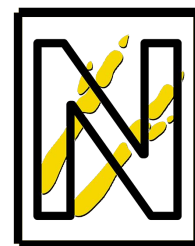


Международный день чистого воздуха для голубого неба



Human Nature Projects (Kazakhstan)
2020

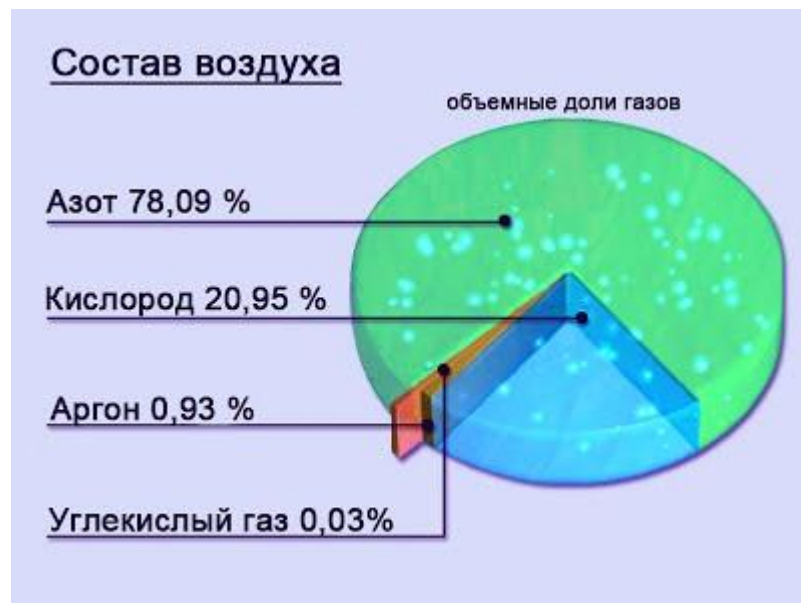
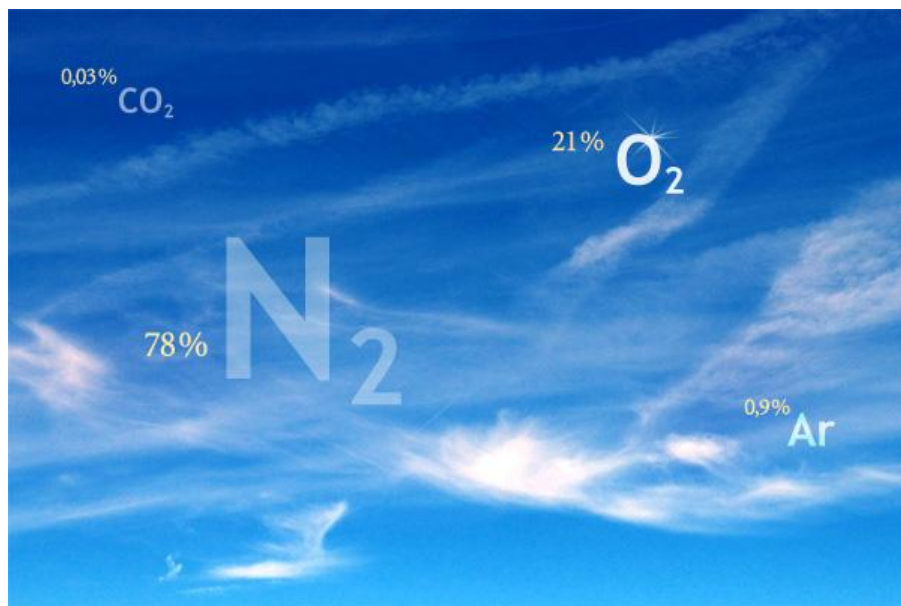


Что такое воздух

Воздух — необходимая среда для дыхания всех живых организмов на Земле. С ним все живые клетки получают кислород. В свою очередь, он обеспечивает процессы окисления, снабжающие организм необходимой энергией. Кроме этого, он находит широчайшее применение в самых разных областях деятельности.



Воздух только на одну пятую состоит из кислорода, нужного нам для жизни, и может показаться, что было бы лучше, если бы азота в нем было меньше, а полезного кислорода больше. Это не так. Основная биологическая роль азота в воздухе — быть разбавителем кислорода. В чистом кислороде в нормальных условиях жизнь невозможна. Дыхание чистым кислородом с содержанием выше 93% при нормальном давлении смертельно.



