

ПРОЕКТ “СОЗДАНИЕ УСТРОЙСТВА ПЕРЕРАБОТКИ МУСОРА В ВОЗДУХ НА АЙСБЕРГЕ”

Подготовила команда №14
“Зеленый трактор”

12–14
октября
2019 года



АКТУАЛЬНОСТЬ

- Наша планета почти вся покрыта водой, но есть вероятность появления мусорных айсбергов которые будут загрязнять воду и мы её не сможем пить!
- Наша команда решила постараться сделать аппарат способный утилизировать мусор превращая его в чистый воздух без вреда для окружающей среды.



ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ:

- Цель: сделать аппарат способный утилизировать мусор на айсберге.
- Предмет проекта является переработка мусора в воздух на айсберге
- Задачи:
 - 1.Познакомится с технологией переработки мусора в воздух
 2. Изучить свойства, вид мусора, количество
 - 3.Изучить свойства айсбергов
 - 4.Изучить объёмы мусора и размеры айсберга
 - 5.Разработать технологию по переработки мусора на айсберге
 - 6.создать модель

ХОД РАБОТЫ

Знакомства с технологиями по переработки мусора на айсберге.

Изучить свойства айсбергов

Исследовать мусор который встречается на айсбергах

Разработка технологии по переработки мусора в воздух

Создать модель устройства по переработке мусора в воздух

ЗНАКОМСТВА С ТЕХНОЛОГИЯМИ ПО ПЕРЕРАБОТКИ МУСОРА НА АЙСБЕРГЕ

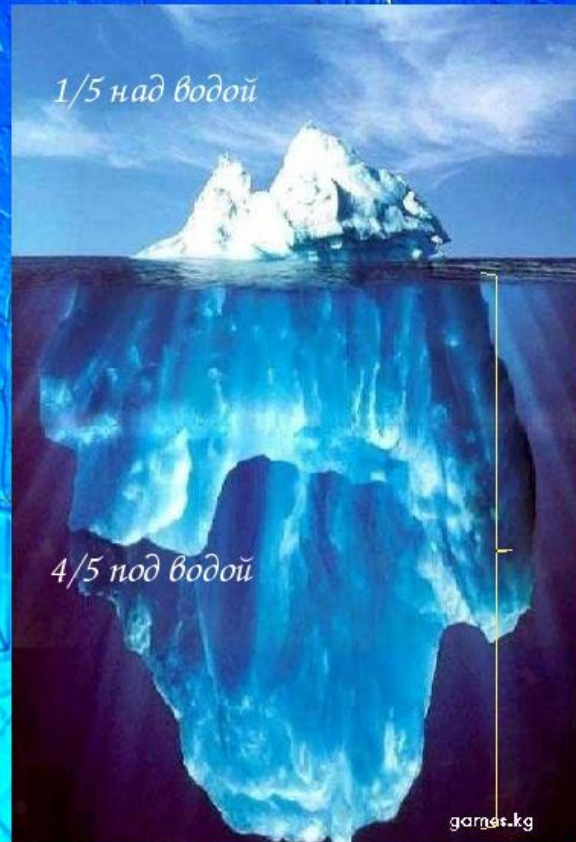


ПОДРОБНОСТИ НА НАШЕМ САЙТЕ:



ИЗУЧИТЬ СВОЙСТВА АЙСБЕРГОВ

ЧТО ТАКОЕ АЙСБЕРГ?



- *Айсберг - это крупный, свободно плавающий кусок льда в океане или море. Создают опасность для судов.*



ИССЛЕДОВАТЬ МУСОР КОТОРЫЙ ВСТРЕЧАЕТСЯ НА АЙСБЕРГАХ



ПОДРОБНОСТИ НА НАШЕМ САЙТЕ:

ЦЕНТР ДЕТСКОГО ТЕХНИЧЕСКОГО ТВОРЧЕСТВА, ПУ. ЛАДЫНСКИЙ, Д. 100, С. ПЕТЕРБУРГ



РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ПО ПЕРЕРАБОТКИ МУСОРА В ВОЗДУХ

