



***Автор работы:***

ученица 8 «А» класса

***Павлюхина Дарья***



***Руководитель работы:***

учитель биологии

***Стаселько Е.О.***

# ***Космический мусор: проблемы и пути решения.***



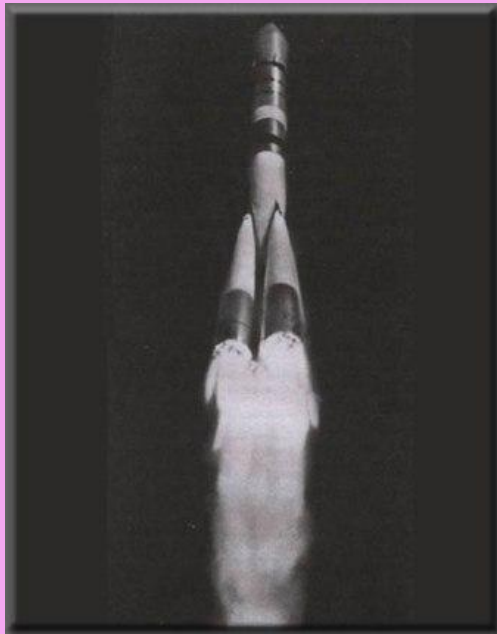
# *Цель работы:*

- Изучить проблемы засорения космического пространства.



# ***Задачи работы:***

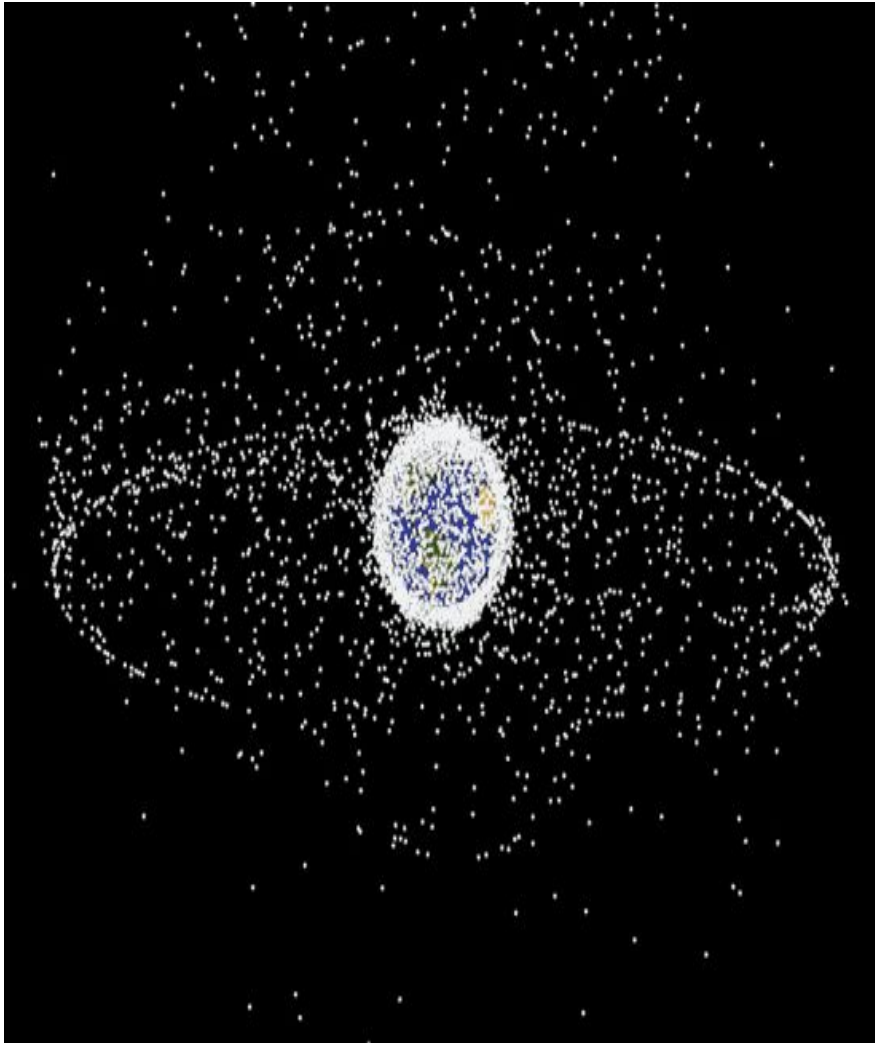
- Познакомиться с литературой по данной теме.
- Проанализировать литературные источники.
- Выявить главную проблему засорения космического пространства.
- Найти пути решения проблем.



# Космический мусор?



# Космический мусор на Орбите.



- Вклад в создание космического мусора по странам:  
Китай — 40 %;  
США — 27,5 %;  
Россия — 25,5 %;  
остальные страны — 7 %.



# Проблемы Космического мусора.



- "Французский спутник-шпион стал жертвой "звездного мусора", скопившегося в окрестностях нашей планеты," –это первая космическая авария!
- Космический мусор снижает точность прогнозов погоды .
- В конце марта прекратил свою работу новый спутник связи «Экспресс-АМ11», в связи с чем в восточных регионах России прервалась телевизионная трансляция и начались серьезные перебои в работе интернета.

*Свалка на небе – неприятности на Земле*

# ***Пути решения космического мусора.***

- Необходимо заранее продумать меры по , ликвидации космического мусора.
- Важно сократить число выводимых в космос аппаратов и использования многоцелевых спутников.
- После выработки ресурса уводить их в плотные слои атмосферы, где они сгорят, или на менее «заселенные» орбиты.

# ***Вывод:***

- Если мы не будем заботиться об окружающей среде, то могут погибнуть всё нас окружающее и люди.
- Космос тоже требует заботы.





*„Альянс Соединенных Планет”*

# ***Список литературы:***

- <http://ru.wikipedia.org>
- [http://forumru.](http://forumru)
- <http://www.rian.ru>
- <http://news.mail.ru>
- <http://www.ufolove.ru>
- <http://www.ntpo.com>
- <http://www.3dnews.ru>
- <http://www.vesti.ru>
- <http://www.kommtrans.ru>
- <http://www.dw-world.de>
- <http://mai607.ru>
- <http://readings.gmik.ru>