



Замочили Гидру

Активисты экоцентра «Дрон» и движения в защиту Волги «Поможем реке» совместно с партией ЯБЛОКО 2 июня 2011 года в Москве у офиса ОАО РусГидро провели пикет против подъема уровня Чебоксарского водохранилища до отметки 68 метров.

Около 40 пикетирующих в течение часа находились у входа в РусГидро - 9 активистов из Нижнего Новгорода (Экологический центр «Дрон», Координационный центр общественного движения в защиту Волги «Поможем реке», ДОП г. Дзержинска, «Зеленый парус», Ближнеборисовская школа) и представители центрального и нижегородского региональных отделений партии ЯБЛОКО. Своими плакатами и растяжками они предупреждали РусГидро, что не сдадутся в сопротивлении против подъема, что за ними - население Нижегородской области и Республики Марий Эл. Это были наши лозунги: «РусГидра, руки прочь от Волги», на плакате «Если ты не замочишь РусГидру, то РусГидра замочит тебя» - Георгий Победоносец, поражающий дракона. И действительно, рядом с этим плакатом - изображенные гидры-дракона с тремя головами струи воды из бутылок смыли, растворили за 5 минут! Пикетчики продемонстрировали: все вместе справимся с ненавистным проектом подъема воды в «море» до уровня 68 метров.

«У РусГидры путь нетруден: прибыль им, проблемы людям». Прибыли РусГидро нешуточно растут с каждым годом, и в слу-

чае подъема воды ОАО РусГидро получит миллиардные доходы - а негативные последствия придется устранять самой Нижегородской области, в том числе кланить деньги из федерального бюджета. И эти миллиарды далеко перекроют затраты на подъем уровня водохранилища и прибыль РусГидро. Проект 68 отметки - это проект ограбления населения Нижегородской области и Республики Марий Эл. Население Чувашии также пострадает от подъема воды, только ее правительству обещаны дивиденды...

В целом пикет прошел спокойно, без эксцессов. Охранник и несколько представителей РусГидро бесстрастно взирали с крыльца на происходящее. Представители московской полиции вели себя очень корректно - ни во что не вмешивались, просто обеспечивали порядок на улице.

Сейчас очень многое зависит от голосов людей. Сдаваться нельзя, и у нас есть все шансы на успех. Только нужно объединиться - быстро. За нами - наши дома, здоровье наших детей, земли, храмы...

Продолжается сбор подписей против подъема воды до 68 отметки. Приходите! Нижний Новгород, ул. Рождественская, д. 16 «Д», тел. (831) 433 77 89, 430 28 81, e-mail: pomreke@dron.ru

Координационный центр общественного движения в защиту Волги «Поможем реке» и Российской Сети Рек.

ЧТО? ГДЕ? КОГДА?

Мир отказывается от АЭС, сочувствует химкинцам, защищает воду
- стр. 2

ГОСУДАРСТВО И МЫ

Разговор Президента РФ с зеленой общественностью
- стр. 3

ОХРАННАЯ ГРАМОТА

Керженский заповедник: жизнь продолжается. Тюльпанная степь - сокровище Саратовского Заволжья
- стр. 4-5

ГОРОД

Деревья нас спасают. Как спасти их?
- стр. 6

ЗЕЛЕНАЯ РОССИЯ

Прогнозируем, анализируем, действуем - широкая панорама активности зеленых в разных регионах России
- стр. 7-10

НАШ ЧЕЛОВЕК

Герои его фильмов - барсы, беркуты, суслики, олени...
- стр. 11

ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ

Готов работать бесплатно... Но государству в лице его чиновников это совершенно не нужно
- стр. 12

ПЛАНЕТА

«Для коррекции курса цивилизации у нас остались годы, а не десятилетия»
- стр. 13

ЦЕНА ЭНЕРГИИ

Достижения украинской зеленой энергетики
- стр. 14

ЧЕЛОВЕК ТАИНСТВЕННЫЙ

Этот век будет веком «разборки» каждого со своим организмом...
- стр. 15

ДЕЙСТВУЕМ!

Забора о речке Сарайной, зонтики для «асфальтных» растений и не игрушечное обвинение Барби
- стр. 16

БЕРЕГИНА

ГАЗЕТА ОБЩЕСТВЕННОГО
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ДВИЖЕНИЯ
В ЗАЩИТУ ВОЛГИ
"ПОМОЖЕМ РЕКЕ"



Международного
Социально-экологического
союза (МСоЭС)



РЕДАКЦИЯ:

Альбина Леонидовна
БЛИЖЕНСКАЯ,
главный редактор.
Татьяна Петровна
СЕЛИВАНОВСКАЯ,
литературный редактор.
Ирина Владимировна
ФУФАЕВА,
заместитель главного редактора.

УЧРЕДИТЕЛИ:

Экологический центр «Дронт», экологическое объединение "Зеленый мир", редакция еженедельника "Нижегородская ярмарка", Т. П. Селивановская.
Свидетельство о регистрации средства массовой информации N 01888 от 14 декабря 1992 г. выдано Министерством печати и информации Российской Федерации.