Роль Воздуха в нашей жизни

Можно ли представить себе жизнь без воздуха?

Разумеется, нет, ведь дышим мы всю жизнь, с момента рождения и до самой смерти. Для нас, людей, дыхание — это рефлекс, мы не задумываемся над тем, чтобы дышать, мы просто делаем это. Разве может быть что-то более приятное, чем расправить плечи и полной грудью вдохнуть чистый горный или морской воздух? Глубокий вдох — и ваши легкие наполняет живительная сила...



Интересные факты о воздухе

- 1) В среднем взрослый человек ежедневно потребляет около двадцати килограммов воздуха.
- 2) Суперкар Bugatti Veyron на пике скорости за минуту потребляет столько же воздуха, сколько человек- за неделю.
- 3) Ежедневно человек делает в среднем двадцать две тысячи вдохов и выдохов.
- 4) На большой глубине воздух оказывает на человека опьяняющее воздействие. На большой высоте наблюдается схожий эффект.



Причины Загрязнения воздуха

- 1) Фабрики и заводы выбрасывают из своих труб ядовитые газы, сажу, пыль.
- 2) Автомобили выделяют отработанные газы, в которых очень много вредных веществ и углекислого газа.
- 3) Во время пожаров в воздух выбрасываются сажа и углекислый газ.
- 4) При разложении не переработанного мусора в воздух выделяются ядовитые вещества.



