

ВИДЫ МУСОРА НА ПЛАНЕТЕ ЗЕМЛЯ

- **МЫСЛЕННЫЙ**

- **БЫТОВОЙ**

- **ШУМОВОЙ**

- **ЯДЕРНЫЙ**

- **МЕДИЦИНСКИЙ**

- **СВЕТОВОЙ**

**ГОВОРИШЬ, ЧТО ЗАКОН О
РОДОВЫХ ПОМЕСТЬЯХ НЕ НА
ПЕРВОМ МЕСТЕ?!**



Сказка - ложь, да в ней намек

Сказ: «Пробы ради
искупаться в этих трех
больших котлах: в
молоке и в двух
водах»»

Намек:

Как образ жизни
поменяем, так
осознание придет. И
закон для утверждения
дату лучшую найдет!



Все́му началом осознание служит

Закон
принят


- Сдали-продали квартиру
- Поехали на землю.
- Помещик без рук, без ног, т.к. сеет, пашет, сам дом строит, да дрова

Точно свою?

Осознаем

**Мысли
м 5-6 лет только
думает...**

- Рисуем, мечтаем о поместье
- Ищем землю сердцем, чувствами
- Изучаем местность, окружающий мир
- Исправляем ошибки: город/люди/я



Разделы Меморандума

1. **законотворческий
сегмент**
2. **бизнес-сегмент**
3. **образовательный
сегмент**
4. **инновационный сегмент**
5. **информационный**

Законотворческий

Сан-Франциско (0,8 млн.чел., США)

- принят закон (2009 г.) о том, что изготовление компоста из пищевых отходов стало обязательным. Итог: идет переработка 80% всех отходов, что сократило уровень выброса парниковых газов на 20%!

Дели (17 млн.чел., Индия)

- принят закон, запрещающий полистирольные пищевые контейнеры, что побудило за последние 10 лет к снижению части хранения, продажу и производство любой пластиковой упаковки на территории Дели,
- внедрена модель «пластиковый день» — ежедневно производится 574 тонны пластиковых отходов, установлен штраф в размере до 100 тысяч рупий (около двух тысяч долларов) за праздничные блюда, автобусные билеты, делаются посадки растений

Куритибу (2,3 млн.чел., Бразилия)

- это пока единственный город Бразилии, который отказывается от субсидий федерального правительства, т.к. решает все экологические,

Администрация: возможности

№1

- 1) запретить использование пластиковой тары, упаковки и т.п.
- 2) ввести сертификацию по **стандарту BREEAM AWARDS**
- 3) **задействовать** местные радио, телевидение, метро и др. **транспорт в распространении информации** с целью **повышении сознания населения и привлечения к обсуждению будущих законопроектов**
- 3) на **бесплатной основе передать полигоны** твердых бытовых отходов представителям **бизнес-сообщества** для **плановой ликвидации городских свалок и устройства на их месте парков с возможностью дальнейшей эксплуатации на льготных налоговых условиях**



Выгода:

Законодательные акции по охране окружающей среды, например, бюджету Стокгольма стабильно приносят по 80 млн. евро. Результат: 1/3 города - дома, 1/3 – чистейшие озера, 1/3 –

Жители: возможности №1

- Инициативная группа** готовит:
- предложения в администрацию
 - цикл передач в местные СМИ, акции и т.п.



Реальность дня №1

Нина Шиленко, г. Красный Сулин
Ростовской

области. **Действия** пенсионерки:
В 02.14 с главой администрации
обсудила вопросы мусорной
Свалки города, использования
транспорта и общественных
мест для пропаганды разделъ-
ного мусора.

Результат: предложения приняты

Ей предложено принять участие в работе
Местной Общественной палаты, СМИ



- КОМПОСТ ИЗ ПИЩЕВЫХ ОТХОДОВ
- замесный

Бизнес-сегмент

США

Крестьянин из
миллионер
Зеленый
отличную
в течение 50
лет успешно
реализует
для
проекты по
постановки

Австрия

• и другие
рек земли,
зеленые
садов, в т.ч. и
на мусорных
предприятий
кучах, по
дают
всем миру.
Возможность
для этого
сотрудников

Англия

и клиентов в
зеленых
садах на
крышах
зданий, там
же собирают
урожаи
фруктов,

Администрация: возможности

№2

- Включить зеленый свет **«зеленому» бизнесу**: экодому, «зеленые» здания, возобновляемые источники энергии, экошины и т.п.
- Обязать предприятия, в т.ч. и унитарные вместо газонов высаживать не только **деревья разных видов**, но и **кустарники**, а также самые разнообразные однолетние и многолетние **цветы**
- Стимулировать предприятия к **вторичной переработке** мусора на местах
- Организовать **циклы встреч** со строителями, производителями продукции, владельцами магазинов и водителями с целью дать представление о том, как их повседневная деятельность влияет на окружающую среду



