



# Экология - ПРОБЛЕМА КАЖДОГО ИЗ НАС

**В ШКОЛЕ №123 КАЖДЫЙ ГОД В КОНЦЕ ДЕКАБРЯ ПРОХОДЯТ УЧЕБНО-ПРАКТИЧЕСКИЕ КОНФЕРЕНЦИИ УЧАЩИХСЯ. 21 ДЕКАБРЯ 2018 ГОДА СОСТОЯЛАСЬ V НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ ШКОЛЬНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «РОССИЯ – РОДИНА МОЯ!». В ЭТОТ РАЗ ОНА БЫЛА ПОСВЯЩЕНА ПРОБЛЕМАМ ЭКОЛОГИИ. В КОНФЕРЕНЦИИ ПРИНЯЛИ УЧАСТИЕ УЧАЩИЕСЯ ШКОЛ № 123, 104 И 80.**

**ТАТЬЯНА МИХАЙЛОВНА КЛЮКИНА, ДИРЕКТОР ШКОЛЫ №123:**

«Ежегодная декабрьская конференция – замечательный повод подвести итоги за год. И в этот раз педагоги и ученики особенно постарались, показав очень высокий уровень исследовательских работ».

Исследования были представлены в 4 номинациях: «Юные друзья природы», «Экология в математических расчётах и среда обитания человека», «Экология слова – экология род-

ной речи», «Природа и художественное творчество».

Учащиеся начальных классов представили исследовательские проекты на такие темы, как «Жизнь уральских пчел», «Выращивание хвойных растений в домашних условиях» и т.д. Победителями среди малышей стали: Александра Евдокимова (учитель Е.В. Лисина), Изабелла Гырдымова (уч. Р.Г. Аминова), Эльвия Шмакова, Бугрин Александр (уч. Н.П. Булычева), Данил Нуртдинов (уч. О.Л. Фирулева), Руслан Мамалиев, Тимофей Савин, Дмитрий Лядов, Ярослав Посохин (уч. Е.И. Останина).

Ребята среднего и старшего звена со своими руководителями рассматривали такие темы, как «Способы решения экологических проблем в гражданском обществе», «Камская ГЭС глазами современного школьника», «Сбор и вторичное использование пластика» и многие другие. Они вызвали большой интерес у членов жюри. Победителями стали Репсима Зурнаджян (школа №123), Дарья Оборина (шк. №123), Роман Немыкин (шк. №80), Мария Овчинникова (шк. №123), Карим Ненахов (шк. №123), Анна Булдакова (шк. №104), Алиса Дорошенко (шк. №104), Софья Золотова (шк. №104), Екатерина Вотинцева и Юлиана Азанова (шк. №104), Лидия Веснина (шк. №80), Александра Бабенкова (шк. №123).

**РЕПСИМЕ ЗУРНАДЖЯН, ШКОЛА №123:**

«Конференция вдохновляет школьников заниматься наукой и творчеством. Каждому из нас ещё не раз предстоит выступить публично, а умение держать себя в руках в подобной ситуации очень важно. В следующем году я вновь приму участие в нашей декабрьской конференции».



**АРИНА КОШЕЛЕВА, ШКОЛА №123:**

«Мной были представлены 2-е работы. Первая работа в номинации «Экология в математических расчётах и среда обитания человека» и называлась «Математические задачи с экологическим содержанием». Вторая работа под названием «Русский лен - современный шелк». Было очень интересно. Я принимала участие в таком мероприятии первый раз и не пожалела, что это сделала. Лично моя оценка выступление 3, но ничего страшного. К сожалению, ничего не заняла (лишь получила сертификат), но я не отчаиваюсь. Это мой первый опыт. Напоследок

**дам совет: никогда не бойтесь идти вперед для достижения своей цели, главное, что бы цель была хорошей!»**

В день конференции в школе №123 прошли различные воспитательные мероприятия, среди которых соревнования «В спортзал – за здоровьем!», конкурс чтецов «Родина в творчестве русских поэтов», пресс-конференция ветеранов педагогического труда «Школа – ПЦБК – Голованово». Символичным было выступление детей театральной студии: учащиеся в зелёных пилотках с глобусом в руках обратились к залу, напоминая всем о том, что экология – это проблема всего мира.

