

**ГУМАНИТАРНЫЙ ПРОЕКТ
«ИННОВАЦИОННЫЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ В
СОЦИАЛЬНОМ СЕКТОРЕ ОРШАНСКОГО РЕГИОНА»**

1.	Наименование проекта	Инновационные энергоэффективные решения в социальном секторе Оршанского региона (г. Орша – г. Барань – г.п. Болбасово)
2.	Наименование организации	Государственное учреждение образования «Детский сад – средняя школа №22 г.п.Болбасово имени С.И.Грицевца»
3.	Физический и юридический адрес организации, телефон, факс-e-mail	211004, Витебская обл., Оршанский район, г.п.Болбасово, ул.Школьная, д.1, 8 0216 29 74 99, school22.orsha@yandex.by
4.	Информация об организации	Образовательный процесс в гарнизоне Болбасово начинает свою историю в 1935 году. Здание типовой школы было построено в 1953 году (в январе 2015 снесено). В 1980 году открыта новая школа на 1200 учащихся, в которой сейчас обучается 240 учеников, работают 37 учителей
5.	Руководитель организации	Казанцева Валентина Ивановна, директор государственного учреждения образования «Детский сад – средняя школа №22 г.п.Болбасово имени С.И.Грицевца», +375-29-879-53-46, 777volna@gmail.com
6.	Менеджер проекта	Казанцева Валентина Ивановна, директор государственного учреждения образования «Детский сад - средняя школа №22 г.п.Болбасово имени С.И.Грицевца»
7.	Прежняя помощь, полученная от других иностранных источников	-
8.	Требуемая сумма	73 915 долларов
9.	Софинансирование	9 700 долларов
10.	Срок проекта	16 месяцев
11.	Цель проекта	Расширение использования возобновляемых источников энергии и энергоэффективность. Развитие экологического образования
12.	Задачи проекта	Задача 1 – расширение использования возобновляемых источников энергии и энергоэффективность позволяет создать в перспективе на местном уровне устойчивое экологически благополучное состояние

		<p>окружающей среды, ввиду экономии энергоресурсов населением региона и использования альтернативных источников.</p> <p>Задача 2 – развитие экологического образования позволит повысить информированность населения по вопросам рационального использования энергии, провести тренинги и обучить 100 учителей из учреждений образования г. Орша, г. Барани, г.п. Болбасово, разработать и внедрить материалы для проведения учебных и факультативных занятий, внеклассных мероприятий по теме энергосбережения.</p>
13.	<p>Детальное описание деятельности в рамках проекта в соответствии с поставленными задачами</p>	<p>Проектирование энергоэффективных инженерных систем.</p> <p>Монтаж систем возобновляемой энергии (солнечной, низкопотенциальной)</p> <p>Установка экономичных (водосберегающих) насадок-аэраторов на водопроводных кранах.</p> <p>Установка посудомоечной машины в столовой.</p> <p>Установка теплосберегающих экранов за радиаторами отопления.</p> <p>Создание ресурсного центра - единого информационного пространства в области энергосбережения и использования возобновляемых источников энергии; повышение уровня профессиональной компетентности преподавателей ресурсного центра; привлечение внимания общественности к вопросам энергосбережения; экономия энергоресурсов, охрана окружающей среды.</p> <p>Целевая группа: Население г.п.Болбасово, г.Барани, г.Орши</p> <p>Ответственное лицо: Казанцева Валентина Ивановна, директор государственного учреждения образования «Детский сад - средняя школа №22 г.п.Болбасово имени С.И.Грицевца»</p>
14.	Обоснование проекта	Вопросы энергетической безопасности

		<p>для Республики Беларусь вследствие низкой обеспеченности собственными энергоносителями (на уровне 15 % от общей потребности, из которых возобновляемые источники энергии (ВИЭ) составляют около 5%) являются важнейшими компонентами национальной и экономической безопасности.</p> <p>В масштабе республики Беларусь и Оршанского региона, в частности, энергосбережение выгодно для всех. Населению оно несет улучшение состояния окружающей среды, условий жизни и труда; государству - расширение базы налогообложения, снижение затрат, увеличение доходов; производителям - увеличение прибыльности; повышение конкурентоспособности; создание новых рабочих мест; возможность увеличения заработной платы и осуществления оптимальной загрузки производственных мощностей; высвобождение средств для развития бизнеса, вложений в социальную сферу и т.д.</p> <p>Необходимо на практике показать, что во многих случаях дешевле осуществить меры по экономии энергии или вообще избежать ее использования, чем увеличить ее производство.</p> <p>Индикативное планирование предполагает, что создание единого информационного пространства – ресурсного центра – позволит обучить население 3-х целевых регионов (Орша, Барань, Болбасово) принципам энергосбережения, показать на практике использование возобновляемых источников энергии в повседневной жизни, мотивировать людей на активные действия по данному направлению, результатом чего станет стабильное снижение нагрузки на окружающую среду Оршанского региона.</p>
15.	Деятельность после окончания проекта	Реализация инициативы позволит расширить использование возобновляемых

		<p>источников энергии населением на 2%.</p> <p>На территориях г. Орши, г. Барани, г.п. Болбасово на 3% уменьшится энергопотребление.</p> <p>В результате работы ресурсного центра как единого информационного пространства экологическим образованием будет охвачено 77% населения.</p> <p>Реализация инициативы будет продолжена педагогами (путем включения вопросов энергоэффективности в учебный и воспитательный процессы), волонтерами. Распространение опыта будет обеспечено работой веб-портала «Академия Энергоэффективности».</p>
16.	Бюджет проекта	73 915 долларов