

**План проведения декады посвященной году экологии в России**  
« Природа всегда права, ошибки же и заблуждения исходят от людей». *Иоганн Гёте*

Время проведения: 13-18 февраля 2017 год

**Цели декады:**

1. Привлечения внимания детского сообщества к вопросам экологического развития Российской Федерации, сохранения биологического разнообразия и обеспечения экологической безопасности.
2. Содействие компетенции и естественно - научному мировоззрению учащихся через развитие любознательности, творческого поиска, через единство практических навыков и теоретических знаний.

**Задачи:**

- формирование научного подхода к решению вопросов экологической безопасности;
- воспитание патриотизма, стремления к активной творческой самореализации, к раскрытию творческого потенциала;
- развитие мотивации у учеников с применением ИКТ на уроках и внеклассных мероприятиях, рассматривающих вопросы преподаваемых предметов в контексте современного образовательного подхода к решению поставленных задач в деле сохранения природы.

В ходе декады были проведены следующие мероприятия:

№	мероприятие	класс	Дата, время	ответственный
1	Экологический ликбез «Экология здоровья школьника» (лекторский группы для 2-4 класса)	6В, 6Г	15.02.17 1-4 уроки	Соловьева Г.Ф.
2	Оформление информационного стенда «Листок здоровья»	6 Э, 6Б	13.02.- 16.02.17	Соловьева Г.Ф.
3	Выставка творческих работ «Вторая жизнь мусора»	6-8	17.02.17	Соловьева Г.Ф.
4	Экологическая акция «Письмо природы людям»	7-8	15.02.17	Соловьева Г.Ф.
5	Выставка творческих работ «Экология атома»	8	14.02.17	Гарина Т.В.
6	Круглый стол «Экологические права человека и их защита»	10-11	21.02.17	Керейник Н.И.
7	Защита экологических проектов «Реконструкция парка»	10	17.02.17	Тимошевская В.В.
8	Конкурс эссе «Экология в экономической жизни»	10-11	13.02- 18.02.17	Дерезко И.В.
9	Игра «Самый умный»	8	13.02.17	Ружьина Т.С.
10	Игра «Статистические данные в экологии города»	8М	14.02.17	Москвина О.П.
11	Дискуссия "Экология души"	6-8	15.02.17	Пошис Л.В.

12	Конкурс социальной видеорекламы	7	17.02.17	Байрамукова Г.А.
13.	Семинар «Проблемы реализации ядерных отходов»	9	18.02.17	Смолина Е.В.
14.	Игра «Экологическое использование вторсырья»	6	16.02.17	Хныкина М.А.
15.	Конкурс презентаций «Геоэкология г.Красноярска»	7-8	13.02-18.07.17	Селютин В.А.
16.	Проект «Сибирский сафари-парк»	4	13.02.17	Бекмухаметова М.Н.

### **Сохраним елочку – красавицу наших лесов!**

Можно купить новогоднюю елку в магазине, а можно приложить немного усилий и сделать эксклюзивный вариант собственноручно!

«Знакомая незнакомка» - это конкурс альтернативной новогодней ели. Ель можно было выполнить из любых материалов (пластик, полиэтилен, клеенка, бумага, фольга и т.д.) без использования живых веток хвойных деревьев. Школьный конкурс проводился в целях пропаганды природоохранной деятельности, воспитания бережного отношения и уважения к уникальной природе лесов Красноярского края. На конкурс поступило более 50 елочек.

Каждая из них была по-своему уникальна и необыкновенно красива!

На долю жюри выпала нелегкая задача - объективно оценить искусственные елочки. Сделать это было очень сложно, труд каждого ребенка хотелось отметить и по достоинству оценить. Считаем, что конкурс достиг своей цели: участники смогли показать, насколько сделанная собственными руками елочка может быть достойной альтернативой живому деревцу - главному символу Новогоднего праздника.

Всех участников конкурсов мы благодарим за творческое мастерство, поздравляем с наступающим Новым годом! Желаем и детям, и родителям здоровья, дальнейших творческих успехов и удачи!





### **Время добрых дел!**

В рамках ежегодной Всероссийской экологической акции «Покормите птиц» в школе проходил конкурс «Столовая для пернатых». Это был конкурс кормушек для птиц, изготовленных из различных материалов.

Все участники справились с темой конкурса и смастерили кормушки своими руками самостоятельно или с помощью своих самых верных помощников – родителей, бабушек и дедушек.

Жюри оценивало кормушки не только по внешнему виду, но и по функциональности, правильности и аккуратности изготовления, оригинальности и приспособленности для условий сибирской погоды. Одним из требований конкурса было использование для изготовления вторичных материалов. Уверены что, приняв участие в нашем экологическом конкурсе ребята узнали больше о зимующих птицах, об их образе жизни и что, в качестве награды за помощь птицам, мы все услышим их благодарное щебетание рядом с нашими домами весной!

