г. Екатеринбург, Ленинский район

#### **Список тематических проектов, входящих в комплекс:**

1. Оптимизация затрат при потреблении тепловой энергии на отопление и горячей воды. Полученный грант \$24 920
2. Разработка механизмов экономического стимулирования энергосбережения и реинвестирования. Полученный грант \$17 556
3. Обучение специалистов энергоресурсосбережению. Полученный грант \$14 700
4. Общественная экспертиза и контроль качества питьевой воды. Полученный грант \$10 500

### **Комплекс проектов 3**

#### **«Дельта Селенги - территория устойчивого развития у Байкала»**

Общая сумма гранта **\$64 920**. Муниципальное образование «Посольское», Кабанский район Республики Бурятия.

#### **Список тематических проектов, входящих в комплекс:**

1. «Энергосбережение в МО «Посольское». Полученный грант \$24 995
2. «Благоустройство мест массового отдыха населения в рекреационной местности «Лемасово». Полученный грант \$19 925
3. «Дельта Селенги – рай для птиц». Полученный грант \$20 000

### **Комплекс проектов 4**

#### **«Деревня «Семейный очаг» - культурный центр»**

Общая сумма гранта **\$65 000**. с. Раздольное, поселения Надеждинского муниципального района Приморского края.

#### **Список тематических проектов, входящих в комплекс:**

1. Культурно- спортивный центр деревни «Семейный очаг» как способ вовлечения молодежи с. Раздольное в спортивно-культурную жизнь сообщества. Полученный грант \$20 000
2. Использование энергосберегающих технологий в социальном комплексе деревни «Семейный очаг». Полученный грант \$25 000
3. «Создание фермерского хозяйства по производству экологически чистой сельскохозяйственной продукции на базе деревни «Семейный очаг». Полученный грант \$20 000

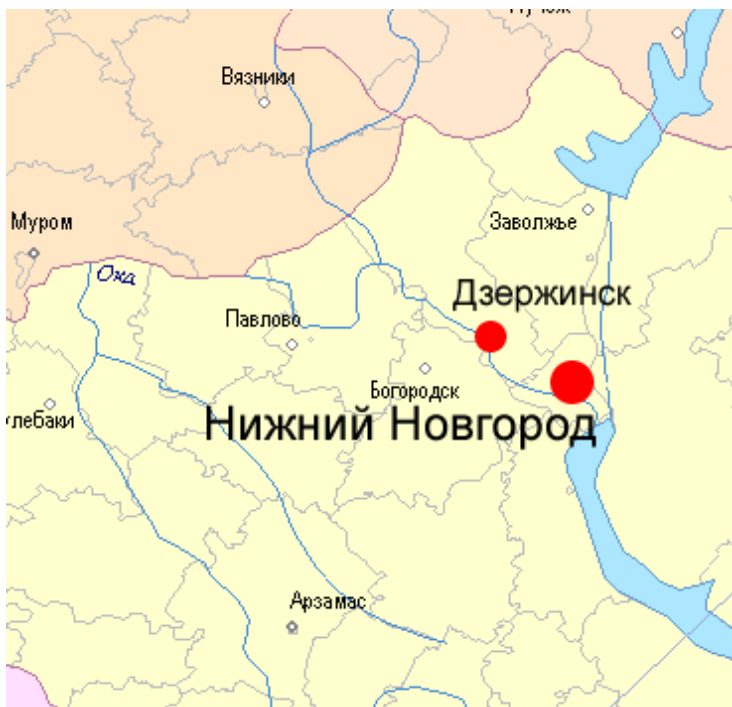
**Комплекс проектов**

## **Энергосбережение – важный фактор устойчивого развития муниципальных образований**

**Общая стоимость \$165 325 Вклад грантополучателя \$95 607 Сумма гранта \$69 718**

**Список тематических проектов, входящих в комплекс:**

1. «Организация учебно-координационного центра по энергосбережению для муниципального образования»
2. «Реконструкция уличного освещения административно-территориального образования «Сельский поселок Бабино» с применением энергоэффективных источников света (для 5 населенных пунктов)
3. «Реконструкция системы теплоснабжения и внедрение комплекса мероприятий по энергосбережению в детском саду № 147»



### **Информация о Муниципальном Образовании**

Административно-территориальные образования Дзержинского района пяти поселковых администраций с общей численностью населения 15 000 человек.

### **Проблемы муниципальных образований, решаемые комплексом проектов**

Высокие затраты муниципальных образований на энергоснабжение и низкие надежность и качество энергоснабжения, а также низкий образовательный уровень в сфере энергосбережения у сотрудников муниципальных служб.

### **Комплекс проектов решает следующие задачи:**

Повышение квалификации специалистов энергетических служб различных организаций муниципальных образований путем обучения их методам и средствам внедрения энергосберегающих технологий, воспитание осознания у них необходимости проведения таких работ, а также демонстрация практических проектов, показывающих экономический и социальный эффект от внедрения энергосберегающих мероприятий, что окажет ощутимый вклад в благосостояние данного МО и послужит примером для других МО.

Улучшение экономического состояния МО, которое в значительной степени определяется расходами на энергоресурсы и качеством энергообеспечения.

### **Контактное лицо Комплекса проектов**

Сергеев Сергей Федорович, доцент, к.т.н. Дзержинского политехнического института

### **Контактная информация**

606026, г. Дзержинск, ул. Гайдара, 49, т. 8313-26-64-37, ф. 8313-34-47-30, [dfnice@sinn.ru](mailto:dfnice@sinn.ru), [ezhik347@yandex.ru](mailto:ezhik347@yandex.ru)

### **Список организаций - членов Консорциума по реализации комплекса проектов**

<b>Название</b>	<b>Категория</b>	<b>Направление деятельности</b>
Дзержинский политехнический институт Нижегородский государственный технический университет (филиал)	государственная	Предоставление образовательных услуг в сфере высшего профессионального образования
Бабинская поселковая администрация	государственная	Территориальный орган Администрации города, организующий реализацию задач и полномочий органов местного самоуправления и должностных лиц местного самоуправления на территории административно-территориального образования «сельский поселок Бабино»
Муниципальное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад №147»	муниципальная	Дошкольное образование (предшествующее начальному общему образованию)

**Продолжительность (месяцев)**

10

**Дата начала**

01/03/ 2007

**Дата окончания**

31/12/2007

## **Проект «Организация учебно-координационного центра по энергосбережению для муниципального образования»**

### **Организация**

Дзержинский политехнический институт

### **Тип организации**

Государственная

Дата начала: 01 марта 2007 г.

Дата окончания: 31 декабря 2007 г.