Выгоды:

Рост сегмента консалтинга в области отходов, разработка схем безотходного производства, возможность создания рекреационных зон на бывших полигонах ТБО и т.п. побудит предпринимателей вкладывать собственные средства в

Жители: возможности №2

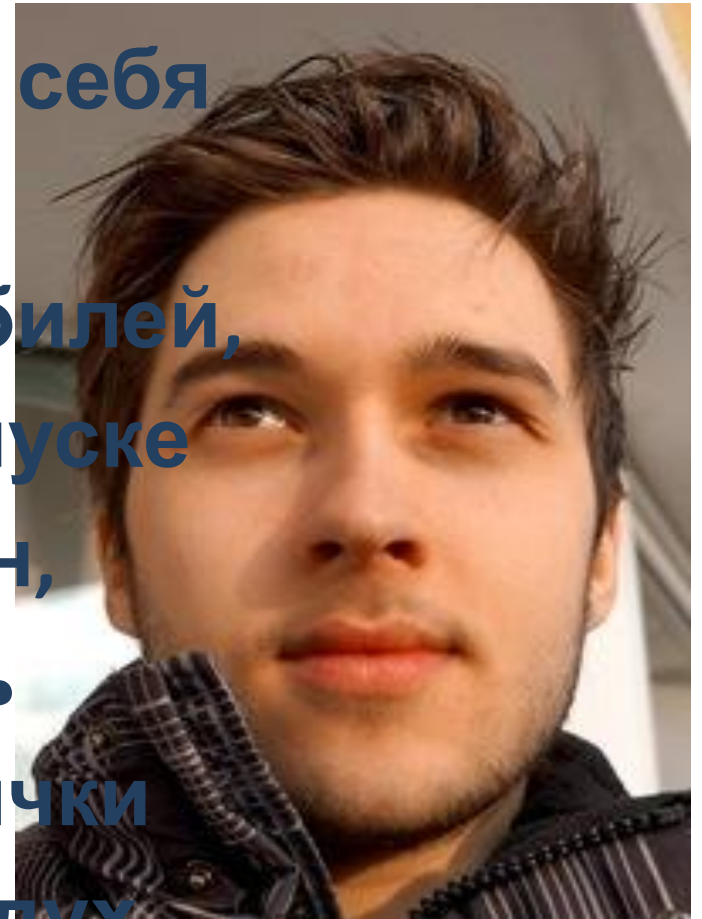
Инициативные группы
готовят материалы для
организации просвет-
работы среди бизнес-
сообщества по темам:
«Умные города»,
«Зеленые офисы буду-
щего»,
«Отходы - это доходы»



Реальность дня №2

Эмиль Роот, Германия

Взял ответственность на себя
по поиску немецких
производителей автомобилей,
заинтересованных в выпуске
фильтров для автомашин,
способных переработать
выхлопные газы и частички
от автомашин в чистый воздух



Образовательный сегмент

Конкурсы в д/с

- Мой город - сад и огород
- Рассказы и сказки про растения с живыми

Сочинения в школах

- Родники, очищающие мой город
- Я живу по законам Природы
- Эксперименты лесной экологии

Уроки экологии, труда

- Посадка сада, леса возле школы и уход за ними
- Домашнее задание: разбивка палисадника около дома, на

Администрация: ВОЗМОЖНОСТИ №3

- Организовать **цикл познавательных «лесных» субботников**, направленных на приумножение природной среды в городах за счет бабочек, мотыльков, шмелей, пчел и т.д.
- Разработать просветительские программы и конкурсы **по именованным посадкам деревьев семьями, новобрачными, молодыми родителями** через ЗАГСы, роддома, школы, д/с
- Организовать распространение «зеленых» программ среди детей, открывающих возможность вырастить «дикие» растения в квартирах и домах и т.п.



Выгода:

Создание уголка настоящей природы около жилых домов приведет к совершенствованию зеленой инфраструктуры, городского водного и ландшафтного дизайна, что поможет преодолеть психологические барьеры между жителями многоквартирных домов и

Жители: возможности №3

Инициативные группы

предоставляют методические материалы, в т.ч. фильмы по экологической тематике, успешно апробированные в детских садах и школах

Принимают участие в проведении экоуроков и «лесных» субботников



Реальность дня №3

Ольга Карпова, г. Челябинск

Инициатор и организатор
конкурса рисунка «Мой чистый
город» среди д/с
г. Челябинска (03/2014)

Результаты: проведение
конкурса в 50 детсадах,
городская выставка рисунков !



