Всероссийский конкурс экологических и экопросветительских проектов

«Волонтеры могут все»

Номинация – «Будущее за нами, эковолонтеры»

**Проект**

**«ЭкоКлуб»**

**Авторы проекта:**

Колпакова Мария, Тохтаев Кирилл, обучающиеся объединения «Я исследователь» МАУДО «Детский эколого-биологический центр №4», ученики 8 класса МАОУ «Гимназия №77»

**Руководители:**

Яковлева Любовь Григорьевна, педагог дополнительного образования МАУДО «ДЭБЦ№4»;

Ахметшина Лилия Расиховна, учитель биологии МАОУ «Гимназия №77»

**Место реализации проекта:**

Республика Татарстан, г. Набережные Челны, МАУДО «Детский эколого-биологический центр №4», МАОУ «Гимназия №77», 8 класс

Набережные Челны, 2021

Оглавление

[ПАСПОРТ ПРОЕКТА 3](#_Toc63686396)

[1. Концепция 4](#_Toc63686397)

[2. АКТУАЛЬНОСТЬ ПРОЕКТА 4](#_Toc63686398)

[3. ЦЕЛЬ и задачи ПРОЕКТА 4](#_Toc63686399)

[4. Целевая группа проекта 5](#_Toc63686400)

[5. Ресурсное обеспечение проекта 5](#_Toc63686401)

[6. Программа проектных мероприятий 5](#_Toc63686402)

[7. Бюджет проекта 18](#_Toc63686403)

[8. Основные критерии и показатели эффективности реализации проекта 19](#_Toc63686404)

[9. ИСКЛЮЧЕНИЯ ПРОЕКТА 20](#_Toc63686405)

[10.ОГРАНИЧЕНИЯ ПРОЕКТА 20](#_Toc63686406)

[11. ПЛАН УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ 20](#_Toc63686407)

[Заключение 21](#_Toc63686408)

# ПАСПОРТ ПРОЕКТА

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Наименование проекта | «ЭкоКлуб» |
| 2. Авторы проекта | Колпакова Мария,  Тохтаев Кирилл,  обучающиеся объединения «Я исследователь» МАУДО «Детский эколого-биологический центр №4», ученики 8 класса МАОУ «Гимназия №77» |
| 3. Руководители проекта | Яковлева Л.Г.,  педагог дополнительного образования МАУДО «ДЭБЦ№4»;  Ахметшина Л.Р.,  учитель биологии МАОУ «Гимназия №77» |
| 4. Наименование учреждения | МАУДО «Детский эколого-биологический центр №4», МАОУ «Гимназия №77» |
| 5. Адрес | 423823, Республика Татарстан, г. Набережные Челны, б-р Школьный, д. 2 (Новый город 18/09) |
| 6. Телефон, электронная почта | +7(855)-238-15-69  [ekolog\_chelny@mail.ru](mailto:ekolog_chelny@mail.ru) |
| 7. Цель проекта | организовать работу ЭкоКлуба, направленную на решение экологических проблем города Набережные Челны. |
| 8. Сроки реализации | 2015-2018 гг. |
| 9. Результаты | 1. Разработана программа работы ЭкоКлуба;  2. Разработаны мероприятия в соответствии с программой ЭкоКлуба;  3. Подготовлена информация для СМИ: альбом, заметка на сайт и статья в газету «Челнинские известия»;  4. Охват участников:  25 семей – 100%  16 родителей – 60% |

1. **Концепция**

Данный проект ориентирован на проведение мероприятий, связанных с пропагандой бережного отношения к природе и практических действий, связанных с улучшением экологии города. Знакомясь с экологическими проблемами нашего города на уроках по окружающему миру, мы при поддержке родителей приняли решение создать ЭкоКлуб, деятельность которого будет направлена на пропаганду Три «Э»:

- Экологическое воспитание;

- Экологическое образование;

- Экологическая культура.

1. **АКТУАЛЬНОСТЬ ПРОЕКТА**

В настоящее время значительная часть болезней человека связана с ухудшением экологической обстановки: загрязнениями атмосферы, воды и почвы, недоброкачественными продуктами питания, возрастанием шума.

