



МБОУ Трушевская ООШ

ЭХО

Школьная газета

№ 14

март - апрель
2017г.

Экологический
выпуск



с. 7.
Как мы строили
скворечник



с. 2 Я природой живу
и дышу



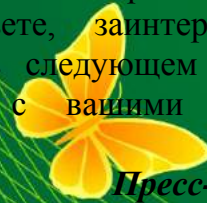
с. 5 Опасное
загрязнение атмосферы

В нашей школе учатся самые обыкновенные ученики, но все мы такие разные и не похожие друг на друга. Но есть то, что нас объединяет, любовь к родному краю, родной земле. Каждый из нас мечтает, чтобы место, в котором мы живем, было чистым и ухоженным, его украшали зеленые насаждения. И от кого, как не от нас, зависит чистота и порядок в доме, школе, станице?!

Выпуск нашей газеты посвящен проблемам экологии. Юные корреспонденты поделятся своими сокровенными мыслями о нашей станице, необыкновенной красоте донской природы.

На страницах газеты вы узнаете об экологической ситуации, сложившейся в нашем крае, которая волнует и не оставляет равнодушными наших сверстников.

Надеемся, что вопросы и проблемы, поднятые в газете, заинтересуют наших читателей, и в следующем выпуске мы познакомимся с вашими творческими работами.



Пресс-центр «Эхо»



2017 год объявлен в Российской Федерации Годом экологии. Основной задачей проведения Года экологии является обеспечение экологической безопасности и сохранение уникальной природы России.

Эксперты сообщают, что именно в 2017 году начинается практическая реализация изменений законодательства в сфере экологии. Хочется верить, что Год экологии принесет природе ощутимую пользу. Существенную помощь получают объекты, расположенные на территории нашей страны, которые причислены к памятникам Всемирного наследия ЮНЕСКО.



Субботник

Особо пристального внимания со стороны власти сегодня требует решение следующих задач: внедрение системы раздельного сбора мусора; решение проблем высокого уровня загрязнения окружающей среды (как водных ресурсов, так и атмосферных слоев), начало использования возобновляемых энергетических ресурсов.

Если в 2017 году будет положено начало решению этих задач, результативность данного проекта будет оценена положительно.

В целях развития познавательной активности учащихся, интереса к окружающему миру, воспитания экологической культуры, гражданско-патриотических чувств, в школе ежегодно проводится месячник «Экология. Безопасность. Жизнь».

В рамках месячника были проведены субботники, в результате которых учащиеся привели в порядок

закрепленные за каждым классом территории школьного двора, улицы, прилегающие к школе, Братскую могилу.



Экологический КВН

С целью воспитания экологической культуры обучающихся, классными руководителями 1-9 классов были подготовлены и проведены классные часы, лекции, анкетирование, тестирование. Под руководством старшей вожатой Чечиной Н.А. проведен экологический КВН, который оценивался по трем номинациям, «Визитная карточка», «Разминка», «Домашнее задание». Также была организована выставка поделок из природного материала и выставка рисунков. В конкурсе сочинений на экологическую тему приняли участие 26 учащихся 5-8 классов, лучшие работы опубликованы в нашей газете.



Экологический КВН 7 класс

Экологическое воспитание в настоящее время является одним из важнейших факторов преодоления экологических проблем.

Пресс-центр «Эхо»



Вода – источник жизни, и одно из самых ценных богатств человека. От воды зависит не просто жизнь, но и само существование человечества.

Воду пьют и леса, и поля. Без нее не могут жить ни люди, ни птицы, ни звери. Человек без еды может прожить около недели, а без воды не более трех дней. Поэтому наличие чистой воды на планете одна из глобальных проблем человечества.

В нашей станице вопрос водных ресурсов стоит очень остро. Река Грушевка, протекающая по нашему сельскому поселению, находится в плачевном состоянии. Она очень загрязнена, сильно обмелела, берега поросли камышом. А ведь в начале XX века река была судоходна. По рассказам моей бабушки, в 70-е годы берег реки был чист, камыш отсутствовал полностью.

Недавно, проезжая по улице Советской, я увидела большое количество мусора по окраинам водоема реки Тузлов. Все эти отходы, это результат жизнедеятельности человека. Станичники стараются вынести мусор со своего двора, выкинуть в камыш, считая, что вода унесет мусор, тем самым загрязняя водный поток.