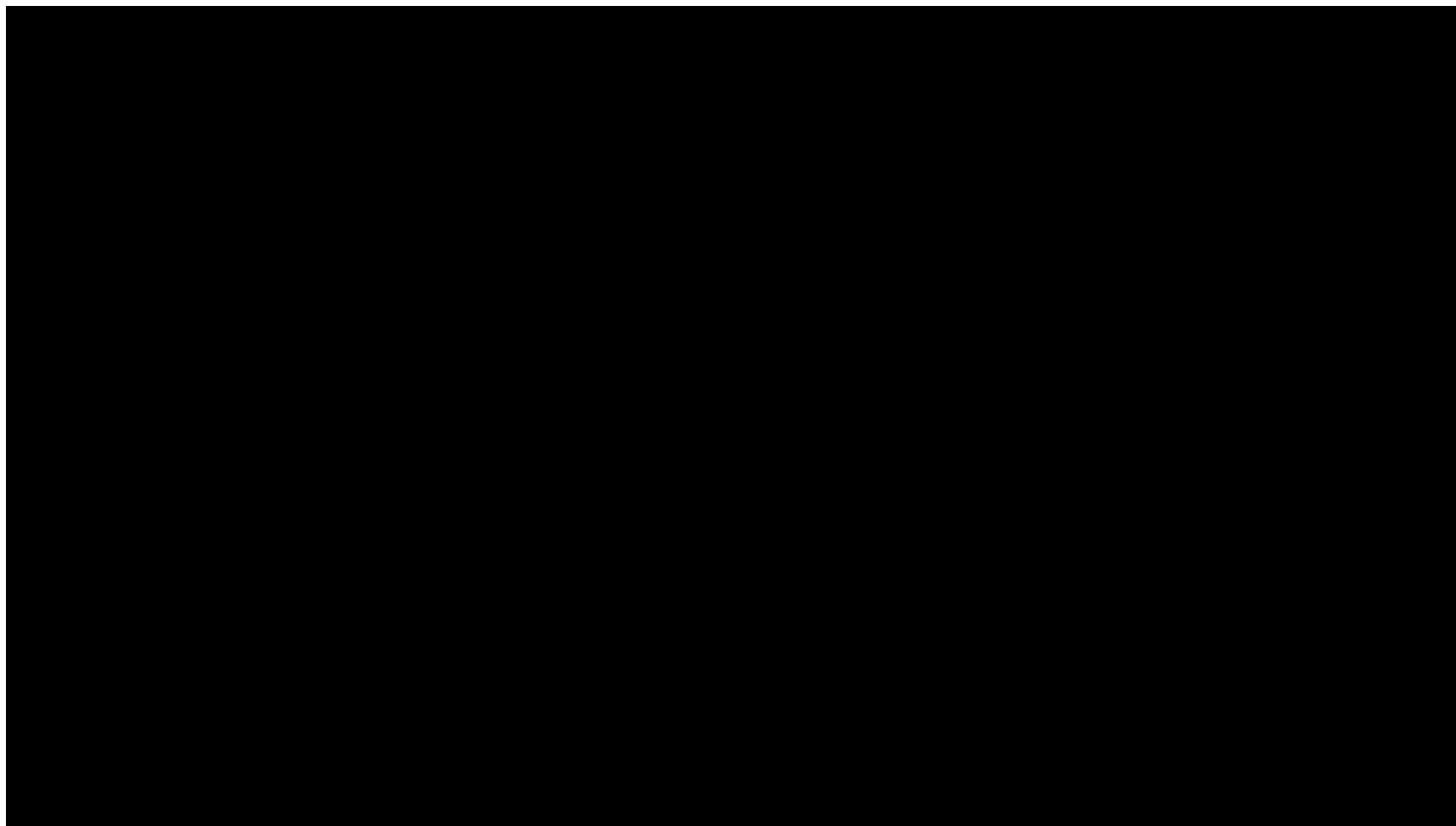
Последствия Загрязнения Воздуха

Сегодня, согласно исследованиям, известно, что **90 процентов** населения мира дышит загрязненным воздухом. От последствий загрязнения каждый год умирают **7 млн человек**, **600 000** из них – дети.



Просмотрев этот видео ролик, вы узнаете
**«Как загрязнение воздуха влияет на ваше
тело»**

https://www.youtube.com/watch?time_continue=22&v=wGtnOuyLN1g&feature=emb_logo



История

Понимая масштаб проблемы загрязнения атмосферы, правительством Кореи была предложена инициатива о создании и проведения Всемирного Дня Чистого Воздуха. Эту инициативы поддержала 21 страна, включая США, Таиланд, Монголию, Коста-Рику и Узбекистан.



История

19 Декабря 2019 года Генеральная Ассамблея ООН приняла резолюцию 74/212, которая провозгласила 7 сентября Международным днем чистого воздуха для голубого неба. Этот День будет отмечаться ежегодно в целях повышения осведомленности и мобилизации глобальных действий по борьбе с загрязнением воздуха.



Цели этого дня таковы:

1)Повышение осведомленности общественности на всех уровнях - индивидуальном, общинном, корпоративном и государственном - о том, что чистый воздух имеет важное значение для здоровья людей, производительности, экономики и окружающей среды.

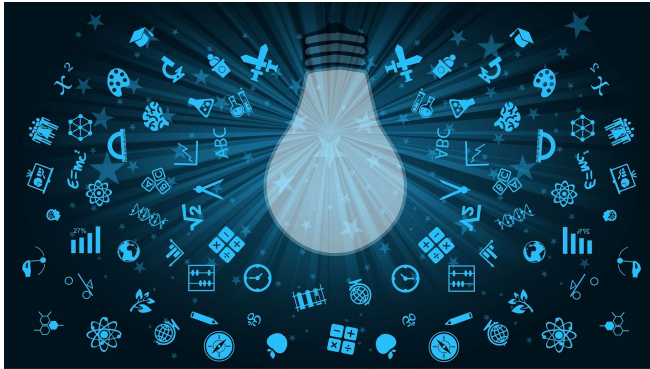


2)Продемонстрировать тесную связь между качеством воздуха и другими экологическими проблемами.



Цели этого дня таковы:

- 3) Поощрять и облегчать поиск решений, повышающих качество воздуха, путем обмена практическими передовыми методами, инновациями и успешным опытом.



- 4) Объединить усилия различных международных субъектов, работающих над этой темой, с тем чтобы сформировать стратегический альянс для придания импульса согласованным национальным, региональным и международным подходам к эффективному управлению качеством воздуха.



Охрана воздуха

Загрязнение атмосферы последние годы очень беспокоит человечество. **Созданы специальные службы**, которые следят за чистотой воздуха.

Каждый завод, каждая фабрика должны иметь особые установки, улавливающие пыль, сажу, различные газы — **пылеулавливающее и газоочистное оборудование**. Из задержанных этими установками сажи и газов производят полезные материалы. Например, сажу используют для получения красок, а из газов делают вещества, необходимые в хозяйстве.