### **Содержание проекта**

В проекте предполагается создание учебно-координационного центра по энергосбережению по реализации двух видов работ:

- образовательная – разработка и внедрение учебной программы по энергосбережению и проведение соответствующих курсов на базе Дзержинского политехнического института (ДПИ) с сотрудниками жилищно-коммунального хозяйства, муниципальных и промышленных предприятий;
- координационная – оказание консультационных услуг и организация координации деятельности всех заинтересованных сторон на муниципальном уровне в области энергоснабжения в форме открытых научно-технических совещаний.

### **Районы распространения**

Нижегородская область, г. Дзержинск и Дзержинский район

### **Контактная информация**

606010, г. Дзержинск Нижегородской обл., ул. Клюквина, 11а – 10, тел. 8313-26-64-37,

ф. 8313-34-47-30, [dfnice@sinn.ru](mailto:dfnice@sinn.ru), [ezhik347@yandex.ru](mailto:ezhik347@yandex.ru)

**Координатор проекта** – Сергеев Сергей Федорович, доцент, к.т.н. Дзержинского политехнического института

### **Задачи проекта и ожидаемые результаты**

#### **В рамках проекта решаются следующие задачи:**

- Разработка учебной программы по энергосбережению для повышения квалификации специалистов энергетических служб муниципальных образований.
- Организация и проведение учебного процесса на базе Дзержинского политехнического института.
- Подготовка и издание учебного пособия «Основы энергосбережения».
- Организация постоянно действующего координационного центра по энергетике и энергосбережению на базе Дзержинского политехнического института под эгидой Администрации г. Дзержинска.
- Разработка и утверждение нормативно-правовых актов, определяющих создание учебно-координационного центра по энергетике, а также механизма реинвестирования средств в энергосбережение.

#### **Ожидаемые результаты**

- В результате осуществления проекта курс прослушают специалисты различных организаций Дзержинского района (≈ 40 человек). По окончании курсов слушатели разработают комплекс мероприятий по энергосбережению для своих организаций.
- Будет разработано и издано учебное пособие «Основы энергосбережения».
- Будет разработано и утверждено два нормативных акта, регулирующих деятельность по энергосбережению и реинвестированию сэкономленных средств.
- В рамках координационного центра будут проведены два совещания по проблемам энергетики и внедрению энергосберегающих технологий на муниципальном уровне.

**Общая сумма проекта \$25 557    Внос грантополучателя \$5 839    Полученный грант \$19 718**

## **Проект «Реконструкция уличного освещения административно-территориального образования «Сельский поселок Бабино» с применением энергоэффективных источников света (для 5 населенных пунктов)»**

### **Организация**

Бабинская поселковая администрация

### **Тип организации**

Государственная

**Дата начала:** 01 марта 2007 г.

**Дата окончания:** 31 декабря 2007 г.

### **Содержание проекта**

В настоящее время на территории административно-территориального образования «Сельский поселок Бабино» уличное освещение обеспечивают 448 светильников, в том числе: 314 – с ртутными лампами; 134 – с лампами накаливания. Расход электрической энергии на уличное освещение в год составляет 442.9 тыс. кВт.час.

С целью экономии энергоресурсов при производстве электроэнергии, экономии средств местного бюджета на оплату за электроэнергию, улучшения освещенности улиц предлагается заменить 448 светильников с ртутными лампами и лампами накаливания на 450 энергоэффективных светильников уличного освещения с лампами ДНаТ-150.

### **Районы распространения**

Поселки Бабино, Колодкино, Игумново, Петряевка, Юрьеvec в г. Дзержинске Дзержинского района

### **Контактная информация**

606040, г. Дзержинск, Нижегородской области, пос. Бабино, ул. 8 Марта, 32, т. (8-313) 270-472

**Координатор проекта** – Дряхлов Александр Юрьевич, Глава Бабинской поселковой администрации

### **Задачи проекта и ожидаемые результаты**

#### **В рамках проекта решаются следующие задачи:**

- Замена светильников с ртутными лампами и лампами накаливания на территории административно-территориального образования «Сельский поселок Бабино» на энергосберегающие светильники уличного освещения;
- Проведение мониторинга в последующий период;
- Распространение опыта и результатов проекта с использованием прессы, телевидения, а также путем проведения конференций и семинаров;
- Внедрение механизма реинвестирования сэкономленных средств.

#### **Ожидаемые результаты**

- Снижение потребления электроэнергии на освещение улиц на 41,7%, что в натуральном выражении составит - 184,5 тыс.кВт.час, а в финансовом - 308.1 тыс. руб. в год;
- Освещенность улиц будет доведена до норматива или по отношению к существующей ситуации будет увеличена на 20-30%;
- Снизится выброс парниковых газов на электростанциях региона (CO - 148 т/год, SO - 3 т/год, NO - 1,5 т/год);
- Внедрение энергоэффективных технологий распространится на соседние муниципальные образования за счет реинвестирования сэкономленных средств.

**Общая сумма проекта \$110 980    Внос грантополучателя \$ 85 980    Полученный грант \$25 000**

## **Проект «Реконструкция системы теплоснабжения и внедрение комплекса мероприятий по энергосбережению в детском саду № 147»**

### **Организация**

Муниципальное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад №147»

### **Тип организации**

Муниципальная

Дата начала: 01 марта 2007 г.

Дата окончания: 31 декабря 2007 г.

### **Содержание проекта**

Проектом предусматривается внедрение энергосберегающих технологий в здании детского сада:

- установка электрического котла для дополнительного нагрева теплофикационной воды;
- установка накопительного водонагревателя для горячего водоснабжения;
- установка автоматизированной станции холодного водоснабжения;
- установка теплоотражающих экранов у отопительных радиаторов для уменьшения теплопотерь здания;
- замена осветительного оборудования для уменьшения затрат на электроэнергию;
- установка двухтарифного счетчика электроэнергии для уменьшения затрат на разогрев воды в ночное время.

### **Районы распространения**

Административно-территориальное образование – сельский поселок Горбатовка

### **Контактная информация**

Нижегородская область, п. Горбатовка, ул. Весенняя, дом 84, т. 8313-270472, факс: 8313- 26-83-79 (для Казаковой), [d.sherer@ksai.ru](mailto:d.sherer@ksai.ru)

**Координатор проекта** – Казакова Валентина Александровна, инженер по ремонту, «Детский сад №147»

### **Задачи проекта и ожидаемые результаты**

#### **В рамках проекта решаются следующие задачи:**

- Повышение температуры воздуха в здании детского сада до норматива путем догрева теплоносителя и утепления здания.
- Доведение температуры горячей воды до норматива.
- Обеспечение холодной водой детей и сотрудников детского сада.
- Улучшение качества питьевой воды.
- Уменьшение затрат электроэнергии на освещение.
- Экономия бюджетных средств на содержание и техническое обслуживание наружных коммуникаций (ГВС).
- Экономия финансовых затрат детского сада за счет установления двухтарифного счетчика.