**Валентина Николаевна Бахарева, педагог школы №123**



## ЭКОСОВЕТ

### ПИКНИК

Придя на пикник, люди приносят с собой еду, остатки которой зачастую оставляют в лесу, тем самым загрязняют окружающую среду.

Чтобы избежать этой проблемы можно взять с собой пакет для мусора и складывать туда мусор, тем самым оставляя природу чистой.

**Виктория Воробьева**

### ЗАГРЯЗНЕНИЕ ПРИРОДЫ

Когда мы едим на пикники в лес, мы чаще всего едим из пластиковой посуды, а после ее службы оставляем там, где были. Посуда эта медленно гниет, тем

самым очень сильно загрязняет мир.

Чтобы такого не было просто складывайте посуду в пакет, а потом выкидывайте его в мусорку.

**Елизавета Бобылева**

### МУСОР ВОКРУГ НАС

Когда мы идем по улице, вокруг валяется мусор. От него проблемы: запах, внешний вид, вред природе. Что же делать, чтобы не было мусора на улице?

Если у вас есть мусор, выкидывайте его только в мусорное ведро, а не на дорогу или в кусты.

**Арина Кошелева**

### ВТОРАЯ ЖИЗНЬ БУМАГИ

В наше время очень важно говорить о ценности окружающей среды. И одной из составляющих частей природы является лес, то есть деревья. Большое количество лесных массивов уничтожается для создания бумаги и картона. А ведь это место обитания многих животных.

Сдавая использованную бумагу на переработку, мы можем сохранить богатства природы, которые создавались тысячелетиями. Давайте вместе беречь наши леса от разрушения.

**Репсима Зурнаджян**

### КУДА ДЕВАТЬ МАКУЛАТУРУ?

Если у вас дома накопилось много ненужной макулатуры, то не выбрасывайте ее. Эту магу

можно сдать на переработку.

В школах есть специальные коробки для ненужной макулатуры. Принесите ее в школу, из нее сделают новую бумагу.

**Ксения Коровина**

### ПОЛЬЗА МАКУЛАТУРЫ

Мы постоянно используем бумагу, например, для записей и конспектов. А ведь мы можем помочь экосистеме спасти деревья.

Специально для таких целей есть перерабатывающие фабрики – ПЦБК, где перерабатывается наша макулатура (использованная бумага). Потом ее можно будет снова использовать, ее можно переделать в картон. Таким образом мы можем сохранить жизнь деревьев.

**Никита Щербинин**

### СОБАКИ И ЛЮДИ

Собаки постоянно нападают на людей.

Подумай прежде чем завести собаку. Будешь ты за ней ухаживать или тебе будет все равно на нее. Если так, тогда не надо тебе завести собаку. А если завели, то не выбрасывайте на улицу, лучше отдайте кому-нибудь или в приют.

**Арина Тюлькина**

### ВЫКЛЮЧАЙТЕ СВЕТ

Представьте, вы выходите на улицу в магазин и видите в вашем окне включенный свет. Не ленитесь подняться в квартиру и выключить его. Вы поможете своим родителям меньше платить за электроэнергию, а еще уберете квартиру от несчастного случая.

**Татьяна Шистерова**



# Экологическая ПРОФЕССИЯ

**ЕСЛИ ВЫ ДУМАЕТЕ, ЧТО ВОДОЛАЗЫ ТОЛЬКО НАХОДЯТ ПОД ВОДОЙ ПОТЕРЯННЫЕ ВЕЩИ ИЛИ ПРОВОДЯТ ТАМ РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ, ТО ВЫ ЕЩЕ НЕ ВСЕ ЗНАЕТЕ ОБ ЭТИХ ОТВАЖНЫХ РЕБЯТАХ!**

Загрязнение окружающей среды – это слой нечистот не только на поверхности суши, но и под толщей воды, где довольно часто встречается различный мусор. А, значит, и здесь требуется помощь эколога. Не все люди понимают, что от чистоты планеты зависит их здоровье, поэтому так часто водолазам приходится спускаться на дно водоемов и чистить их от мусора.

Работать в специальном снаряжении не так-то просто, потому что долгое время нужно находиться в замкнутом пространстве. К тому же, есть риск повредить костюм или не

рассчитать запас кислорода. Но профессионалов не пугает такой расклад, потому что они понимают экологическую важность своей миссии.

Основная обязанность водолаза – это выполнение подводно-технических работ, выполняемых под водой при строительстве гидротехнических сооружений, обслуживании подводных нефтепроводов, расчистке дна акваторий портов и прочее. Подобная деятельность охватывается дисциплиной, известной в России как «водолазное дело».

**Виктория Воробьева**



# Приглашаем К РАЗМЫШЛЕНИЮ...



**ЭКОВЕСТНИК: Мы знаем, что в школе №123 работает репетиторский центр «Эндемик». Для чего был создан репетиторский центр?**

**КСЕНИЯ ИЛЬКАЕВА:** Мы заботимся не только о качественном образовании учеников нашей школы, а считаем, что наша миссия намного шире. В наших интересах обеспечить доступным и качественным образованием всех желающих в Орджоникидзевском районе. С этой целью в 2017 году был организован Центр дополнительного образования «Эндемик»

**ЭКОВЕСТНИК – ЭТО ГАЗЕТА, В КОТОРОЙ МЫ РАССКАЗЫВАЕМ О ЖИЗНИ В ШКОЛЕ №123. А ЧТОБЫ УЗНАТЬ, КАК СОЗДАТЬ КОМФОРТНЫЕ УСЛОВИЯ ДЛЯ ВСЕХ, МЫ СОЗДАЛИ РУБРИКУ «ПРИГЛАШАЕМ К РАЗМЫШЛЕНИЮ». СЕГОДНЯ СВОЕЙ ТОЧКОЙ ЗРЕНИЯ ПОДЕЛИЛСЯ УЧИТЕЛЬ ФИЗИКИ, А ТАКЖЕ ОДИН ИЗ РУКОВОДИТЕЛЕЙ РЕПЕТИТОРСКОГО ЦЕНТРА «ЭНДЕМИК» КСЕНИЯ АЛЕКСАНДРОВНА ИЛЬКАЕВА.**

при поддержке совместных образовательных проектов Группы предприятий «ПЦБК» и МАОУ «СОШ №123», а также при поддержке депутата Пермской городской Думы Е.А. Глезмана.

**ЭКОВЕСТНИК: Каким образом ведутся занятия и на что они направлены?**

**КСЕНИЯ ИЛЬКАЕВА:** Центр осуществляет подготовку детей к ЕГЭ и ОГЭ. Дети, обучающиеся у нас, получают качественные, профессиональные образовательные услуги по любым школьным предметам в комфортных, специально оборудованных для занятий классах.

**ЭКОВЕСТНИК: Считаете ли вы, что жизнь в школе меняется? Если да, то в каком направлении?**

**КСЕНИЯ ИЛЬКАЕВА:** Жизнь в нашей школе, безусловно, меняется. Ещё в прошлом учебном году МАОУ «СОШ №123» сде-

лала огромный рывок в своем становлении. Наш коллектив приложил все силы, чтобы обеспечить качественный уровень образования учащихся, развивать их предпрофессиональные и личные качества.

**ЭКОВЕСТНИК: Что, по вашему мнению, определяет успех школы?**

**КСЕНИЯ ИЛЬКАЕВА:** Яркими достижениями для нашей школы стали победы наших учеников. На Четвертой Всероссийской научно-практической конференции ЦБП, прошедшей в 2018 году в УГЛТУ г. Екатеринбурга, ученик нашей школы Артём Вopilов получил диплом второй степени за работу по физике «Исследование кинетических и вибрационных характеристик сеточного стола бумагоделательной машины Б-21».