Согласно проведенному опросу среди учащихся и родителей гимназии, 71,7% участников не удовлетворены экологической обстановкой в городе Набережные Челны. Около 62% не удовлетворены качеством питьевой воды. По их мнению (76,1%), в городе необходимо создавать больше так называемых «зеленых зон». 73,6% опрошенных не удовлетворяет состояние атмосферного воздуха в городе.

Мы понимаем, что все должны проникнуться данной проблемой и тогда появится бережное отношение к природе родного края. Ведь только совместными усилиями мы можем решить главную задачу – воспитать экологически грамотного человека.

Поэтому у нас возникла необходимость организовать в МАУДО «Детский эколого-биологический центр №4» работу ЭкоКлуба на базе МАОУ «Гимназия №77».

Реализация проекта на тему: «Мы - ЭкоКлуб» будет направлен на развитие сотрудничества родителей и детей.

Совместные мероприятия, проводимые в рамках проекта, позволят объединить усилия детей и взрослых по воспитанию экологической культуры.

# ЦЕЛЬ и задачи ПРОЕКТА

**Цель:** организовать работу ЭкоКлуба, направленную на решение экологических проблем города Набережные Челны.

**Задачи:**

1. Составить программу ЭкоКлуба.
2. Разработать планы мероприятий (акции, тематические недели, игровые программы, флешмоб детей и родителей, мастер-классы, викторины, экопати, конкурсы).
3. Распределить обязанности родителей по плановым мероприятиям и подготовить наглядный материал и оборудование.
4. Сплотить родителей и учащихся в стремлении к проведению мероприятий, направленных на улучшении экологической обстановки в городе.
5. Организовать проведение совместных мероприятий для 100% учащихся 5-х классов и их 60% родителей.
6. Подготовить информацию для СМИ по итогам проведения мероприятий.
7. Обобщить работу ЭкоКлуба и познакомить общественность с результатами ее реализации.

# Целевая группа проекта

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Качественный состав целевых групп** | **Количественный состав (чел.)** |
| 1 | Педагоги гимназии №77 | 4 |
| 2 | Представители родительского комитета 6 «б» класса. | 5 |
| 3 | Родители учащиеся 5-х классов | 12 |
| 4 | Учащиеся 5б класса | 27 |
| 5 | Учащиеся из других классов | 54 |
|  | Итого: | 102 |

1. **Ресурсное обеспечение проекта**

Проект предусматривает наличие необходимых ресурсов:

**Информационные ресурсы:** материал, собранный участниками проекта в ходе разработки сценариев внеклассных мероприятий и подготовки рекламных материалов (буклетов, баннеров, листовок, плакатов).

