

Все гениальное – просто

Газета Гимназии «Арт-Этюд»

Выпуск №2
2019-2020 учебный год



ЭКО-ВЫПУСК



Здравствуйте, дорогие ребята и взрослые!

Это наш первый эко-выпуск. Мы живем в мире, который требует от нас определенной реакции на внешние события. За последние месяцы вопросы экологии поднимались чаще, чем любые другие. Горели леса не только в Сибири, но и в Америке, наводнение в Венеции, речь Греты в ООН, бизнес на китах и касатках, люди вокруг все чаще достают термос вместо пластикового стаканчика, а кофейни предлагают налить капучино в вашу личную кружку. Теперь не задумываться о будущем просто стыдно. Мода на минимализм, мода на эко-сумки, на авоськи, эко-шубы, мода на zero-waste и так далее. Кажется, что этого слишком много, но если эта мода перерастет в осознанность? Если она заставит нас задуматься? Тогда это лучшее модное течение за последние десятки лет.

С уважением, ваша Мари Олеговна.

Спасем планету вместе!



Каждый день проблем, связанных с взаимоотношениями природы и человека, становится все больше. Экология-это наука, изучающая отношения всего живого на Земле. Интересно, что вопрос экологии и здоровья нашей планеты возник давно, но изо дня в день мы продолжаем загрязнять окружающую среду. В океанах животные едят пластик, птицы копаются в мусорных свалках, и еще можно увидеть много других устрашающих картин, которые мы наблюдаем в повседневной жизни, по телевидению и в интернете. Люди давно разделились на два лагеря: те, кому нет дела до экологических проблем и те, кто пытается сделать хоть что-то для сохранения природы. Многие даже создают активные сообщества, фонды и активно пропагандируют

бережное отношение к природе. В этом состоит сложность привлечения общества. Именно поэтому люди создают видео о проблемах экологии, устраивают выставки, размещают ужасающие фотографии и всё то, что хоть чуть-чуть может привлечь людей к этим проблемам. Конечно, многих из нас очень сложно заставить сортировать пластик или стекло, но об экологии нужно говорить лишь потому, что мы все причастны к этому, и рано или поздно нам всем придётся жить рядом со свалками мусора!

Давайте постараемся помочь нашей планете, ведь она уникальна, безумно красива и дорога нам всем!

Чуева Алёна

ПОЧЕМУ «ОСОЗНАННОСТЬ» — САМОЕ ГЛАВНОЕ?

Многие читатели наслышаны и, скорее всего, знают из рубрики «Как я провел свое лето», что в моём загранпаспорте разнообразное количество пограничных штампов, преимущественно европейских. Нет, речь не пойдет об очередных поездках, все намного глобальнее. Довольно большому количеству людей в мире известно, что вопрос разделаемого и сортируемого мусора в Европе стоит очень остро и имеет большое значение даже на законодательном уровне. Приезжая в страны европейского союза, мы можем заметить во многих общественных местах баки с разными значками, цветами и надписями, на которых написано: «Бумага», «Пластик», «Алюминий». Если бы ты был иностранцем, тебе, даже бессознательно, захотелось бы скинуть мусор не в одну кучу, а аккуратно его распределить по бакам, после чего, возможно, появилось бы ощущение, что всего лишь один твой шаг навстречу экологии способен изменить всю ухудшающуюся ситуацию в мире. Благодаря тому, что моя сестра живет в центральной Европе, я могу наблюдать довольно «осознанное потребление», где вместо пластиковых пакетов берешь с собой в магазин котомки, пользуясь исключительно многоразовой тарой и стараешься не покупать продукты в пластиковой упаковке.



Приезжая домой, я обычно окунуюсь в ностальгию, ведь в Екатеринбурге не везде найдешь баки с разнотипным мусором и людей, которые смогли бы разделить с тобой беспокойство об экологии. Но я смог найти решение этой проблемы. Благодаря стремительному развитию технологий и урбанизации нашего города, появились экологические заведения и сервисы, а также фестивали «осознанного потребления» и «zerowaste». Первый сервис, с которым я познакомился, был волонтерский проект «biozavr», увиденный мной в «инстаграме». Его суть заключается в том, что волонтеры забирают на машине определенное количество отсортированного мусора за небольшую сумму и увозят его на перерабатывающие заводы. Изначально вывоз был бесплатным, но на сегодняшний день этот проект стал настолько известным, что превратился в полноценную организацию.

После «biozavrproject» я нашел сайт «recyclemap.ru» от организации GreenPeace, где можно найти пункты сбора около 10 видов вторсырья в совершенно разных уголках нашей страны. Сайт очень простой в использовании и довольно информативный. Еще одним открытием для меня стали современные кофейни нашего города, где предоставляется скидка при покупке кофе или другого напитка, для которого ты

приносишь свою кружку. Также в нашем городе есть экоофейня под названием «New Habit», где пластика нет совсем. В этот список хочу добавить кофейню-пекарню «Puffin Bakery», в который есть скидки не только на напитки, для которых ты приносишь свою кружку, но также на принесенный тобой пластик. Если вдруг у тебя есть небольшое количество мытого пластика, то в этом заведении тебе обеспечена скидка 10% на все напитки. После поиска экологически приветливых сервисов и организаций в моем ежедневном обиходе также появились многоразовые бутылки, пакеты и более осознанное потребление. У себя дома я начал сортировать бумагу и пластик разных типов, после чего к этому присоединилась вся семья. Благодаря позитивному экологическому влиянию других стран, в нашем обществе появляется все больше людей, которые не только не мусорят на улице, а задумываются над тем, что мусор может быть переработанным и не навредить окружающей среде. Главная идея данной статьи заключается в том, что не важно, насколько велик твой вклад в спасение и поддержание экологии. Важно то, задумываешься ли ты о состоянии окружающего мира и предпринимаешь ли ты какие-либо действия для его сохранения.

Задумался о главном Михаэль Жолубовский.