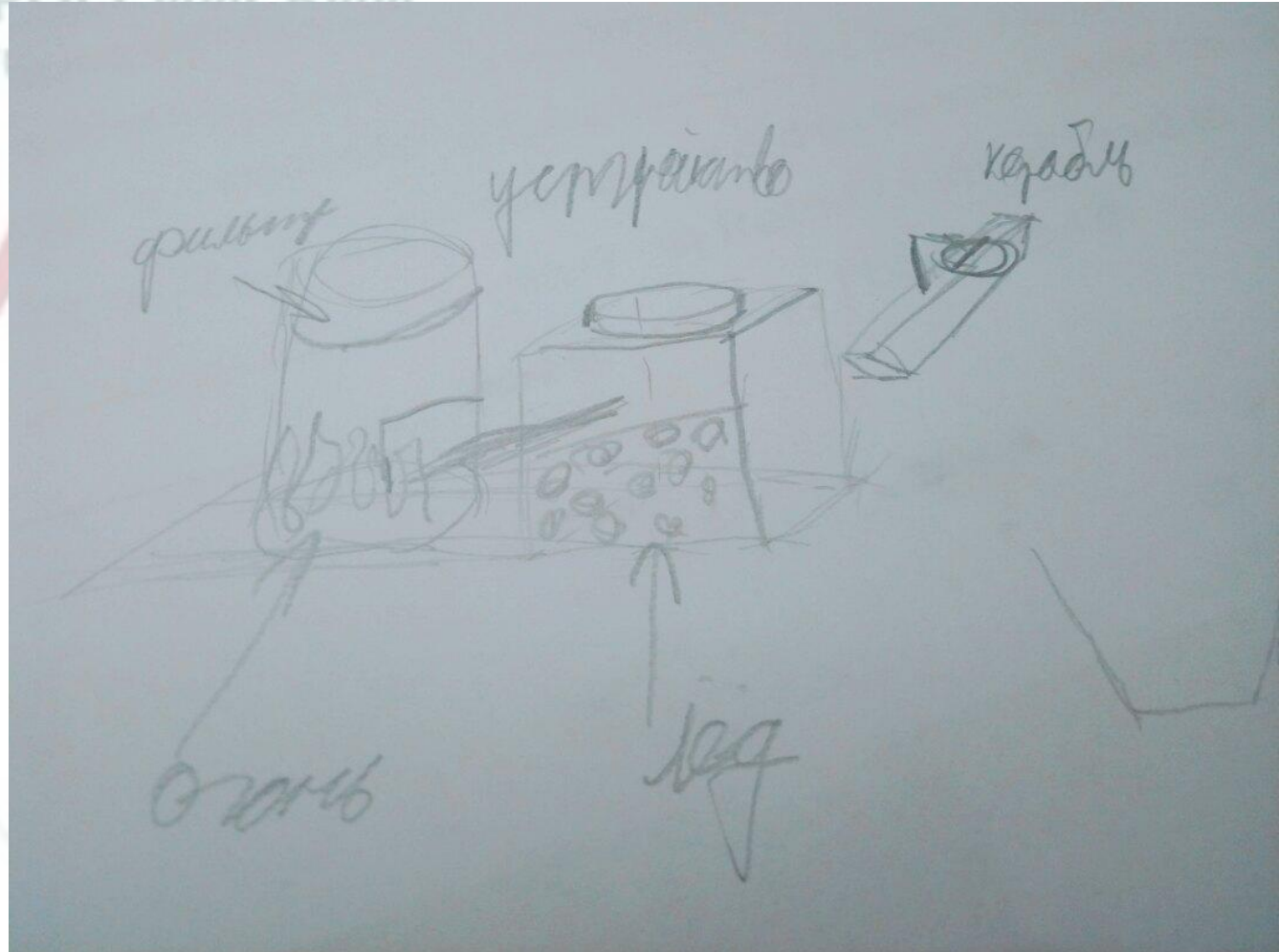


ЭСКИЗ УСТРОЙСТВА

Наш эскиз выглядит так:

На нём показано что есть корабль, есть устройство.

