

«И никогда ни один взрослый,  
не поймет, как это важно.»  
Антуан де Сент-Экзюпери.

«Областная газета» шесть лет подряд, в 2004, 2005, 2006, 2007, 2008 и 2009 годах, стала победителем общероссийского конкурса «Тираж - рекорд года» в номинации «Региональная ежедневная газета».



# ОБЛАСТНАЯ Газета

## НОВАЯ ЭРА



**Специальный выпуск для детей и подростков**

Суббота  
**11 декабря 2010**

№ 451 (5521)

Цена в розницу - свободная  
Веб-сайт: <http://www.OblGazeta.ru>

Учредители: Губернатор Свердловской области, Законодательное Собрание Свердловской области

# «НЭ» НАЧИНАЮЩИЙ ЭКОЛОГ

## ЖИВОЙ ВОДОЮ ДОРОЖКУ

Говорят, вода скоро станет самым дорогим минералом. Многие удивлённо пожмут плечами, не веря этому, ведь вода совершает круговорот в природе и никогда не иссякнет. Только вот не все знают, что чистой и пресной воды на Земле очень мало...

Чтобы понять, как распределена вода на Земле, учитель экологии показал наглядный пример: в трёхлитровую банку налил воду – это вся вода нашей планеты (100 процентов), из неё отлил в стакан девяносто миллилитров (2,7 процента) – это вся пресная вода, которая находится в виде ледников, подземных вод, рек, озёр, родников. Из этого стакана учитель отлил 67,5 миллилитров – это количество пресной воды в ледяных шапках и ледниках, которая недоступна для использования человеком. Оставшиеся 22,5 миллилитра (0,4 процента) от всей пресной воды мы можем использовать для своих нужд. Это вода, которая находится в реках, озёрах.

Многие дети в нашей школе знают о том, что вода с каждым годом теряет своё качество, то есть она всюду и везде загрязняется по вине человека. Наша детская организация пять лет была участником слётов и съездов движения «Родники». Ежегодно в школе мы проводим День воды: проходят интересные уроки «Чистая вода», мы, ученики пятых-шестых классов, готовим театрализованные представления для начальных классов на тему «Чтобы речки не умирали». В седьмых-восьмых прошёл урок-эксперимент, где ученики проводили опыты по очистке воды от нефти, старшие классы соревновались в своих познаниях о загрязнении и очистке сточных вод.

Все эти школьные дела позволяют нам понять, как велика цена воды, что её нужно дорожить уже сегодня, каждый день, час, минуту.

**Ангелина АБДРАШИТОВА, 12 лет.**  
Нижнесергинский МР, д. Васькино.



Фото Саши КИМ, 7 лет.

## «НЭ» ШТУЧКА

### Школа меняет окна

Какая операционная система стоит в твоём компьютере в школе? Microsoft Windows? Думаешь, ты в передовиках? Не за горами тот день, когда школы Свердловской области перейдут на Linux. «Что это за зверь такой? – спросишь ты. – И чем он лучше привычных «окон»?». А тем, что за использование полюбившейся «винды» школа платит деньги. Linux же – свободное программное обеспечение, то есть распространяется бесплатно.

Когда пользуешься компьютером, то обычно не задумываешься, откуда у твоей «операционки» ноги растут. Дома-то, конечно, стоит пиратская версия. А школе так нельзя. В школе всё должно быть официально, серьёзно. «Операционка» в школе должна быть с лицензией, а она денег стоит. Microsoft в этом году и в будущем делает для российских школ скидку – около 90 процентов от стоимости для обычных пользователей. Например, пакет программ с Windows 7 на год на один компьютер стоит со скидкой восемь долларов. Деньги на оплату идут из школьного бюджета. А они могли бы идти на что-то другое.

В екатеринбургском лицее №12 буквально на днях один класс перевели на Linux. Казалось бы, если за эту операционку не надо платить, то почему бы не перевести на пользование ею все школы сразу? Дело в том, что в школах многие методические материалы, учебные программы, тесты заточены под «винду». Отказаться от всех наработок за раз дорожке выйдет.

Поэтому на Linux сперва перейдут те школы, которые уже готовы к перемене. Если говорить ещё о плюсах этой операционной системы, то это, например, недоступность для вирусов. Конечно, в Linux принципы работы не такие, как в Windows, чему придётся учиться заново. Но когда-то и «окна» были открытием для учителей и учеников.

**Liza, 16 лет.**

\*\*\*

Мы живём на уральской земле, где люди всегда ценили красоту природы. Сейчас пришло время позаботиться о живой воде – природных родниках, дающих чистейшую воду людям.

На территории Ирбитского городского округа обустроено 49 источников, в том числе 37 колодцев, девять родников и три скважины. А какие у них названия! Колодец «Лебёдушка» в деревне Чусовляны, родник «Живулька» в деревне Молокова, скважина «Чистая» в деревне Малая Зверева...

**Саша КИМ, 7 лет.**  
Ирбитский ГО, п. Пионерский.

## НЕ ЗНАЛИ?

В 1970 году в поисках запасов воды гидрогеологи Уральской гидроэкспедиции пробурили пять разведочных скважин. Одна из них оказалась самоизливающейся. Она действует круглый год и по сей день.

Скважина «Юбилейная» (на снимке) выглядит как большой самовар, который был изготовлен на производственной базе Мостотряда № 72 ЗАО «Уралмостстрой», своё название скважина получила в честь юбилея этой организации.

В обустройстве санитарно-защитной зоны источника, в посадке саженцев ели, сосны, цветочной рассады, а также очистке прилегающей территории активно участвуют ребята из деревни Бердюгина. Этот источник популярен среди жителей близлежащих деревень, всего Ирбитского округа и всех тех, кто проезжает мимо.

\*\*\*  
**Наш родник осиротелый**  
Что-то шепчет в снежной мгле.  
Он зимой под шубой белой  
Не заметен на земле.

**Ты не бойся лютой стужи**  
Под ракитовым кустом.  
Круглый год ты людям нужен.  
Мы тебе построим дом.

**По расчищенной тропинке**  
Мы придём морозным днём  
И воды с хрустальной льдинкой  
Осторожно зачерпнём.

**Татьяна КОНДРАТЬЕВА, 17 лет.**  
Артёмовский ГО, с. Покровское.