**Человеческие ресурсы**: учащиеся, учителя, родители гимназии №77.

**Материально – технические ресурсы:** грамоты, канцтовары, мультимедиа аппаратура, инвентарь, здание гимназии.

# Программа проектных мероприятий

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Задачи проекта** | **Деятельность по проекту** | **Срок и место проведения** | **Ответственный** |
| 1. **этап – подготовительный** | | | | |
| 1. | Составить программу ЭкоКлуба. | Создание творческой группы и распределение обязанностей среди участников проекта | 15.09.2015  Каб.315 | Колпакова М.А. председатель родительского комитета |
| 2. | Сплотить родителей и учащихся в стремлении к проведению мероприятий направленных на улучшении экологической обстановки в городе. | Проведение родительского собрания по теме «Экология проблемы нашего города» | 25.09.2015  Каб. 315 | Члены родительского комитета 3 б класса  Гайфутдинова Г.И. классный руководитель |
| Проведение классного часа «Знакомство с экологией» | 25.09.2015  Каб. 306 | Член родительского комитета Колпакова М.А.  Тохтаева Т.Л.  Гайфутдинова Г.И.  классный руководитель |
| Проведение конкурса на лучший логотип ЭкоКлуба. | 10.10.2015  Каб. 306 | Член родительского комитета Колпакова М.А. Гайфутдинова Г.И. классный руководитель |
| 3. | Распределить обязанности родителей по плановым мероприятиям. | Проведение заседания членов родительского комитета 5 б класса. | 18.10.15 Каб.306 | председатель комиссии по здоровью  Члены родительского комитета 3 б класса  Гайфутдинова Г.И.  классный руководитель |
| Проведение заседания ЭкоКлуба | 20.10.15 Каб.306 | Члены родительского комитета 3 б класса  Учащиеся 3б класса |
| 4. | Подготовить информацию для СМИ по итогам проведения мероприятий. | Размещение информации на сайте гимназии о создании ЭкоКлуба. | 25.10.15 Каб.306 | Члены родительского комитета 3б класса  Учащиеся 3б класса |
| 1. **этап – практический** | | | | |
| 1. | Организовать проведение совместных мероприятий | Выпуск стенгазеты «Экология и наше будущее» | 30.10.15 Каб.306 | Члены родительского комитета 3 б класса  Учащиеся 3б класса |
| Проведение акции «Не ставь машину на газон» | 03.11.15 Каб.306 | Члены родительского комитета 3 б класса  Учащиеся 3б класса |
| Конкурс рисунков «Спасем природу» | 06.11.15 Каб.306 | Учащиеся 3б класса |
| Классный час на тему «Экологическая характеристика города Набережные Челны (знакомство с понятиями: урбанизация и антропогенное воздействие), растительный и животный мир Татарстана. | 08.11.15 Каб.306 | Учащиеся 3б класса  Гайфутдинова Г.И.  классный руководитель |
| Выпуск стенгазеты «Растительный и животный мир Татарстана» | 09.11.15 Каб.306 | Учащиеся 3б класса  Гайфутдинова Г.И.  классный руководитель |
| Выпуск стенгазеты «Растительный и животный мир Татарстана» | 12.11.15 Каб.306 | Учащиеся 3б класса  Гайфутдинова Г.И.  классный руководитель |
| Экскурсия на ООО«Челныводоканал» с целью познавательной экскурсии в музей воды. | 15.11.15 Каб.306 | Учащиеся 3б класса  Гайфутдинова Г.И.  классный руководитель |
| Познавательная экскурсия в Лимонарий. | 17.11.15 Каб.306 | Учащиеся 3б класса  Гайфутдинова Г.И.  классный руководитель |
| Конкурс - лучший девиз для табличек – «Берегите Лес». | 21.11.15 Каб.306 | Учащиеся 3б класса  Гайфутдинова Г.И.  классный руководитель |
| Выпуск стенгазеты «Музей воды» | 28.11.15 Каб.306 | Учащиеся 3б класса  Гайфутдинова Г.И.  классный руководитель |
| Конкурс кормушек для птиц. | 02.12.2015 | Учащиеся 3б класса  Гайфутдинова Г.И.  классный руководитель |
| Конкурс листовок и рисунков на тему: «Помоги птицам» | 07.12.2015 | Учащиеся 3б класса  Гайфутдинова Г.И.  классный руководитель |
| Распространение листовок «Помоги зимующим птицам». | 12.12.2015 | Учащиеся 3б класса  Гайфутдинова Г.И.  классный руководитель |
| Выпуск ежеквартальной газеты ЭкоКлуб | 15.12.2015 | Учащиеся 3б класса  Гайфутдинова Г.И.  классный руководитель |
| Проведение экологической экскурсии на экотропе «Берендеево царство» в национальном парке Нижняя Кама | 18.12.2015 | Учащиеся 3б класса  Гайфутдинова Г.И.  классный руководитель |
