**Российская Федерация, Краснодарский край,**

**город Новороссийск**

**Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение**

**гимназия №6**

**муниципального образования город Новороссийск**

Всероссийский конкурс эковолонтерских и экопросветительских проектов «Волонтеры могут все»

Коллективный проект по раздельному сбору отходов

в номинации «Сдаем мусор на переработку»

Название проекта «Эко-школа»

Автор учитель истории и обществознания

Солоденко Т.П.

г. Новороссийск 2020

**Паспорт проекта**

***Полное название проекта:*** эколого-просветительский проект по раздельному сбору отходов «Эко-школа»

***Организация заявитель:*** муниципальное автономное общеобразовательное учреждение гимназия №6, Россия, Краснодарский край, 353900, город Новороссийск, ул. Яковлева, д. 27. 8(8617)64-51-16.

***Сайт организации:*** <https://www.nvrskschool6.ru/>.

***Автор-руководитель проекта:*** учитель истории и обществознания Солоденко Тимофей Петрович 8(909)459-78-71.

***ФИО команды проекта:***

1. Беляева Анастасия
2. Ворохоба Мария
3. Беляева Екатерина
4. Канидьев Арсений

***Цель проекта:***

* формирование новой экологической культуры, повышение сознательности школьников и их родителей через привлечение их в процесс раздельного сбора мусора;
* организация информационно-медийного сопровождения по вовлечению школьников и их родителей в процесс раздельного сбора мусора и его важности;
* вовлечение детей и молодежи в игровой, соревновательной форме в практику раздельного сбора отходов.

***Задачи проекта:***

* информировать школьников и их родителей о проблемах, создаваемых бытовыми отходами, и о преимуществах раздельного сбора мусора;
* способствовать снижению загрязнения города Новороссийска, улучшению экологической обстановки;
* привлечь всех жителей города Новороссийска к проблеме раздельного сбора отходов;
* формировать новую экологическую культуру и положительное отношение к раздельному сбору мусора как самому эффективному ресурсосберегающему средству.

***Целевая аудитория проекта:*** обучающиеся в возрасте 7-17 лет, родители обучающихся.

***Сроки и период реализации проекта:***

1 этап – организационно-подготовительный (сентябрь-октябрь 2019)

2 этап – основной (ноябрь-апрель 2019-2020)

3 этап – завершающий (май-июнь 2020)

***Механизм реализации проекта:***

Созданию проекта по раздельному сбору мусора предшествует работа по созданию инфраструктуры к проекту.

Подготовка контейнеров по раздельному сбору мусора, заключение договоров с перерабатывающими компаниями.

Проект реализуется на основе экологического воспитания, обучающимся на протяжении года проводят круглые столы, игры, лекции, классные часы посвященные экологии.

Проект «Эко-школа» подразумевает несколько направлений для организации сбора мусора:

1. **Сбор макулатуры.**

Обучающиеся в соревновательной манере реализуют сбор макулатуры от каждого класса, по итогу сбора будет организовано награждение активистов.

На протяжении месяца, каждую неделю вывешивается промежуточные результаты по классам.

Гимназия заблаговременно заключила договор с ООО «Юг Вторма» г. Новороссийск, с. Цемдолина, ул. Промышленная, д.3, на вывоз и переработку макулатуры, по определенной цене за килограмм.

После вывоза и получения денежных средств за сдачу макулатуры, организовывается благотворительное мероприятие с обучающимися и их родителями. Приглашается благотворительная организация приют «Преданное сердце», занимающаяся содержанием, лечением и устройством бездомных животных. Учащимся проводят ознакомительное мероприятие на правленное на развитие волонтерства, собранные средства за сдачу макулатуры жертвуются приюту «Преданное сердце».

1. **Сбор пластика.**

Обучающиеся в соревновательной манере реализуют сбор различных пластиковых изделий (ПЭТ бутылка, контейнеры, пленка, пакеты, пластиковые флаконы). По итогам сбора самые активные обучающиеся получают эко-пакеты, изготовленные из переработанного пластика, для многоразового использования.