ОБЩЕСТВЕННЫЙ СОВЕТ
"БЕРЕГИНИ":

Святослав Игоревич
ЗАБЕЛИН (Москва),
Андрей Львович ЗАТОКА
(Калужская обл. «Этномир»),
Асхат Абдурахманович
КАЮМОВ (Н.Новгород),
Елена Семеновна
КОЛПАКОВА (Н.Новгород),
Алексей Юрьевич
КНИЖИКОВ (Москва),
Лев Александрович
ФЕДОРОВ (Москва),
Мария Валентиновна
ЧЕРКАСОВА (Москва),
Алексей Владимирович
ЯБЛОКОВ (Москва).

НАШ АДРЕС:

603001, Н.Новгород,
ул. Рождественская, д. 16-Д,
тел. (831) 430-28-90,
E-mail: ber@dront.ru; http://
www.seu.ru/members/bereginya;
С 2007 г. -
www.greensalvation.org/
index.php?page=bereginya
С 2010 г. - www.dront.ru

Редакция может публиковать статьи в порядке обсуждения, не разделяя мнения автора. За точность приведенных фактов ответственность несут авторы. Присланные фотоработы, иллюстрации и рукописи не возвращаются. Стихи, рассказы, эссе не рецензируются. При перепечатке ссылка на "Берегиню" обязательна.

Газета отпечатана в типографии ИП Коралева А.Е. Нижегородская обл., Саров, ул.Зернова, 24-А. Тираж 3000. Заказ 1506. Номер подписан в печать 23.06.2011 в 12.00. Цена договорная.

Жёлудь из Химок - в Париже

ВО ФРАНЦИИ СОСТОЯЛАСЬ ГРАЖДАНСКАЯ МАСТЕРСКАЯ
В ЗАЩИТУ ХИМКИНСКОГО ЛЕСА!

Зачем людям лес? Каким был бы мир без деревьев? Что можно предложить, чтобы спасти наши леса от незаконной и бессмысленной вырубки? На эти и другие вопросы защитники Химкинского леса предложили ответить парижанам во время гражданской мастерской, которая прошла в самом центре Парижа 20 июня.

Гражданская мастерская - оригинальный формат мирной акции, в ходе которой заинтересованные французы стали участниками художественно-политического действия и на несколько минут примерили на себя роль защитников Химкинского леса. В ходе акции активисты предложили прожить выразить свое мнение о проблеме вырубке лесов в мире и записать короткое видеобращение в поддержку защитников Химок. И взрослые, и самые маленькие парижане смогли, используя краски, маркеры, фломастеры, нарисовать свое маленькое деревце на огромном листе ватмана, тем самым символически возвращая лесу - лес. Кроме того, специально для гражданской мастерской защитники Химкинского леса привезли химкинские желуди! Прохожие смогли получить в подарок желуди из леса, которому грозит полное уничтожение. Но это не только символический сувенир: посадив такой желудь у себя на участке или просто закопав его в городском парке, они дадут дереву шанс на жизнь.

Парижане также смогли подробно ознакомиться с проблемой Химкинского леса и с историей кампании в его защиту: в ходе мастерской распространялись листовки и брошюры с информацией о химкинском деле. Гражданская мастерская проводится при поддержке активистов «Экообороны» и представителей различных общественно-экологических организаций Франции. Акция прошла в Париже, поскольку именно французская компания VINCI уничтожает Химкинский лес. Огромная корпорация ради выгодной сделки с российскими олигархами плюет на права российских граждан, поэтому они и решили приехать в Париж и обратиться к гражданам Франции. Требование - немедленный выход Винси из текущего проекта и пересмотр маршрута трассы!

Ярослав НИКИТЕНКО.

В Петербурге готовы очистить
«японскую» воду

Петербургские специалисты разработали методику очистки зараженной радиацией воды, которая была сброшена в океан при аварии на АЭС Фукусима. Суть методики, предлагаемой петербургской компанией «Турмалин», занимающейся разработкой и производством инснераторов (установок для термического обезвреживания отходов), проста: загрязненная вода разделяется на чистый дистиллят и радиоактивный солевой расплав.

«Радиоактивную воду с «Фукусимы» лили в океан, потому что выпарные аппараты станции вышли из строя, и больше ничего другого не оставалось, - говорит Михаил Востриков, генеральный директор «Турмалина». - Теперь там можно загустить наши установки, которые быстро решат возникшую проблему».

По мнению Олега Сергеева, депутата ЗАКС, председателя постоянной комиссии по здравоохранению и экологии, применение разработанного «Турмалином» способа можно найти не только на японских берегах. Установки компании можно использовать, например, для обезвреживания скопившихся в Сосновом Бору жидких радиоактивных отходов. «Оценку эффективности и целесообразности применения новой технологии могут дать только эксперты, но принципиально возможность применения такой установки в спецкомбинате «Радон», занимающемся захоронением радиационно опасных отходов низкой и средней активности, должна быть изучена», - считает Сергеев.

