**ГУМАНИТАРНЫЙ ПРОЕКТ**

**«ОТХОДЫ В ДОХОДЫ»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | Наименование проекта | Рациональное управление отходами | |
| 2. | Наименование организации | Государственное учреждение дополнительного образования «Оршанский районный эколого-биологический центр детей и молодежи» | |
| 3. | Физический и юридический адрес организации, телефон, факсе-mail | 211391, Витебская область, г. Орша, ул. Александра Островского, дом 19,  8 0216 56 38 11, [ecocenter.orsha@goroo-orsha.by](mailto:ecocenter.orsha@goroo-orsha.by) | |
| 4. | Информация об организации | 01.09.1981 – станция юных натуралистов,  01.09.1992 – экологический центр учащихся,  08.09.2000 – эколого-биологический центр детей и молодежи г.Орши,  01.09.2006 – учреждение образования «Государственный эколого-биологический центр детей и молодежи»,  04.06.2013 – ГУДО «Оршанский районный эколого-биологический центр детей и молодежи».  ГУДО «Оршанский районный эколого-биологический центр детей и молодежи» (далее – ОРЭБЦДиМ, центр) располагается в центре г. Орши и включает 2 отдела:  отдел биологии и охраны животного мира по адресу ул. Александра Островского,19/1;  отдел цветоводства с основами приусадебного хозяйства по адресу ул. Александра Островского, 19;  В состав ОРЭБЦДиМ включена детская комната по ул. Текстильщиков, 33. В 2022/2023 учебном году в 63 объединениях по интересам занималось 837 учащихся. | |
| 5. | Руководитель организации | Бровка Татьяна Валентиновна, директор государственного учреждения дополнительного образования «Оршанский районный эколого-биологический центр детей и молодежи», +375-216-56-38-11. | |
| 6. | Менеджер проекта | Новикова Татьяна Олеговна, заведующий отделом по основной деятельности, государственного учреждения дополнительного образования «Оршанский районный эколого-биологический центр детей и молодежи» | |
| 7. | Прежняя помощь, полученная от других иностранных источников | - | |
| 8. | Требуемая сумма | 6300 бел.руб/2100 долларов США | |
| 9. | Софинансирование |  | |
| 10. | Срок проекта | 12 месяцев | |
| 11. | Цель проекта | Снижение количества мусора, подлежащего захоронению в результате раздельного сбора и вторичной переработки органических бытовых отходов в центре г. Орши. Развитие экологического образования | |
| 12. | Задачи проекта | Задачи:  - проведение просветительской деятель- ности среди населения для популяризации раздельного сбора;  - переработка отходов органического происхождения с помощью оборудования по биокомпостированию;  - использование переработанных компос- тов в качестве удобрения с возможностью его дальнейшей реализации для собственных нужд и нужд населения; | |
| 13. | Детальное описание деятельности в рамках проекта в соответствии с поставленными задачами | 1.Повысить экологическую грамотность местного населения для повышения качества проживания в центральном районе города Орши:  - проведение семинаров-практикумов с привлечением учащихся и родителей с демонстрацией возможной переработки органических отходов в бытовых условиях при помощи бытового ведра-компостера;  - изготовление брошюр, буклетов, написание статей в районную газету по экологической инициативе «Рациональное управление отходами».  2.Наладить переработку отходов органического происхождения с помощью контейнеров для ферментации отходов, садовых компостеров на территории ГУДО «Оршанский районный эколого -биологический центр детей и молодежи»:  - исследование качественного состава почвы с помощью прибора контроля параметров почвы Luster Leaf Rapitets 1818;  - переработка отходов органического происхождения ;  - выращивание рассады в теплице, используя переработанный компост в качестве удобрения;  - продолжение обычного компос- тирования для нужд учебно-опытного участка. | |
| 14. | Обоснование проекта | Анализируя состояние дел с переработкой, использованием и захоронением отходов можно выявить ряд следующих причин:  - несовершенство действующей системы регулирования в сфере обращения с отходами;  - отсутствие экономичных, мало- отходных, апробированных технологий для комплексной переработки отходов;  - отсутствие раздельного сбора отходов (предварительной сортировки).  Несанкционированное образование и накопление промышленных и бытовых отходов приводит к низкому уровню санитарно-эпидемиологического и экологического состояния территории города, как среды обитания горожан.  Существующая система управления отходами недостаточно совершенна. Существует острая необходимость в системном подходе к раздельному сбору, переработке бытовых отходов.  Поэтому, основной идеей нашего проекта является организация рациональной системы управления отходами для улучшения экологической ситуации в центральном районе г.Орша путем информирования и обучения населения в области раздельного сбора мусора и переработки отходов органического происхождения. А также непосредственной переработки орга- нических отходов в результате функционирования учебно-опытного участка и уголка живой природы ГУДО «Оршанский районный эколого- биологический центр детей и молодежи» | |
| 15. | Деятельность после окончания проекта | Реализация инициативы позволит увеличить количество раздельного сбора мусора на обозначенной территории не менее чем на 30 %.  Перерабатывать отходы органического происхождения методом биоком- постирования.  Использовать и реализовывать конечный продукт переработки органических отходов.  Повысить компетенции населения в области раздельного сбора мусора.  Опыт и достижения, полученные в ходе реализации проекта «Отходы в доходы» благодаря своему стартовому скачку даст шанс жителям жить в более экологически чистом районе города.  Использование биокомпостирования позволит улучшить структуру почвенного покрова учебного участка для выращивания экологически чистых растений для кормления животных живого уголка, выращивания декоративно-цветочных культур в теплице. В результате планируется повысить самоокупаемость благодаря реализации населению чистой растительной продукции. |
| 16. | Бюджет проекта | 6300 бел.руб/2100 долларов США |