Инновационный сегмент

- технология очистки сточных вод с помощью

Вода

высших водных растений, справляющихся с нефтепродуктами, техническими отходами, синтетическими веществами.

- применение насадки-фильтра на бампер автомобиля, изготовленные ударопрочным пластиком.

Воздух

выхлопные газы, которые являются основными источниками загрязнения атмосферного воздуха.

- использование штамма грибов (г. томек),

Земля

позволяющей перерабатывать мусор жилых домов в электро- и (или) теплоэнергию, производить дешевый бензин

- применение штамма грибов, питающихся

Администрация: возможности

№4

- Организовать **конкурсы среди предприятий и жителей** города на разработку лучшего проекта по сбору и переработке мусора непосредственно в домах (без транспортировки на свалки),
- Разработать **поощрительные программы для населения** по очистке реки, воздуха, земли. При этом призами могут быть элитные семена от «бабушек и дедушек», саженцы редких плодовых и полезных растений,
- Организовать **цикл новостных передач** по местному радио, телевидению, газетах **о пунктах сбора и путях переработки мусора**, новациях в этой области, а также информированию о домах, улицах и районах города, достигших в этой области наилучших результатов.



Выгода

Такой подход зарекомендует администрацию, как современный прогрессивный научно-практический центр города

Жители: возможности №4

Инициативные группы

информируют о новациях в области очистки и совершенствования окружающей среды обитания, в т.ч. на Праздниках Земли и т.п.

Все новое – забытое старое

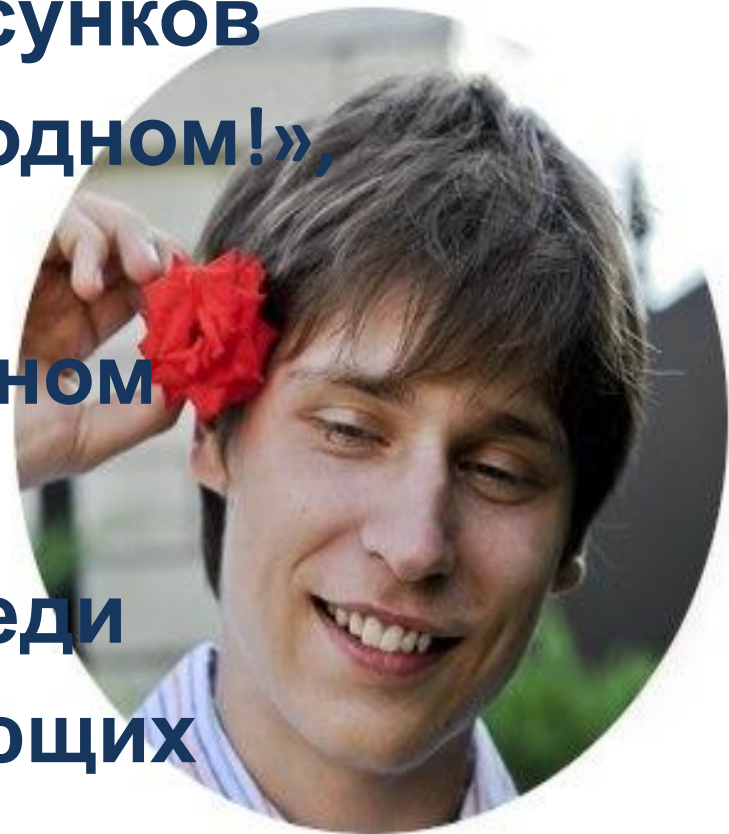


Реальность дня №4

Анатолий Курбашнов, г. Балаково

Инициатор конкурса рисунков
«100 лет назад в Краю Родном!»,
который планируется в
Хвалынском Национальном
Парке!

Устроитель конкурса среди
детей, активно развивающих
творческий потенциал



Информационный сегмент

Общественные организации (садоводы и т.п.)

- обмен опытом утилизации мусора, очистки воды и озеленения близлежащих территорий

Политические партии и союзы

- демонстрация их участия в жизни города, района, страны

Население

- Праздники
- Концерты
- Субботники

Администрация: возможности

№5

- Организовать **совместные мероприятия с общественными организациями**, имеющими цель зарекомендовать себя как жизнеспособные и необходимые сообщества **в открытии и облагораживании родников, новых обширных охраняемых лесопарковых и речных зон**
- Проводить **конкурсы** видео-роликов, сочинений, рисунков и (или) короткометражных фильмов, плакатов на экологическую тематику по номинациям: «Здесь мусора нет!», «Чистый город», «**Чистый воздух в городе**», «**Чистая вода в городе**», «**Наш город – город-сад**» и т.п.