Гимназия заблаговременно заключила договор на вывоз и переработку пластика с ООО «Юг Вторма» г. Новороссийск, с. Цемдолина, ул. Промышленная, д.3, на безвозмездной основе.

1. **Сбор элементов питания.**

Обучающиеся организовывают сбор батареек, портативных зарядных устройств, батарей ноутбуков, телефонов. На протяжении апреля-мая ведется сбор элементов питания, учащимся проводятся лекции о вреде батареек и элементов питания на окружающую среду, необходимость переработки данного мусора.

Гимназия сотрудничает с ООО «Дюраселл Раша» участвует в международном проекте данной компании, по сбору батареек в школе.

1. **Сбор и переработка одежды.**

На данный момент идет подготовка к реализации проекта по сбору и переработки ненужной одежды совместно с ООО «H&M RU», обучающиеся сдают одежду на переработку и получают скидку в магазине H&M.

Обучающиеся слушают курс лекций о агрессивном воздействии на окружающую среду фабрик, производящих одежду и обувь.

Присоединение обучающихся, родителей, педагогов гимназии к философии «Zero-waste» (ноль отходов) - технология, подразумевающая наиболее рациональное использование природных ресурсов и энергии в производстве, обеспечивающее защиту окружающей среды. Безотходная технология — принцип организации производства вообще, подразумевающий использование сырья и энергии в замкнутом цикле

Помимо организации раздельного сбора мусора, обучающиеся и их родители принимают активное участие в субботниках. Ежемесячно обучающиеся гимназии и их родители проводят субботники на территории города Новороссийска. Также группа детей под руководством педагогов проводят «экологический мониторинг» города Новороссийска.

***Ожидаемые результаты:***

***Качественные:***

* повышение у школьников и их родителей сознательного и ответственного отношения к окружающей среде посредством проведения экологических акций;
* расширения знаний, формирование навыков цивилизационного обращения с мусором, бережного отношения к своему здоровью;
* выявление инициативных групп, способных организовывать работу на основе самоорганизации и самоуправления;
* развитие у ребят – организации интереса к добровольческой деятельности, экологическое воспитание подростков;
* формирование активной гражданской позиции, навыков проведения экологических мероприятий, способных в дальнейшем тиражировать свой опыт, профориентация.

***Количественные:***

* охват участников около 2500 тысяч человек;
* участие в проекте на территории города;
* передача опыта другим школам, муниципалитетам.

***Достигнутые результаты:***

* учащиеся увидели практическую значимость раздельного сбора и переработки мусора;
* значительно расширили свои знания о природном наследии города и о важности его сохранения;
* заложили основы формирования необходимости вторичного использования природных ресурсов, выявили локальные экологические проблемы;
* показали важность активизации сбора и вторичной переработки мусора;
* получили возможность общения со сверстниками из других образовательных учреждений города;
* участвуют в муниципальных и региональных экологических конкурсах;
* пропаганда экологической культуры учащихся.

***Привлеченные партнеры проекта:***

* ООО «Дюраселл Раша» компания по производству элементов питания;
* ООО «H&M RU» компания по производству одежды;
* Приют «Преданное сердце» город Новороссийск;
* Управление образования город Новороссийск;
* ООО «Юг Вторма» компания по сбору и переработки мусора;
* Благотворительная организация «Радость жизни» город Новороссийск;
* Отдел экологической безопасности администрации муниципального образования город Новороссийск.

***Мультипликативность проекта:***

Данный проект подойдет для реализации как в школе, так и на уровне муниципалитета и региона.

***Приложения:***





Вывоз собранной макулатуры





Организация сбора пластика



Благодарственное письмо от приюта «Преданное сердце»



Благодарность за участие в акции «Сдай бумагу»

***Ссылка на социальные сети по реализации проекта:***

<https://www.instagram.com/p/B7Qc1wIq_6A/?igshid=13s9n7xiwxkq>