#### **Ожидаемые результаты:**

В результате реализации проекта будет :

- повышена температура в здании с +16°C до норматива +22°C;
- повышена температура горячей воды с +30°C до норматива +55°C;
- обеспечено холодное водоснабжение второго этажа: давление в водопроводной системе внутри здания составит 2 кг/см;
- обеспечено доведение до норматива качества питьевой воды (технические характеристики очистительного устройства);
- уменьшено потребление электроэнергии на догрев теплофикационной воды на 10÷15% из-за уменьшения потерь тепла зданием;
- уменьшено потребление электроэнергии на освещение на 70%;
- уменьшена заболеваемость детей ОРЗ и болезнями желудочно-кишечного тракта.

**Общая сумма проекта \$28 788    Внос грантополучателя \$ 3 788    Полученный грант \$25 000**



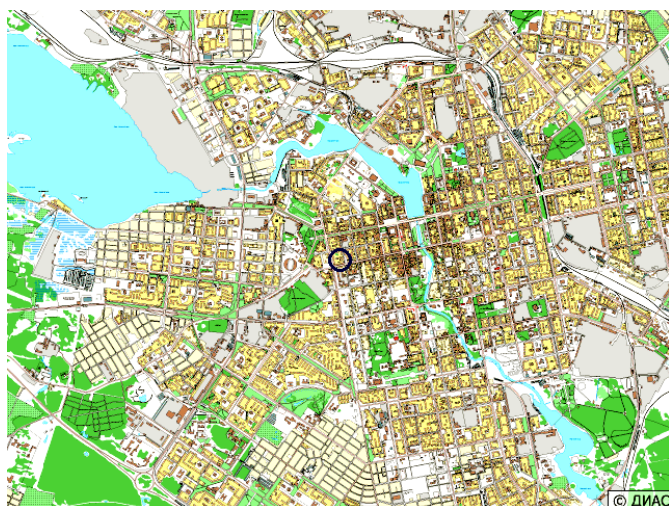
## Комплекс проектов

# Энергоэффективность и экологическая безопасность местного сообщества (Ленинский район г. Екатеринбурга)

Общая стоимость \$98 662 Вклад грантополучателя \$30 986 Сумма гранта \$67 676

### Список тематических проектов, входящих в комплекс:

1. «Оптимизация затрат при потреблении горячей воды и тепловой энергии на отопление»
2. «Разработка механизмов экономического стимулирования энергосбережения и реинвестирования сэкономленных средств»
3. «Обучение специалистов энергоресурсосбережению»
4. «Общественная экспертиза и контроль качества питьевой воды»



### Информация о Муниципальном Образовании

Свердловская область, г.  
Екатеринбург, Ленинский район,  
численность - 96 тысяч человек

## Проблемы муниципальных образований, решаемые комплексом проектов

Основные жизненно важные проблемы территории:

- Обеспечение устойчивого снабжения сообщества тепловой энергией;
- Обеспечение жителей района качественной питьевой водой.

Обе проблемы связаны как со здоровьем населения, так и с рациональным расходованием бюджета района.

### Комплекс проектов решает следующие задачи:

Продолжительность отопительного сезона для г. Екатеринбурга составляет 200 дней в году. Средняя многолетняя температура января составляет - 18°C, поэтому ясно, что задача устойчивого теплоснабжения является одной из приоритетных. Три проекта направлены на комплексное решение проблемы устойчивого теплоснабжения и подходят к решению с трех разных сторон: экономия бюджетных средств, реинвестирование в энергоэффективность и обучение персонала учреждений социальной сферы.

Вторая задача – обеспечение Ленинского района г. Екатеринбурга качественной питьевой водой. Анализ показал, что не менее 50% имеющихся в продаже марок бутилированной воды (более 40

марок) было изготовлено с нарушениями требований к маркировке и качеству, поэтому нужна общественная экспертиза и контроль качества бутилированной питьевой воды как дополнительный и весьма эффективный способ воздействия на частные компании. В настоящее время общественность не имеет необходимой информации, поэтому выраженное общественное мнение отсутствует. Оба направления присутствуют в стратегическом плане г. Екатеринбурга (2003 г.): направление № 3: "Развитие среды проживания горожан".

### **Контактное лицо Комплекса проектов**

Кулигин Анатолий Петрович, руководитель отдела международных программ ОАО "Уральский центр энергосбережения и экологии"

### **Контактная информация**

620026, г. Екатеринбург, ул. Куйбышева, 109, 1й этаж, т. 8(343) 2540124/28, ф. 8(343) 2540050

### **Список организаций - членов Консорциума по реализации комплекса проектов**

<b>Название</b>	<b>Категория</b>	<b>Направление деятельности</b>
МУ «Энергосбережение»	муниципальная	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Продвижение идей рационального использования энергоресурсов;</li> <li>• Распространение положительного опыта энергоэффективных проектов;</li> <li>• Пропаганда идей энергосбережения среди населения;</li> <li>• Участие в разработке нормативных документов по энергосбережению</li> </ul>
Международная ассоциация энергетических центров (МАЭЦ)	некоммерческая	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Продвижение идей рационального использования энергоресурсов</li> <li>• Распространение положительного опыта энергоэффективных проектов</li> <li>• Пропаганда идей энергосбережения среди населения</li> <li>• Участие в разработке нормативных документов по энергосбережению</li> </ul>
НП «Инфо-центр ЖКХ»	некоммерческая	Обучение специалистов, руководителей организаций жилищно-коммунального хозяйства, управляющих компаний и представителей органов местного самоуправления. Консультирование, информационно-методическая помощь по вопросам управления, эксплуатации, энергосбережения в жилищно-коммунальном хозяйстве, обслуживания населения, по предоставлению коммунальных услуг
«Межрегиональная ассоциация производителей бутилированной воды». Сокращенное название – Ассоциация «Акварос»	некоммерческая	Проведение просветительских мероприятий и акций. Мониторинг водного рынка, проведение независимой экспертизы качества питьевой воды. Осуществление общественного контроля качества питьевой воды

## **Проект «Оптимизация затрат при потреблении горячей воды и тепловой энергии на отопление»**

### **Организация**

МУ «Энергосбережение»

### **Тип организации**

Муниципальная

Дата начала: 01 марта 2007 г.

Дата окончания: 30 ноября 2007 г.

### **Содержание проекта**

1. Установка двух систем автоматического регулирования теплоснабжения (САРТ) в школе №181 г. Екатеринбурга.
2. Оценка эффективности внедрения САРТ на основе анализа данных.
3. Размещение информации о результатах проекта в СМИ.

