

Наименование: муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 29 «Василёк»

Адрес: 624019, Свердловская область, Сысертский район,

п. Бобровский, ул. Чернавских 4-а

Телефон 8(34374)32591.

Сайт: <https://29set.tvoyasadik.ru/>

e-mail: mdou2909@mail.ru

Автор: **Комаровская Полина**

Название: **Матушка Земля**

Руководитель: **Гурина Алиса Аликовна**

«Вред мусора для окружающей среды»

Однажды к ребятам пришла Эколенок Елочка и привела в гости Матушку Землю, которая рассказали ребятам о вреде мусора для окружающей среды

Весь мир озабочен решением проблемы утилизации пластиковых отходов. Ведь именно пластик занимает более 60% всех отходов. На разложение пластмассовых отходов уходит не менее 70 лет, при этом разложение вызывает загрязнение почвы и воды.

При сжигании отходов выделяется едкий дым, который содержит опасные для здоровья тяжелые металлы и разрушает озоновый слой. Кроме того, за счет увеличения размера мусорных полигонов снижается доля сельскохозяйственных угодий

Даже в случае закрытия мусорного полигона, данный участок нельзя использовать еще в течение нескольких сотен лет из-за большого скопления вредных веществ в почве.

Захоронение отходов имеет ряд неприятных последствий для экологии:

Мусорная свалка – среда для размножения насекомых и грызунов.

Болезнетворные бактерии, которые скапливаются на свалках, становятся причиной развития болезней и даже эпидемий.

При разложении отходов выделяется метан, который повышает опасность взрыва.

Ядовитые вещества со свалок проникают в почву и грунтовые воды.

На свалках постоянно возникают пожары, в результате которых в атмосферу выделяются ядовитые вещества.

Поделка сделана из монтажной пены, используем ее во время прогулок и повседневной жизни.