

Экологический календарь



12 шагов
как маленькому
человеку помочь
большой планете



ШАГ 1. ПОМОГИТЕ ПРИРОДЕ!

Сравните две картинки нашей планеты Земля.

Чем они отличаются? Как вы думаете, почему?

Что нужно делать, чтобы планета оставалась такой, как на картинке под номером 2? А что не нужно делать?



1



2

ЯНВАРЬ

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

11 января - День заповедников

Тебе посчастливилось
жить в удивительное время!
За последние сто лет
человечество сделало много
открытий.
Люди побывали в космосе,
спустились на дно океана,
изобрели телефон, интернет.
Но стали забывать
о природе,
которая находится
в опасности!

Соедини линиями, когда наша планета радуется,
а когда - грустит





ШАГ 2. ЧИСТЫЙ ГОРОД НАЧИНАЕТСЯ С ТЕБЯ!

**Сколько времени понадобится,
чтобы полностью разложились:**



БУМАЖНОЕ ПОЛОТЕНЦЕ —
2-3 недели

КОРОБКА ИЗ-ПОД МОЛОКА —
5 лет



БАНАНОВАЯ КОЖУРА —
3-4 недели



ОКУРОК СИГАРЕТЫ —
от 10 до 12 лет



БУМАЖНЫЙ ПАКЕТ —
1 месяца



КОЖАНЫЕ БОТИНКИ —
25-40 лет

ГАЗЕТА —
1,5 месяца

ПЕНОПЛАСТОВЫЙ СТАКАН —
50 лет



ОГРЫЗОК ОТ ЯБЛОКА —
2 месяца

РЕЗИНОВАЯ ПОКРЫШКА, ПЛАСТИКОВЫЙ
КОНТЕЙНЕР — 50-80 лет



КАРТОН —
2 месяца



АЛЮМИНИЕВАЯ БАНКА —
200-500 лет



АПЕЛЬСИНОВАЯ КОЖУРА —
6 месяцев

ФАНЕРА —
1-3 года



ПЛАСТИКОВАЯ БУТЫЛКА —
450 лет



ШЕРСТЯНОЙ НОСОК —
1-5 лет



ОДНОРАЗОВЫЙ ПОДГУЗНИК —
500 лет

ПЛАСТИКОВЫЙ ПАКЕТ —
200-1000 лет



ФЕВРАЛЬ						
ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28						

«Но при чем тут я?
Разве я могу что-то
с этим сделать?» -
спросишь ты. Конечно!
Каждый человек,
животное и даже вещь
оставляют свой
экологический след.
А значит,
вливают на природу!

**Таня съела банан, а шкурку от банана
нужно выкинуть в контейнер. Помоги
Тане дойти до контейнера.**





ШАГ 3. УБИРАТЬ ЗА СОБОЙ – ЭТО ЛЕГКО!

3 марта- Всемирный день дикой природы

22 марта- Всемирный день воды



**Что изображено на картинке? Что Делают дети?
Что нужно делать, чтобы не загрязнять природу?**

МАРТ

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

От того, как много мусора ты создаешь, какие продукты ешь, какие вещи и в какой упаковке покупаешь - от всего этого зависит, какой будет наша планета!

Отметь знаком + , кто из детей поступает правильно.





ШАГ 4. ДЫШИ ЧИСТЫМ ЛЕСОМ!

Правила поведения в лесу:




АПРЕЛЬ						
ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

1 апреля - День птиц

22 апреля - День Земли

Ты скажешь:
**«От меня все равно
ничего не зависит!».**
Ты ошибаешься!
**Именно ты, можешь
позаботиться
о здоровье и
чистоте леса.**



Хочешь помочь природе? Устрой
ЭКОЛОГИЧЕСКУЮ АКЦИЮ
«Посади своё дерево»

Алгоритм посадки дерева

1. Выкопать в земле ямку
2. Опустить в ямку саженец
3. Засыпать ямку с саженцем землей
4. Полить саженец водой





ШАГ 5. ПРИРОДА ПРЕКРАСНА, НЕ ГУБИ ЕЁ НАПРАСНО!

Как дети помогают природе?



Придумай и нарисуй
свой знак, запрещающий
мусорить у водоёма.



МАЙ

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

Хочешь помочь
планете, сделай
еще один шаг:
устрой со своей
семьей,

друзьями акцию
«Чистый берег».

