



**Виртуальная  
экологическая  
газета  
«Природе –  
спасательный  
круг»**

*Коллективный проект учащихся  
МКОУ Бычковская СОШ*

*Бычок -2020  
Автор шаблона:  
Ранько Елена Алексеевна*

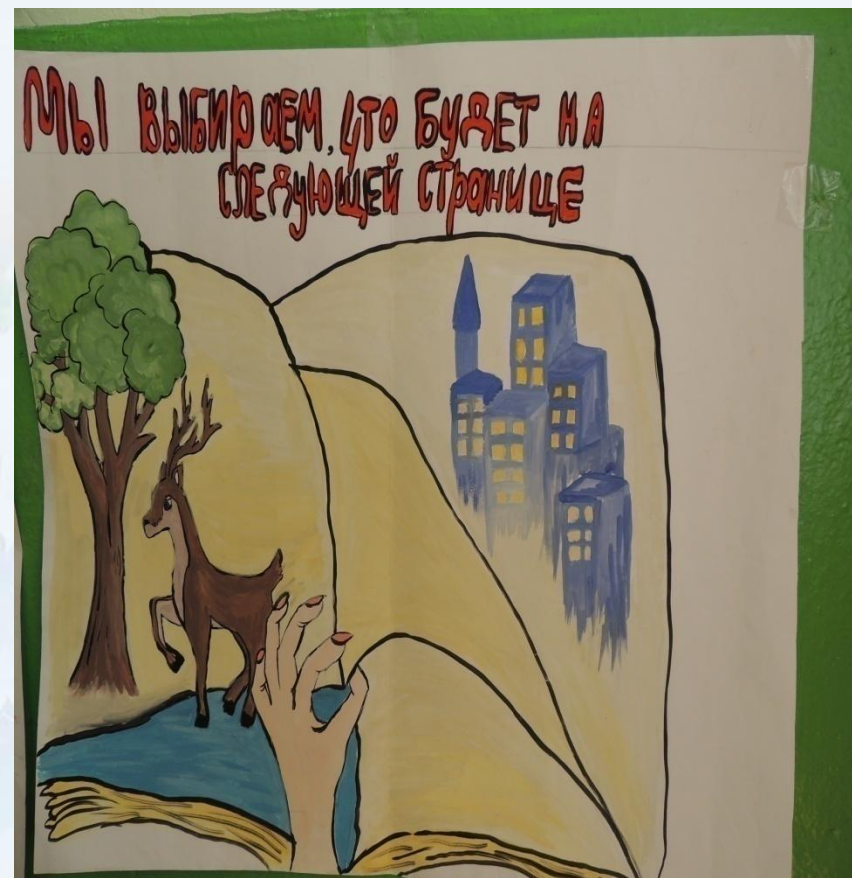


Все мы обязаны своей жизнью планете – прекрасной и единственной Земле-матери – зеленой от лесов, синей от океанов, желтой от песков. Наша планета – величайшая тайна и чудо. Она хранит в себе самые таинственные загадки от зарождения жизни до грядущих судеб человечества. Наука экология изучает дом – планету Земля – и то, как надо жить в этом доме.





Аэродромы, пирсы и перроны,  
Леса без птиц и земли без воды...  
Все меньше окружающей природы.  
Все больше окружающей среды.





Все в нашем доме взаимосвязано, все зависят друг от друга: если погаснет солнце – все замерзнет и покроется мраком; если исчезнут воздух и вода – нечем будет дышать и нечего будет пить; если исчезнут растения – нечего будет есть животным и человеку...





# Ландыш майский

Цветок как бубенчик, беленький венчик,  
Цветет он не пышно, звенит ли — не слышно



Ранько Е. А.

**Ландыши** – редкие цветы, занесенные в **Красную книгу**. Есть несколько интересных фактов, связанных с ними. Установлено, что еще 2 тысячи лет назад египтяне выращивали их круглогодично. Культивировать в Европе их стали в 16 веке, а в России в 18. До этого он собирался исключительно в медицинских целях (лечение лихорадки, эпилепсии). В Первую Мировую его применяли как антидот при газовых атаках. Финляндия выбрала этот цветок своим символом. Травянистые многолетние растения распространены в умеренной зоне. Растут в затененных участках. Если почва хорошо увлажнена, они образуют целые поляны. **Ландыш** занесен в **Красную книгу** России еще в 1995 г





**Ель** (с лат. *Picea*) – популярное хвойное дерево, которое каждый человек ассоциирует с праздником детства – Новым годом. Эта красавица не только является символом праздника, но и отличным декором для садов и парков. Густые леса, образованные **елями**, используются в промышленности. Кроме того, еловые ветки обладают рядом полезных для человека свойств.