### **Районы распространения**

Ленинский район города Екатеринбурга

### **Контактная информация**

620026, Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Куйбышева, 109, 2-й этаж, т. (343) 254-00-46, 254-00-80, ф. (343) 254-00-46, [esber@e66.ru](mailto:esber@e66.ru)

**Координатор проекта** – Черномуров Федор Максимович, главный специалист МУ «Энергосбережение»

### **Задачи проекта и ожидаемые результаты**

#### **В рамках проекта решаются следующие задачи:**

- Оптимизация затрат при потреблении тепловой энергии на отопление и горячей воды без ущемления интересов потребителя;
- Обеспечение эффективного использования энергоресурсов в процессе их транспортировки и потребления;
- Внедрение энергоэффективных технологий, приборов учета, устройств автоматического управления энергопотреблением в сотрудничестве с Администрацией Ленинского района;
- Обеспечение точности, достоверности и единства измерений при потреблении всех видов энергии и воды;
- Снижение финансовой нагрузки на бюджет и население района, связанной с содержанием энергетического хозяйства;
- Обеспечение необходимого уровня бытового комфорта школьников;
- Информирование местного сообщества и пропаганда энергосбережения.

#### **Ожидаемые результаты**

Установка 2-х САРТ снизит платежи на \$4 000 в течение отопительного периода (октябрь – апрель) за счет оптимизации режимов теплоснабжения в школе №181.

Общая сумма проекта \$34 624    Внос грантополучателя \$9 704    Полученный грант \$24 920

## **Проект «Разработка механизмов экономического стимулирования энергосбережения и реинвестирования сэкономленных средств»**

### **Организация**

Международная ассоциация энергетических центров (МАЭЦ)

### **Тип организации**

Некоммерческая

**Дата начала:** 01 марта 2007 г.

**Дата окончания:** 30 октября 2007 г.

### **Содержание проекта**

Оценка сокращения потребления тепло-энергетических ресурсов (ТЭР) после установки САРТ. Расчет экономии бюджетных средств при полномасштабном внедрении САРТ в Ленинском районе. Разработка механизмов экономического стимулирования и реинвестирования. Обсуждение с заинтересованными сторонами.

### **Районы распространения**

Свердловская область, г. Екатеринбург

### **Контактная информация**

620026, Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Куйбышева, 109, 1й этаж, т. (343) 254-00-50, 254-01-96, ф. (343) 3108108

**Координатор проекта** – Кулигин Анатолий Петрович, старший эксперт Международной ассоциации энергетических центров (МАЭЦ)

### **Задачи проекта и ожидаемые результаты**

#### **В рамках проекта решаются следующие задачи:**

**Первая задача проекта** - разработка критериев целесообразности и оценка энергетической и экономической эффективности установки систем автоматического регулирования теплотребления (САРТ) на объектах социальной сферы.

На основании данных по ожидаемому в целом по Ленинскому району сокращению потребления тепловой энергии будет получен прогноз экономии бюджетных средств при полномасштабном внедрении САРТ, а также сделаны оценки сокращения выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, обусловленного сокращением сжигания топлива. Кроме того, будет проведена оценка климатического эффекта (сокращения эмиссии парниковых газов) при полномасштабной установке САРТ.

**Вторая задача** - создание легального механизма экономического стимулирования и реинвестирования сэкономленных бюджетных средств в мероприятия по энергосбережению на муниципальном уровне.

Существующие нормативные и правовые документы не определяют механизмов экономического стимулирования и реинвестирования. Особенности Бюджетного кодекса РФ (статья 38) не позволяют осуществить эту процедуру напрямую. Поэтому легальные механизмы экономического стимулирования и реинвестирования средств, сэкономленных в бюджетных учреждениях, необходимо разрабатывать дополнительно. Предварительный анализ Российского законодательства показывает принципиальную осуществимость такой деятельности.

#### **Ожидаемые результаты**

- Будет проведена оценка энергетических и экономических показателей эффективности систем автоматического регулирования теплотребления (САРТ)
- Будет сделан прогноз экономии средств при условии полномасштабного внедрения САРТ в Ленинском районе г. Екатеринбурга
- Будет разработан проект механизма экономического стимулирования и реинвестирования сэкономленных средств
- Будет проведен семинар по обсуждению вышеупомянутых механизмов.

**Общая сумма проекта \$22 088    Взнос грантополучателя \$4 532    Полученный грант \$17 556**

## **Проект «Обучение специалистов энергоресурсосбережению»**

### **Организация**

Некоммерческое партнерство «Инфо-центр ЖКХ»

### **Тип организации**

Некоммерческая

**Дата начала:** 01 марта 2007 г.

**Дата окончания:** 31 августа 2007 г.

### **Содержание проекта**

Обучение специалистов Ленинского района г. Екатеринбурга по программе обучения специалистов социальной и жилищной сферы энергосбережению, предусматривающей комплексный учебный курс: лекции, практические занятия на объекте, тренинг, тестирование и анкетирование, проведение «круглых столов». Тематика лекций сформирована на основе подходов стратегического плана развития города Екатеринбурга.

### **Районы распространения**

Свердловская область, г. Екатеринбург.

### **Контактная информация**

620026, Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Куйбышева, 109, номер офиса 25, т/ф. (343) 254-00-23, [Groza@k66.ru](mailto:Groza@k66.ru)

**Координатор проекта** – Грозных Татьяна Дмитриевна, директор Некоммерческого партнерства «Инфо-центр ЖКХ»

### **Задачи проекта и ожидаемые результаты**

#### **В рамках проекта решаются следующие задачи:**

- Научить руководителей учреждений бюджетной и жилищной сферы использовать различные финансовые механизмы для реализации мероприятий по энергосбережению;
- Научить специалистов самостоятельно внедрять и разрабатывать мероприятия по энергосбережению.

#### **Ожидаемые результаты:**

- В результате обучения специалистов энергоресурсосбережению на объектах социальной и жилищной сферы и внедрения на практике полученных знаний планируется получение экономии бюджетных средств на оплату теплоэнергоресурсов социальной и жилищной сферы Ленинского района в 2007-2008 гг. в размере 1,5% от годового потребления – 525,98 тыс. руб.
- Сэкономленные средства будут направлены на развитие и обновление материально-технической базы учреждений социальной и жилищной сферы.