**Репсима Зурнаджян, юнкор школы №123**

# ПРЕДНОВОГОДНЯЯ ЭКСКУРСИЯ

**РЕБЯТА ИЗ НАШЕЙ ШКОЛЫ В КОНЦЕ ДЕКАБРЯ ОТПРАВИЛИСЬ В ПУТЕШЕСТВИЕ ПО ГОРОДАМ ПЕРМСКОГО КРАЯ. ОНИ ПОБЫВАЛИ В ЧУСОВОМ И В ЛЫСЬВЕ.**

Путь был долгим: на комфортабельном автобусе мы доехали до деревни Усть-Шалашная, где сделали остановку. Снег только что по-настоящему покрыл землю. Лес и деревня казались сказочными: морозный воздух, струйки дыма из деревянных труб, придорожное кафе с окнами в деревянных наличниках – всё говорило о том, какие интересные встречи нас ждут с новыми городами. Мы отправились дальше.

И вот показался Чусовой. Город внешне не произвел на нас впечатления. В низине, в центре города, расположился завод со всеми заводскими атрибутами: старыми кирпичными корпусами, стоящими под загрузку самосвалами, сложенной в большие кучи арматурой – всё обычно для заводского пейзажа. Мы проехали мимо завода и остановились у большого старинного здания зеленого цвета. Нам объяснили, что это Дом культуры. Раньше, во время войны, здесь располагался госпиталь для раненых бойцов.

Экскурсовод повел нас в здание. Впечатление от увиденного было огромным.

На верхнем этаже Дома культуры создан небольшой музей – всего из двух комнат. Во время войны это были палаты для раненых. И сейчас в них находятся предметы и вещи, которыми пользовались медики: операционный стол, скальпели, шприцы. Бинтов во время войны не хватало: их стирали, сушили, отглаживали горячим утюгом и снова перебинтовывали раненых. Неслучайно именно бинт в этих комнатах-палатах – символ заботы, бескорыстной помощи, тепла и внимания медперсонала. На заправленных кроватях крест-накрест лежат стилизованные бинты из белой ткани с написанными на них словами благодарности вылечившихся и снова ставших в строй бойцов, защитников нашей страны. На окнах также стилизованные красно-белые шторы-бинты. Мы вышли из здания с большим чувством гордости, думая о том, что вот здесь, у нас, проходили лечение бойцы, может быть, жившие в Ленинграде, Москве, Киве, Одессе.

Затем в Чусовом мы посетили небольшой краеведческий музей, и наша экс-



курсия продолжилась в городе Лысьве. Здесь нас также ждал музей. На этот раз очень необычной тематики – музей каски.

Мы узнали, что во время войны все солдатские каски изготавливались у нас на Урале, в Лысьве. Для нас это стало большой неожиданностью. Вот, оказывается, как важен для страны наш Пермский край! Экскурсовод рассказал нам об истории каски, о том, какая сталь берется для ее изготовления, какая форма каски самая оптимальная. Никогда раньше мы об этом не слышали!

Еще город Лысьва славится своей эмалированной посудой. Это ее бренд.



Поэтому мы побывали на заводе по производству посуды, увидели весь производственный процесс.

А напоследок нас очень вкусно покормили в одном из уютных кафе Лысьвы.

Для всех нас эта поездка оказалась настоящим новогодним подарком. А устроила ее нам наш директор Татьяна Михайловна Ключкина. Все участники экскурсии говорят нашему директору огромное спасибо.

**Репсима Зурнаджян, Виктория Воробьева, Александра Дулепова**

Эковестник 1 (10) от 31.01.2019

Школьная газета МАОУ «СОШ №123» г. Перми

Издается при финансовой поддержке Группы предприятий «ПЦБК»