

УДИВИТЕЛЬНЫЙ ТРАНСПОРТ

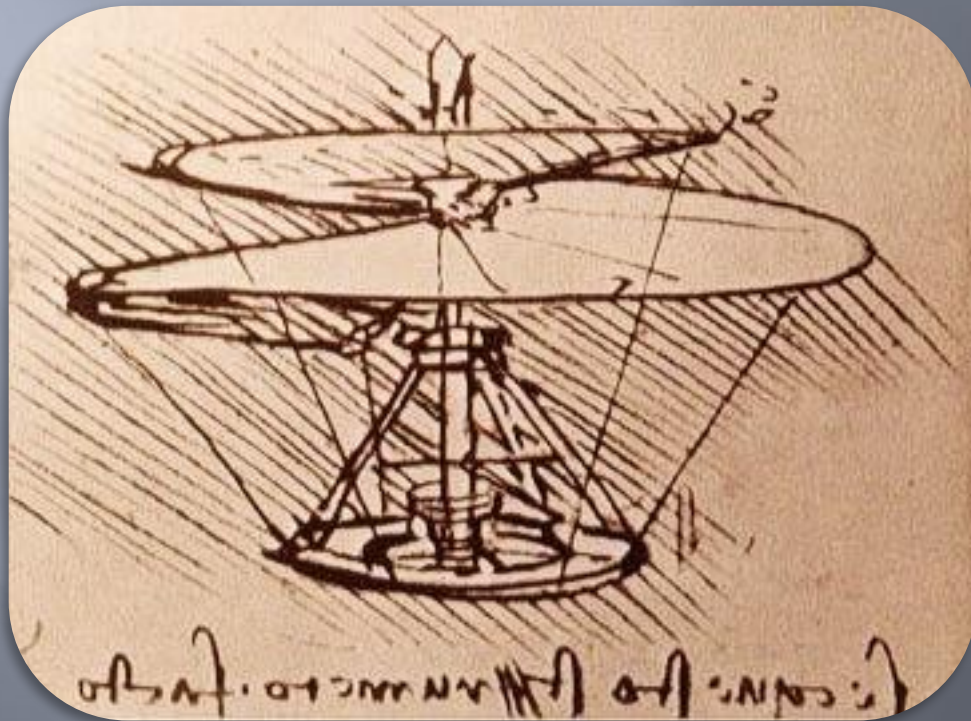
Иванова И.Н.
ГБОУ СОШ №26 Невского района
Санкт-Петербурга
2014

Жил-был художник один...



- ▣ Леонардо да Винчи (15 век)
- ▣ Он был выдающимся художником, инженером , архитектором и механиком.
- ▣ Его самые известные картины: «Мона Лиза», «Мадонна с горностаем»

Летательный аппарат



Леонардо да Винчи изучал полет птиц, их взлет и приземление.

Воздушный транспорт



Воздушный транспорт

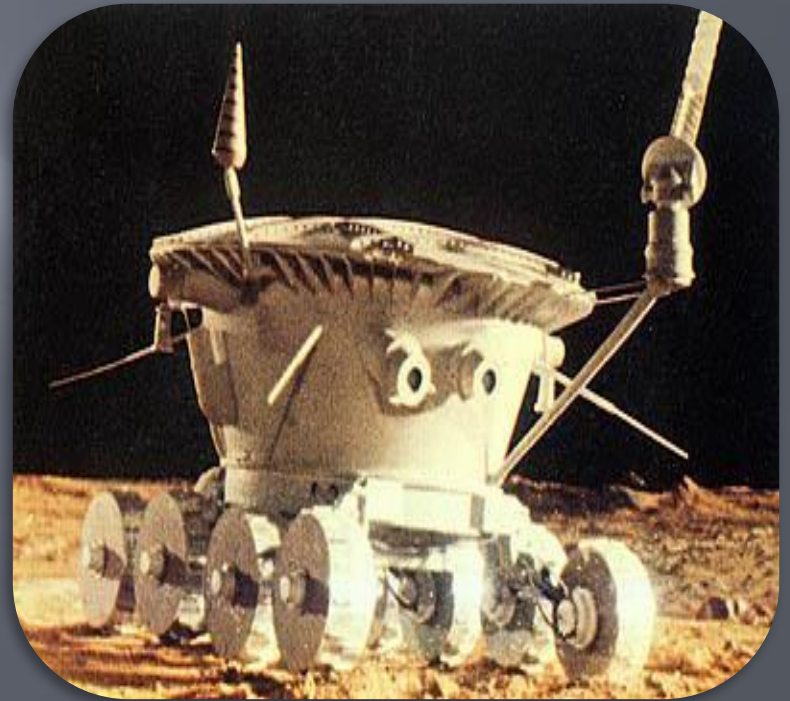


Наземный транспорт



0105 01 0000000000000000

Космический транспорт



Водный транспорт



Подводный транспорт

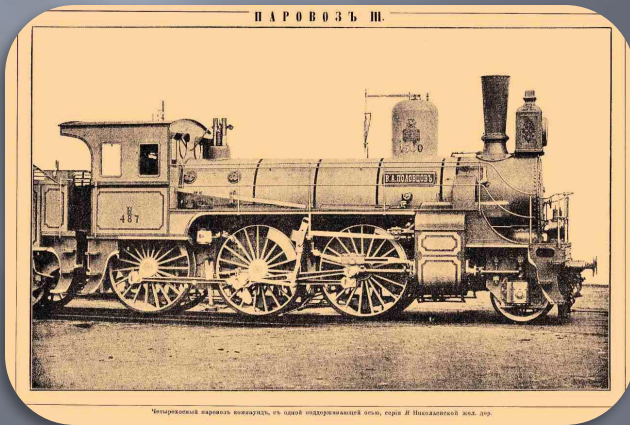


Транспорт прошлого и настоящего

19 ВЕК



21 ВЕК



Транспорт прошлого и настоящего

19 ВЕК



21 ВЕК



Как это делают



Художник
придумывает
форму в
зависимости от
назначения
(польза)



Дизайнер украшает
машину . Делает ее
комфортной,
нарядной.(красота)



Инженер-
конструктор
разрабатывает
чертежи для
изготовления
машины (прочность)

Вывод: мудрая природа и фантазия человека помогают придумывать и изобретать современные машины и транспорт будущего