Человек месяца

Николай КОРОБОВ: о спасении планеты, профессии дворника и о себе

Стать человеком месяца – очень почетно! В этот раз мы решились выбрать на эту роль Героя, который по-настоящему меняет мир каждый день, делает наш родной город лучше! Этот человек – создатель эко-такси "Биозавр"! Он приедет к вам в любую точку города и заберет ваш мусор, а потом отвезет его на переработку. Это ли не "чудеса своими руками"? Мы искренне благодарны Николаю Александровичу за отзывчивость и его нелегкий труд! Пусть мир каждый день становится чище и лучше нашими общими усилиями!



1. Мечтали ли вы в детстве о спасении планеты? Догадывались ли, что будете спасать именно так? :)

Мечтать о спасении планеты – это «сильно сказано». О работе с мусором, «грязью», наверное, думал. Мама рассказывала, что я лет в пять заявил ей, что хочу быть дворником, нигде больше не работать и жить на ее пенсию Любовь к уборке, к чистоте, к раскладыванию всего по местам была с детства, но я не знал, как это можно применить иначе.

2. Когда вас начали беспокоить вопросы экологии?

С одной стороны – всегда, но мне казалось, что если я что-то выброшу на помойку, то мир сразу станет чище. Лет в 15 стал понимать, что это так не работает. Поворотный момент был в 22 года (в 2013 году), когда я увидел социальную рекламу на телеканале «Дождь», там был ролик о мусоре, где заставляли задумываться о судьбе выброшенной бутылки. Понял, что нужно что-то делать: стал сортировать все вообще, а это оказалось утомительно и не всегда эффективно. Я разочаровался и начал с простого: отделять бумагу, картон, батарейки. Процесс был плавным и длительным – изучение мест переработки. И с 2016-2017 года смог отправлять в переработку почти всё.

3. Всегда ли ваши идеи находили поддержку? (Многие ребята хотят начать сортировать мусор, но их родители против)

На самом деле нет. Но мне повезло с родителями, маме это тоже было близко, она мне даже помогала. А вот когда я начал жить с девушкой, тогда возникли сложности, потому что ей было сперва это неважно. Но я понял, что не надо ни на кого давить и с каждым месяцем процесс эволюционировал. Можно не ссориться, не давить, а делать так, как считаешь нужным, человек придет к этому со временем. С родителями спорить не надо, но какие-то вещи из личного пользования ребенка – за них нужно брать ответственность.

4. Как пришла в голову такая идея с эко-такси? Есть ли прецеденты в России?

Спонтанно. Одна моя знакомая сказала, что раз ты уже знаешь какие-то данные о пунктах переработки, у тебя есть возможность отвезти это вторсырье, то давай напишем объявление, что ты можешь сдать отсортированный мусор. Мне показалось, что это сомнительная идея, было миллион отговорок, но я решил попробовать. Изначально проект был бесплатный. Есть три икеевских сумки с сортированным мусором? Я приезжал. Очень скоро объем заявок стал так велик, что пришлось делать проект платным, но и сейчас это все еще не средство заработка. Прецеденты есть в разных городах. Например, в Челябинске. У нас с ними колаборация. Не везде это действует эффективно, потому что нужен человек, который готов тратить все силы на это, и хорошая инфраструктура в городе.

5. Откуда такое крутое название – «Биозавр»? :)

Задолго до появления проекта просто пришло в голову такое название, я люблю динозавров. Я решил его запомнить на будущее, назвался так в инстаграмме. Хорошо, что это образ, его легко представить – Биозавр!

6. Сложный ли механизм? Насколько это востребовано, часто ли поступают заказы?

Механизм простой. Нужно знать перечень вторсырья, составлять маршрут для сбора, перепроверить сортировку мусора самостоятельно и отправить на переработку. Здесь нет такого дохода, чтобы можно было нанять администратора или водителя. Чтобы делать это, надо действительно быть заинтересованным. Любое хорошее дело надо вписывать в реальную жизнь, а это не всегда просто. Иногда заказы увеличиваются, работы становятся больше, а доход не меняется. Сейчас перед проектом стоят большие проблемы, надо полностью менять сервис. Я хочу сделать так, чтобы «Биозавр» меньше зависел от моих возможностей.

Человек месяца

Услуга очень востребована, если сначала было по 1-2 заказа в день, то через 2 месяца их стало 5-6. Это было почти невозможно делать. Сейчас количество вывозов где-то 25 в неделю, кого-то останавливает цена, но каждое дело должно быть оплачено. Сейчас много альтернатив в городе: контейнеры у МЕГИ, акция «Чистый Екатеринбург». Это тема прокачивается!

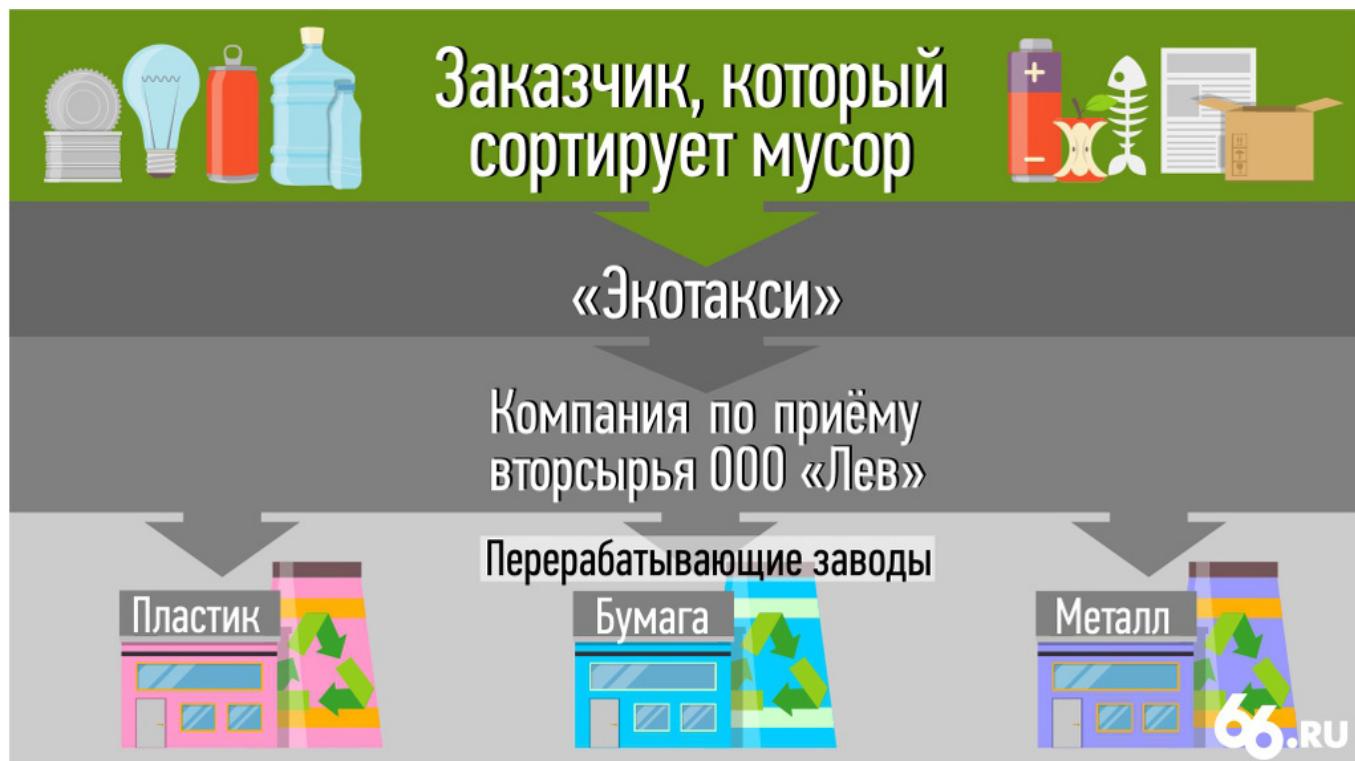
7. Готово ли российское общество к реальным хорошим законам по переработке/ осознанному потреблению?

