**Газета школьного лесничества «Муравей» МБОУ Михайловская средняя школа № 21 от 12.12.2019 (6)**

***Приглашаем к сотрудничеству всех неравнодушных и заинтересованных людей к решению наших экологических проблем.* Руководитель школьного лесничества Доронина А.В. mail:** [***anna-doronina@bk.ru***](mailto:anna-doronina@bk.ru) **тeл: 89506060642 Редактор газеты: Муштакова Ксения, тел: 89960189159**

В номере:

1. *Как хороша новогодняя ёлка…..*……………………...1-2 стр.

2.*Елки против Нового года*...3-.4 стр.



***Любите природу – не будет и бед!***

***Затем, чтобы жить, процветать и дышать,***

***Нам надо её на Земле охранять!***

***«Как хороша новогодняя ёлка»***

*На закате*



*Зимний пейзаж*

***Без края, без конца***

***- до океанской сини***

***Зеленая могучая краса…***

***О чем шумят они***

***- леса Заволжья?***

***Мои леса? Твои леса!***

 ***Немного истории*.** Ёлка — это атрибут празднования [Рождества](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A0%D0%BE%D0%B6%D0%B4%D0%B5%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%BE). Новогодняя ёлка представляет собой хвойное дерево, украшенное гирляндами, стеклянными и пластмассовыми игрушками, свечами и сладостями. Устанавливается на время проведения праздника Новый Год в домах или на улице.

 Первую рождественскую ёлку установили в Риге. Доказательством этому свидетельствуют документы, найденные в рижских архивах и самая старая в мире ёлочная игрушка. Датой рождения рождественской ёлки можно считать **1510 год.** Рождественская или новогодняя ёлка — это форма отображения древнейшего символа человечества — [Мирового Древа](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9C%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%B5_%D0%94%D1%80%D0%B5%D0%B2%D0%BE), особенно распространённого у [индоевропейских](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%98%D0%BD%D0%B4%D0%BE%D0%B5%D0%B2%D1%80%D0%BE%D0%BF%D0%B5%D0%B9%D1%86%D1%8B) народов. Уже в нашу эру в Европе на Рождество стали украшать ель: яблоками, печеньем, зажжёнными свечами.

Первая ёлочная игрушка — стеклянный шар — появилась в Саксонии в [XVI веке](http://ru.wikipedia.org/wiki/XVI_%D0%B2%D0%B5%D0%BA).

В Россию обычай отмечать Новый год привез из Германии [Пётр I](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D1%91%D1%82%D1%80_I); первые в России новогодние праздники были устроены, согласно царскому указу, в [**1700 году**](http://ru.wikipedia.org/wiki/1700_%D0%B3%D0%BE%D0%B4)**.**

Окончательно обычай празднования Рождества с рождественской ёлкой установился в середине [XIX века](http://ru.wikipedia.org/wiki/XIX_%D0%B2%D0%B5%D0%BA).

В [1927 году](http://ru.wikipedia.org/wiki/1927_%D0%B3%D0%BE%D0%B4), в ходе начавшейся антирелигиозной кампании Рождество перестает быть официальным праздником, а рождественская ёлка была объявлена «религиозным пережитком». Однако перед наступлением [1936 года](http://ru.wikipedia.org/wiki/1936_%D0%B3%D0%BE%D0%B4) ёлка была вновь разрешена, но уже как новогодняя. Впервые новогодние праздники для детей в Кремле стали проводить во время правления Сталина на Новый 1935 год.

В наши дни новогодняя ёлка организуется повсеместно как коммерческими, так и государственными структурами, в том числе и с коммерческой целью

*Как хороша новогодняя ёлка!*

*Как нарядилась она – погляди!*

*Платье на ёлке зелёного цвета,*

*Яркие бусы блестят на груди.*

*Ёлка у нас высока и стройна,*

*Вечером вся засверкает она*

*Блеском огней, и снежинок, и звёзд,*

*Словно павлина раскрывшийся хвост!*

*Дерева лучше нигде не найдёшь!*

*С ёлкой хорошей и праздник хорош!*

** ***Все про ель.***Ель - красивое вечно – зеленое дерево высотой до 30 метров. Живет ель очень долго, от 300 до 700 лет. Ель, в переводе с латинского, означает смола. Крона ели плотная широкая, поэтому еловые леса темные и в таких лесах чувствуешь себя несколько напряженно.

Благодаря быстрому росту елей древесина этих пород очень ценится человеком. Древесина у ели мягкая, легкая, смолистая. Это дерево называют музыкальным: из древесины ели делают лучшие скрипки и виолончели. Из этого дерева добывают смолу, скипидар, канифоль, деготь. В них много витамина С, поэтому она используется для приготовления разных лечебных препаратов. Люди давно используют лечебные свойства ели: хвойные ванны улучшают настроение, снимают утомление, головную боль. Фитонциды убивают болезнетворные микроорганизмы, помогают защитным силам организма справиться с вредоносными чужаками;- эфирные масла используются для ингаляций, ароматических ванн; из хвои, весенних побегов, шишек, почек, очищенной живицы производят лекарства, настои, мази, бактерицидные средства. Ими лечат простудные заболевания, туберкулез, давление, ангину, авитаминоз, обмен веществ, применяются для быстрого заживления язв, ран, гнойничков и многое другое. Ель снабжает диких животных и птиц шишками с семенами, очищает воздух от вредных веществ и примесей. Она является источником полезных для человеческого здоровья фитонцидов, выделяет кислород круглый год, летом служит источником прохлады и тени, хвоя ели действует на человека успокаивающее в период зимних депрессий, из ели производят биологические добавки для корма животных.