Выгода:

Экологические праздники, фестивали, пресс-конференции сближают народ, исключают дебош, повышают осознанность, сопричастность и ответственность жителей за чистые воздух, воду, землю

Жители: возможности №5

Могут принять участие в организации и проведении праздников и концертов с участием фольклорных, этнических групп, имеющих репертуар экологической направленности и воспевающих Россию, как великую и могучую страну!



Реальность дня №5

Эльвира Исмагилова, Башкирия

Взяла ответственность на себя

по координации движения по

продвижению Меморандума:

Администрация (встречи) -

Бизнес (закупка установок для

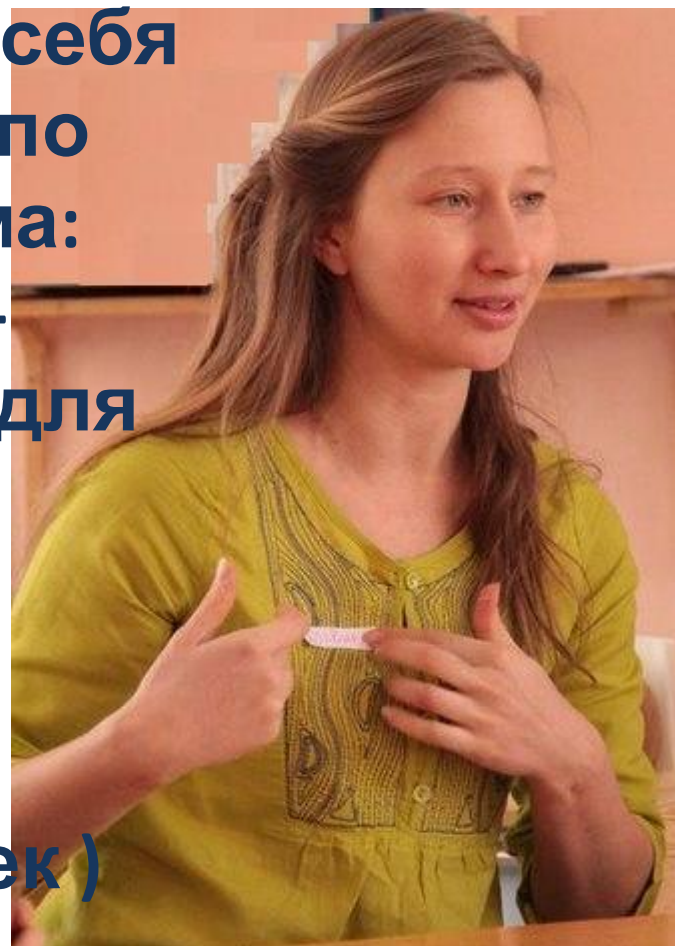
переработки мусора)

СМИ (статьи)

Духовенство (беседы),

Школы (посадки саженцев)

Детсады (посадки зернышек)



Ссылки на интересные фильмы

- **Законотворческий сегмент.** Стокгольм получил титул самой зеленой столицы Европы. Для шведов этот тем более приятно - ведь всего 50 лет назад их столица могла бы претендовать на звание самого грязного города Старого Света - им, кстати, сейчас признан Киев. Как северянам удалось превратить мегаполис в город-сад: 1/3 дома + 1/3 вода + 1/3 деревья!
<http://www.youtube.com/watch?v=tVXNIRJQXuY\>
- **Бизнес-сегмент.** «Пластиковые бутылки, шины, пенопласт ... все можно использовать на благо!» - так считают петербургские **Иди и смотри!**
<http://www.youtube.com/watch?v=mVcYiKEA8c4>
- **Образовательный сегмент** Мусорные свалки в нашей стране занимают территорию, равную 2-м площадям Москвы. Фильм «Выход есть?» - 1-е место на Берлинском кинофестивале <http://www.multstrana.ru/node/607> **Иди и смотри!**
- **Информационный сегмент** «Как создать уголок дикой природы у своего порога», «В Мельбурне разбито 10 000 дождевых садов. Почему это так сложно сделать в Англии?», «Как и почему архитекторы должны планировать природу?», «Роль деревьев и лесных территорий в обеспечении биоразнообразия города», «Биоразнообразие на зеленых крышах» и т.п.
<http://green-city.su/na-ekobilde-2014-obsuzhdalis-samye-aktualnye-problemy-zelenogo-stroitelstva/>

МЫ СОВЕРШЕНСТВУЕМ СРЕДУ ОБИТАНИЯ!