Конечно, готово! А почему нет? Российское общество ничем не отличается от других. Путь, который мы проходим, в Европе проходили десятилетиями, а мы идем только года три, и это уже приносит плоды! Нельзя опрометчиво решать, что к 2020 мы будем жить как в странах Скандинавии, но большая часть

людей готовы, просто надо дать удобные инструменты: сортировочные баки на контейнерных площадках, люди должны быть уверены, что это не зря. Не все сразу перейдут на zero-waste, но шаги будут. Пока вопросы решаются очень медленно.

8. Куда отправляется пластик, который раздельно собирается сейчас около обычных мусорных баков?

Нельзя ответить на этот вопрос однозначно, эти сетки принадлежат разным компаниям, в связи с этим невозможно отследить, куда вывозят. Могут смешать с обычным мусором, а могут (в лучшем случае) отсортировать ПЭТ бутылки и бутылки из-под химии, все остальное уйдет на полигон (пластиковая посуда, упаковки и т.д.). Но лучше выбрать более надёжные варианты.



Посоветуйте 4 простых шага для школьников, чтобы прийти к осознанности в вопросах экологии!

1. Осознайте взаимосвязь ваших действий и мира природы. Все, что вы покупаете и берете – потом будет гнить десятки, сотни лет.
2. Начинайте с малого, с того, что вам будет комфортно – пусть это будут только батарейки или макулатура. Маленький шаг, но сегодня!
3. Делайте это для себя, не думайте о том, что будут делать другие. Не задавайте вопросов: а природа заметит мои три бутылки? Вы заметите, что за год вы 100 кг отправили не на полигон.
4. А теперь главное – смысл не в том, чтобы переработать, как можно больше. Смысл в том, чтобы сократить количество отходов! Чем меньше вы используете вещей, тем лучше. Используйте многоразовые пакеты, бахилы, кружки, сумки! Откажитесь сначала от того, от чего можете. Ходите в магазин с одним пакетом, пусть полиэтиленовым, но который уже у вас есть.

Микропластик - «Тихий убийца»

С недавнего времени в общественности поднялась такая глобальная проблема, как микропластик. Но что это такое и в чем заключается опасность, понимают далеко не все.

Микропластик – это частицы пластика размером менее 5 миллиметров. Он может образовываться при распаде, выброшенного пластика на свалку, на более мелкие частицы или при износе вещей, например при стирке синтетической одежды, автомобильных шин или при производстве пластика.

Где человек может встретиться с микропластиком? На данный момент – почти везде. Кусочки пластика есть в почве, воде и воздухе. Согласно исследованиям, синтетические волокна встречаются в водопроводной воде, напитках, упакованных в бутылки, арктическом воздухе, косметике и еде.

Чем же так опасен микропластик? Многие его частицы настолько малы и прозрачны, что человек не может их увидеть. Сейчас микропластик находится почти везде. Особенно опасно его нахождение в еде, так как эти частицы неизбежно попадают в наш организм. В первую очередь человек потребляет микропластик с рыбой и водой, поэтому основной удар приходится на пищеварительную систему, но при этом она страдает меньше всего, так как хорошо защищена. Гораздо более страшной проблемой является микропластик, который попадает из пищеварения или из открытых пор вместе с косметикой в кровь. Микропластик через кровеносную систему может вызвать: воспаление в тканях из-за реакции иммунной системы, накопление токсинов, которые переносятся микрочастицами, наночастицы пластика, которые могут проникать через клеточные мембранные в кровь, тромбы в сосудах и деформацию легких.

Как же обезопасить себя и планету от столь страшного явления? Во-первых, начни с себя и постарайся избавиться от микропластика у себя дома. Постарайся использовать и покупать одежду из натуральных волокон таких как: хлопок или шерсть. Не используй косметику содержащую микропластик, в основном это скрабы, попробуй заменить их на натуральный, например перемолотые косточки



Пластик в океане не разлагается, а крошится на более мелкие частицы, размером от 50 мкм до 5 мм – это и есть **микропластик**.

фруктов, или используй бренды официально, отказавшиеся от использования микропластика, такие как Lush. Пейте только фильтрованную и кипяченую воду не из пластиковых бутылок. Очень тщательно отбирайте морепродукты которые потребляете, интересуйтесь откуда они.

Микропластик – это новый и пока плохо изученный убийца экологии Земли. Поэтому каждый из нас должен постараться защитить её. И лучший способ начать – защитить самого себя.