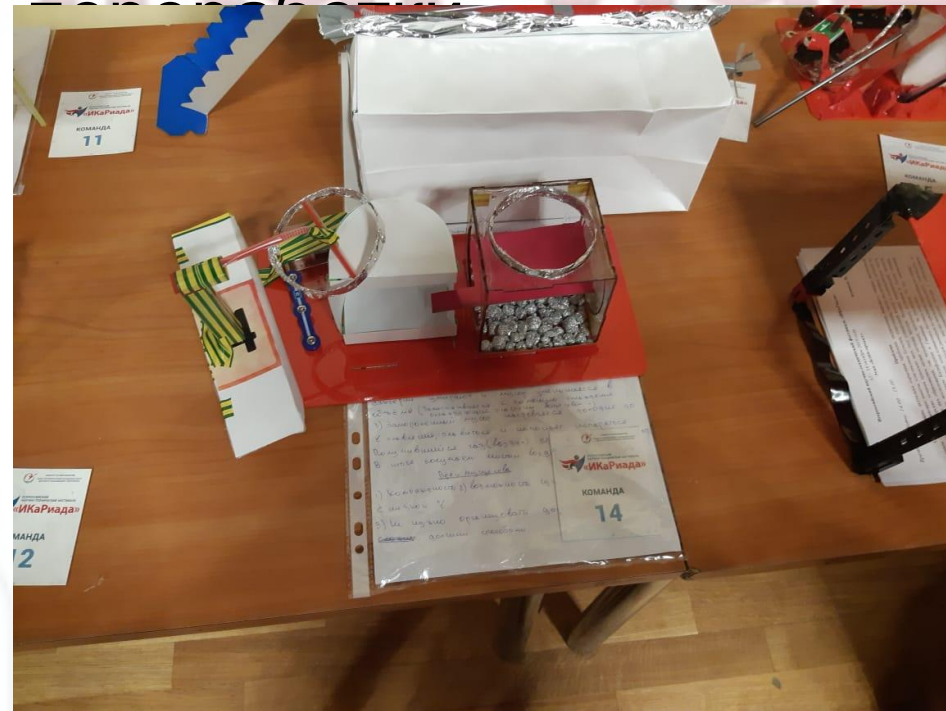
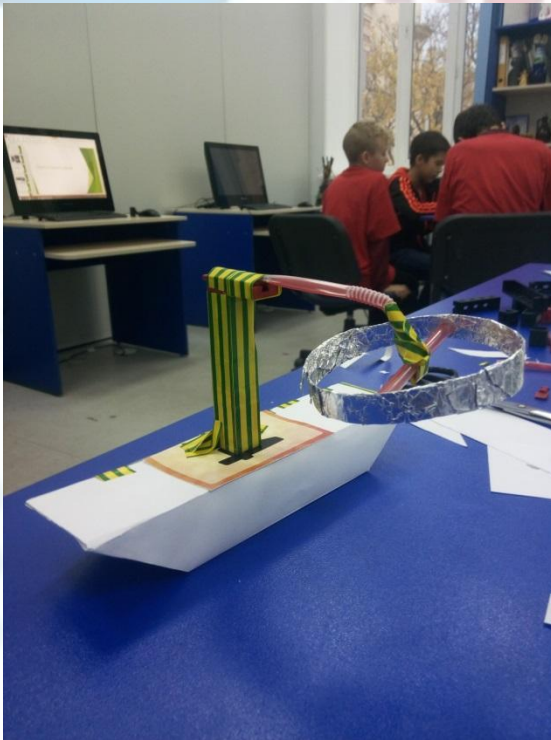
Устройство сначала сжимает мусор, затем его сжигает, а воздух очищается в фильтре от гари.



СБОРКА МАКЕТА

Большую часть нашего времени заняла сборка макета.

Наше устройство использует корабль с телепортатором для доставки мусор и дальнейшей



ПРЕИМУЩЕСТВА

Наш проект имеет следующие преимущества:

- 1 Наш проект может работать не только на айсбергах.
- 2 Наш проект использует элемент X – телепортатор, изобретенный нами.
- 3 Он работает на расстоянии

12–14
октября
2019 года





САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОРОДСКОЙ ЦЕНТР
ДЕТСКОГО ТЕХНИЧЕСКОГО ТВОРЧЕСТВА

ВСЕРОССИЙСКИЙ
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ФЕСТИВАЛЬ

«ИКаРиада»

Спасибо за внимание!!!

12-14
октября
2019 года



ПОДРОБНОСТИ НА НАШЕМ САЙТЕ: