



# Миг

## « Мы из гимназии »

Газета выходит с сентября 2006 года.

№4, октябрь 2013 года

### Слово главного редактора

Не секрет для каждого из нас, что 2013 год объявлен годом охраны окружающей среды! Так ли действительно важно беречь природу? Не найдется на свете человека, который на данный вопрос ответит «нет», потому что наша жизнь тесно связана с нашей планетой, и если мы уничтожим то, что нас окружает, мы разрушим и себя и свое будущее. Редакция газеты «Миг» предлагает и вам задуматься о сохранении целостности нашей природы, и поэтому октябрьский номер посвящен именно теме экологии!

### В этом номере мы расскажем вам:

- «Шепот осени», репортаж-интервью
- «Энергосбережение – вопрос 21-го века», статья

- «Вопрос об экологии», статья
- «День моря», статья-фоторепортаж
- «Молодежь и экология», статья
- «Загрязнение окружающей среды», статья
- «Утилизация отходов», статья

## Шепот старого друга

Сегодня 28 сентября, суббота. Для кого-то это обычный учебный день, для кого-то выходной, но для нашей гимназии этот день немного особенный. Вы, конечно, можете спросить: «что такого особенного в последней субботе сентября?». А я вам скажу, что в этот день мы проводим экологическое мероприятие под названием «Шёпот осени»! «Шёпот осени» проводят в нашей гимназии уже 15 лет, почти со дня ее основания, и каждый год в этом мероприятии появляется что-то новое и этот год не исключение. Сегодня 11 классы опробовали себя в абсолютно в новой роли, ведь они больше не участники, а организаторы этого мероприятия! Сейчас мы узнаем, как они к этому относятся. И первым будет смотритель станции «Эрудит» - **Орлин Анатолий** (кстати, эта станция появилась у нас впервые, поэтому это будет еще одним небольшим экспериментом)

**Журналист:** Толя, ты впервые почувствуешь в таком мероприятии как организатор?

**Толя:** если честно, то да. Я никогда раньше не участвовал в подобных мероприятиях как организатор, так что и опыт в этом я еще не приобрел. Но это даже хорошо, ведь первый опыт - самый ценный.

**Журналист:** а ответ еще на такой вопрос - какой теме посвящены ваши вопросы на станции «Эрудит?»

**Толя:** поскольку у нас экологическое мероприятие, то, конечно, наша тема посвящена экологии и природе.

**Журналист:** о, как интересно! а много ли дети знают по данной теме?

**Толя:** конечно, когда дети отвечали, были правильные и не правильные ответы, но в целом дети знают много об окружающем их мире! но главное –

то, что благодаря этой станции они, возможно, узнали что-то новое.

Сейчас здесь также работают с десятков станций, каждая из них по своему хороша. Здесь и «Туризм», и «Мед. Помощь», и спортивные состязания - все это под открытым небом! А вот кстати один из участников.

**Журналист:** как ваше имя?

**Ученик:** Меня зовут Храмов Александр, я ученик 8 а класса

**Журналист:** Скажите, как вам это мероприятие?

**Ученик:** Да все супер вообще! Здесь не только показываешь свою силу и ловкость, но и знание. Но главное - это небольшой азарт, который ты испытываешь, соревнуясь со своими друзьями.

Отлично. Идем дальше, и мы дошли до самой любимой станции среди наших участников - перетягивание каната! Вот они вышли - по семь человек из двух классов – 11 «А» и 11 «В». Хоть они и организаторы, но ребята решили показать всем ученикам класс. И вот они, прямо как титаны, которые решили сойтись в этой схватке... До начала они уже пытались запугать друг друга, но это не сработает, ведь все они - давно уже закаленные в боях и учебе гимназисты. Раздался свисток, и началось... Крики болельщиков заглушили все другие звуки, но даже через них были слышны команды, отдаваемые капитанами. Это было просто нечто! Никто не хотел уступать, классы тянули канат с таким рвением и такой силой, которым бы позавидовали даже бурлаки на Волге! Каждый неверный шаг или жест может стоить команде победы, и это случилось... Один парень из «В» класса споткнулся и потерял равновесие, из-за этого «А» класс смог их перетянуть, и им досталась победа в этой тяжелой битве.

И вот наступило долгожданное награждение, после которого все

# Миг

участники плотно поели. После таких замечательных мероприятий понимаешь, как прекрасно хоть ненадолго воссоединится с природой, а особенно с природой родного края нашего прекрасного острова Сахалин! Я, возможно, больше не увижу это мероприятие, но в моем сердце навсегда останется это прекрасное чувство единения человека и природы.