*В сложных вопросах разбиралась
Саша Костенецкая*

ЭКО-ВЫПУСК! ЭКО-СООБЩЕНИЯ!

*Учителя гимназии "Арт-Этюд"
рассказали о своём отношении к природе
и поделились мыслями о срочном её спасении!*



Бактимиров Владислав Эдуардович

Как мы должны относиться к природе? Первое на что стоит обратить внимание, – это значение глагола «относиться», т.к. его смысл позволит предоставить не один, а два ответа. Первое значение – это «быть частью чего-либо». Действительно, все мы, люди, являемся неотъемлемой частью природы.

Второе значение – это «иметь определенное мнение, представление о чем-либо». Мне кажется, что быть индифферентным, безразличным по отношению к природе – просто невозможно. Мы живем в век, когда понятие технократической катастрофы все меньше становится мифом и все больше становится реальностью в глобальных масштабах. Важно помнить, что природа, как и любой живой организм, может ослабевать. Мы должны быть внимательны и заботливы по отношению к природе, начиная с самого элементарного правила, которое знакомо всем с детства – выбрасывать мусор в специально отведенных для этого местах, а не на газон, клумбы или в лесах. Постепенно, если следовать таким

правилам, это станет не просто доброй привычкой, но и позволит всем взглянуть на мир совершенно иначе.

Зашита природы, как бы глобально ни звучало, не требует от нас сложных и многоступенчатых поступков. Все гениальное – просто! Я, например, не использую полиэтиленовые пакеты. Полиэтилен, как известно, очень долго разлагается. Лучший выход, который я нашёл в данной ситуации – это тканевая сумка, она экологична, вместительна и просто практична. Еще я стараюсь экономить электричество, т.к. это позволит сократить потребление природных ресурсов, снизить выбросы вредных веществ в атмосферу и сохранить огромные площади лесов. Такие простые дела не сложны в повседневной реализации, более того – они направлены на благо окружающего нас мира природы.

Наша гимназия может устраивать просветительские акции по сбору макулатуры или переработке ненужных вещей. Это не является чем-то новым и тенденциозным, но весьма привычным и общеизвестным. Такая «простота» по отношению к делу могла бы показать всем, что для заботы о природе не нужно участвовать в кричащих митингах, перформативных акциях и т.д. Здесь справедливо процитировать Антуана де Сент-Экзюпери, который в своей аллегорической сказке «Меленький принц» отметил, что свой день необходимо начинать с нескольких простых правил: «...встал поутру, умылся, привел себя в порядок – и сразу же приведи в порядок свою планету». Иными словами, достаточно следовать

самым простым правилам. И тогда, производя самые примитивные действия, мы сможем постепенно сделать мир вокруг нас лучше.



Бунькова Алёна Александровна

Я природу очень люблю и жалко, что она гибнет. Нам нужно помогать защищать её. Начинаю с малого – экономно отношусь к материалам, чищу территорию. Я, когда мусор в лесу вижу, стараюсь его собрать и выбросить в специально отведенном для этого месте. Деревья сажаю, сортирую мусор и детей приучаю к этому. Природу нужно учиться любить с детства. А как это сделать, если не понимают взрослые люди, что мы жить без неё не сможем? Нужно поставить полицейских и штрафовать людей за выброс мусора в неподложенном месте, если по-другому не получается.

Блиц. Учителя



Полчихина Елена Сергеевна

Наша школа регулярно сдаёт макулатуру, хорошо бы собирать её весь год. У учителей не так уж много времени для сортировки мусора, но можно поставить ящики, куда мы будем складывать использованную бумагу и старые тетради.

Ещё одна идея- вместо вечных распечаток контрольных работ для детей, выводить задания на экран проектора.

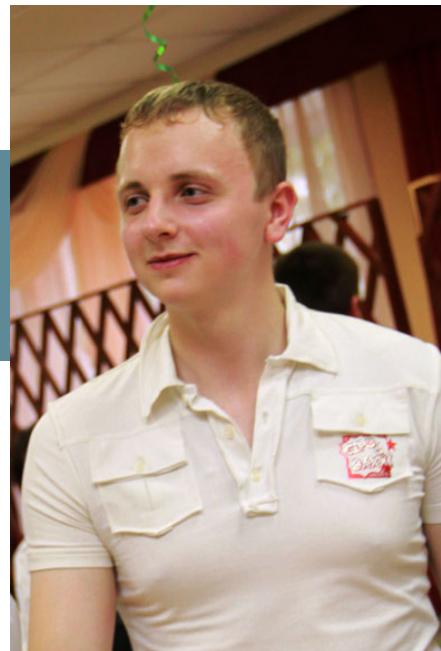
И самое главное- в гимназии очень мало деревьев. Нам нужно собираться в мае и вместе сажать на территории школы деревья.



Титов Николай Леонидович

Как отношусь к природе? Хорошо! Каждый год сажаю штук по двадцать кедров. В этом году тридцать получилось. Около художественного отделения посадил 15 кедров. Видели? Их дети выдирать стали. Просили не трогать, но пришлось огораживать. Два кедра всё-таки выдернули!

Пусть каждый школьник возьмёт по кедру и посадит у себя во дворе.



Мутье Александр Викторович

Я считаю, что у нас всё загрязнено, и в этом виноваты мы сами. Знаете, однажды увидел такую картину: идёт взрослый человек и курит. Проходит мимо урны и рядом, даже не задумываясь, выбрасывает окурок. Прямо на землю. И я понял, что проблема, о которой мы говорим, касается каждого. И необходимо начинать именно с себя.

Я стал контролировать людей, которые выбрасывают мусор. Побуждаю к этому своих друзей. Кипы бумаг в карманах, но куда попало не выброшу. Нам нужно менять своё мнение об окружающей среде. Вот мы выходим из квартиры и считаем, что всё вокруг чужое. И нам всё равно, что будет. А нужно думать так: я вышел из дома и всё вокруг- общее. И каждый сам за себя отвечает и несёт ответственность за экологию нашей страны.

