

## Пояснительная записка

Номинация №3: «Вторая жизнь упаковки»

Автор работы: Попов Тимофей, 5 лет

Руководитель: Крохалева Лилия Владимировна, Чорик Юлия Сергеевна  
воспитатели, Бурцева Зоя Вячеславовна – логопед.

Название: «Живая природа»

**Проблема** : В последнее время все больше говорится о важности переработки отходов. На данный момент общепринятыми методами избавления от мусора являются его захоронение и ликвидация. Но такие варианты наносят вред окружающей среде и здоровью человека.

Наиболее перспективным является альтернативный путь — переработка отходов с целью получения вторичного сырья. Она позволяет сократить количество свалок и тем самым очистить окружающую среду.

Почему мы выбрали тему – Вторичная переработка мусора?!

Потому что, с каждым годом количество твердых отходов увеличивается, что оказывает негативное воздействие на природу. Если не заниматься их переработкой, со временем количество мусорных полигонов лишь возрастет. От этого пострадают почва и атмосфера, а количество токсинов превысит допустимые значения. Такая ситуация вредит природным ресурсам и экологии в целом. Ухудшается почва, страдают растения, здоровье животных и людей.

Многие предприятия предпочитают просто сжигать отбросы. Из-за этого опасные токсины выделяются непосредственно в воздух. При этом мусор не подлежит сортировке, то есть сжигается все подряд. В воздухе остаются летучие вещества, среди которых тяжелые металлы, угарные и углекислые газы. Эти остатки влияют на общее самочувствие людей в городах.

Все это вызывает данные проблемы со здоровьем, которые провоцируются таким халатным отношением к отходам:

- аллергические реакции;
- онкологические болезни;
- нарушение работы органов дыхания;
- ослабление защитной системы организма;
- заболевания сердца;
- нарушения работы вегетососудистой системы;
- аномалии развития у новорожденных.

В данное время, в некоторых городах, утилизация мусора становится лучше и проще. В городах открываются пункты приема и переработки вторичного сырья. Вводится политика сортировки мусора, что позволяет значительно упростить процедуру сбора и обезвреживания различной ненужной продукции. Поэтому каждый дома должен учиться правильно утилизировать

мусор. От этого зависит будущее нашей планеты. Добросовестное отношение к экологии в первую очередь здоровье наших будущих поколений.

Мы выбрали пластик так, как он идет сразу после стекла по разложению в почве. От 100 до 1000лет пластик. А стекло выше 1000лет.

Пластик встречается в нашей жизни очень часто и важно его правильно утилизировать. А лучше всего и вовсе не приобретать, но пока производство не вышло на тот уровень жизни, чтобы избавиться полностью от стекла и пластика.

Поэтому, чтобы пластика в нашей жизни было меньше и он был правильно переработан мы решили создать данную радужную поделку.

Для нашей семьи важно, чтобы наше поколение и будущие поколения понимали, что каждый член общества несет ответственность за то, в каком мире он живет. Только совместными усилиями люди сумеют достичь желаемого результата.

2022 год.

Контактная информация: Тел. 89184324536, E-mail: [Krohaleva.182@mail.ru](mailto:Krohaleva.182@mail.ru)