Начни с очистки от
мусора берега
своей реки или пруда

Изготовьте совместно с детьми

РЫБКИ



1 разрезаем большой квадрат по диагонали



2 получаем два одинаковых треугольника – туловище двух рыбок



3 таким же способом из маленького квадрата готовим два хвостика



1 складываем прямоугольник пополам



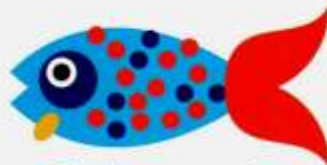
2 рисуем половинку рыбки



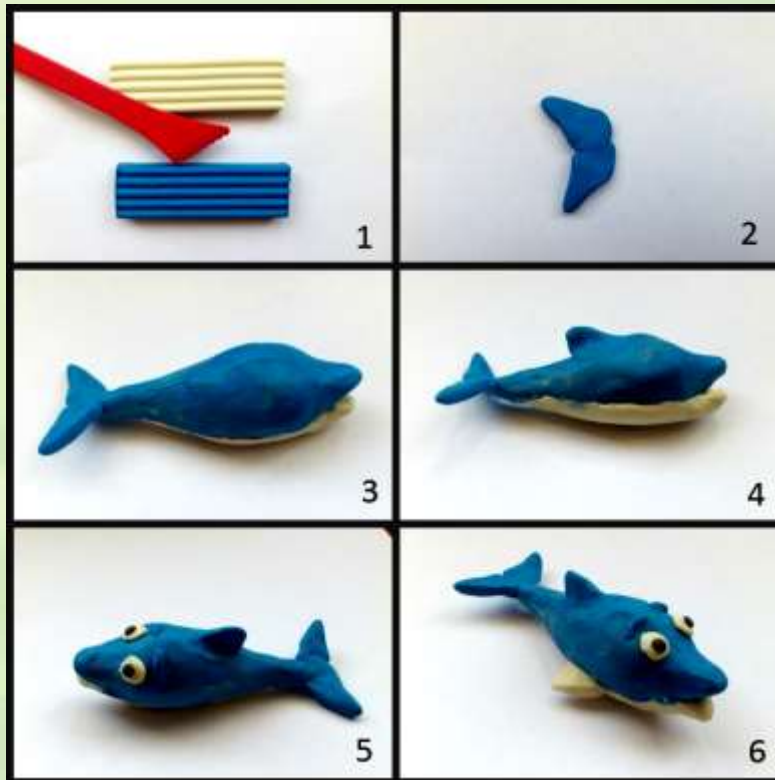
3 эта рыбка открывает ротик



4 вырезаем по контуру симметричный хвостик



! оформляем рыбок узорами из кругов, полосок, пятнышек





ШАГ 6. ПРИВЫЧКИ МЕНЯЙ – ЛИШНЕЕ НЕ ПОКУПАЙ!

5 ПОЛЕЗНЫХ ЭКО-ПРИВЫЧЕК



приходите с холщовой сумкой
вместо одноразового пакета

отдавайте ненужные вещи
на переработку или нуждающимся



пейте кофе и воду из своих
термокружек и бутылок,
а не покупайте одноразовые

не выкидывайте батарейки и лампы,
а сдавайте на переработку

отдайте предпочтение
не пакетированному чаю,
а рассыпному



ИЮНЬ

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

*5 июня - День охраны
окружающей среды*

**Важный шаг,
который ты
можешь сделать,
чтобы помочь
планете - это
отказаться от
лишнего!
Есть вещи,
которым можно
сказать - нет!**

Закрепляй полезную привычку, находить экологичную замену одноразовым вещам.



Соедини линиями одноразовый предмет с многоразовым.



ШАГ 7. МУСОР РАЗДЕЛЯЙ, ПРИРОДЕ ПОМОГАЙ!

Отходы – это полезное сырьё, если их собирать отдельно и перерабатывать.

ИЮЛЬ						
ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31



Мир уже начал меняться.
Ты можешь стать
первопроходцем, внести
свой вклад в наше
экологическое будущее,
и стать примером для
своих друзей.
Чтобы помочь планете,
нужно не накапливать
лишний мусор,
а отходы сдавать
в переработку



Отправь бытовые отходы в нужные контейнеры (соедини линиями)



Соедини линией, куда должен отвести бытовые отходы мусоровоз





ШАГ 8. БАТАРЕЙКИ, СДАВАЙТЕСЬ!

Батарейки – мусор, который нельзя выбрасывать в мусорный контейнер.

АВГУСТ

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

ОДНА БАТАРЕЙКА ОТРАВЛЯЕТ:



20 М²
ПОЧВЫ,



Проблема мусора огромна!
С ней ты уже столкнулся на улице, в лесу, на реке. Неужели через несколько лет наша планета станет одной огромной свалкой?
Начни со своей семьи. Организуй **раздельный сбор отходов** у себя дома



Контейнер для использованных батареек своими руками

Обведи те предметы,
где могут быть батарейки.