**Heihati no Ramon :-P**

## *Энергосбережение - вопрос 21-го века*

Человек – это существо, которое научилось бороться со своими страхами и недостатками в чем-либо. Так появилось очень много всего, что стало для нас вполне обыденным – с одного края страны можно вполне перелететь на другой за 10 часов, связываться с людьми намного проще и быстрее, да и в целом жизнь человеческая теперь кажется легче. Но, увы, это лишь самообман... Да, конечно, многие проблемы, из-за которых мучались наши предки, в 21-ом веке решены, но взамен пришли другие, более серьезные, сложные и требующие практически мгновенного разрешения.

Очень остро перед мировым сообществом в наши дни стоит вопрос об энергопотреблении. Электричество играет очень важную роль в существовании как всего социума, так и отдельного человека. Без этого изобретения сейчас «остановится жизнь на Земле».

И не говорите, что это не так! Современный человек чувствует себя очень беззащитным и крошечным, оставаясь с миром один на один в

темноте, без возможности приготовить себе пищу, найти какое-то развлечение. А, тем более, если он при этом отрезан от Всемирной Паутины – то жизнь и вовсе для некоторых перестает иметь смысл. Сами того не подозревая, мы стали сильно зависеть от электричества. Мы – рабы прогресса, и пусть по уровню развития далеко ушли от первобытности, взамен растеряли нечто важное, и потому старые потаенные страхи в таких простых ситуациях дают о себе знать. Не станем же мы посреди наших квартир разжигать костры, если внезапно отключат свет? Да, вы скажете, что во многих домах сейчас есть запасы свечей, лампы на батарейках, фонарики, в конце концов, генераторы, но для человека этого всего мало, ничтожно мало!..

К сожалению, будущее видится далеко не таким уж радужным, ведь природные ресурсы не бесконечны, а рационально их использовать человечество пока что толком не умеет. И пусть с целью экономии электричества в нашей стране поднимают цены на эту услугу, русского человека это не остановит и не заставит ни о чем задуматься! Найдут ведь возможность как-то обойти строгие правила без ущерба для своей деятельности и себя любимых, а природе-то от этого не легче. Она страдает, а в конечном итоге и для нас самих такое безразличие завершится трагично.

Такая глобальная проблема, конечно же, находит широкий отклик среди людей, которые осознают весь ужас возможных грядущих событий. С 2008 года официально 11 ноября считается международным днем энергосбережения. Целью этого дня является привлечение внимания общественности и властей к

# Мир

этому актуальному вопросу. Ведь энергосбережение не только поможет «с облегчением вздохнуть» нашей планете, но так же и благоприятно отразится на экономическом уровне. Давайте же не будем терять возможности сохранить наше будущее и будущее наших потомков!

По всему миру в этот день проходят различные уличные акции, но и мы сами можем организовать свое небольшое, но значимое мероприятие. Как известно, 22 апреля, в День Земли, проводится акция, в ходе которой люди добровольно на час отключают электроэнергию. Почему бы не повторить это и на сам День Энергосбережения? Вся моя семья активно поддерживает эту идею и предлагает ее осуществить своим друзьям и знакомым, даже редакция нашей газеты всем составом единогласно на это согласилась! Присоединяйтесь к нам! И пусть усилия наши будут лишь маленькой каплей в большом океане, но из чего же тогда состоит океан, если не из таких вот капель?

*Льолиэн*

## *Вопрос об экологии*

На сегодняшний день в мире есть катастрофические проблемы, связанные с загрязнением окружающей среды. Например: загрязнение воздуха и воды, парниковый эффект, озоновые дыры, свалки и радиация. Мы видим то, что сейчас проблема экологии стала востребованной темой. Как её решить? Что нужно для этого сделать?

Начнем с того, что экология - это наука о связях живых организмов с окружающей средой. Эти связи образуют единую и очень сложную систему, которую мы называем жизнью на Земле.

Современное человечество, вооруженное техникой и использующее огромное количество энергии, воздействует на природу Земли. Люди уже столкнулись с целым рядом природных катастроф, вызванных их деятельностью. Поэтому экология в настоящее время приобретает особое значение как наука, помогающая найти путь из этой глобальной проблемы.

Конечно же, человек должен сам задуматься над взаимоотношениями природы и общества.

*Салтыкова Элеонора*

## *День моря*

Наши ребята из первой гимназии имени А.С. Пушкина отправились в Таранай.

В этот день они справляли День моря. Как хорошо у моря! Можно отдохнуть на берегу, погоняться за волнами, поиграть в пляжные игры. Вот и наши ребята не скучали. Они играли в волейбол,

# Миг



закапывались в песок



и проводили весело время.  
Вот они все вместе прыгают, показывая  
свое  
жизнерадостное настроение.



А здесь дети делают большую морскую  
фигуру, похожую на медузу.



Они весело отдохнули и справили  
День моря в Таране.

Как хорошо у моря  
В такой прекрасный день  
Огромное раздолье,  
Игратья нам не лень.

Мы можем кувыряться,  
Играть, шутить, смеяться,  
На море любоваться,  
В песочек зарываться.

На море не скучай,  
Мы веселиться будем  
И вряд ли мы забудем  
Поездку в Таранай!

*Акопян Аишхен*

## *Молодежь и экология*

Человек – часть природы. Мы должны взаимодействовать с ней, изучать её, чтобы человек и природа жили в мире и гармонии. Но в последнее время это взаимодействие приобретает скверный характер. Вырубается тысячи гектаров лесов, осушаются и загрязняются реки и озёра, уничтожаются редкие виды животных. Поэтому главная задача современного мира – воспитание и просвещение юного поколения в области экологии. Нужно привлекать молодёжь во всевозможные экологические организации, так, чтобы в процессе обучения наблюдался не только полезный, но и приятный аспект.

# МИГ



И такая организация на Сахалине есть. Вот уже более 10 лет экологическая школа «Зелёный остров» проводит очно-заочную форму обучения экологии. Обучение в школе юные натуралисты проходят в течение двух лет. За это время проходят четыре сессии по шесть дней. На них дети изучают основы экологии. А в летний период проводится профильный экологический лагерь в селе Сокол Долинского района. В нём школьники проводят практическую работу по различным направлениям – одни изучают рыб, другие – пернатых, третьи – растения. Отрадно, что дети действительно интересуются этой непростой наукой не только в областном центре, но и по всей области. Более того, некоторых ребят экология вдохновляет на творчество. Участник эколагеря «Родник» *Игорь Цейтлин* воспел природу Сахалина через песню:  
***«Идти можно долго, берег длинный  
Туманного острова Сахалина  
Со звуком волны морской прибой  
Внесет в твою душу полный покой».***  
Действительно, об уникальной природе Сахалина хочется говорить поэтическим языком.



Помимо экологических организаций, сами образовательные учреждения проводят мероприятия связанные с охраной окружающей среды. Каждую весну после таяния снега учащиеся всех школ проводят субботники, на которых школьники убирают свою территорию от мусора, опавших листьев и веток. Это не только учит их не засорять природу, но и приучает к труду. Также в школах, а также на муниципальном и областном уровне, проводятся олимпиады по экологии, в которых лучшие знатоки своего дела применяют теоретические знания, дабы доказать свою состоятельность.

Экология – наука, определяющая нынешнюю и дальнейшую жизнь человечества. Будем ли мы жить в мире, в котором ещё будет чистый воздух и вода, в котором будут территории, не потревоженные руками человека? Точный ответ на этот вопрос я дать не смогу, но я знаю точно, что наше будущее в наших руках.

***Плотников Никита***

# Миг

## Охрана окружающей среды

Я бы хотела поговорить на тему, которая далеко не часто поднимается у современной молодежи. Но эта тема, так или иначе, будет затрагиваться ВСЕГДА - тема об охране окружающей среды.

Что мы можем сказать об окружающей среде России? Как бы это печально ни звучало, но ничего хорошего. Хотя, надо отдать должное, что практически везде есть урна. Которая, однако, как говорят, стоит для вида. Ведь в наше время людям лень сделать даже пару шагов до нее! Ну, правильно, зачем, если есть дворники, которые все уберут за вами?! А вы никогда не обращали внимания, что большая часть дворников и уборщиков – пожилые люди? Вам никогда не было жаль старых бабушек, которые из последних сил убирают ЗА ВАМИ мусор? Старость нужно уважать! Если вы видите мусор подойдите, не ленитесь, -поднимите. Вы сделаете доброе дело, а уж от добрых дел еще никому плохо не было. Молодым людям следует следить за своим поведением и стараться мусорить как можно меньше. Мне кажется, что это большая проблема общества, решать которую нужно пытаться в кратчайшие сроки. Возможно, стоит проводить как можно чаще мероприятия, направленные на сохранение планеты, чтобы молодежь поняла, что мусорить – это плохо! Проведя опрос среди подростков, выяснилось, что практически все относятся к тому, что мусорят на улице - отрицательно, а ведь

сами ничего не делают для того, чтобы стало чище! Одна из девочек, у которых было взято интервью, говорила: «Какие же плохие люди, мусорящие на улице!». После разговора она пошла и съела конфету, а теперь угадайте, куда она дела фантик? Эта девочка его кинула! Просто кинула на землю, зная, что я стою за ней... Так что просто разговорами тут никак не обойдешься. Нужно вводить штрафы, даже за самый обычный фантик. Ведь с этих маленьких бумажек все и начинается. Помимо штрафов, можно ввести и административные работы по сбору мусора. Пусть пару дней побудут дворниками, может после этого поймут, что это такое! Но одно из главных условий, которое должно присутствовать: никто не должен оставаться безнаказанным. Я, конечно, понимаю, что с этой статьей ничего не изменится, но я хотя бы попытаюсь. И искренне надеюсь, что люди прислушаются ко мне и к моему мнению.

И пусть каждый запомнит: **ЧИСТОТА ГОРОДА НАЧИНАЕТСЯ С ТЕБЯ!!!**

*Бычкова Яна*

## Утилизация отходов

Мусор – что это? Я думаю, лишь немногие люди задумывались над этим вопросом. Для нас мусор - это что-то повседневное и обычное, каждый день выбрасываемое в мусорные контейнера, а затем вывозимое на свалки. На самом деле, мусор - это одна из категорий отходов человеческой деятельности. Он делится на 3 вида: 1. **Бытовой мусор** – небиологические твердые бытовые отходы.

# Мир

2. **Строительный мусор** – один из видов промышленных отходов.

3. **Космический мусор** – все искусственные объекты и их фрагменты в космосе, которые уже неисправны и невозможны.

А эти категории подразделяются на великое множество подкатегорий, с которыми мы встречаемся каждый день. Каждый день человечество производит тонны отходов. Природа не в силах их уничтожить, так как смешанные отходы не перерабатываются. Мусор не гниет, не тонет, не разлагается - он отравляет моря, реки, озера. Таким образом, образуются «мусорные» острова. Например, в Сингапуре из отходов построили остров под названием Семаку, площадью 350 гектаров. Благодаря новейшим технологиям, сингапурские ученые смогли сделать из острова цветущий сад. Также, существует технология хранения мусора в контейнерах на глубине океана. Однако, исследования установили, что бетонные контейнеры в морской воде начинают разрушаться через 30 лет, а срок годности металлических истекает всего через 10 лет эксплуатации. Исходя из этого, понятно, что с отходами бороться можно, но это дается человечеству (а природе тем более) непосильно трудно. А с каждым годом появляются новые технологии, новая техника, предметы для улучшения качества нашей с вами жизни. Все это, несомненно, увеличивает численность мусора в сотни и тысячи раз, а также портит воздух, отравляет землю и воду. Например, та же самая батарея от сотового телефона способна испортить 600 литров питьевой воды. Как вы понимаете, использовать такую воду нельзя будет даже для технических нужд.

Поэтому нужно что-то менять! Можно начать с самого простого: деления мусора на подкатегории, таких, как стекло, макулатура, металлы и так далее. Все это будет делаться для того, чтобы облегчить утилизацию отходов. А можно делать рациональнее - открывать пункты сдачи мусора, где ему будут давать «вторую жизнь». Можно будет делать новые предметы декора, или же просто их переделывать... и это только малая часть. А можно взять в более крупных размерах, и построить заводы по переработке отходов! Мне кажется, это будет очень выгодно для планеты, ведь мы сможем сэкономить, и на нашей земле останется намного больше различных ресурсов. Например: **1 тонна компьютерного лома = 480 кг черных металлов, 200 кг меди, 1 кг золота;**

**670 алюминиевых банок = 1 велосипед;**  
**2 пластиковые бутылки = 1 бейсболка;**  
**60 кг макулатуры = 150 школьных тетрадей.**

Согласитесь, довольно выгодно для человечества, только из-за того, что кучи мусора не будут разлагаться, а просто занимать довольно обширную площадь земного шара. Представьте, сколько можно бы было переработать отходов! Сколько можно бы было заново не добывать различные ресурсы! А если еще сравнить проценты перерабатываемых отходов в разных странах, то, думаю, России есть куда стремиться:

<b>Япония</b>	–	<b>96%</b>
<b>Германия</b>	–	<b>95%</b>
<b>Польша</b>	–	<b>13%</b>
<b>Россия</b>	–	<b>5%.</b>

Не зря же 21 век называют «веком

# МИГ

невозможного», так давайте найдем применение и мусору!

*Тимошенко Ангелина*

## Над выпуском работали:

Главный редактор - Хвостова Ева

## Авторы статей:

Ващенко Роман,

Хвостова Ева,

Плотников Никита,

Акопян Ашхен,

Тимошенко Ангелина,

Бычкова Яна,

Салтыкова Элеонора

## Нас можно найти:

Гимназия №1 им. А.С.  
Пушкина, кабинет 203, второй  
этаж

## Руководитель:

Самарина Ирина Вячеславовна

*Мы всегда рассказываем вам о самых  
интересных событиях в жизни гимназии!*