**Общая сумма проекта \$34 700    Внос грантополучателя \$ 20 000    Полученный грант \$14 700**

## **Проект «Общественная экспертиза питьевой воды»**

### **Организация**

«Межрегиональная ассоциация производителей бутилированной воды». Сокращенное название – Ассоциация «Акварос»

### **Тип организации**

Некоммерческая

**Дата начала:** 01 марта 2007 г.

**Дата окончания:** 31 августа 2007 г.

### **Содержание проекта**

Выявление проблемных ситуаций с качеством питьевой воды. Консультирование потребителей. Отбор проб воды, проведение лабораторных исследований качества, независимая экспертиза качества. Проведение публичных слушаний. Публикации в СМИ. Рекомендации по обеспечению нормативного качества.

### **Районы распространения**

Ленинский район г. Екатеринбурга, Свердловская область.

### **Контактная информация**

620144, г. Екатеринбург, ул. Фрунзе, 73 А. оф. 410, т/ф.8(343)- 257-45-70, тел. 8(343)345-54-42

[ibwa@ural.org](mailto:ibwa@ural.org)

**Координатор проекта** – Подуст Александр Николаевич, Председатель Ассоциации «Акварос»

### **Задачи проекта и ожидаемые результаты**

#### **В рамках проекта решаются следующие задачи:**

- создание на базе Ассоциации «Акварос» центра поддержки потребителей по вопросам качества и безопасности питьевой воды (водопроводной, бутилированной);
- распространение информации о факторах опасности и о качестве питьевой воды;
- изучение общественного мнения по вопросам качества и безопасности питьевой воды;
- проведение экспертизы и лабораторных исследований питьевой воды в проблемных случаях (претензии потребителей к качеству воды, угроза массовых заболеваний) – в первую очередь по инициативе и с участием объединений граждан;
- распространение информации о результатах проведенной экспертизы, повышение ответственности и дисциплины изготовителей и поставщиков питьевой воды;
- консолидация усилий общественности, власти и бизнеса в решении актуальных проблем питьевой воды;
- просвещение потребителей воды и практические советы, в первую очередь через различные общества по защите прав потребителей, молодежные и общественные организации, иные заинтересованные объединения;
- подготовка рекомендаций изготовителям и поставщикам по обеспечению качества питьевой воды;
- подготовка предложений муниципальным и государственным органам власти, надзорным органам по совершенствованию нормативной базы и по контролю качества воды.

#### **Ожидаемые результаты:**

- Будет создана «Горячая линия» по вопросам качества воды.
- Будут подготовлены и прочитаны 5 лекций о качестве воды.
- Будет проведено 40 экспертиз качества воды и сделано 2 000 анализов проб воды.
- Будут проведены консультации по вопросам качества питьевой воды для 500 человек, будет сделано 15 публикаций в СМИ
- Будет подготовлен и проведен один круглый стол.

**Общая сумма проекта \$17 250    Внос грантополучателя \$ 6 750    Полученный грант \$10 500**

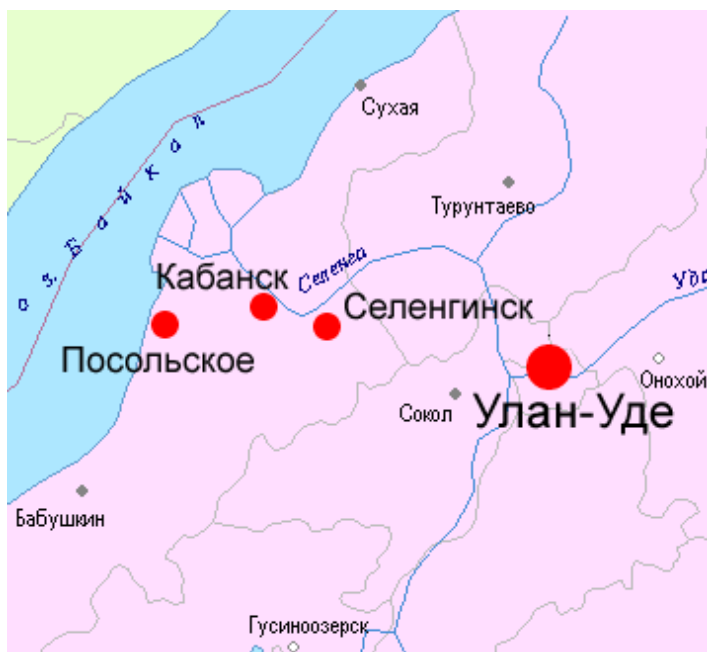
## Комплекс проектов

# Дельта Селенги - территория устойчивого развития у Байкала

Общая стоимость \$95 295 Вклад грантополучателя \$30 375 Сумма гранта \$64 920

### Список тематических проектов, входящих в комплекс:

1. «Энергосбережение в МО «Посольское»»
2. «Благоустройство мест массового отдыха населения в рекреационной местности «Лемасово»»
3. «Дельта Селенги – рай для птиц»



### Информация о Муниципальном Образовании

Муниципальное образование «Посольское», Кабанский район Республики Бурятия. Численность населения – 40 66 человек

### Проблемы муниципальных образований, решаемые комплексом проектов

Комплекс проектов направлен на решение приоритетных проблем местного сообщества:

#### Социальные:

- нехватка финансирования социальной сферы на муниципальном уровне;
- низкая трудовая занятость населения из-за ее ограничений на участке природного наследия ЮНЕСКО на Байкале.

#### Экономические:

- высокие теплопотери через ограждающие конструкции устаревших зданий школ и за счет устаревших систем отопления и, соответственно, большие затраты на отопление детских садов и школ;
- высокая заболеваемость детей в связи с низкой теплообеспеченностью детских учреждений.

#### Экологические:

- высокая антропогенная нагрузка на ООПТ и в местах развития неорганизованного туризма и деградация природной среды региона;
- отсутствие благоустроенных мест отдыха населения (как местного, так и туристов).

#### **Комплекс проектов решает следующие задачи:**

- Экономия тепловой и электрической энергии составит более 100 000 руб., будут обеспечены комфортные условия для пребывания детей в Посольской школе;
- Заболеваемость детей простудными заболеваниями в Посольской школе будет снижена на 50%;
- Благоустройство рекреационной местности «Лемасово» площадью 7 га - очистка пляжей, оборудование стоянок для туристов кострищами, туалетами, установка аншлагов и информационных носителей, лесопосадки - обеспечит достойный отдых местного населения и приезжающих туристов;
- Будет создано 5 новых рабочих мест.

