ШКОЛЬНЫЕ БУДНИ

№ 7, март 2017года

Тема номера: Год экологии в России

Дорогие друзья!
5 января 2016 года Президент России Владимир Путин подписал указ, в соответствии с которым 2017 год в России объявлен годом экологии. Цель этого решения — привлечение внимания к проблемным вопросам, существующим в экологической сфере, и улучшение состояния экологической безопасности страны.
Согласитесь с тем, что чистота наших парков, рек, лесов «оставляет желать лучшего». Мы с вами живем в регионе, который в масштабах страны считается промышленным. И это не может не сказаться на состоянии нашего воздуха, почв, воды. Конечно очень хочется, чтоб год от года Самарская область становилась чище и краше. Это во многом зависит и от каждого из нас. Экологическое воспитание и образование лишь только там дает свои результаты, где каждый житель считает и себя ответственным за то, что происходит на нашей малой родине. Чистота души рождает чистые помыслы. Термин «Экология» сейчас рассматривается гораздо шире своего словарного значения.. Давайте же вспомним о том, что, живя на этой земле, мы владеем несметным богатством—одной из красивейших рек Волгой, с ее притоками и извилистыми берегами; прекрасным заповедником Самарская Лука, скрывающим в себе все заповеди наших предков о мудростях матушки природы и родного края..

О.В.Романова

В номере:

- *Слово редактора*
- *Экологические даты 2017 года*
- *Повышай свою культуру—собирай макулатуру*
- *Участвуем в экологических конкурсах*
- *Самые страшные эко катастрофы 20 века*
- *Наш фотовернисаж*
- *Пробы пера*

Экологические даты марта и апреля 2017 года

Март

1 - Всемирный день кошек

3 – Всемирный день дикой природы

14 - Международный день действий против плотин в защиту Рек, Воды и Жизни (с 1998г.)

15 - Международный день защиты бельков (с 1986г.)

20 - День Земли (с 1971г.)

21 - Международный день леса (с 1971г.)

22 - Всемирный день водных ресурсов (День воды)

22 - Международный день Балтийского моря (с 1986г.)

23 - Всемирный метеорологический день и День работников Гидрометеорологической службы России (с 1961г.)

Апрель

1 - День птиц (с 1994г.)

7 - Всемирный день охраны здоровья (с 1948г.)

12 – образован природный парк «Гагаринский» (2007 г.)

15 - День экологических знаний (в рамках экологических дней)

15 – Создан Национальный парк «Смоленское Поозерье» (с 1992г.)

18 – Международный День охраны памятников и исторических мест (с 1984 г.)

19 - День подснежника (с 1984г.) Операция «Первоцвет» в России

22 - Всемирный день Земли (международная экологическая акция) с 1990 г. в России апрель - Марш парков

26 - День памяти погибших в радиационных авариях и катастрофах (с 1986г.)

28 февраля 2017 года к гаражу школы шла и шла ребятня с полными сетками, коробками, рюкзаками. Наши учащиеся и родители, как всегда, активно включились в акцию по сбору макулатуры.

- Мы поддержали инициативу городского департамента образования и отмечаем наступивший Год экологии вот таким мероприятием по сбору вторсырья, которое отправится на предприятия по переработке, - рассказали корреспондентам школьной газеты организаторы акции - заместитель директора школы по воспитательной работе Ольга Валерьевна Романова и заведующая школьной библиотекой Татьяна Валерьевна Сатышева. - Для нашего учебного заведения это дело привычное. Мы традиционно собираем макулатуру. по два-три раза в год. Определяем конкретную дату сбора, взвешивания. Вот и в последний день зимы решили включить очередную акцию «**Бумажный бум**» в наш календарь. На ближайшей школьной линейке отметим грамотами особо отличившиеся классы.

За два часа «Бумажного бума» в гараже уже высилась гора макулатуры весом примерно в две тонны. Один только 4 А класс принес 425 килограммов, а другие делегации все шли с пакетами к месту сбора. Причем вместе с ребятами активность проявляли и родители: выгребали макулатуру в своих рабочих офисах и везли в школу.

Такая акция сближает под флагом общего дела и педагогов, и ребят, и родителей, - отмечают организаторы. - Все наши ученики уже знают, куда пойдут собранные бумага и картон, какую пользу приносит окружающей среде переработка вторсырья. И родителям своим рассказывают о том, что узнают на наших экологических уроках. Все просвещенные, начиная с первоклашек. Хотим, чтобы и другие школы города нас поддержали.

Для Ивана Донецкова, он же зам.главы нашего школьного государства, на первом месте— экологическое образование. Именно с него и нужно начинать, считает он:

«Я пишу работы по экологии, сам провожу химические анализы почвы, снега, а вскоре возьмусь за анализы воды. С моим проектом «Экологическое состояние самарских парков» выступил на школьной конференции. Скоро буду докладывать на городском форуме социальных и эколого-биологических проектов. А сбор макулатуры - это тоже вклад в охрану природы, ведь 100 килограммов переработанной бумаги, как подсчитали специалисты, спасут целое дерево. Подведя итоги акции, можем сказать, что мы собрали более 2.5 тонн макулатуры. А это значит, что целая роща может быть спасена от вырубки. Самыми активными классами стали: 4 «А», 1 «В», 1 «Б», 6 В» и 5 «Б» классы. А ученики 3 «А» класса подготовили прекрасное театрализованное представление для ребят и показали его здесь же для всех присутствующих. Отрадно и то, что нашу акцию заметили на канале «ГИС Самара». Ролик прошел 3 марта в дневном эфире программы ГИС—События

Конкурс «Самарский скворечник»

Ежегодно в середине февраля стартует районный этап городского экологического конкурса «Самарский скворечник". Учащиеся школ города вместе с родителями активно включаются, и спустя неделю другую школьные территории уже готовы принимать птиц, предоставляя им уютные домики—скворечники для проживания. Лучшие работы отправляются на районный этап, а там уже компетентное жюри отбирает работы, определяет победителей. А в день прощенного воскресенья на масленичной неделе на городском празднике победители награждаются грамотами Департамента образования. В этом году учащиеся 4»А», 4 «В», 1 «В» класса приняли активное участие в этом конкурсе, но лишь Резаев Богдан стал призером районного тура и занял 3 место в городском этапе конкурса. Поздравляем Богдана и его родителей с Победой!

Городской этап областного экологического форума «Зеленая планета»- 2017

Впервые наши учащиеся заявились в этом конкурсе в 2008 году и сразу стали победителями областного уровня. Тогда ученица 4 «А» класса Плотникова Настя стала его победителем. В разные годы ребята становились призерами и дипломантами конкурса в номинациях «рисунок», «авторское стихотворение», « эссе». В этом году девочки 4 «А» класса решили показать дефиле экологических костюмов. Вдохновителем всего стала Иванова Тамара Александровна, а техническим руководителем Наумова Лариса Анатольевна. В итоге, 2 место в номинации «Экологический костюм» за костюм «Деревенские напевы». Поздравляем! А Струнки Егор 4 «А» занял 2 место в номинации «Рисунок» с композицией «Подводное царство» Зацепин Кирилл 8 «А» класс (Сказкина Лилия Симановна) занял 1 место в номинации «Исследовательская работа» с проектом «Выращивание лесной земляники в Самарском саду» Вот такой урожай смогли собрать ребята . Молодцы!

Впереди еще много экологических конкурсов, активно участвуйте в них, повышайте свой уровень экологической культуры. Опыт участия в подобных мероприятиях обогащает информационно, объединяет детей и родителей, и, как знать, может быть станет началом профессиональной деятельности.

2017
ГОД ЭКОЛОГИИ
В РОССИИ

26 апреля 1986 года…… Эта дата будет помниться еще нескольким поколениям украинцев, белорусов и россиян как день и год, когда произошла ужасная техногенная авария. Когда все это случилось, пожалуй, даже самые опытные эксперты полностью и до конца не осознавали, что же нас всех ждет впоследствии. Катастрофа 26 апреля 1986 года повлекла за собой тысячи смертей и болезней, зараженные леса, отравленную воду и почву, мутации растений и животных. Кроме всего прочего, на карте Украины появилась тридцатикилометровая зона отчуждения, проезд на территорию которой возможен только при наличии специального разрешающего документа. Данная статья направлена не только на то, чтобы еще раз напомнить читателям, что случилось 26 апреля 1986 года, но и посмотреть на произошедшее, как говорится, с разных сторон. Сейчас, кажется, ни для кого не секрет, что в современном мире все чаще и чаще находятся те, кто готов заплатить немало денег за то, чтобы съездить на экскурсию в эти места, а некоторые бывшие жители, так и не прижившись в других регионах, нередко возвращаются в свои призрачные и заброшенные города. Когда прошли первые слухи об аварии, часть населения решила самостоятельно покидать город. Уже 26 апреля 1986 года, ближе ко второй половине дня, многие женщины в панике и отчаянии, подхватив на руки младенцев, буквально бежали по дороге подальше от города. Все бы ничего, но делалось это через лес, доза загрязнения которого на самом деле во много раз превышала все допустимые показатели. А дорога... По словам очевидцев, асфальтное покрытие светилось каким-то странным неоновым оттенком, хотя его и старались обильно заливать водой, смешанной с каким-то неизвестным простому обывателю белым раствором. Очень досадно, что серьезные решения по спасению и эвакуации населения не были приняты вовремя. И, наконец, только через несколько лет выяснилось, что спецслужбы Советского Союза были осведомлены о заготовке трех тонн мяса и пятнадцати тонн масла на территориях, которых напрямую коснулась чернобыльская трагедия 26 апреля 1986 года. Несмотря на это, они приняли решение переработать радиоактивные продукты, добавив в них относительно чистые компоненты. В соответствии с принятым решением, это радиоактивное мясо и масло было развезено по многим крупным комбинатам страны.

В 1995 году Украина, Европейский Союз и страны Большой Семерки подписали Меморандум, по которому началась программа полного закрытия ЧАЭС, что предполагалось сделать к 2000 году. В декабре 2000 года 3-й блок ЧАЭС был окончательно остановлен.