**Акция «Ёлки против Нового года»**

 В первые дни каждого нового года мы становимся очевидцами одной и той же неприглядной картины: в наших дворах появляются сотни выброшенных ёлок. Ещё вчера лесные красавицы украшали дома. Ёлки стояли на видном месте, их заботливо украшали игрушками и мишурой, дети ходили вокруг зелёных красавиц хороводами, под них складывали подарки «от Деда Мороза. После праздника граждане без особой жалости расстаются с отслужившими ёлками. Осыпавшаяся и пожелтевшая хвоя заполняет дворы и помойки. Спланировавшие из окон, воткнутые в сугроб или сознательно запихнутые в контейнеры для мусора — так отправляются в свой последний путь лесные красавицы. Кучи осыпавшихся еловых скелетов у дворовых мусорок, на которых одиноко болтаются забытые колечки серпантина и обрывки «дождика» — грустная картина каждого наступившего года. Через некоторое время остатки праздничного веселья подберут машины коммунального хозяйства. Их вывезут на свалку наряду с обычными бытовыми отходами. А уж там этот символ шумных праздников превратится в обуглившиеся останки, дым и копоть. Вот так год за годом тысячи кубометров ценной древесины в России безалаберно превращаются в бесполезный утиль. А ведь им могло бы быть найдено и лучшее применение.

Кроме приятного хвойного аромата в течение пары дней, ничего более интересного в этой привычке нет. Какой смысл срубать живое дерево, чтобы оно постояло неделю-две в квартире, и было отнесено на помойку? Да, праздник. Да, глаз радует. Но глаз могут порадовать и пышные искусственные ёлки — и блестящие, и разных размеров, и прочные, без опадающих иголок, на любой вкус. Пусть они дороже, но такую всю жизнь можно ставить. И вашу любимую искусственную ёлку можно будет передавать из поколения в поколение. В конце- концов она превратится в семейную реликвию. Сколько ёлок вырубается каждый год по всей стране ради нескольких дней сомнительного удовольствия? Одна семья может за жизнь уничтожить до 70 деревьев! Сколько таких семей в России?! Выходит, купить искусственную ёлку выгодно не только вам и вашим детям, но и стране!

*Мне елку купили, мне елку купили,*

*Её на опушке в лесу не рубили,*

*А сделали елку на добром заводе,*

*Хорошие дяди, весёлые тёти.*

*Скорей приходите, скорей поглядите*

*На елку мою из серебряных нитей.*

*Вся в хвое мохнатой, блестящей и пышной,*

*Задень, и она зазвенит еле слышно.*

*А елка лесная осталась живая,*

*Стоит, на опушке макушкой кивая.*

*Кому? Никому, просто ветру, метели,*

*Соседке живой, не спиленной ели.*

Одна семья может за жизнь уничтожить до 70 деревьев! Сколько таких семей в России?! Выходит, купить искусственную ёлку выгодно не только вам и вашим детям, но и стране!

Ежегодно на российском сайте «Гринписа» размещается статья о том, как минимизировать экономические убытки в период зимних торжеств. Предлагается множество самых разных вариантов: обзавестись искусственной ёлкой, сделать композицию из живых еловых лап, приобрести ёлку в горшке или вообще заменить дерево, к примеру, небольшой икебаной из лакированных посеребрённых шишек. Если же вы всё-таки купили ёлку, то после праздников следует разрубить её на части и вывезти на дачу в качестве топлива.

*Не рубите ели в Новый год!*

*Пусть стоят красавицы лесные,*

*Подпирая синий небосвод.*

*На просторах матушки России!*

*Год от года наш редеет лес,*

*Остаются вместо елок пни.*

*И везут на праздники «невест»,*

*Где в нарядах мертвые они!*

*Покупайте елки из пластмасс*

*Дождиком украсьте, мишурой,*

*Радует она не меньше нас,*

*Отличить не сможешь от живой!*

***Сохраним лес вместе!***

**Интересно**, что у древних славян ель символизировала смерть. А среди православных ель пользовалась недоброй славой, как прибежище нечистой силы: «Венчали в круг ели, а черти пели». Выражение «ёлки-палки» являлось скрытым ругательством, чертыханием. В обычае было ставить ёлку на кабак, откуда появилось народное выражение: «идти под ёлку» (то есть в кабак).

***Необычные елки.***

******

Вязанная елки из Бриллиантовая елка

тысячи вязаных



**В школе провели экологические уроки и конкурс рисунков на тему «Елки против Нового года», а также поделок на тему «Елки своими руками».**

****

**Калашников Игорь Доронин Кирилл Мальков Герман**