#### **Контактное лицо Комплекса проектов**

Мызникова Ольга Прокопьевна, директор НП «Берег»

#### **Контактная информация**

671200 Республика Бурятия, Кабанский район, с. Кабанск, ул. Кирова 10, т/ф. (30138) 4-04-97,  
[bereg77@mail.ru](mailto:bereg77@mail.ru)

#### **Список организаций - членов Консорциума по реализации комплекса проектов**

<b>Название</b>	<b>Категория</b>	<b>Направление деятельности</b>
Администрация муниципального образования сельского поселения «Посольское» Кабанского района	муниципальная	Обеспечение мероприятий, направленных на улучшение качества жизни населения
Некоммерческое партнерство «Берег»	некоммерческая	Поддержка приоритетного для Байкальского региона вида туризма – экологического. Содействие в реализации экономических моделей, обеспечивающих устойчивое развитие сообществ Байкальского региона  Развитие экологического образования и просвещения.
ФГУ «Байкальский государственный природный биосферный заповедник»	государственная	Деятельность по сохранению, изучению и ведению мониторинга природных комплексов Южного Прибайкалья, экологическому просвещению и подготовке специалистов природоохранного профиля

Продолжительность (месяцев)

10

Дата начала

01/03/ 2007

Дата окончания

31/12/2007



## **Проект «Энергоресурсосбережение в МО Посольское»**

### **Организация**

Администрация муниципального образования сельского поселения «Посольское» Кабанского района

### **Тип организации**

Муниципальная

**Дата начала:** 01 марта 2007 г.

**Дата окончания:** 31 декабря 2007 г.

### **Содержание проекта**

Проект предусматривает сокращение теплопотерь через ограждающие конструкции устаревшего здания и за счет устаревших систем отопления. Предусмотрена замена старых оконных блоков на новые, из прочных, современных и практичных в обслуживании материалов в помещениях Посольской средней школы (рекреационный холл школы площадью 70 кв.м., где проходят все школьные мероприятия и праздники школьников, школьные классы). Будут созданы комфортные условия для детей школы. Большое внимание уделяется мониторингу энергосбережения, реинвестициям в социальные нужды школы, а также мониторингу заболеваемости детей школы.

### **Районы распространения**

Посольское МО, Твороговское МО, Ранжуровское МО Кабанского района

### **Контактная информация**

671206 Республика Бурятия, Кабанский район, с. Посольское, ул. Набережная, 59, т/ф. (30138) 4-04-97,  
[bereg77@mail.ru](mailto:bereg77@mail.ru)

**Координатор проекта** – Баженова Людмила Юрьевна, сотрудник отдела реформы ЖКХ Администрации Кабанского района

### **Задачи проекта и ожидаемые результаты**

#### **В рамках проекта решаются следующие задачи:**

- Создание благоприятных и комфортных условий для развития и роста детей;
- Сокращение потребления тепловой и электрической энергии, снижение заболеваемости детей простудными заболеваниями;
- Обучение детей энергосбережению и охране природных ресурсов - усиление экологического образования в школе с акцентом на региональный туризм ( при партнерстве с Байкальским Государственным Заповедником - проект 3);

#### **Ожидаемые результаты:**

- Сокращение теплопотерь через ограждающие конструкции зданий при установке стеклопакетов на 15-18%;
- Сокращение на 50% заболеваемости детей;
- Обучение детей навыкам в профессиях по поддержке инфраструктуры туризма и туристского сервиса для их будущего трудоустройства.

Общая сумма проекта \$33 235    Внос грантополучателя \$8 240    Полученный грант \$24 995

## **Проект «Благоустройство мест массового отдыха населения в рекреационной местности «Лемасово»»**

### **Организация**

Некоммерческое партнерство «Берег»

### **Тип организации**

Некоммерческая

Дата начала: 01 марта 2007 г.

Дата окончания: 31 декабря 2007 г.

### **Содержание проекта**

Обустройство рекреационной местности «Лемасово» площадью 7 га с теплой водой в прибрежных озерах («Посольский сор»), отделенных от основной акватории Байкала 10 км полосой песчаных пляжей. Территория имеет официальный статус ООПТ и является излюбленным местом отдыха местного населения и неорганизованных туристов. Улучшение экологического состояния побережья Байкала проводится в соответствии с «Программой социально – экономического развития муниципального образования «Посольское» до 2012 года». Работы проводятся с широким вовлечением местного сообщества, молодежи и волонтеров в проведение работ по уходу, очистке и восстановлению ландшафтов побережья Байкала. Проект предусматривает вовлечение местного населения в оказание туристских услуг, экологическое воспитание школьников.

### **Районы распространения**

Посольское муниципальное образование

### **Контактная информация**

671200 Республика Бурятия, с. Кабанск, ул. Кирова, 10, каб.14, т/ф. (30138) 4-04-97, [bereg77@mail.ru](mailto:bereg77@mail.ru)

**Координатор проекта** – Мызникова Ольга Прокопьевна, директор НП «Берег»

### **Задачи проекта и ожидаемые результаты**

#### **В рамках проекта решаются следующие задачи:**

- Проведение мониторинга состояния туристских объектов рекреационной местности «Лемасово» и учет посещений туристов;
- Благоустройство 7 га рекреационной местности «Лемасово» с привлечением 100 волонтеров (оборудование стоянок для туристов: столики, кострища, туалеты, аншлаги, лесопосадки);
- Проведение обучающего семинара для местного населения по развитию рекреационной инфраструктуры;
- Организация эколагеря для 30 школьников - старшеклассников.

#### **Ожидаемые результаты**

- Повышение качества отдыха местного населения и туристов на территории «Лемасово»;
- Вовлечение местного населения в предоставление услуг отдыхающим и создание 5 новых рабочих мест;
- Повышение экологической культуры населения (особенно молодежи) и вовлечение их в оказание туристических услуг.

**Общая сумма проекта \$32 375    Внос грантополучателя \$12 450    Полученный грант \$19 925**

## **Проект «Дельта Селенги – рай для птиц»**

### **Организация**

ФГУ «Байкальский государственный природный биосферный заповедник»

### **Тип организации**

Государственная

Дата начала: 01 марта 2007 г.

Дата окончания: 31 декабря 2007 г.

### **Содержание проекта**

Обустройство (инфраструктура, сервис, реклама) туристических маршрутов в дельте р. Селенги в орнитологическом заказнике «Кабанский». Привлечение местного населения к работе с туристами. Развёртывание орнитологического туризма: создание турпродукта, проведение демонстрационных туров для представителей турагентств, администрации, бизнеса, НКО.

### **Районы распространения**

Кабанский район

### **Контактная информация**

671220, Республика Бурятия, Кабанский район, п. Танхой, ул. Красногвардейская, 34., т. (30138) 93725, ф.: (30138) 93741, [baikalnr@mail.ru](mailto:baikalnr@mail.ru), [sohorbz@burnet.ru](mailto:sohorbz@burnet.ru)

**Координатор проекта** – Сутула Василий Иванович, директор ФГУ «Байкальский государственный природный биосферный заповедник».