Летом река и большое количество колодцев пересыхают. Вследствие глобального потепления, климат меняется. Практически каждый год в июле и августе отсутствует необходимое количество осадков. Возникает угроза полного обмеления реки, это, конечно, сказывается на живых организмах, населяющих водную артерию.

Каждую весну через наши реки идет на нерест рыба, занесенная в Красную книгу. Во время нереста с 1 апреля по 31 мая полностью запрещена добыча водных биоресурсов в реках Тузлов и Грушевке. Очень многие жители и приезжие рыбаки устанавливают сети для вылова рыбы. Тем самым, ставят под угрозу полного исчезновения, такие виды как: шамаля и рыбец. Возможно, наши дети никогда не увидят этих особей.



Благодаря выгодному географическому положению, наша станица обеспечена водными ресурсами. Поэтому основная задача всех жителей беречь и защищать реки, как источник благополучия нашего донского населения. Призываю всех учащихся школы, участвовать в общественных акциях по защите водных ресурсов нашего региона.

Бабеева Виктория, 14 лет

Моя любимая станица,
Меня зовут твои поля!
И остается лишь молиться,
Чтоб ты по-прежнему цвела.
Твоя волшебная природа
Всегда манит меня к себе.
И, несмотря на время года,
Стоишь ты в дивной красоте.
Моя любимая станица,
Горжусь, что здесь я родилась!
Твоя сирень мне часто снится...
Здесь радость жизни началась.

Смелова Кристина, 19 лет



Живи, родник!

*Заповедный исток есть у каждой реки,
Это чудо природы и сказка живая.
Пусть в лесах и долинах звенят родники,
Добрым людям объятья земли раскрывая.*

М.Г.Прохорова

Всем известна притягательная сила родников. Из земных глубин они выносят на поверхность живительную влагу. В старину существовало поверье, что, напившись родниковой воды, человек способен почерпнуть силу родной земли.

Как с родников начинаются полноводные реки, так и жизнь человека начинается с малой родины. Недаром слова природа, родина, народ, родник – родственные.



Расчистка родника

Я живу в казачьей станице Грушевской. Здесь жили мои деды и прадеды, и сегодня живут гостеприимные, замечательные люди.

Недалеко от моего дома бьет родник, как замечательно стоять рядом с ним, журчание воды напоминает звон серебряного колокольчика. Наполняю свои ладони хрустальной водой и испытываю необыкновенное чувство соприкосновения с родной землей.

Но совсем недавно роднику нужна была наша помощь. Дно его было заилено, рядом валялся мусор. Ученики нашей школы не могли смотреть, как погибает уголок донской природы.



В нашей школе в марте проводился месячник «Экологическое воспитание школьников», и мы решили очистить родник. Был организован субботник, на котором каждый класс работал на определенном участке. Очистка родника была поручена пятому классу, учащиеся собрали мусор, привели в порядок близлежащую территорию.

Облагораживать любимые уголки природы – увлекательное занятие. От своей работы все получили большое удовольствие. Мы знаем, что наш труд не напрасен.

Живи, родник, процветай, радуй нас своей чистой водицей!

Храни родник, как жизнь, как божий дар!

Не сотвори вовек ему плохого!

Журчит родник... И сердце расцветет,
Как от приветно сказанного слова.

Камфарина Дарья, 13 лет

Любимый край Донской

Любимый сердцу край степной,
В цветущей зелени весной.
Орел, парящий надо мной,
В тиши небесно-голубой...
И вся вот эта красота –
Казачья родина моя!

Щетковская Мария, 14 лет.



Опасное загрязнение атмосферы

Проблема загрязнения атмосферного воздуха – одна из серьезнейших глобальных проблем, с которыми столкнулось человечество. Опасность загрязнения атмосферы – не только в том, что в чистый воздух попадают вредные вещества, губительные для живых организмов, но и в вызываемом загрязнением изменении климата Земли.

Серьезность экологических проблем, связанных с загрязнением атмосферы, иллюстрируют следующие статистические данные: в 151 городе России предельно допустимая концентрация загрязнений воздуха превышена в 5 раз.