| Развешивание табличек в национальном парке (акция «Берегите лес») | 21.12.2015 | Учащиеся 3б класса  Гайфутдинова Г.И.  классный руководитель |
| Конкурс рисунков «Берегите лес от пожара» | 23.12.2015 | Учащиеся 3б класса  Гайфутдинова Г.И.  классный руководитель |
| Познавательная экскурсия в мин. экологии на тему: «Виды почвы и ее загрязнения». | 25.12.2015 | Учащиеся 3б класса  Гайфутдинова Г.И.  классный руководитель |
| Выпуск стенгазеты: «Накормите птиц» | 26.12.2015 | Учащиеся 3б класса  Гайфутдинова Г.И.  классный руководитель |
| Классный час на тему «Чистый Город» с приглашением Музафарова В.М. | 27.12.2015 | Учащиеся 3б класса  Гайфутдинова Г.И.  классный руководитель |
| Обозревательная экскурсия по лабораторной диагностике и составление характеристики воды в ее пригодности для употребления. | 28.12.2015 | Учащиеся 3б класса  Гайфутдинова Г.И.  классный руководитель |
| Проведение викторины на тему «Окружающая среда» | 28.12.2015 | Учащиеся 3б класса  Гайфутдинова Г.И.  классный руководитель |
| Проведение викторины: «Птицы нашего края». | 11.01.2016  Каб. 306 | Члена родительского комитета 3 б класса  Классный руководитель Ахметшина Л.Р. |
| Выпуск стенгазеты: «Живи лес!!!» | 13.01.2016 | Члена родительского комитета 3 б класса |
| Выступления на классных часах в младших классах на тему «Как надо кормить птиц». | 15.01.2016 | Классный руководитель Ахметшина Л.Р. |
| Конкурс видео презентаций «Накормите птиц зимой» | 17.01.2016 | Члена родительского комитета 3 б класса |
| Лекция как сберечь наших птиц зимой в 7 классе | 18.01.2016 | Классный руководитель Ахметшина Л.Р. |
| Классные часы на темы: -Сравнительная характеристика понятий экология и охрана природы.  - Нефть – полезное ископаемое. -Добыча нефти и ее влияние на окружающую среду. -Производство бензина → выхлопные газы и их влияние на здоровье человека. -Экологически чистые виды транспорта. | 23.01.2016  28.01.2016  05.02.2016  11.02.2016 | Члена родительского комитета 3 б класса |
| Викторина в рамках классного часа на тему: «Вода – источник жизни». | 19.02.2016 | Классный руководитель Ахметшина Л.Р. |
| Участие в городском конкурсе листовок «Сбережем воду». | 25.02.2016 | Члена родительского комитета 3 б класса |
| Подготовка листовки на тему: «Береги воду». | 01.03.2016 | Классный руководитель Ахметшина Л.Р. |
| Проведение акции в защиту окружающей среды в парке «Прибрежный». | 13.03.2016 | Члена родительского комитета 3 б класса |
| Участие в интервью местному телеканалу РЕН-TV. | 17.03.2016 | Классный руководитель Ахметшина Л.Р. |
| Выпуск стенгазеты «Экология и наше будущее» | 21.03.2016 | Члена родительского комитета 3 б класса |
| Участие в викторине про болота в рамках Всемирного дня воды. | 22.03.16 | Классный руководитель Ахметшина Л.Р. |
| Проведение лекции о лесных угодьях в нашей республике сотрудниками Национального парка «Нижняя Кама» | 22.03.2016 | Члена родительского комитета 3 б класса |
| Организация экологической эстафеты для учащихся гимназии №77 в весенние каникулы. | 23.03.2016 | Классный руководитель Ахметшина Л.Р. |
| Проведение соц. опроса в разных классах МАОУ «Гимназия №77» | 03.04.2016 | Члена родительского комитета 3 б класса |
| Создание кружка «В гостях У ЭкоКлуба» с целью просвещения учащихся гимназии. | 10.04.2016 | Классный руководитель Ахметшина Л.Р. |
| Участие в конкурсе «Голубая планета» | 20.04.2016 | Члена родительского комитета 3 б класса |
| Участие в городском месячнике «Сохраним наши водоемы»,  посвященного Международному Дню воды и  Году водоохранных зон в Республике Татарстан. | 06.05.2016 | Учащиеся  3 б класса Классный руководитель Ахметшина Л.Р. |
| Познавательная экскурсия по лабораторной диагностике и составление характеристики воздуха и его пригодности . | 12.05.2016 | Члена родительского комитета 3 б класса |
| Защита научно-исследовательских работ по окружающему миру на гимназической конференции «Открытие». | 21.05.2016 | Классный руководитель Ахметшина Л.Р. |
| Рейд с целью обследования окружающей обстановки в район родника " У домика лесника" | 08.09.2016  Каб. 306 | Родительский комитет 4б класса  Классный руководитель Ахметшина Л.Р. |