Охрана воздуха

Ведется **контроль за двигателями автомобилей**. Учёные разрабатывают новые автомобили, которые не будут загрязнять атмосферу. Уже появились **электромобили**

Восстановить запасы кислорода в воздухе помогают растения. Поэтому в городах и вокруг них **создают пояса садов, парков, аллей**. Листья деревьев поглощают углекислый газ, а выделяют кислород, а ещё задерживают пыль и сажу.



Как мы можем помочь себе и природе?

3 простых совета

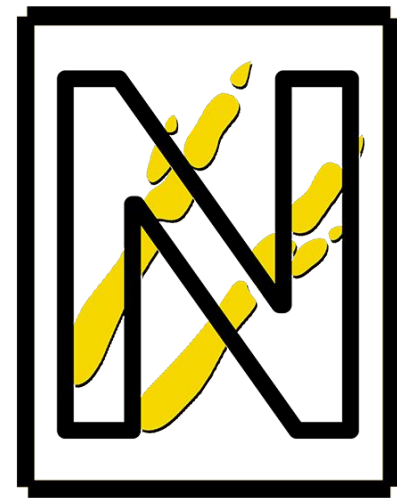
1. Перейдите с автомобиля на велосипед, долой выхлопные газы и потерянные часы в пробках!
2. Начните сортировать мусор и уменьшите количество не сортируемых отходов!
3. Купите саженец и посадите в своем дворе! Так Вы не только улучшите микроклимат и воздух, но и поможете природе и займетесь ландшафтным дизайном вашего участка



Итог

Мы должны защищать наш мир и нашу окружающую среду, ведь именно человек является причиной многих природных бедствий. Живя на планете Земля люди должны заботиться о ней, а не причинять ей вреда! И давайте начнем уже сегодня думать о проблемах нашей планеты! Простые действия могут помочь нам сохранить наш воздух чистым для нас и наших потомков, стоит лишь начать, и начать в первую очередь с самого себя!





Посетите наш сайт:

<http://humannatureskz.tilda.ws> (Казахстан)

<https://humannatureprojects.org> (Международный)

Использованные материалы

Korea.net. 2020. *UN Adopts Korea's Proposed Int'l Day Of Clean Air For Blue Skies* : Korea.Net : The Official Website Of The Republic Of Korea. [online] Available at: <<http://www.korea.net/NewsFocus/Society/view?articleId=179975#:~:text=26%20adopted%20a%20resolution%20designating,President%20Moon%20on%20Sept.>> [Accessed 27 August 2020]

Sdg.iisd.org. 2020. *Event: International Day Of Clean Air For Blue Skies | SDG Knowledge Hub | IISD*. [online] Available at: <<https://sdg.iisd.org/events/international-day-of-clean-air-for-blue-skies/>> [Accessed 27 August 2020]

Международная Ассамблея ООН, 2020. *Международный День Чистого Воздуха Для Голубого Неба*. Международная Ассамблея ООН. Available at: <<https://undocs.org/ru/A/RES/74/212>> [Accessed 27 August 2020]

Climate & Clean Air Coalition. 2020. *International Day Of Clean Air For Blue Skies*. [online] Available at: <<https://www.ccacoalition.org/en/event/international-day-clean-air-blue-skies>> [Accessed 27 August 2020]

ВОЗ, 2020. *ВОЗ: Вдохнем Жизнь – Как Загрязнение Воздуха Влияет На Ваше Тело*. [image] Available at: <<https://youtu.be/wGtnOuyLN1g>> [Accessed 27 August 2020].

Pcgroup.ru. 2020. *Воздух: Применение, Интересные Факты*. [online] Available at: <<https://pcgroup.ru/blog/vozduh-primenenie-interesnye-fakty/>> [Accessed 27 August 2020]

Yaklass.ru. 2020. *Значение Воздуха И Его Охрана — Урок*. [online] Available at: <<https://www.yaklass.ru/p/okruzhayushchij-mir/3-klass/priroda-vokrug-nas-324086/sostav-svoistva-i-okhrana-vozdukha-324090/re-510115c5-aaa2-4e74-b621-6b8b6f1ee30d>> [Accessed 27 August 2020].

N Human ature

Be Part of the Solution

#NatureNeedsYou #HumanNature