### **Задачи проекта и ожидаемые результаты**

#### **В рамках проекта решаются следующие задачи:**

- Оценка воздействия хозяйственной деятельности и туризма на экосистемы дельты р. Селенги;
- Развитие орнитологического и культурно-познавательного туризма на базе партнёрства с местным населением;
- Развитие волонтерского движения местного населения через конкурсные отборы среди активистов охраны природы, активная работа с местными жителями и создание для них рабочих мест;
- Создание и апробирование экомаршрутов, включение их в Большую Байкальскую Тропу;
- Создание в муниципальном образовании «Кабанский район» постоянного механизма партнёрского взаимодействия Администрации, бизнеса и НКО;
- Привлечение к проекту внимания общественности и Администрации района путем широкого освещения работы по проекту в периодической печати СМИ МО, Бурятии и России.

#### **Ожидаемые результаты**

- Снижение антропогенной нагрузки на экосистемы заказника на 5%;
- Создание 30 рабочих мест в сфере предоставления туристических услуг;
- Создание орнитологического и культурно-познавательного маршрутов в дельте р. Селенги с насыщением их инфраструктурой, сервисом и рекламным обеспечением;
- Проведение 14-дневной волонтерской программы по обустройству пешеходной части маршрутов, мест стоянок и наблюдений;
- Проведение 5 туров, в т.ч. двух демонстрационных с привлечением представителей целевых групп: администрации Кабанского района, муниципальных поселений прибрежной территории, местных жителей, партнеров по консорциуму, представителей СМИ, турагентств и туроператоров;
- Создание 3-х информационных пунктов по партнерской деятельности с ООПТ при отделе маркетинга и туризма Кабанской районной администрации.

Общая сумма проекта \$29 685    Внос грантополучателя \$9 685    Полученный грант \$20 000

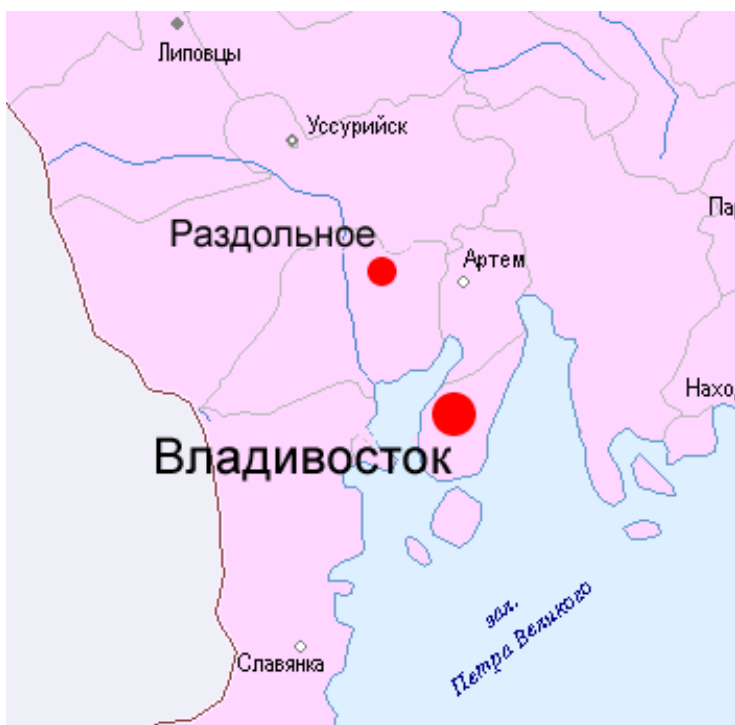
## Комплекс проектов

## Деревня «Семейный очаг» - культурный центр

Общая стоимость \$127 041 Вклад грантополучателя \$62 041 Сумма гранта \$65 000

### Список тематических проектов, входящих в комплекс:

1. «Культурно - спортивный центр деревни «Семейный очаг» как способ вовлечения молодежи с. Раздольное в спортивно-культурную жизнь сообщества»
2. «Использование энергосберегающих технологий в социальном комплексе деревни “Семейный очаг“»
3. «Создание фермерского хозяйства по производству экологически чистой сельскохозяйственной продукции на базе деревни “Семейный очаг“»



### Информация о Муниципальном Образовании

Село Раздольное, поселения Надеждинского муниципального района Приморского края, численность - 10 тысяч человек.

### Проблемы муниципальных образований, решаемые комплексом проектов

Комплекс проектов позволит наладить более тесные связи между жителями деревни «Семейный очаг» и местным сообществом, а также адаптировать сирот, как самой деревни, так и из г. Владивостока к сельской жизни. Путем создания рабочих мест будет поддерживаться процесс реэмиграции молодого трудоспособного населения из крупных городов в сельскую местность. Экономическую «подушку» для развития проекта будут обеспечивать не только мероприятия по энергосбережению, но и остальные проекты с участием сирот, направленные на поощрение развития экобизнеса и экологически чистого сельского хозяйства. Таким образом, подрастающие сироты смогут стать из обузы - реальным поставщиком продуктов и услуг для общества.

### **Комплекс проектов решает следующие задачи:**

Успешное развитие проекта привлечет большое общественное внимание жителей Приморского края, что в своё время привлечёт внимание к муниципальному образованию с. Раздольное

### **Контактное лицо Комплекса проектов**

Петрук Олег Викторович, Председатель правления ОО «Владивостокское общество помощи детям»

### **Контактная информация**

690048 г. Владивосток, ул. Овчинникова, д.4, кв.55, т/ф. (4232) 36-41-16,  
[child\\_help@mail.primorye.ru](mailto:child_help@mail.primorye.ru), [familypetruk@fromru.com](mailto:familypetruk@fromru.com)

### **Список организаций - членов Консорциума по реализации комплекса проектов**

<b>Название</b>	<b>Категория</b>	<b>Направление деятельности</b>
Приморский краевой общественный благотворительный фонд защиты материнства и детства «МАМА»	некоммерческая	Содействие защите материнства, детства и отцовства, укрепление престижа и роли семьи в обществе
Администрация Раздольненского сельского поселения Надеждинского муниципального района Приморского края	государственная	Муниципальное учреждение сельского поселения
Общественная организация «Владивостокское общество помощи детям»	некоммерческая	Финансовая, материальная и иная помощь детским домам, приютам и иным организациям, занимающимся воспитанием детей. Решение проблемы детей и подростков путём создания предприятий и рабочих мест

**Продолжительность (месяцев)** 10    **Дата начала** 01/03/ 2007    **Дата окончания** 31/12/2007

## **Проект «Культурно- спортивный центр деревни «Семейный очаг» как способ вовлечения молодежи с. Раздольное в спортивно-культурную жизнь сообщества»**

### **Организация**

Приморский краевой общественный благотворительный фонд защиты материнства и детства «МАМА»

### **Тип организации**

Некоммерческая

**Дата начала:** 01 марта 2007 г.

**Дата окончания:** 31 декабря 2007 г.

### **Содержание проекта**

В рамках выполнения проекта будет проведено утепление спортивного зала и оборудование его спортивным инвентарём. Будут организованы спортивные секции, налажена просветительская деятельность в вопросах популяризации спорта среди молодежи с. Раздольное. Проект предусматривает разработку системы спортивных мероприятий, состязаний с обязательным привлечением Комитета по физической культуре и спорту администрации Приморского края. Планируется проведение спортивно-оздоровительного фестиваля «Здравствуй, лето!» с участием детей и молодежи из детских домов и интернатов Приморского края.