| Участие в конкурсе «Птичья столовая» в МАУДО «ДЭБЦ№4» | 15.09.2016  Каб. 306 | Учащиеся  4б класса Классный руководитель Ахметшина Л.Р. Родительский комитет |
| Участие в Поволжской научно-практической конференции имени В.К. Валиева | 10.10.2016  г.Мамадыш | Учащиеся  4 б класса Классный руководитель Ахметшина Л.Р. |
| Участие в региональной конференции учебно - исследовательских и проектных работ «В мире знаний». | 15.02.2017  МБОУ «СОШ №38» | Учащиеся  4 б класса Классный руководитель Ахметшина Л.Р. |
| Выпуск стенгазеты «Лесной пожар» | 17.10.2016 | Учащиеся  4 б класса Классный руководитель Ахметшина Л.Р. Родительский комитет |
| Экскурсия в музей экологии на выставку «Садовое искусство». | 28.10.2016 | Учащиеся  4 б класса Классный руководитель Ахметшина Л.Р. Родительский комитет |
| Участие в научно-практической конференции «Юннат-2016» | 14.11.2016  МАУДО «ДЭБЦ №4» | Учащиеся  4 б класса Классный руководитель Ахметшина Л.Р. Родительский комитет |
| Рейд на родник «У домика лесника» и его очистка. | 18.09.2016 | Учащиеся  4 б класса Классный руководитель Ахметшина Л.Р. Родительский комитет |
| Лекция ребят из ЭкоКлуба о раздельном сборе мусора в разных классах гимназии №77. | 15.10.2016 | Учащиеся  4 б класса Классный руководитель Ахметшина Л.Р. |
| Конкурс на самый оригинальный лозунг, призыв по охране окружающей среды. | 12.01.2017 | Учащиеся  4 б класса Классный руководитель Ахметшина Л.Р. Родительский комитет |
| Проведение акции «Спасем наши родники!» | 18.10.2016 | Учащиеся  4 б класса Классный руководитель Ахметшина Л.Р. Родительский комитет |
| Участие в Экопати за ТЦ "Сити-Молл". | 14.07.2016 г. | Учащиеся  4 б класса Классный руководитель Ахметшина Л.Р. Родительский комитет |
| Выезд на уборку береговой территории р.Камы, за торговым комплексом "Алан". | Июле 2016 г. | Учащиеся  4 б класса Классный руководитель Ахметшина Л.Р. Родительский комитет |
| Экопати «Берег Камы» | Июнь 2016 | Учащиеся  4 б класса Классный руководитель Ахметшина Л.Р. Родительский комитет |
| Выпуск стенгазеты «Как ЭкоКлуб провел лето» | 05.09.2016 | Учащиеся  4 б класса Классный руководитель Ахметшина Л.Р. Родительский комитет |
| Участие в мероприятиях в День парков и скверов. Уборка парка "Прибрежный". | 16.09.2016 | Учащиеся  4 б класса Классный руководитель Ахметшина Л.Р. Родительский комитет |
| Участие во Всероссийской акции "Сделаем!, во Всероссийском субботнике Зелёная Россия "Страна моей мечты". | Сентябрь-октябрь 2016 | Учащиеся  4 б класса Классный руководитель Ахметшина Л.Р. Родительский комитет |
| Проведение единого экологического урока. | 09.09.2016 | Учащиеся  4 б класса Классный руководитель Ахметшина Л.Р. Родительский комитет |
| Акция: «Спаси дерево!!!» | 24.09.2016 | Учащиеся  4 б класса Классный руководитель Ахметшина Л.Р. Родительский комитет |
| Экскурсия в музей экологии «Флора и фауна в Татарстане», «Минералы и почва», «Осенняя фантазия» | 28.10.2016 | Учащиеся  4 б класса Классный руководитель Ахметшина Л.Р. Родительский комитет |
| Участие в проекте «Экоактивы» | Ноябрь-май 2016-2017гг. | Учащиеся  4 б класса Классный руководитель Ахметшина Л.Р. Родительский комитет |
| Участие в Республиканской научно-практической конференции «Экология, город и мы» | 03.11.2017 | Учащиеся  5 б класса Классный руководитель Ахметшина Л.Р. Родительский комитет |
| **3 этап - итогово – аналитический** | | | | |
| 1. | Обобщить работу ЭкоКлуба и познакомить общественность с результатами ее реализации. | Проведение круглого стола с детьми и родителями по подведению итогов проекта | 20.04.18 Каб.315 | Учащиеся  5 б класса Классный руководитель Ахметшина Л.Р. Родительский комитет |
| 2. | Подготовить информацию для СМИ по итогам реализации проекта. | Оформление стенда  «Мы-ЭкоКлуб».  Размещение информации на сайте гимназии и в СМИ по итогам реализации проекта. | 21.04.2018 | Члены родительского комитета 5 б класса  Ахметшина Л.Р. классный руководитель  Учащиеся 5 «б» класса |
| 3. | Выпустить альбом «Мы-ЭкоКлуб» | Разработка дизайна и выпуск альбома по итогам реализации проекта. | 30.04.2018 | Члены родительского комитета 5 б класса  Ахметшина Л.Р. классный руководитель  Учащиеся 5 «б» класса |