1. Берем ведро.
2. Рисуем на крышке небольшой круг и вырезаем отверстие.
3. Оклеиваем ведро цветной бумагой, наклеиваем смешную рожицу.



ШАГ 9. БУМАЖНЫЙ БУМ! СОБЕРЁМ! СДАДИМ! ПЕРЕРАБОТАЕМ!

100кг макулатуры спасают 1 дерево.



СЕНТЯБРЬ

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

20 сентября - День леса

27 сентября - День моря

Что делают из макулатуры?



Бумагу надо беречь!
«Зачем ее беречь, ведь ее и так много», - скажешь ты.
Чтобы изготовить бумагу нужно спилить много деревьев.
А можно сдавать макулатуру, чтобы ее переработали и получили новую бумагу.
Оглянись и ты увидишь, как много вещей сделано из бумаги.

Процесс переработки макулатуры



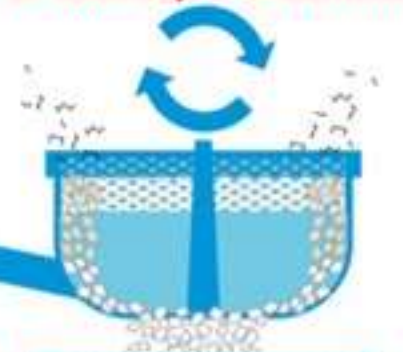
сбор макулатуры



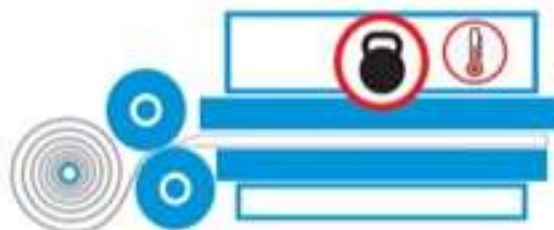
гидродробление



очистка от сора и обесцвечивание



новые вещи



уплотнение бумаги

прессовка и сушка

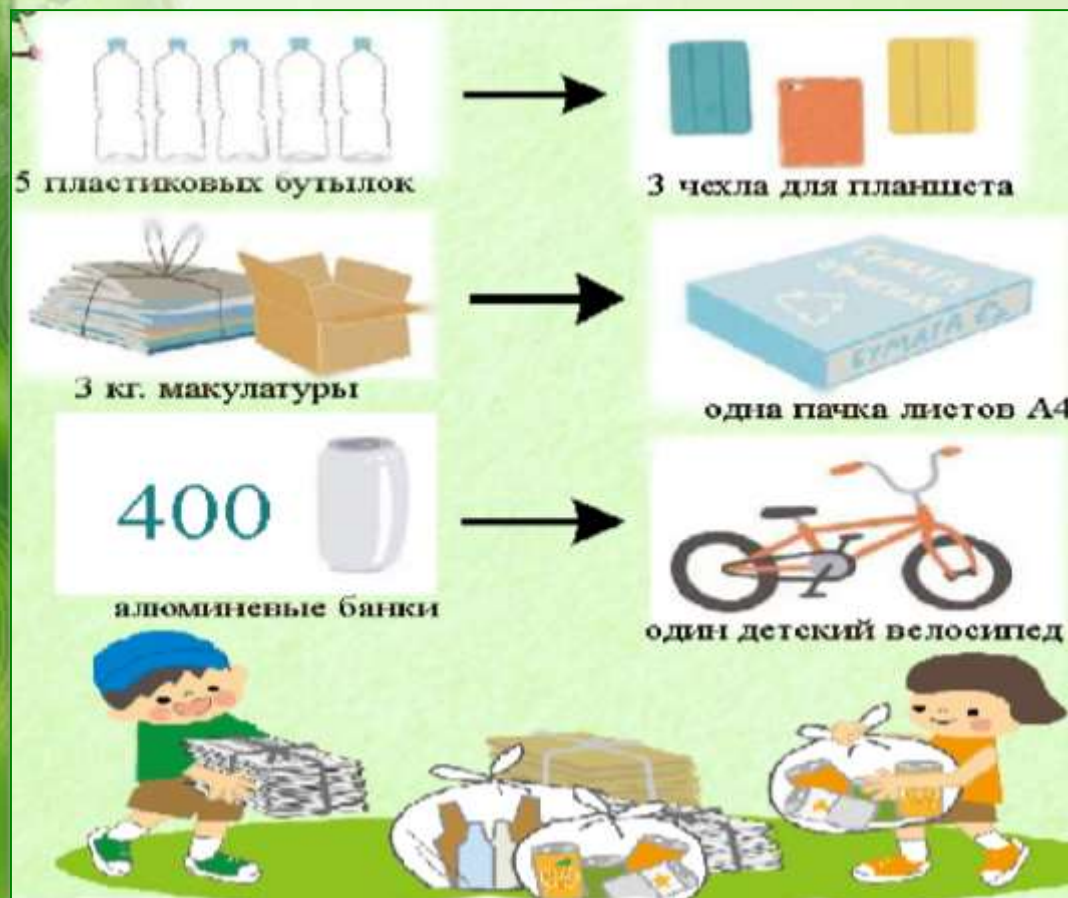


процеживание



ШАГ 10. СДАВАЙ В ПЕРЕРАБОТКУ!

Рассмотри, что можно сделать из вторсырья.



ОКТАБРЬ						
ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

4 октября - День защиты животных

Чтобы из ненужного сделать что-то новое - надо это переработать. И природа скажет тебе спасибо за то, что бутылки, алюминиевые банки, бумага не остались лежать на свалке или не стали частью огромного мусорного пятна



ШАГ 11. ЗЕМЛЯ-НАШ ОБЩИЙ ДОМ, И МЫ ЕЁ БЕРЕЖЕМ!

Прочитайте вместе с детьми:

Не бросайте никогда корки, шкурки, палки-
Быстро наши города превратятся в свалки.
Если мусорить сейчас, то довольно скоро
Могут вырасти у нас Мусорные горы.
И хотя мы в детский сад не летим в ракете,
ЛУЧШЕ МУСОРИТЬ СЕЙЧАС ОТВЫКАЙТЕ, ДЕТИ!

НОЯБРЬ						
ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				



**СПАСИБО,
ЧТО УБРАЛИ ЗА СОБОЙ МУСОР!**

Мы прошли с тобой долгий
путь и узнали многое о
экологичном образе жизни.
Уверены, что тебе уже
есть чем гордиться!