**Учителей опрашивали
Соня Мозжерина и Алиса
Никифорова**





Статья о моем отношении к экологии:

Надеюсь, что всем читающим уже рассказали об экологии и проблемах, связанных с ней. Если честно, я плохо знаю о всех тонкостях и подробностях. Но даже я понимаю, что это большая беда. И в этой статье я хочу лишь рассказать о том, как я живу, что я делаю, чтобы помочь решить экологические проблемы.

Начну с семьи.

Во - первых, у нашей семьи почти нет бумажного мусора, так как мы за этим следим. Мы делим макулатуру на мелкомасштабную (обрывки, черновики и т.д.) и на более крупную (от коробок из-под пиццы до тетрадей). "Мелкую" увозим на дачу и греем ею нашу жилую комнату, а "крупную" продаём кому-то человеку, который её перерабатывает. Смыл в чём? С бумагой справиться можно.

Во - вторых, у нас в подъезде стоит банка, куда все складывают батарейки. Потом их увозят на переработку. Много рассказывать не могу.

В - третьих, мы отдаём некоторые предметы обихода и одежду в приюты (точно не знаю, как сказать) и друг другу (мы - многодетная семья). Из-за этого у нас немного сокращаются расходы.

Обо мне.

Я очень ленив (и этим не горжусь), поэтому не всегда пытаюсь заботиться о природе. Но когда я себя контролирую, я стараюсь не пользоваться пластиковыми стаканчиками, подбираю мусор, не пользуюсь полиэтиленом. Эти небольшие шажки играют важную роль в понимании проблемы.

Я стараюсь как можно меньше использовать бахилы - надеваю сменку. Если есть возможность, надеваю бахилы дважды. Не выбрасываю их зря.

Пользуюсь термосом или термокружкой.

Всеми пластмассовыми пакетами пользуюсь более, чем десять раз.

Экономлю на одежде (почти всю одежду я донашиваю за старшими поколениями).

**Личным опытом делился
Егор Граматчиков**

Зачем нам минимализм?



Минимализм. Что за странное движение... Зачем ограничивать свой гардероб тридцатью, а то и пятнадцатью вещами? Это же так скучно, никакого разнообразия! Такой была моя первая мысль, когда я нашла видео, описывающее такое странное и непонятное явление. Действительно, иметь выбор приятно, а сокращать количество носимых вещей ради спасения планеты как-то глупо. Чем моя четвертая футболка может помешать? Я не "эталон потребителя", скупающего все без надобности. Большая часть моих вещей принадлежала раньше другим людям (маме, папе, «сэконду»), оставшиеся же вещи покупались в случае крайней необходимости, и носятся они до дыр.

Все же старых вещей у меня довольно много. И, разумеется, половина лежит месяцами нетронутая. Но одна мысль о том, чтобы это все выбросить, кажется мне ужасной. Даже отдать—невообразимо.

Но, пересилив внутреннее необоснованное негодование, я решилась на целую неделю ограничить свой гардероб до нескольких вещей. У меня получилось 7 вещей (черные штаны, водолазка, две рубашки и белая футболка, еще домашняя одежда). Оказалось, что этого более чем достаточно, чтобы неделю абсолютно спокойно жить, сочетая это все между собой. Поэтому дискомфорта от нехватки вещей, или от того, что каждый день одно и тоже, я совершенно не испытывала. Оказывается, малое количество вещей помогает находить множество способов их интересно сочетать и добавлять разные украшения: платки, браслеты и «висюльки» на шею. А еще такой порядок сильно упрощает утренние сборы. Все процессы в голове

становятся более четкими: "Так, у меня есть это. Сегодня такой-то день, поэтому надену то". Все просто, практично и интересно. Конечно, я не ограничивала себя в плане украшений, а также всех остальных аспектов жизни, а стоило бы. Ведь минимализм, как я убедилась, это не только осознанный отказ от тупого потребления, а способ мышления. Он затрагивает всю жизнь человека. Невозможно преследовать принципы минимализма лишь в какой-то одной сфере жизни. Так что мой небольшой эксперимент был более похож на баловство, чем на серьезное испытание.

Подводя итоги, хочу отметить экономию ресурсов (места, денег, времени и мыслей), экологичность, развитие особого образа мышления—кreatивности.

Есть и минусы: много времени и сил для вхождения в данную систему жизни, отсутствие многообразия. Ставшиейся «веганом», преследующим «zero waist».

Что хочу сказать? Это был не особо напряженный, но интересный опыт. Не уверена, что в течение скорого времени приду к минимализму, все-таки для меня это движение слишком упорядоченное, но зерно этого нового образа жизни поселилось в моей голове. Возможно, когда-нибудь я и вернусь к отказу от потребления, но не сегодня...

**Попробовала на «вкус» другую жизнь
Зоя Дмитриева**

Природа в опасности!



Каждый из нас знает о летних пожарах в Сибири этого года, когда сгорело почти 3 млн. гектаров леса. Многие спорили и выдвигали гипотезы, что же на самом деле послужило причиной таких разрушений. Говорили и о «сухих» грозах, и о халатности правительства, и о том, что таким образом скрывали преступления нелегального вывоза дровяных ресурсов в Китай. Однако я хочу рассказать о другом: о самих жителях леса, о тех, кто пострадал больше всего — о животных.

Звери оказались заложниками лесных пожаров по многим причинам. Погибают все мелкие животные и птицы в гнездах. У медведей, оленей, больших птиц есть шанс убежать. Зайцы, грызуны, белки, манулы, соболи, птицы с потомством, лебеди, утки не убегут, у них существует инстинкт, который просто не позволяет уйти от «дома». Они сгорают, закрывая детей своими телами.

«Большинство крупных животных пытается уходить от пожара, однако в лесу много малоподвижных видов. И эти животные практически обречены. Зайчата, ежи, а также все, у кого есть потомство, выйти из горящего леса не смогут: детеныши не в состоянии быстро бегать», — уточняет специалист по крупным млекопитающим Института проблем экологии и эволюции РАН Сергей Найденко.

У каждого региона есть теперь своя «Красная книга» животных. В «Красную книгу» Забайкалья внесены многие виды. Например, из млекопитающих — горный баран. Якутия — место обитания занесенного в Красную книгу стерха, белого журавля. Сколько стерхов спасутся после нынешних пожаров?