**Ель** обыкновенная, или **Ель** европейская - единственный аборигенный вид **ели** в Средней России. Растение используется в озеленении, а также в декоративном садоводстве. Широкое применение, в том числе в промышленности, находит еловая древесина. Незрелые шишки являются лекарственным сырьём.



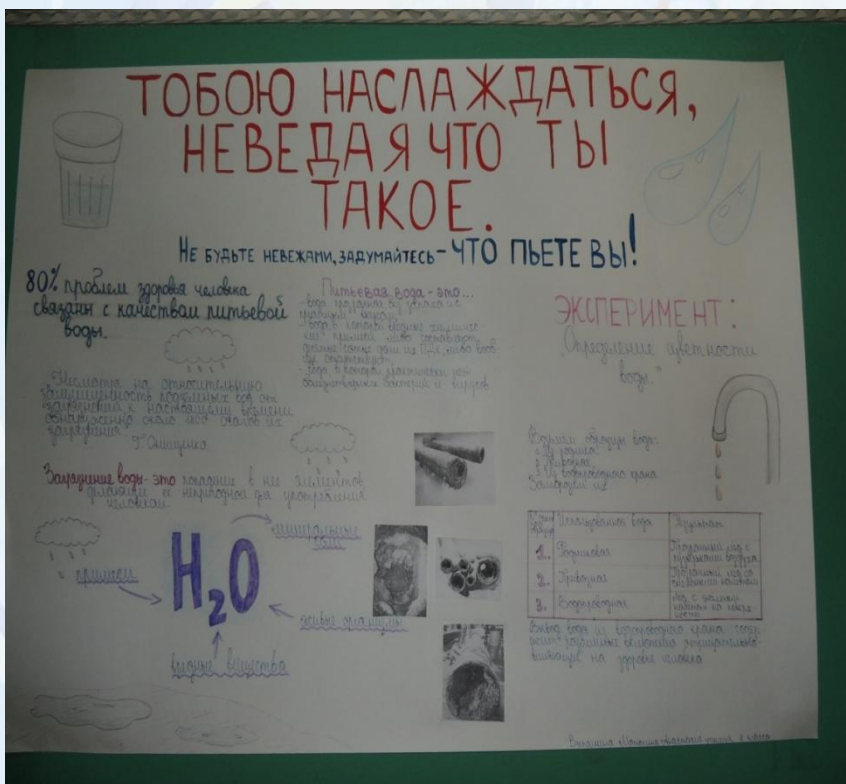


**Пожары** – одна из наиболее значимых угроз для лесов и их биологического разнообразия. По данным космической съёмки, за последние 20 лет в среднем в России огонь проходит 10 млн га лесов ежегодно, в отдельные годы – до 18 млн га (в 2019 году – 16,5 млн га). ... Также **лесные пожары** негативно влияют на изменения климата, увеличивая содержание CO<sub>2</sub> в атмосфере за счет потерь углерода, накопленного в биомассе и почве.





# Вода – одно из главных богатств на Земле



- Вода входит в состав любого живого организма. От загрязненной воды страдает все живое, она вредна для жизни человека. Поэтому воду – наше главное богатство, надо беречь!
- Биосфера находится в опасности из-за деятельности человека и постоянного стремления увеличить прибыль за счет глобальной окружающей среды. Парниковые газы способствуют глобальному потеплению климата. Выбросы, связанные с деятельностью человека, продолжают расти. Химические вещества поступают в атмосферу и оказывают пагубное воздействие на озоновый слой нашей Земли. Пустые контейнеры часто остаются на свалках на неопределенный срок. Мы должны вложить свой вклад и принять меры сейчас, чтобы помочь природе.