Продолжай двигаться
в том же направлении!
Делись полезной
информацией с друзьями
и близкими.
А самое главное, не забывай
хвалить себя даже за самые
маленькие достижения!

По горизонтали:

1. Большая машина во двор приезжает, контейнер огромный поднимает,
И в жаркий день, и дождь, и мороз, приедет ...



7. Материал, который не разлагается в земле сотни лет



По вертикали:

2. Что добивался Мойдодыр от мальчика

3. Использованная бумага, идущая на переработку

4. Планета голубая, любимая, родная, она твоя, она моя,
а называется...

5. Место, куда грузовики вывозят бытовые отходы

6. На траве устроив пир, фрукты, хлеб съедим и сыр.
время проведем со вкусом, уберем с полянки ..

8. Юные защитники природы, которые берегут и защищают ее





ШАГ 12. ВТОРАЯ ЖИЗНЬ НЕНУЖНЫХ ВЕЩЕЙ!

Выбирайте материал для творчества
и воплощайте свои фантазии

ДЕКАБРЬ						
ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	



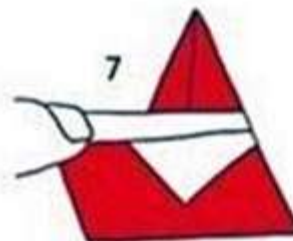
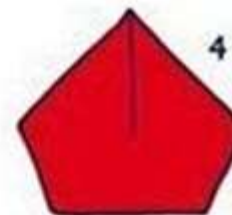
Чем захламлять природу
лишним мусором, лучше
дать вторую жизнь
отслужившим вещам.
Не бывает ненужных
вещей, бывает мало фантазии!
Не спеши выбрасывать.
Подумай, какую поделку
сделаешь ты, и украсишь
свою новогоднюю
елку

ОРИГАМИ ИЗ БУМАГИ «ДЕДУШКА МОРОЗ»



Используем в работе:

1. Материал безопасный
2. Чистый и сухой
3. Не имеет острых углов и зазубрин
4. Доступный в обработке





КАЛЕНДАРЬ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ДНЕЙ

20 сентября День леса.

27 сентября День моря.

4 октября День защиты животных.

29 декабря День биологического разнообразия.

11 января – День заповедников.

3 марта – Всемирный день дикой природы.

22 марта Всемирный день воды.

1 апреля День птиц.

18-22 апреля Дни заповедников и национальных парков.

22 апреля День Земли.

5 июня День охраны окружающей среды.

17 июня День борьбы с опустыниванием и засухой.