Ни один специалист не ответит на данный вопрос. Погибнуть могут, в первую очередь, мелкие животные — летучие мыши, грызуны, соболь. Олень, лось, кабарга, волк, заяц-беляк, обитающие в тех краях, будут мигрировать, если спасутся. Им некуда деваться: северные олени, медведи часто выходят к местам, где живут люди. Просчитать их поведение сложно, надо учитывать, что это раздраженные животные, и они могут проявить агрессию.

Подсчет погибших осложняется тем, что нет достоверной статистики по численности даже основных промысловых видов на подавляющей территории страны, особенно в ее малонаселенной части, поэтому нет и статистики о гибели животных. Сравнивать не с чем. Примерно оценивается численность основных промысловых видов: лось, соболь, изюбрь, кабарга, северный олень, но мелкие грызуны и насекомые остаются без учета.

«Все это неизбежно приведет к изменению климата Северного полушария, повлияет на таяние снегов в Арктике. Негативные климатические явления усилиятся. Будет меняться климат: где-то потеплеет, где-то похолодает. Долгое, сухое и жаркое лето или длительные осадки и паводки — это все следствие лесных пожаров», — считает эксперт Greenpeace Михаил Крейдлин.

**О природе беспокоилась
Катя Легушина**

Эко-просвещение



Как правильно призывать к осознанному потреблению?

Осознанное потребление - это вдумчивый подход к покупкам, правильное распределение ресурсов, а также стремление к минимализму.

Как мы помним, чем больше появляется возможностей и удовольствий, тем явней кажется, что жизнь без них была бы невыносима. Желания современного человека ничем не ограничены и многие из нас уже не могут представить себя без новой кофты или пары джинсов со скидкой в 20% каждую неделю, без любимых мест на карте формата "кофе с собой", без сэндвичей в пластиковых упаковках по пути к метро. Концепция осознанного потребления заключается в том, чтобы найти баланс между желаемым и нужным, баланс между своими маленькими радостями и их влиянием на природу, в первую очередь - между собственной осознанностью и культурой потребления, которая навязана всем нам реалиями современного города.

Всё начинается с мелочей, и, предотвратив необдуманную покупку, каждый сможет помочь природе, от которой зависит жизнь человека на Земле. Мы очень сильно изменили мир, человечество создало очень много прекрасных вещей, но оставило на нашей планете очень много мусора. Наше будущее напрямую зависит от отношения к окружающей среде. Именно сегодня мы должны помнить об этом все: родители, одноклассники, друзья и соседи.

Для того, чтобы не навязывать свой образ жизни другим людям, достаточно запомнить несколько простых вещей.

1. СТАНЬ ПРИМЕРОМ.

Есть такое простое правило трех «R»: reduce, reuse, recycle – что означает «потребляй, используй повторно и перерабатывай». Будь самостоятельным и начни с себя. Покажи на своём примере, как изменилась твоя жизнь после этого правила, какое огромное значение имеет для тебя осознанное потребление. Твои друзья и близкие обязательно это заметят, оценят твои старания и захотят помочь тебе. Следя твоему примеру и твоим убеждениям, они сами станут более осознанными, сами убедятся в необходимости той заботы о природе, что заключается в бытовых маленьких вещах. Осознанное потребление означает не только то, что нужно стать для других примером, также это осознание того, кто ты вне этой роли. Важно, как выглядит твоя жизнь, настолько тебе интересно, как ты выглядишь в глазах других людей.

2. НЕ ИСПОЛЬЗУЙ ДАВЛЕНИЕ

В случае, если ты видишь, что твой друг, одноклассник или родитель выкинули что-то нужное или полезное, если он пользуется пластиковыми стаканами или выкинул что-то не в урну, а просто на землю, не нужно использовать осуждение, закатывать глаза или злиться на него. Достаточно просто лишний раз обратить внимание на то, как важна для нас природа. Сделать вид, словно вы не видели его ошибки и высказаться по поводу того, что люди должны перестать так делать. Можно сделать другу маленький подарок: многоразовую бутылочку для воды или удобную сумку. Это подтолкнет человека к осознанному потреблению, и вы не будете ссориться.

3. ОСОЗНАННАЯ "ОСОЗНАННОСТЬ".

Каждый из нас обязан понимать, что нам необходимо осознанное потребление не как дань новой моде и новой культуре, а жизненно необходимо. Без него будущее человечества станет мрачным. Мы по-настоящему должны понимать важность всех наших действий, а не просто перениматр привычки друг друга или привычки популярных инста-блоггеров. Если ты выбрал для себя этот образ жизни, то следуй ему и правильно призывай людей к осознанному потреблению, не следуй ему слепо и никогда не относись с пренебрежением к тем людям, которые ещё не пришли к этому стилю жизни, потому что помочь природе - общее дело всего человечества. Заинтересовывай, а не осуждай.

Осознанное потребление – это не только выбор между натуральным и искусственным, экологичным или загрязняющим, нужным или вовсе нет, это ещё внимание к тому, что сейчас нас подталкивает этим к покупкам. Это поиск способа успокоить себя не только с помощью пирожного и новой кофточки. Это знание своей важности вне популярности и уровня бренда одежды, марки телефона, стоимости косметики или кроссовок.

Осознанное потребление – это поиск себя в контакте со своими нематериальными желаниями: умение наслаждаться моментом и не покупать свои эмоции.

Анна Облыгина

4 ГЛАВНЫХ ПРАВИЛА: КАК НАЧАТЬ ВЕСТИ ЭКОЛОГИЧНЫЙ ОБРАЗ ЖИЗНИ.

В современном мире проблема экологии является одной из самых важных. И многие понимают, что прежде, чем поменять окружающую среду, нужно сначала изменить себя. Вести экологичный образ жизни – бренд среди современной молодежи, и поэтому это движение стало популярным.

Многие часто задаются вопросом: «А с чего начать?» Сейчас все расскажу. Берите ручку, листочек и записывайте. Представляю вам 4 ГЛАВНЫХ ПРАВИЛА ЭКОЛОГИЧНОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ.



СОБИРАЙТЕ МАКУЛАТУРУ

Школа – это место, где бумаги расходуется больше, чем воды в кулерах. И порой мы совсем не задумываемся об этом и просто выбрасываем ненужные листы в урну. Только представьте, сдавая использованную бумагу в пункты приема макулатуры, мы спасаем сотни деревьев. Каждый год мир теряет около 13 гектаров леса. И это колоссальные цифры. Прежде, чем что-то выкинуть, подумайте: возможно, что на чистой стороне этого листочка еще можно будет что-то написать, а если у вас все-таки поднимется рука выбросить бумагу, не делайте этого, а лучше сдайте в пункт приема и получите за это деньги. Ближайший пункт приема вторсырья находится недалеко от нашей школы: на улице Ломоносова, 20Б, корпус 1 и на улице Восстания, 30А.

БЕРЕГИТЕ ВОДУ!

Многие из нас даже не задумываются, насколько вода важна для нас. Мы моем руки, пьем чай, стираем, моем посуду. А если представить, что воды не будет совсем. Вы сами можете понять, что это влечет за собой страшные последствия. Если мы также продолжим бесконтрольно использовать воду, то в какой-то момент мы не увидим ее совсем.

Закрывайте кран, когда чистите зубы. Включайте стиральную машину только при полной загруженности, а не ради двух футболок. Плотно закручивайте кран и не позволяйте капать даже самой маленькой капельке.

ОГРАНИЧЬТЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ ПЛАСТИКА

Полиэтиленовый пакет перерабатывается около 10-20 лет, стаканчик для кофе около 50-100 лет, а пластиковая бутылка – 500 лет! Целых пять поколений вашей семьи будут видеть, как перерабатывается бутылка. Чтобы избежать этих страшных последствий, ограничьте потребление пластика. Поменяйте одноразовый стаканчик на многоразовую бутылку. Это модно, а главное – очень удобно.

Полиэтиленовый пакет поменяйте на многоразовую холщовую сумку, проявите креативность, сделайте свой дизайн и носите с удовольствием.

ПОСТАВЬТЕ СЕБЕ ЦЕЛЬ

Да, конечно, вести экологичный образ жизни здорово, модно, полезно, но задайте себе вопрос: «А для чего я это делаю?». Поставьте себе цель. Поверьте мне, это важно. Вы недолго продержитесь, если не будете знать, зачем вы это все делаете. Поймите, что экология, в первую очередь, отражается на нас самих. Все наши действия влияют на наше будущее.

Поиском ответов занималась Варвара Епишина



Эко-Блиц: что мы делаем, чтобы «спасти мир»?

В наше время проблема экологии является одной из самых важных и серьёзных тем. Я решила поинтересоваться у учащихся гимназии "Арт-Этюд" о том, как они относятся к данной проблеме.

1. О каких экологических проблемах вы знаете? Что вы о них думаете?
2. Делаете ли вы какие-то вещи для спасения экологии (сортируете мусор, сдаете макулатуру и т.д.)?
3. Как вы думаете, что будет с нашей планетой через 10-15 лет?

Берестова Диана, 9Б класс.

1. Я знаю о проблеме загрязнения окружающей среды. Я думаю, эти проблемы важно устраниить как можно быстрее.

2. Я не делаю какие-либо вещи для спасения экологии, ибо я считаю это бессмысленным. Если я откажусь от пластиковых пакетов, понимая, что этим я загрязняю окружающую среду, то как объяснить это старшему поколению? Как бы я не пыталась спасти нашу экологию, всегда найдется тот, кто будет вредить.

Я думаю, с этой проблемой стоит бороться на государственном уровне.

3. Есть два варианта развития событий:

Первый-данная проблема будет устранена, как и ее последствия.

Второй-проблема экологии так и не будет устранена, что приведет к последствиям мирового масштаба.

Шкляева Катя, 9Б класс.

1. Глобальное потепление, засорение океана пластиком, вырубка лесов, сброс химических веществ в атмосферу, речки, озёра, моря.

2. Каждый год сдаю макулатуру.

3. Если люди не задумаются об этом, то через 10-15 лет наша планета будет в ужасном состоянии. С лица земли исчезнет большое количество рыб и животных, а следовательно - через некоторое время исчезнут и люди.

Кузнецова Алиса, 9А класс.

1. В мире достаточно экологических проблем, но самые важные, которые я запомнила - это вырубка лесов, загрязнение воздуха, засорение водоемов.



2. Не много людей находят время для того, чтобы помочь планете, на которой они живут, но я стараюсь не оставлять экологию в таком состоянии. Я сдаю макулатуру и стараюсь помогать на субботниках. Помочь экологии может каждый, всего лишь выбрасывая мусор в урну, а не рядом.

3. Думаю, что практически все, что происходит с нашей планетой, зависит от людей, живущих на ней. И то, как люди будут относиться к экологии, скажется на состоянии планеты через 10-15 лет, но, на мой взгляд, всё обстоит довольно плохо, хотя многие люди уже стараются, чтобы спасти экологию.

Соня Орешкина, 2А класс.

1. О глобальном потеплении.

2. Сортирую мусор, в этом году я сдала 26 кг макулатуры!

Елизавета Домосканова, 8Б класс.

1. Загрязнение водоёмов, почвы.

2. Я не разбрасываю мусор. Сдаю макулатуру, но редко. Если вижу мусор на улице, я подниму, выкину.

3. Хотелось бы, чтобы все было хорошо, люди поумнели и поняли, что, разбрасывая мусор, они ведут себя неподобающе.

Дарья Радомская, 11Б.

1. Я думаю о загрязнении пластиком окружающей среды и о глобальном потеплении.

2. Я сортирую мусор и стараюсь не пользоваться одноразовыми пластиковыми стаканчиками и трубочками.

3. Если люди станут заботиться о планете, то через 10-15 лет ситуация станет лучше. Если нет, то экологических катастроф нам не избежать.