### **Районы распространения**

Раздольненское сельское поселение Надеждинского муниципального района Приморского края.

### **Контактная информация**

690014 г. Владивосток, ул. Проспект Красного Знамени, д.94, оф.132, т. (4232) 22-64-56, ф. (3242) 45-55-70, primfondmama@yandex.ru

**Координатор проекта** – Изотова Наталья Владимировна, Президент фонда «Мама»

### **Задачи проекта и ожидаемые результаты**

#### **В рамках проекта решаются следующие задачи:**

- создание условий для работы спортивно-оздоровительных секций круглогодично;
- улучшение физического состояния детей и подростков с. Раздольное;
- обеспечение досуга детей и подростков с. Раздольное;
- формирование жизненно - активной позиции у занимающихся в секциях (посредством участия в соревнованиях).

#### **Ожидаемые результаты**

Создание спортивного центра позволит проводить культурно-массовую работу среди сообщества с. Раздольное (в работу центра будет вовлечено не менее 150 человек на постоянной основе), популяризировать спорт среди детей и подростков из детских домов и интернатов Приморского края на территории с. Раздольное (не менее 1 500 детей из детских домов и интернатов примет участие в соревнованиях). С вводом комплекса в деятельность ожидается улучшение физического и морального здоровья жителей деревни (не менее 70 семей из с. Раздольное будут прямыми благополучателями). Осуществление спортивно-оздоровительных мероприятий среди детей позволит снизить количество заболеваний (ожидается не менее 15% снижения заболеваний типа ОРВИ, ОРЗ и др.).

Общая сумма проекта \$48 754    Внос грантополучателя \$28 754    Полученный грант \$20 000

## **Проект «Использование энергосберегающих технологий в социальном комплексе деревни «Семейный очаг»»**

### **Организация**

Администрация Раздольненского сельского поселения Надеждинского муниципального района  
Приморского края

### **Тип организации**

Государственная

**Дата начала:** 01 марта 2007 г.

**Дата окончания:** 31 декабря 2007 г.

### **Содержание проекта**

Отделка наружных стен 2-х этажного жилого здания в деревне «Семейный очаг» плитами из полистирола, нанесение облицовочной декоративной штукатурки.

### **Районы распространения**

Надеждинский район Приморского края

### **Контактная информация**

692485, Приморский край, Надеждинский район, с. Раздольное, ул. Лазо, д.269, т./ф. (234) 3-34-79,  
[razdolnoe@mail.primorye.ru](mailto:razdolnoe@mail.primorye.ru)

**Координатор проекта** – Козельский Михаил Тадеушевич, Глава администрации Раздольненского сельского поселения.

### **Задачи проекта и ожидаемые результаты**

#### **В рамках проекта решаются следующие задачи:**

- утепление наружных стен 2-х этажного жилого здания деревни «Семейный очаг»;
- снижение простудных заболеваний детей, проживающих в данном здании;
- распространение информации об опыте использования применяемой недорогой, эффективной энергосберегающей технологии по восстановлению заброшенных кирпичных помещений через сайт деревни «Семейный очаг», СМИ и т.д.

#### **Ожидаемые результаты**

При утеплении стен жилого дома ожидается повышение температуры воздуха внутри здания на 5-6 градусов, снижение расхода угля для отопления этого помещения на 20 тонн за отопительный сезон.

**Общая сумма проекта \$46 408    Внос грантополучателя \$ 21 408    Полученный грант \$25 000**

## **Проект «Создание фермерского хозяйства по производству экологически чистой сельскохозяйственной продукции на базе деревни «Семейный очаг»»**

### **Организация**

Общественная организация «Владивостокское общество помощи детям»

### **Тип организации**

Некоммерческая

**Дата начала:** 01 марта 2007 г.

**Дата окончания:** 31 декабря 2007 г.

### **Содержание проекта**

Планируется восстановление 3-х помещений под содержание скота, восстановление сельскохозяйственной техники, обучение детей деревни навыкам фермерства, распашка и ирригация полей, посадка овощей (около 50 га), переработка овощной продукции (засолка), разработка дизайна упаковки готовой продукции, маркетинговое исследование рынка, открытие собственной торговой точки на рынке, распространение информации о полученном опыте.

### **Районы распространения**

деревня «Семейный очаг»

### **Контактная информация**

690048, г. Владивосток ул. Овчинникова, д.5, кв.55, т/ф. (4232) 36-41-16, [child\\_help@mail.primorye.ru](mailto:child_help@mail.primorye.ru),  
[familypetruk@fromru.com](mailto:familypetruk@fromru.com)

**Координатор проекта** – Петрук Олег Викторович, Председатель правления

### **Задачи проекта и ожидаемые результаты**

#### **В рамках проекта решаются следующие задачи:**

- регистрация фермерского хозяйства;
- подготовка техники деревни «Семейный очаг» к фермерским работам;
- ремонт помещений и приспособление их под ферму;
- профессиональное обучение взрослых и детей фермерскому труду;
- закупка качественного семенного материала;
- приобретение домашнего скота;
- проведение маркетингового исследования рынка;
- посев, сбор, переработка урожая, хранение;
- производство и реализация полуфабрикатов и готовой сельскохозяйственной продукции.

#### **Ожидаемые результаты:**

- Будет обучено и вовлечено в фермерское производство 35 человек (из них 15 взрослых, 20 детей).
- Будет сформировано стадо домашнего скота.
- В фермерском хозяйстве будут созданы самостоятельные отделения животноводства, овощеводства, пчеловодства и отделения переработки и реализации производимой продукции.
- Будет налажено производство 200 тонн с/х продукции и освоено производство полуфабрикатов, около 20 тонн (соления, консервация, варения). Будет реализовано 120 тонн продукции на сельхозрынке.

**Общая сумма проекта \$31 880    Внос грантополучателя \$ 11 880    Полученный грант \$20 000**