«АВТОМОБИЛЬ В ГОРОДЕ»



Научно-исследовательская работа Кадыровой Дианы Махмадюнусовны учащейся 4 класса МАОУ «Лицей» города Тобольска Актуальность: С каждым годом увеличивается количество автомобилей в нашем городе. Это приводит к увеличению загазованности воздуха. Разрушается экология, люди чаще болеют.

Цель: Изучить влияние роста количества автомобилей на загрязнение окружающей среды малого города. Гипотеза: Количество автомобилей в городе с каждым годом увеличивается, что негативно влияет на состояние атмосферы окружающей среды.

Задачи:

- 1) Изучение литературы по данной теме.
- 2) Провести исследование в нашем городе. Как увеличение количества автотранспорта влияет на окружающую среду?
- 3)Что, конкретно можно сделать именно в нашем городе для улучшения экологической обстановки?

Число автомобилей на трассах и в городах у нас за последние десятилетие возросло в 5 раз



Нагрев атмосферы от автомобилей становится соизмеримым нагреву от солнца и резко нарушает климат атмосферы Земли





Это приводит к развитию широкого спектра заболеваний (бронхиты, пневмонии, бронхиальная астма, сердечная недостаточность, инсульты, язва желудка, через который эти газы выделяются...) и увеличению смертности людей с ослабленным иммунитетом

Для уменьшения скольжения при езде автомобилей зимой улицы посыпают солью, создавая при этом невероятную грязь и лужи. Эта грязь и сырость переносится в автобусы, в метро и переходы, подъезды и квартиры, обувь от этого портится, а засоление почвы и рек убивает все живое, гибнут деревья, трава, рыба и вся водяная живность – разрушается экология.

В нашем городе с каждым годом увеличивается количество автомобильного транспорта.

Расчеты показали, что в будни по улице Октябрьская за 1 минуту приезжает 18 автомобилей, а за 1 час 1080 автомобилей.

Увеличение количества транспорта особенно заметно в праздничные дни, когда все горожане на своем личном транспорте направляются к месту, где проводятся торжественные мероприятия.



Как бороться с данной проблемой?
Как уменьшить количество транспорта и его вредное воздействие на окружающую среду?



- Увеличить количество зеленых насаждений! Каждый горожанин должен принять участие в озеленении! Передвижение пешком при расстоянии меньше пяти миль! Запретить въезд автомобилей не соответствующим
 - экологическим нормам!



Уменьшения количества транспорта и его вредного воздействия на окружающую среду - это проблема всего мира!











СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!