Влада Шлегина

Говорящие о природе

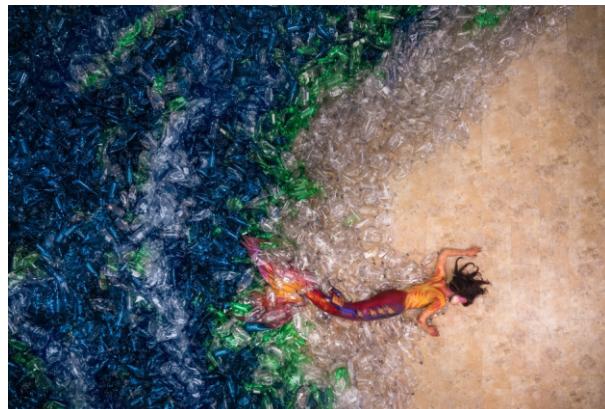


В наше время звезды также принимают активное участие в изучении и охране природы. Более того, многие люди впервые заинтересовались этой темой именно благодаря примерам их кумиров. Кто-то из них вел передачи о природе, кто-то вкладывал немалые суммы в развитие экологических организаций, а кто-то просто приходил и чистил пляжи и улицы от нечистот. Далеко не все подобные люди являются звездами экранов телевизора, среди них немало блоггеров и просто не равнодушных людей, какими можете стать и вы. Вот несколько подобных примеров.

- Николай Николаевич Дроздов знаком многим благодаря телепередаче «В мире животных». Он обладает огромными знаниями о животном мире, и помимо лекций различных передач активно занимается охраной естественного обитания

зверей. Он Член Общественной палаты Российской Федерации, Председатель Международного экологического движения «Terra Viva», академик РАН, доктор биологических наук, международный эколог член Межведомственной рабочей группы по проведению в 2017 году в Российской Федерации Года экологии член Межведомственной рабочей группы по проведению в 2017 году в Москве Года экологии и Года особо охраняемых природных территорий. Я также советую послушать его лекции в интернете. Дроздова интересно слушать и вы сможете найти много новой и интересной информации и животных.

- Евгения Локар является блоггершей из Инстаграма. На нее стоит обратить внимание, поскольку она является неплохим примером видения правильного образа жизни. Она веган, а также покупает одежду либо в секонд-хенде, либо сделанную вручную. Ведя здоровый образ жизни, Локар имеет хорошее здоровье и отличную фигуру. Чем ни пример выражения «если хочешь изменить мир, то начни с себя»?
- Олеся Бесперстова, создательница Nortplasticitsfantastic ведет свои репортажи с весьма необычного места. Она ходит по различным супермаркетам и рассказывает о упаковках к продуктам питания. Как, например, в каких упаковках лучше покупать молоко, и стоит ли доверять этому производителю. Такие видео полезно смотреть не только для поддержания экологически здорового продукта, но и для балансировки своего питания. Рекомендуется к просмотру.
- Супергерои среди нас! С 2015 года в Челябинске появился Чистомэн, защищающий город от мусора. Со временем он встал на стражу большего количества территорий нашей необъятной. Когда находишь в интернете тематические статьи о экологии на душе становится грустно и даже страшно, огромные кучи мусора покрывают собой всю землю, и даже для того чтобы убрать небольшой участок, кажется, нужна целая бригада супергероев. Но когда смотришь как не самым очевидным путем неравнодушные люди привлекают людей к огромной проблеме в нашей стране, детские фантазии о героях из мультфильмов и комиксов уже не кажутся такими глупыми.
- Отдельно хочу упомянуть хештег #trashtag. Благодаря этому хештегу вы можете посмотреть как люди по-одному или в небольших группах убирают тонны мусора. Уставшие, грязные, они всегда с счастьем в глазах смотрят на чистые поля и леса. Если вам хочется показать пример того, как один человек способен спасти хотя бы малую часть нашей невероятной природы, это хороший способ начать. Как говориться: «Маленький шагок для человека и огромный скачок для человечества».



Искала вдохновение Ева Смирнова

О выборе

Об одежде и потреблении.



Однажды, собираясь в очередной раз на прогулку, я задумалась о вещах в своем гардеробе. О соотношении тех предметов, которые я действительно ношу и их общее количество. И поняла, что из пяти полок, заполненных до отвала, я использую от силы одну. Но почему тянет заполнить свои шкафы, стены и карманы вещами, что будут полезны в лучшем случае раза два?

Поколение потребителей. Свобода выбора в неограниченных объемах привела к тому, что человек теперь готов приобретать, коллекционировать и обновлять свои вещи в любом количестве, не задумываясь об их практической ценности. Особенно это касается тех, кто гонится за модой, ведь многие бренды не обращают внимания на наше экологическое состояние страны, фирме важно оставаться на плаву и уж тем более занять первые позиции неважно какими жертвами. Также часто я встречаю бездумную трату денег на вещи, которые просто в данный момент модны, а не от того, что у человека по-настоящему есть желание и цель ее приобрести.

Я стараюсь ответить себе на вопрос насколько важно для меня идти по стандартам моды, растративая свою индивидуальность. А также осознать с каким трудом и ущербом для окружающей среды производится очередная вещь.

Например, уважаемый многими и удобный хлопок нужно поливать в течение 200 дней. Тем самым требуется около 2700 литров воды на одну лишь футбольку, а ведь это огромный удар по нашим водным ресурсам!

Наша культура навязывает рамки красоты. Интересно, сколько брендов задумывается о том, какой вред природе они наносят? Ведь создание лишь одной пары обуви приносит в атмосферу 13 кг углекислого газа.

Я не говорю, что нужно отказаться от вещей вовсе. Скорее каждому просто нужно научиться приобретать их в должном количестве или одеваться по принципу «Лего»: комбинировать одежду, тем самым, не теряя себя и свой внутренний стиль.

Нужно научиться слушать себя, а не законодателей мод.

Даша Ланских об осознанности в моде







**Над выпуском трудились
(думали о будущем планеты и своём собственном):**

Соня Можжерина, Алиса Никифорова,
Артем Седышев, Варвара Епишина,
Михаэль Жолубовский,
Зоя Дмитриева, Алена Чуева,
Даша Ланских, Аня Облыгина,
Катя Пегушина, Ева Смирнова,
Егор Граматчиков, Влада Шелегина,
Саша Костенецкая, Саша Мельникова

Дизайн и верстка:
Евгения Захарова

Корректор:
Концевая Александра Сергеевна

Главный редактор:
Баруткина Мария Олеговна