# 

# Бюджет проекта

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Статья расходов | Источник финансирования | Сумма (руб.) |
| 1. | Канцтовары  (канцелярские принадлежности: белая бумага для печати (2 пачки), ручки (20), планшеты (5), фломастеры (5 упаковок), гуашь (2 упаковки), маркеры (10 шт.), листы ватмана (50 шт.), клей ПВА (1 банка), переносные маркерные доски. | За счет денежных средств вырученных на ярмарках солидарности | 600руб. |
| 3. | Распечатка фотографий | За счет денежных средств вырученных на ярмарках солидарности | 500руб. |
| 5. | Пользование Интернет-ресурсами, организация выхода в Интернет | За счет бюджетных средств гимназии | 0 |
| 6. | Заправка принтера | За счет денежных средств вырученных на ярмарках солидарности | 300 |
| 7. | Сертификаты и грамоты участникам мероприятий | За счет денежных средств вырученных на ярмарках солидарности | 500 |
|  | **ИТОГО:** |  | 1900 руб.\*3=5700руб. |

# Основные критерии и показатели эффективности реализации проекта

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Задачи проекта** | **Наименование критерия** | **Показатель** |
| 1 | Привлечь 60% родителей к совместным мероприятиям. | Количество привлеченных родителей участвующих в мероприятиях. | 16 родителей – 60% |
| 2 | Сплотить родителей и учащихся в стремлении к проведению мероприятий направленных на улучшении экологической обстановки в городе. | Количество семей участвующих в мероприятиях | 25 семей – 100% |
| 3 | Составить программу работы ЭкоКлуба | Разработана программа работы ЭкоКлуба | План-график проведения мероприятий. |
| 4 | Разработать планы мероприятий (акции, тематические недели, игровые программы, флешмоб детей и родителей, мастер-классы, викторины, экопати, конкурсы). | Разработаны мероприятия в соответствии с программой ЭкоКлуба. | Выпустить альбом «Мы-ЭкоКлуб» |
| 5. | Подготовить информацию для СМИ по итогам проекта. | Освещение и информирование проекта | Подготовлен альбом, заметка на сайт и статья в газету «Челнинские известия». |

# ИСКЛЮЧЕНИЯ ПРОЕКТА

Реализация проекта не должна негативно сказываться на общей программе обучения детей.