### **Украшай и сохраняй!**

«Чудо - игрушка» - конкурс новогодних игрушек, изготовленных с использованием вторичных материалов. Конкурс проводился в школе в рамках мероприятий посвященных Году экологии. На конкурс принимались игрушки, выполненные своими руками для украшения новогодней ёлки, из подручного материала. Доля вторичных материалов (пластиковые бутылки, полиэтиленовые пакеты, клеенка, жестяные банки,

фольга, CD-диски и т.д.) должна была составлять не менее 70%. Ребята постарались на славу! Все игрушки поступившие на конкурс были оригинальны, сказочны и красивы.







### **Конкурс проектов «ЭКОгород»**

Что такое город будущего, и каким он должен быть? Над этими вопросами задумываются и писатели-фантасты, и дизайнеры, и инженеры. Главной задачей ребят нашей школы была необходимость разработать экологически чистый город, представить его макет и доказать, что жить в нем будет комфортно и безопасно для здоровья!

Решения ребят были смелы и вполне реальны. Согласно их планам, сверхплотная застройка и использование крыш для размещения на них огородов, солнечных батарей и ветряных мельниц полностью удовлетворит все потребности жителей в пище и энергии. Кроме того, такая застройка существенно ослабит трафик и поможет сделать городскую реку главной транспортной артерией. Для перемещения по городу будущего участники предложили использоваться подземные и воздушные трассы, а наполнение города зелеными зонами создаст более комфортные условия для пеших прогулок. Молодцы ребята! Осталось только воплотить эти идеи в жизнь.



### Конкурс «ЭКОмобиль»

Автомобиль в процессе своей «жизнедеятельности» ежесекундно выбрасывает в атмосферу диоксид и оксид углерода, оксиды азота, формальдегид, бензол. Содержащийся в выхлопных газах диоксид углерода способствует изменению климата, возникновению

парникового эффекта. И конечно же автомобильные выбросы очень вредны для здоровья людей.

Понятно, что такого вредного «зверя» нужно ограничивать и контролировать. Если же мы, в своей повседневной жизни, не готовы отказаться от такого блага цивилизации как автомобиль, то в наших с вами силах подумать о приемлемых на данном этапе оптимальных экологически чистых решениях. Над решением этой проблемы уже давно работают автомобильные инженеры, законодатели и экологи. Свой вклад в решение этой проблемы решили внести и ребята нашей школы. Ребята представили свои макеты и чертежи экомобилей. Участники предлагали двигатели, работающие на альтернативных источниках энергии - биотопливе, электричестве, водороде, солнечной энергии, жидком азоте. Внешний дизайн машин был так же интересен и оригинален. На конкурсе не было ни одной одинаковой модели. Все представленные образцы были интересны гостям выставки и жюри. Все ребята молодцы!











### Фестиваль исследовательских работ

Школьный конкурс исследовательских и проектных работ - мероприятие, проводимое с целью привлечения школьников к самостоятельной работе по изучению окружающей нас природной и культурной среды, к практическому участию в акциях по охране природы, исследовательской и проектной деятельности.

Конкурс проектно-исследовательских работ проводился по двум номинациям:

- проект, содержащий отчет о самостоятельной исследовательской работе, проведенной на основе анализа данных литературных источников, без проведения натуральных исследований;
- проект, содержащий отчет о проведенной исследовательской работе, с использованием материала, полученного в ходе кратковременных натуральных исследований.

Ребята очень старались и поэтому все представленные проекты были интересны, отличались продуманностью и серьезным подходом к экологическим проблемам. Жюри было строгим и справедливым.





### **Конкурс ЭКО-контейнеров для сбора макулатуры «Спасем лес!»**

В ноябре в школе проходил конкурс «Спасем лес!» по созданию оригинальных картонных экоконтанеров для сбора макулатуры. Макулатура (makulatur) – в переводе с немецкого «пачкаю» – это отслужившие свой срок изделия из бумаги и картона, бумажные отходы. Для производства тонны бумаги требуется до 20 деревьев, и, хоть после вырубки снова высаживают саженцы, чтобы вырасти им нужно десять лет. Поэтому так важно собирать макулатуру, чтобы сберечь зеленые насаждение и позволить всем живым организмам на Земле дышать спокойно.

Из бумажных отходов изготавливают газетную и туалетную бумагу, салфетки и бумажные полотенца, картонную упаковку и т.д. Эти изделия ничуть не хуже по качеству, чем продукты первичного производства.

При этом экономится не менее 1000 Квт электроэнергии, 20000 л воды, не применяются химические соединения, сокращается выброс CO<sub>2</sub> в воздух. Но самое главное – остаются невредимыми леса, то есть, не вырубается «легкие» нашей планеты – деревья.

Изготовленные контейнеры ребята поставят в школьные кабинеты и теперь ни один использованный листочек не окажется в ведре. Собранный, таким образом, макулатура будет сдана в пункты переработки.

Именно так ребята нашей школы вносят вклад в сохранение зеленого наряда планеты!

Ребята очень старались и хорошо потрудились. Все изготовленные руками школьников контейнеры были интересны, красочны и не похожи друг на друга.

