

Чистый город

Исследовательский проект

УЧЕНИКА 3 А КЛАССА

Бублика Виктора

МБОУ г.Астрахани «СОШ № 8»

РУКОВОДИТЕЛЬ: Бурова Елена Борисовна



**Кто содержит в чистоте
родник, тот пьет чистую
воду.**



- Этим исследованием мы хотим заставить людей задуматься о чистоте нашего города
- Обратить внимание молодежи на свое поведение на улицах города

Откуда же берется мусор?



- Его производит сам человек, все что сначала человек производит позже становится мусором. Есть продукты, которые мы используем долго – машины, телевизоры, холодильники, велосипеды и т. д. А есть те, что используются от года до пяти лет. Это обувь, одежда и т.д. Но есть и то, что используется неделю, месяц, а иногда всего один день. Это лампочки, тюбики с зубной пастой и т. п. Все эти вещи рано или поздно становятся отходами. Попав на свалки, многие вещества из которых и состоит мусор, например полиэтилен, разлагаются крайне медленно, а при сжигании выделяют в атмосферу ядовитые вещества.

Разложение мусора



- Согласно оценкам одной итальянской организации по охране окружающей среды, для разложения одной брошенной в море стеклянной бутылки потребуется 1 000 лет. Бумага разлагается всего за три месяца. Сигаретный окуроч будет плавать в море около 5 лет, полиэтиленовый пакет — от 10 до 20 лет, металлическая банка — 500 лет.



История решения этого вопроса.



- Приблизительно за 500 лет до нашей эры в Афинах был издан первый из известных указ, запрещающий выбрасывать мусор на улицы, предусматривающий организацию свалок и предписывающий мусорщикам сбрасывать отходы не ближе чем за милю от города.

ПРОБЛЕМА СЕГОДНЯ



- Сегодня мы уже не можем представить свою жизнь без благ цивилизации, забывая о том, что многие из этих благ чужды природе. Чем лучше живет человек, тем больше мусора на планете! С тех пор, как существуют города, существует проблема утилизации бытовых отходов.

- Многие люди не задумываясь выкидывают мусор мимо мусорных баков, выбрасывают из окон. Так же имеет свои последствия «отдых на природе».
- Маленькая помоечка кажется незначительной, но, соединяясь с другими – становится стихийным бедствием. Дело не только в том, что мусор выглядит неэстетично, он в прямом смысле слова, отравляет нашу жизнь.



Студия Alex & Natty

- Кто в этом виноват? Что делать? Это вечные вопросы. Мы попробуем на них ответить, как мы это понимаем. Почему жители выбрасывают мусор просто за забор? Ответ очевиден. Рядом нет контейнера для мусора. Виноват ЖКХ. Почему образуются несанкционированные свалки? Наверное, многие считают, главное, что бы было чисто у меня во дворе. Ведь это МОЕ!
- Как очистить город от мусора? Не сорить! Ведь всем известна истина – чисто не там, где убирают, а там, где не сорят.
- Вот и каждому из нас предстоит сделать выбор: наводить чистоту, порядок и уют только в собственной квартире или и в родном подъезде, во дворе и даже на улице. От этого выбора зависит в каком городе мы будем жить!
- Сделай правильный выбор!



А как дела обстоят в нашем родном городе?



- Вот что происходило 20.12.2010г.:
 - «Астраханские Дни чистоты продолжатся в следующем году.
- В очередной раз в Астрахани прошли уже традиционные для горожан Дни чистоты. Наводить порядок на улицах города вышли сотрудники городской администрации, «Водоканала», «Астраханькоммунэнерго», национальные общества, молодежные организации и студенческий актив.
- Ранним утром более тысячи человек приняли участие в общегородской акции. За время уборки было собрано несколько тонн мусора. Только с территории прилегающей к детской поликлинике №4 было собрано более 300 мешков. Здесь наиболее активно себя проявила молодежь. Они собирали старые листья, срывали объявления с домов и столбов, убирали битое стекло и пластиковые бутылки.
- По словам мэра, практика проведения Дней чистоты будет продолжена в последующие годы. Подобные мероприятия не только приводят в должный вид улицы города, но и влияют на культуру самих граждан. Астраханцы все чаще принимают участие в Днях чистоты и как следствие, больше не мусорят там, где убирались. Такое взаимодействие власти и горожан по достоинству оценил мэр: «Если мы заявили о статусе Каспийской столицы, значит должны соответствовать. Нашим жителям нужно с собой. Власти вместе с



Сегодня снова говорят о мусороперерабатывающем предприятии, без которого Астрахань буквально через год-другой задохнётся. И это действительно так. Если в ближайшее время не будет решена проблема уборки города, последствия могут быть самыми плачевными. Кое-что в этом направлении уже делается.

Мэрия и компания «Эко-система» разработали современную программу оздоровления экологии в городе. Основные её направления сбор, сортировка, захоронение отходов по европейским стандартам. Для этой цели планируется построить мусороперерабатывающий завод и полигон для складирования бытовых отходов.



В ЧЕМ ПРОЯВЛЯЕТСЯ БЕРЕЖНОЕ ОТНОШЕНИЕ ЖИТЕЛЕЙ НАШЕГО ГОРОДА К ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ?



- 1. ЛЮДИ СЛЕДЯТ ЗА ЧИСТОТОЙ, УБИРАЮТ МУСОР, ОРГАНИЗУЮТ СУББОТНИКИ, ОБУСТРАИВАЮТ ТЕРРИТОРИИ.**
- 2. РАБОТЫ ПО ОЗЕЛЕНЕНИЮ, БЕРЕЖНОЕ ОТНОШЕНИЕ К ЛЕСАМ, ЗЕЛЕНЫМ НАСАЖДЕНИЯМ, ВОДОЕМАМ**
- 3. БЕРЕЖНОЕ ОТНОШЕНИЕ К ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ В ЦЕЛОМ .**

КАКИЕ ДЕЙСТВИЯ МОГУТ ПРЕДПРИНЯТЬ ГРАЖДАНЕ, ЧТОБЫ ЗАЩИТИТЬ ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ ТАМ, ГДЕ ОНИ ЖИВУТ?



1. Выбрасывать мусор в отведенные места, своевременно вывозить и уничтожать его, всюду поддерживать чистоту.
2. Быть более сознательными, бережнее относиться к окружающей среде
3. Создавать природоохранные организации, устраивать субботники, проводить митинги, забастовки, пикеты в защиту окружающей среды
4. Беречь зеленые насаждения, участвовать в озеленении территорий
5. Следить за порядком, быть бдительными, доводить до вышестоящих органов, до судов факты загрязнения окружающей среды
6. Вести разъяснительную работу, заниматься экологическим воспитанием подрастающего поколения
7. Это проблема государства, властей, нужны хорошие законы
8. Всем вместе бороться за сохранение окружающей среды
9. Требовать от властей решения проблем окружающей среды
10. Штрафовать за загрязнение окружающей среды
11. Для этого нужны денежные средства
12. Привлекать СМИ к освещению экологических проблем

Все мы живем на одной планете, у нас одна природа, один город. Давайте дружно изменим жизнь в нашей Астрахани – сделаем свою малую Родину красивой и цветущей!





СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!