# 10.ОГРАНИЧЕНИЯ ПРОЕКТА

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование ограничения** | **Значение** | **Комментарий** |
| **1** | Длительность проекта | 3 года | В соответствии с программой проекта |
| **2** | Стоимость проекта | 1900 руб.\*3=5700руб. | В соответствии с программой проекта |

# 11. ПЛАН УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование риска** | **Вероятность** | **План предотвращения / реагирования** |
| 1. | Нарушение сроков по внутренним причинам | 30% | 1. Перепланирование проекта |
| 2. | Изменение содержания проекта | 10% | 1. Детальное описание содержания на этапе планирования 2. Информирование заинтересованных сторон |
| 3. | Изменение ключевых участников проекта | 20% | 1. Мотивация 2. Наличие кандидатов на замену |

# 

# Заключение

Мероприятия, проводимые в рамках проекта «Мы-ЭкоКлуб» позволят создать благоприятный микроклимат среди педагогов гимназии, учащихся и их родителей, а также будут способствовать экологическому образованию, воспитанию и формированию экологической культуры.

Реализация данного проекта - уникальная возможность добиться включения в воспитательный процесс наибольшего количества учащихся и их родителей, желающих внести свой вклад в улучшение экологической обстановки города Набережные Челны.

**Список использованной литературы**

1. [Экологическое сознание и экологическое образовани](http://yandex.ru/clck/jsredir?bu=uniq1512051247312122700&from=yandex.ru%3Bsearch%2F%3Bweb%3B%3B&text=&etext=1621.Cc14FQXXIV29mJG92yZ4oUJb1mMWdcNTXTjU9CLRwmFwq4oJyeJc6wyClZPJ1vSTQ8oMChxNhsmAjZdnyFdvrrSM4y7qzF4tLuOjaeOheDc.5858c376f4f11d005d01d74ad7732d2b3af9f4e1&uuid=&state=Em5uB10Ym2xSIrus_UvOLJC9NBWY9mtMZYdb02A_vx152CN9IuFjRxo89mkhoPjApK0dZEMel82dyiEXUPHzzEIzPDGQPm5W8CFC7p4uR-Db4QHAq7ev9A,,&&cst=AiuY0DBWFJ5fN_r-AEszk0pVV6t_PTSbZbAhCLpSNmMWTsxAci4TV45g_LgcXAFTbXwgneSeBnyGaF_9k8tNDiNsWyVcvdn5G8tLWLmxzjGggAtwRJZzdcHgLpAjUsQTglzS-RqkKgGEoWQu-Rnwh8uEjZ4pcKT_B3vkDOmmE0A,&data=&sign=fa16b97335f7a0f63381289423c6e4cc&keyno=0&b64e=2&ref=orjY4mGPRjk5boDnW0uvlrrd71vZw9kpxQJ4hz-2ALJ3vpLZOB_yrlood982NqRLGkfLJr8ovAxOToHQKxmSCFWOPZ0a2RWsBGWMtZMmJf-66dqIJUcounGcsw8Bv3muDZiRavBzJS0uKqtl6qQO17F98ExW_yJX12Sle3tBrzZ3DJz1fcrMdsLrbtyClnnOFf_JlzzD1R8DUadl9fALBfQQNsrXrUf0MCkckl81tX07mzvRoMCE1I67j_bu06N3N7MSoJyZXOgutPOv-9DMEVLMqKHmz_4-wqWjiOXBiLw,&l10n=ru&cts=1512062357299&mc=3.939572261986723)е [ru.wikiversity.org](https://ru.wikiversity.org/)

2.Участие в интернет-конкурсе «самая креативная фотография с субботника с хештегом #эковесна2017, выложенная в социальные сети; [Электронный ресурс] Режим доступа: <https://vk.com/club121539590> (дата обращения: 10.11.17).

3. «Экоклуб» создали экологическую страницу в контакте, [Электронный ресурс] Режим доступа: https://vk.com/club121539590 (дата обращения: 11.11.17).

**Приложение**

**Фотогалерея по реализации проекта «Мы - ЭкоКлуб»**

****

****

****

****

****

****

****

****

****

****

****