Как сообщает экологический вестник Дона, экологические проблемы Новочеркасска типичны для многих городов Ростовской области: высокий уровень загрязнения атмосферного воздуха, нерешённые проблемы сбора и утилизации ртутьсодержащих отходов от населения, загрязнение водных объектов неочищенными сточными водами, недостаточная обеспеченность зелёными насаждениями. При этом основным загрязнителем окружающей среды остается Новочеркасская ГРЭС, выбросы



которой составляют более 90% общего валового выброса всех промышленных предприятий города.

Наша станция находится вблизи города Новочеркасска, а постоянный

восточный ветер несет в сторону станции Грушевской опасные выбросы ГРЭС.

Экология станции с каждым днем всё ухудшается и ухудшается, воздух становится всё более загрязненным, а люди чаще болеют. Не зря такое страшное заболевание, как рак, в двадцать первом веке получило такое широкое распространение.

Также экологию станции ухудшает большое количество опасных газов,



поступающих в атмосферу, в результате работы двигателей транспортных средств. Через станцию проходит трасса М-4 Дон. В придорожном пространстве выбросы в виде микрочастиц держатся в воздухе, а потом распределяются на прилегающей поверхности. Это приводит к загрязнению экосистемы и делает почву непригодной к сельскохозяйственному использованию.

Воздух является одним из наиболее важных элементов окружающей среды, обеспечивающих наше существование. Это природный дар, который необходимо сохранить для потомков. Поэтому каждый человек должен соблюдать закон «Об охране окружающей среды», чтобы получить чистую, незагрязнённую планету.

Вместе мы сможем защитить нашу природу!

Маслова Светлана, 13 лет



Лес – наше богатство, краса России!

Лес – это чудесная сказка. И в эту сказку хочет попасть каждый из нас, чтобы полюбоваться природой.

Большой любитель природы М.М. Пришвин писал: «Мы хозяева нашей природы, и она для нас кладовая солнца с великими сокровищами жизни. Рыбе – вода, птице – воздух, зверю – лес, степь и горы. А человеку нужна Родина. И охранять природу – значит охранять Родину!».

Лес является не просто скоплением деревьев, а сложной экосистемой, объединяющей растения, животных, микроорганизмы и воздействующей на климат, состояние питьевой воды, чистоту воздуха. Люди берут от леса многое: материалы для строительства, пищу, лекарства, сырье для бумажной промышленности. Древесина, хвоя и кора деревьев служат сырьем для многих отраслей химической промышленности.

Деревья защищают воздух от ядовитых газов, копоти и других загрязнений, шума. Леса являются местами обитания многих животных, это самые настоящие кладовые биологического разнообразия. Лесные территории защищают почву от процессов эрозии. Лес представляет собой подобие губки, которая сначала накапливает, а затем отдает воду ручьям и рекам.



Вырубка лесов является одной из экологических проблем нашей страны. В России за период с 2001 по 2016 год произошло сокращение лесов на площади 40 миллионов гектаров, а восстановлено только 16. Самый высокий уровень незаконных лесозаготовок отмечается на северо-западе России и на Дальнем Востоке.

Систематическое истребление лесных массивов наносит значительный урон дикой

природе, разрушает экосистему, вытесняет с исконных мест обитания животных.

Лесные ресурсы Ростовской области имеют существенные отличия от лесов других регионов России. Донской край один из самых малолесных, причем львиную долю этих площадей занимают не природные, а искусственные леса.

На территории станицы Грушевской есть небольшие балки и лесопосадки вдоль дорог, которые предохраняют почву от эрозии. Но и эти малочисленные деревья безжалостно уничтожаются человеком.



Прошлым летом неоднократно поджигались лесополосы, местные жители совместно с пожарными тушили их, станицу накрывало облако дыма и гари.

Также лесополосы бездумно вырубают, например, при спуске в хутор Чапаев вырубили вдоль дороги деревья, а зимой дорогу переметало снегом, затрудняя движение транспорта.

Что можем сделать мы, школьники, для сохранения лесов? Ежегодно мы высаживаем деревья вдоль дорог, рядом с детскими и спортивными площадками. Ранней весной белим деревья не только на территории школьного двора, но и на прилегающих к школе улицах. Начинать нужно с малого – с чистых дворов, улиц, парков, лесов.