Птицы- особый мир живых существ, такой знакомый и одновременно загадочный даже для посвященных, одинаково необходимый и человечеству, и дикой природе

Птиц называют властелинами воздуха. Они повсюду – нет на нашей планете такого уголка, в котором бы ни разу не побывали крылатые странники. В Декларации Международного союза охраны природы записано, что помимо приносимой пользы, эти существа оказывают огромное благотворное влияние на здравомыслящих людей.





- Берегите Землю!  
Берегите  
Жаворонка в голубом зените,  
Бабочку на стеблях повилики,  
На тропинках солнечные блики,  
На камнях играющего краба,  
Над пустыней тень от баобаба,  
Ястреба, парящего над полем,  
Ясный месяц над речным  
покоем.  
Ласточку, мелькающую в жите...  
Берегите Землю!  
Берегите...





# Правила поведения в лесу



- не разводите костров и пожарищ в лесном массиве;
- не поджигайте сухую траву, кору и лиственный опад;
- не бросайте куда попало не потушенные окурки;
- не срезайте кору с деревьев и не ломайте кустарники;
- не вырывайте с корнем цветы и дикорастущие растения;
- не истребляйте насекомых, пресмыкающихся и зверей;
- не разоряйте муравейники, гнёзда и норы лесных обитателей;
- не уносите домой найденных птенцов и диких зверушек;
- не оставляйте (и не закапывайте в землю) после себя мусор;
- не заезжайте в лесопосадки на автомобильном транспорте;
- не шумите сами и не позволяйте шуметь другим.





- Природа не жалеет ничего,
- Даря свои бесценные дары,
- И требует взамен лишь одного:
- Чтоб люди были к ней добры.
- Природу надо охранять,
- Быть верным её сторожем –
- Об этом твёрдо должен знать
- И взрослый, и ребёнок каждый



# БРОСЬ ПРИРОДЕ СПАСАТЕЛЬНЫЙ КРУГ

## ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ПРОБЛЕМА

— это изменение природной среды, ведущее к нарушению структуры и функционирования природы.

## ВАЖНЕЙШИЕ ГЛОБАЛЬНЫЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ:

- загрязнение окружающей среды;
- парниковый эффект;
- истощение озонового слоя;
- фотохимический смог;
- кислотные дожди;
- деградация почв;
- обезлесение;
- озонотки валис;
- проблемы отходов;
- сокращение генетического разнообразия биосферы и др.



## ЧЕМ МОЖЕШЬ ПОМОЧЬ ТЫ?

### ТЫ МОЖЕШЬ:

- выбрасывать мусор в специально отведенные контейнеры;
- не разбрасывать в лесу костры;
- не оставлять на животных, растениях и в водоемах мусор;
- рвать траву только в разрешенных местах;
- не выливать в воду бытовые отходы;
- подкармливать птиц;
- участвовать в субботниках.

**ЗАГРЯЗНЕНИЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ** ЯВЛЯЕТСЯ  
АКТУАЛЬНЕЙШЕЙ ПРОБЛЕМОЙ СОВРЕМЕННОСТИ

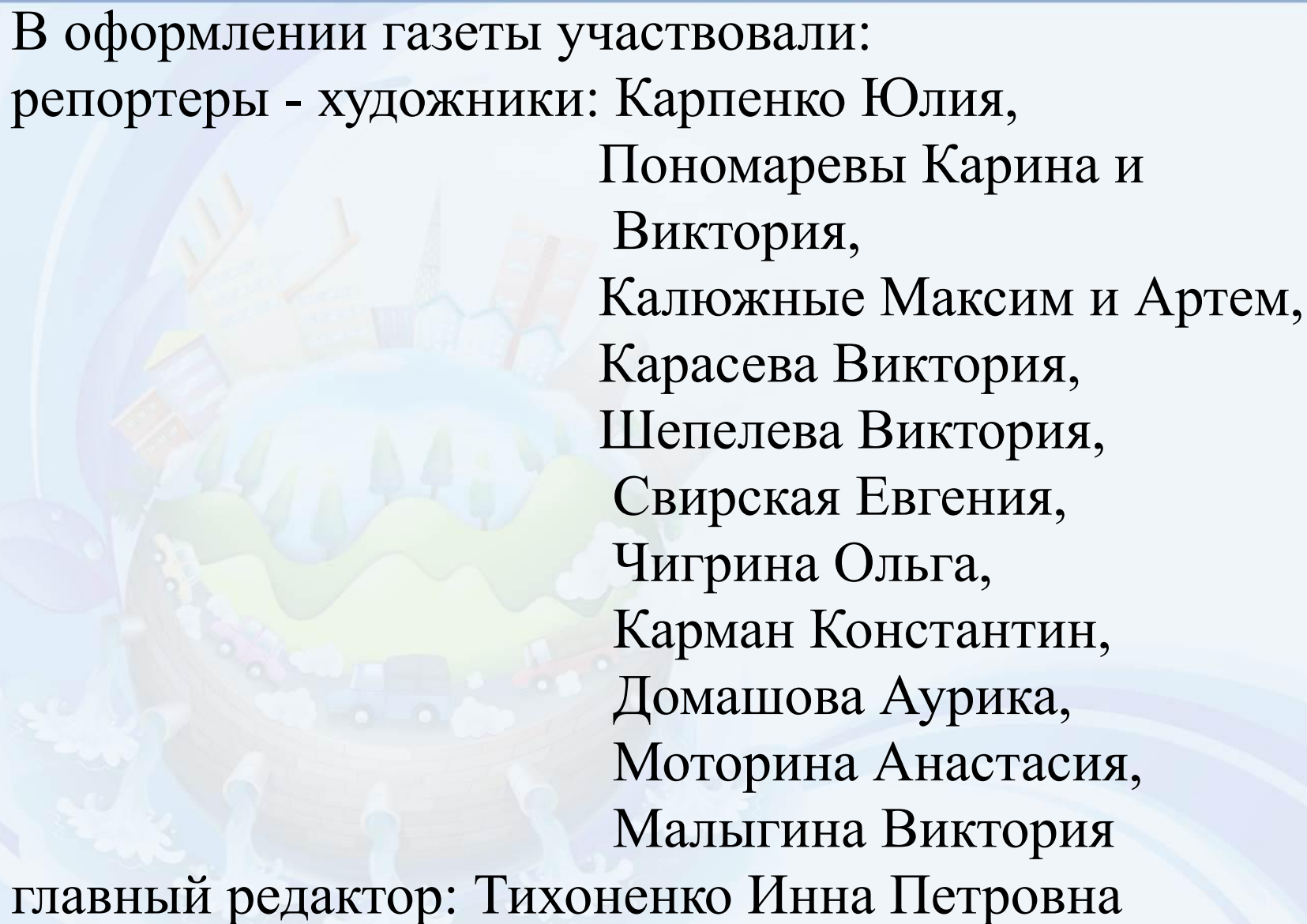


*«Берегите эти  
земли, эти воды,  
Даже малую  
былиночку любя.  
Берегите всех зверей  
внутри природы,  
Убивайте лишь  
зверей внутри себя!»*

*Е. Евтушенко*







В оформлении газеты участвовали:  
репортеры - художники: Карпенко Юлия,  
Пономаревы Карина и  
Виктория,  
Калюжные Максим и Артем,  
Карасева Виктория,  
Шепелева Виктория,  
Свирская Евгения,  
Чигрина Ольга,  
Карман Константин,  
Домашова Аурика,  
Моторина Анастасия,  
Мальгина Виктория  
главный редактор: Тихоненко Инна Петровна



# Интернет - ресурсы

*Экологическая картинка:*

[https://img-fotki.yandex.ru/get/2710/134091466.248/0\\_11d09c\\_62f13d52\\_orig](https://img-fotki.yandex.ru/get/2710/134091466.248/0_11d09c_62f13d52_orig)

*Линии (обработка в программе Adobe Photoshop):*

[http://4.bp.blogspot.com/\\_0p95KMrS-i8/TKDzV9Tvi4I/AAAAAAAAACE/XBjB4nv3Wk4/s1600/green-earth-wave.jpg](http://4.bp.blogspot.com/_0p95KMrS-i8/TKDzV9Tvi4I/AAAAAAAAACE/XBjB4nv3Wk4/s1600/green-earth-wave.jpg)

<http://elenaranko.ucoz.ru/>

*Рамочка с листьями сделана в программе Adobe Photoshop.*