

## Экология и наше влияние на окружающую нас среду



- Человек это существо которое не ценит свой мир и свою планету
- В среднем каждый человек за всю свою жизнь выбрасывает около 1,5 тонны мусора и тем самым влияет на экологию своей страны и своей планеты.
- Так же у 65% населения земли есть своё авто, то есть каждый человек еще более вредит земле.

## Проблемы не обходят стороной и Казахстан



- В Казахстане обострены проблемы с экологией, глобальных проблем у нас пять, это: Аральское море, Семипалатинский полигон, Каспийское море, Балхаш, загрязнение крупных городов.
- Один из самых опасных регионов страны это Семипалатинск, Караганда и Шымкент.
- Караганда это “черная зона” так она обозначена на карте Казахстана

## Но есть решение нашей проблемы и проблемы всего мира

- Решение заключается во первых в том что люди должны покупать более экологически чистые авто, таких автомобилей рынке большое множество.
- Есть автомобили с так называемыми гибридными двигателями, в них используется два разных двигателя первый это обычный бензиновый а второй на биоактановом топливе.
- Второй менее дорогой вид экологических авто это электромобиль, это не особо новая разработка, она не вредна для атмосферы и сама по себе не дорога.
- Третий даже не вид а способ сохранить атмосферу это использование экологически чистого топлива, мало кто знает но “MERSEDES” 120E может работать на растительном масле т.к. Дизель изобрел свой двигатель именно для этого топлива.

## Но машины это не единственный выход есть еще альтернативная энергия

- Каждый из вас видел карту Казахстана и вы видели сколько на территории нашей страны степей и незадействованного места, также у нас есть и реки и озера так же не забудьте о ветрах которые дуют у нас очень часто и с немаленькой силой до 30 м/с.
- Все это отличные условия для альтернативной энергии то есть для ветреных, водных, солнечных электра станций.



## Вода – это энергия

- В воде скрыто огромное количество энергии.
- Если вы думаете то что дамбы это единственный способ получить из воды энергию вы глубоко ошибаетесь. Так же есть специальные вышки которые устанавливаются в воде и вырабатывают энергию еще есть генераторы волновой энергии работающие по тому же принципу что и фонарь который нужно потрясти для того чтобы лампочка загорелась.



## Нужно самому экономить энергию

- Человек в огромных количествах употребляет энергию, в каждом доме или квартире есть потребитель энергии и вам лучше всего экономить энергию и для этого у вас есть как минимум две причины
- 1) Это экономия денег мало кто знает но те лампочки что встроены в электроприборы для показа работают они или нет поедают 60% энергии из той что использует прибор.
- 2) Это конечно забота об окружающей среде и озоновые дыры из неоткуда не берутся

## Подведем итог

- В нашей стране есть проблемы с экологией и это не новость но у нас так же есть способы решения этой проблемы, мы не должны больше допускать рождения наших детей с различными синдромами, не должны допускать рождений мутантов.
- Статистика умалчивает сколько больных и мутированных детей рождается в нашей стране и это не выход не обращать на это внимание ведь мы не можем если земля станет не пригодной для жизни улететь на Марс нужно заботиться о том что у нас есть,
- Ученные утверждают что если загрязнение будет увеличиваться и атмосфера земли будет разрушаться то глобальное потепление а впоследствии и оледенение будет необратимо!
- Спасибо за внимание