Лес - это не только бесценный дар природы, но ее красота, воплощение жизни и здоровья.

Красота родной природы раскрывает и красоту человеческого труда, рождает желание сделать свой край еще прекраснее. Так давайте сбережем богатство нашей природы - наши леса!

Балашова Елена, 13 лет



Как мы строили скворечник

*Беспокоится семья:
Чем же нынче занята?
Потеряли все покой.
Папа ходит сам не свой.
Чем ребенок озабочен?
Дом для птиц построить хочет!*

В рамках месячника «Экологическое воспитание школьников» в нашей школе проходил конкурс «Земля — наш общий дом». Для участия в конкурсе нам предложили сделать скворечники.

Воодушевленная приходом весны и прилетом птиц в родные края, я решила, что обязательно приму участие в конкурсе. Без помощи родителей, конечно, не обошлось. А начали мы с чертежа, ведь это только нам кажется, что скворечник сделать легко — раз дощечка, два дощечка. После чертежа мы с папой принялись за выпиливание лобзиком деталей нужных размеров. Мой младший брат подавал саморезы для крепежа, а я убирала строительный мусор. Эта совместная деятельность нас так увлекла, что из остатков досок у нас получился ещё один небольшой скворечник. Теперь он ждет жильцов в нашем саду.

Но на этом работа не закончилась. Мама предложила несколько вариантов оформления скворечника, а мы выбрали вариант, понравившийся нам. И вновь

работа закипела: грунтовка, покраска. В конце работы мы покрыли скворечник двумя слоями лака, чтобы защитить краску от дождя и снега.



Фото автора

На изготовление скворечника у нас ушло практически два дня. Потраченного времени было несколько не жалко, потому что результат превзошёл все наши ожидания. У нас получился чудной красоты скворечник.

По итогам конкурса я заняла первое место, и теперь наш скворечник красуется в школьном дворе, радуя не только птиц новым жильём, но и нас «строителей».

Бабеева Алина, 10 лет



Экология — важная наука, которая стала частью нашей жизни. Сейчас в мире много проблем, связанных с деятельностью человека. Если их все не решить, то может случиться беда.

Природу надо ценить, оберегать, а главное — не наносить вреда. Воздух, которым мы дышим, и вода, которую мы пьем, загрязняется все больше и больше.

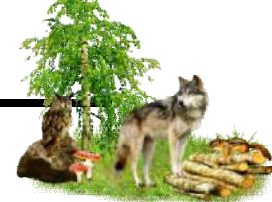
С каких шагов начать защищать природу? Надо просто знать и помнить, что каждый может изменить природу в лучшую сторону: озеленить школьный двор, разбить

клумбу около своего дома, не сорить на улице, стараться даже маленькую обертку от конфет опустить в урну. Отдохнув на природе, никогда не оставлять мусор, обязательно тушить костер, не ломать ветки деревьев, не рвать цветы.

Эти правила просты, выполняя их, мы сохраняем уголок природы.

Каждый должен понимать ответственность за причинённый ущерб живому организму. Нужно уважать и любить окружающий нас мир!

Пятницына Евгения, 11 лет



Сердцу милый, край Донской

В своем сочинении я расскажу о Донском крае.

В древности наш край назывался Азовским. В те времена не было Ростова-на-Дону, Новочеркаска, нашей станицы, а расстилалась раздольная степь.



Почтовая станция г. Аксай

Богата наша степь животными, птицами и рыбой. Гордо пролетает над степными просторами красавец-орел, звонко поет над полями жаворонок, прячутся в густых травах наших лугов серые куропатки, убегая от хитрой и коварной лисицы. А в реках плещется осетр – гордость Донского края. Но

Удивительный уголок природы

Недалеко от нашего дома в станице Грушевской есть большой овраг. Это удивительный уголок природы. Склоны оврага покрыты деревьями и кустарниками, которые создают атмосферу таинственности и спокойствия.

Я прихожу сюда в трудные минуты моей жизни, чтобы успокоиться и избавиться от неприятных мыслей. Когда я прикасаюсь к дереву, мне кажется, что я маленький листочек этого огромного дерева, и оно вливает в меня свою силу. И снова жизнь становится удивительной и прекрасной.

