

Использование экологических инсталляций в городской среде.

Выполнила Кулешенко Ксения Андреевна,
Студентка 3 курса группы БПО-ДГИ
Мурманского Арктического Государственного Университета

ЦЕЛЬ:

Изменение экологического сознания населения и решение проблемы сбора макулатуры

ЗАДАЧИ:

Изучить влияние бумажных отходов на экологию Мурманской области

Найти способы решения экологических проблем, связанных с бумажными отходами Мурманской области

Изучить созданные экологические инсталляции на основе древесных и бумажных отходов

Создать экологическую инсталляцию

Актуальность

25 кг бумаги ежегодно использует среднестатистический россиянин

50% мировых запасов древесины уходит на изготовление бумажной продукции

11 855 листов бумаги А4 для офиса это 1 среднее дерево

Переработка макулатуры - **выгодный** бизнес

Состояние экологии Мурманской области.

Мурманск один из *наиболее неблагоприятных населенных пунктов* на северо-западе России в контексте обращения с ТБО.

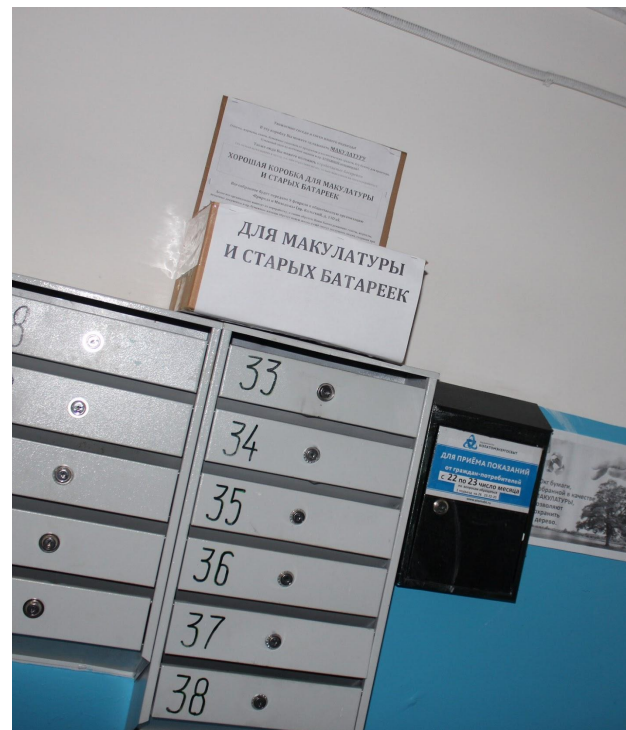
- ▶ Не развита сортировка мусора и использование вторичного сырья.
- ▶ В Мурманске ежемесячно образуется *66 тысяч тонн бытовых отходов*. Около *30 тысяч тонн* приходится на макулатуру.
- ▶ Специализированных пунктов приема макулатуры крайне мало.
- ▶ На территории Мурманской области действует *17 санкционированных свалок* и *326 - несанкционированных*. Общая площадь «залежей» мусора занимает *220 гектар*, на которых хранится *3,3 миллиона кубических метров* отходов



Сбор макулатуры в Мурманске

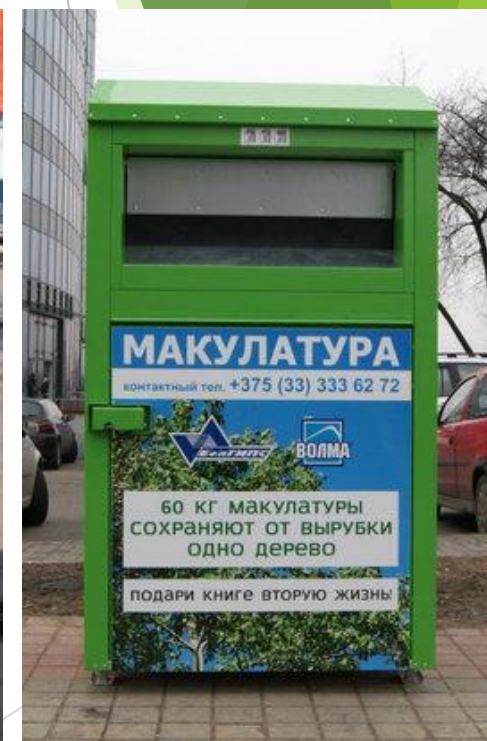
Результаты сбора макулатуры в организации «Природа и Моодежь»

- декабрь 1500 кг
- февраль 1850 кг
- март 4500 кг
- апрель 2100 кг



Решение проблемы сбора макулатуры

Контейнеры для сбора макулатуры:



Экологические инсталляции со всего света

- ▶ Томас Дамбо из Копенгагена.



Экологические инсталляции со всего света

- ▶ Jeffro Uitto, мастер из Вашингтона



Экологические инсталляции со всего света

- ▶ Джеймс МакНабб



Экологические инсталляции со всего света

► Чи Хитоцуяма



Экологические инсталляции со всего света

- ▶ Энрике Оливейра

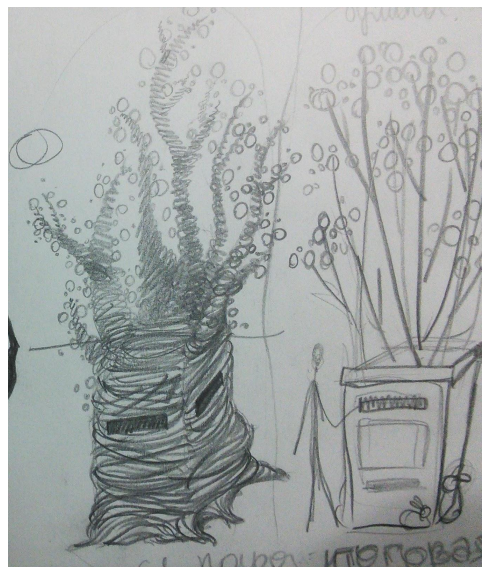


Экологические инсталляции со всего света

“Арт-объекты Тайболы”



Эскизы проекта



Разработка инсталляции

СДАЙ МАКУЛАТУ СПАСИ ДЕРЕВО

МОЖНО: КНИГИ, ЖУРНАЛЫ,
ГАЗЕТЫ, ТЕТРАДИ, КАРТОНЫ,
КОРОБКИ, УПАКОВКИ И
СУХИХ ПРОДУКТОВ И ВЕЩЕЙ

НЕЛЬЗЯ: ГОРЕЛАЯ, МЯКА,
БУМАГА И КАРТОН, ЧЕРНИЛА,
ФЕТКИ, БУМАГА И КАРТОН,
ПАЧКАННЫЕ ХИМИЧЕСКИМИ
Веществами И МАСЛАМИ

60 КГ МАКУЛАТУРЫ СПАСАЮТ
РУБКИ ОДНО ДЕРЕВО



Макет экологической инсталляции