История демонстрирует неутешительную тенденцию: главный враг окружающей среды – человек. Буквально за последние несколько десятков лет следствием технологического прогресса стал непоправимый ущерб экологии. Особенно разрушающе действуют на биосферу глобальные экологические катастрофы. В 20 веке экологические катастрофы происходят с угрожающей регулярностью. Их главная опасность в том, что последствия каждого из таких инцидентов природа будет ощущать еще долгие годы. Рассмотрим список крупнейших экологических катастроф, которые ощутимо изменили наш мир…

Катастрофа в Бхопале.

Катастрофа в Бхопале (город в центре Индии) считается одной из самых смертоносных экологических катастроф мира. 3 декабря 1984 года случилась авария на местном химическом заводе. В результате в атмосферу было выброшено 42 тонны ядовитого химиката – метилизоцианата. Облако яда моментально накрыло близлежащие трущобы и вокзал. Свою фатальную роль в масштабах трагедии сыграла высокая плотность населения, отсутствие квалифицированного медперсонала и ветер, который стремительно разносил химикат по городу. За несколько часов погибло 4 тысячи человек. Еще 14 тысяч умерло в последующие годы от химического отравления. Точную причину трагедии, несмотря на многочисленные разбирательства, не могут назвать до сих пор**.**

Взрыв нефтяной платформы в Мексиканском заливе. Deepwater Horizon - крупная нефтяная платформа, которая работала в Мексиканском заливе. В апреле 2010 года на ней произошел взрыв по причине технических неисправностей. Он повлек за собой непоправимые последствия – в течение 152 дней спасатели со всего мира были не в силах остановить утечку нефти. Сама платформа затонула. По сей день специалисты не могут определить объемы топлива, которые были пролиты в воды залива. Однако, подсчитано, что в результате чудовищной катастрофы 75 тысяч квадратных километров водной глади было покрыто плотной нефтяной пленкой. . Побережье было буквально усеяно трупами морских животных и птиц. Всего на грани исчезновения оказалось не менее 400 видов редких животных, птиц и земноводных.

Гибель Аральского моря

Аральское море, а по сути, озеро, некогда считалось четвертым по размерам озером на планете. В 60-е годы прошлого века начинается активное освоение близлежащих плодородных земель. Неконтролируемая выкачка воды на сельскохозяйственные нужды в угоду амбициям советского руководства, привела к трагическим последствиям. Озеро за 50 лет было полностью иссушено. Подпитка его пресной водой была несоизмерима с объемами выкачки. На месте природного водоема сейчас находится крупная соляная пустыня Аралкум. Погибли десятки видов животных и рыб, изменился здешний климат, регион практически опустел. Дно бывшего озера покрыто слоем пестицидов, которые активно использовались в сельском хозяйстве. Последствия экологической катастрофы ощущаются до сих пор. При сильных песчаных бурях эти частицы разносятся на сотни километров и продолжают губить природу и ее обитателей.

Экологическая акция в 4 «А» классе «Каждой пташке по кормушке»

Коллектив 4 «А» класса активно включился в мероприятия Года экологии. И вот уже на нашей территории висят прекрасные домики для пернатых..Наверное если бы птицы умели говорить, то они бы сказали ребятам и родителям огромное «Спасибо»! Благодарим Иванову Тамару Александровну за организацию акции!

Коллектив 3 «А» класса принял участие во Всероссийском многожанровом фестивале конкурсеТурнир талантов"в городе Оренбург.

- С 12 по 14 марта в г. Оренбург состоялся фестиваль «Турнир Талантов», в котором приняли участие учащиеся 3 «А» класса— воспитанники детского театра эстрады «Улыбка». Прекрасный результат показали ребята на данном конкурсе: 1 место в номинации «Современный танец» и 3 место в номинации «Народный танец». Поздравляем Игнатьеву Оксану Вячеславовну - классного руководителя 3 «А» класса и руководителя коллектива Питиль Марину Валентиновну!!!

- Коллектив 3 «В класса под руководством Беловой Марии Николаевны и куратора Кудрявцева Александра Павловича прошли отборочный тур IV Областного конкурса социальных проектов органов ученического самоуправления «Будущее зависит от нас» с проектом «Казачьи традиции в начальной школе» , а спустя неделю защитили этот проект на областном конкурсе и заняли 3 место.

- Поздравляем обучающихся нашей школы - Федякина Александра (8А класс), Донецкова Ивана (8Б класс), Хахалина Данила (10А класс), занявших III место в VII Областном конкурсе социальных проектов "Будущее зависит от нас".

Куратор проекта - Бурханов Михаил Владимирович

МОЛОДЦЫ!

- Поздравляем Донецкова Ивана, обучающегося 8Б класса, занявшего II место в VIII городских эколого-биологических чтениях имени Климента Аркадьевича Тимирязева "Сохраним планету голубой и зеленой"

Наименование: «Школьные будни»
Учредитель: Администрация МБОУ Школы № 45 г.о. Самара
ФИО главного редактора: Романова Ольга Валерьевна
№ выпуска—7, **дата выхода** 27 марта, **подписано для печати** 24 марта 2017г
Тираж—30 экземпляров