Я сажусь на землю и наслаждаюсь пением птиц над головой. Вот запел соловей свою весеннюю песенку, ему подпевают скворушка, вдали зачирикал воробей, ухнула сова, закуковала кукушка. И вот уже звучит целый хор птичьих голосов. И все это ласкает слух, не дает грустить. Застрекотал в

все это богатство необходимо беречь и преумножать.

Я люблю свой край за то, что здесь необычайно красивая природа. Выйдешь в степь весной, и дух захватывает от восторга. Волнами колыхается на ветру седой ковыль, а среди яркой весенней зелени пестреют: алые маки, синие ленки, желтые горичветы.

О нашем крае написано много лирических и прозаических произведений. Вот отрывок из стихотворения:

Блещет среди полей широких
Вот он льется!
Здравствуй Дон!

Это стихотворение написал А.С.Пушкин, когда приезжал к нам, в середине XIX столетия. Он останавливался на почтовой станции в станице Аксайской и любовался донскими пейзажами. Учащиеся нашей школы частые гости этого исторического музейного комплекса.

Я горжусь тем, что родилась и живу на Дону. Мечтаю, когда вырасту, сделать все, чтобы мой край стал еще краше.

Кульгавова Дарья, 13 лет

траве кузнечик, зажужжали шмели и пчелки, летая над цветущими деревьями.

А глаза что-то ищут в траве. Вот из-под листка показался любопытный глаз лягушки. Она смотрит на меня внимательно, как бы говоря: «Не стоит расстраиваться! Ты посмотри как хорошо кругом!». Вокруг летают пестрые бабочки, божьи коровки. Одна из них садится мне на руку и доверчиво ползет по моей ладони, она чувствует, что я ее не обижу.

Проходит немного времени, которое мне кажется вечностью, и я уже, забыв о своих неприятностях, наслаждаюсь красотой родной природы. Хочется делать только добрые дела.

Вот такой необыкновенный уголок природы я обнаружила рядом со своим домом. Приходите, посмотрите сами.

Маслова Светлана, 13 лет

Регулярно в нашей школе проходят субботники. В конце марта, перед уходом на весенние каникулы, и в начале апреля мы трудились на пришкольном участке.



Уборка школьного двора

За каждым классом среднего звена закреплена определенная территория, а ученики начальной школы подметают асфальтированные дорожки.

Наш класс обкапывал деревья, приводил в порядок розарий. Осенью на клумбы были высажены тюльпаны, весной мы их прорыхлили. Сгрести оставшуюся листву.

Трудились весело и с огромным удовольствием. Вместе с нами работал

наш классный руководитель, Коваленко Людмила Александровна. Закончив работу, мы любовались чистотой школьного двора.

Вскоре наступят летние каникулы, но и летом ученики нашей школы поддерживают чистоту пришкольного участка. Каждый класс выйдет на летнюю практику по своему графику.



Трудовые навыки, полученные в детстве, обязательно пригодятся нам во взрослой жизни!

Светкина Карина, 13 лет

Победители фотоконкурса «Мой край родной»



Каклюгина Александра, 13 лет



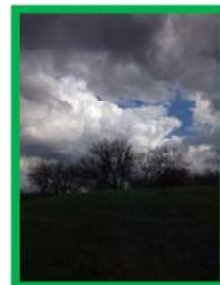
Фаут Виктория, 14 лет



Садченков Вадим, 11 лет



Маслова Светлана, 13 лет



Колевид Нина, 13 лет



Главный редактор – учитель
русского языка и литературы
Коваленко Людмила Александровна



Главный дизайнер
Чечина Наталья Александровна



Ответственный редактор
Кульгавова Дарья



Дизайнер
Камфарина Дарья



Ответственный дизайнер
Светкина Карина



Маслова Светлана



Балашова Елена



Бабеева Алина



Пятницына Евгения



Шетковская Мария

Наш адрес:
346713, Ростовская область, Аксайский район, ст. Грушевская, ул. Советская, 191
т. 8(86350)4-47-86; e-mail: grush-oosh20@yandex.ru
сайт школы: <http://grush-oosh20.ucoz.com>