«Эту установку надо обязательно запустить в массовое производство», - уверен Михаил Рылов, директор Межотраслевого экспертно-сертификационного и контрольного центра ядерной и радиационной безопасности Санкт-Петербурга. Таким образом можно повысить уровень безопасности российских АЭС, дать им, так сказать, дополнительный запас прочности. «Но вначале необходимо провести ряд исследований в радиохимической лаборатории, чтобы определить реальную эффективность аппарата», - добавляет Рылов.

У экологов свой взгляд на изобретение компании «Турмалин». По подсчетам Наталии Матвеевой, председателя Санкт-Петербургского Зеленого Креста, работа установки может оказаться затратной: обезвреживание 1 литра радиоактивной воды обойдется в один рубль. Причем, не до конца ясен вопрос с безопасностью ее работы. «Если там в виде топлива применяется водород, смешиваемый с кислородом, то не слишком ли это взрывоопасно?» - интересуется Матвеева.

Разработчики обещают в ближайшее время провести все дополнительные испытания и экспертизы перед началом массового производства установки.

Санкт-Петербургский Зеленый Крест.

Германия: отказ от атомной энергии

ПРАВИТЕЛЬСТВО ГЕРМАНИИ ОБЪЯВИЛО О РЕШЕНИИ ПРЕКРАТИТЬ ЭКСПЛУАТАЦИЮ ВСЕХ АЭС СТРАНЫ К 2022 ГОДУ

К этому времени планируется расширять использование альтернативных источников энергии, соорудить необходимые линии электропередачи. Отключенные от источников питания после аварии в Японии реакторы не возобновят свою работу, и это решение «необратимо», отметил Реттген.

Таким образом, Германия стала первой промышленно развитой страной, отказавшейся от атома, отмечает агентство. Разговоры о полном отказе от использования атомной энергии начались в ФРГ после разрушительного землетрясения и цунами 11 марта в Японии, которые привели к аварии на АЭС «Фуку-

сима-1». В результате удара стихии на АЭС «Фукусима-1» была зафиксирована серия аварий, вызванных выходом из строя системы охлаждения. На станции было выявлено несколько утечек радиации, что заставило власти эвакуировать людей из 20-километровой зоны вокруг АЭС. Позднее стала появляться информация об обнаружении в ряде районов Японии радиоактивных элементов, в частности, изотопов йода и цезия, в воздухе, морской и питьевой воде, а также в продуктах.

Предыдущее коалиционное правительство социал-демократов и зеленых в 2002 году законодательно приняло план посте-

пенной остановки всех АЭС с тем, чтобы к 2022 году полностью перейти на безъядерную энергетику. Но в сентябре 2010 года федеральное правительство заключило сделку с крупнейшими энергетическими концернами страны о продлении срока работы 17 атомных станций ФРГ на 8-14 лет (в зависимости от года постройки станции) в обмен на инвестиции до 30 миллиардов евро в возобновляемую энергетику. Таким образом, последнюю АЭС в Германии до нового решения властей планировалось закрыть лишь к 2035 году.

В стране в настоящее время работает лишь четыре ядерных реактора из 17 - это второй ре-

актор АЭС «Изар», станция «Брокдорф» и по одному реактору на станциях «Неккарвестхайм» и «Гундремминген». Остальные были остановлены на три месяца для проверок безопасности. Общая мощность АЭС в Германии, по данным министерства экономики и технологий страны, составляет 21 миллион 497 тысяч мегаватт. В 2009 году это составляло 23 % от общего объема энергопотребления. В суботу десятки тысяч жителей Германии более чем в 20 немецких городах приняли участие в демонстрациях с требованием немедленного отказа от атомной энергетики.

Агентство Франс Пресс.

Почти сто процентов итальянцев
сказали «нет!»

Друзья, впечатляющие новости из Италии, читайте ниже. По всем проголосовавшим итальянцами позициям: возможность приватизации водных ресурсов, использование АЭС и иммунитет от преследования для высших чиновников (в данном случае - чиновника) - в нашей стране острейшая ситуация. С наилучшими пожеланиями!

Александр ФЕДОРОВ. Москва.

Рим. 14 июня. INTERFAX.RU Граждане Италии в ходе референдума решительно отвергли ряд реформ, предложенных председателем Совета министров Сильвио Берлускони, сообщают местные СМИ.

По данным министерства внутренних дел, более 96 % проголосовало против приватизации водных ресурсов, 94,3 % отвергло планы по возвращению страны к использованию атомных электростанций, а около 95 % отвергло законопроект, предоставляющий главе правительства частичный иммунитет от судебных преследований. Явка на голосование в воскресенье и понедельник составила 57 %, что является своеобразным рекордом: это первый случай за 16 лет, когда в такого рода референдуме в Италии принимают участие более 50 % избирателей. Согласно итальянской конституции, результаты референдума являются действительными только в случае, если явка превышает отметку в 50 %.

Письмо президенту из Туапсе

Обращение семи тысяч жителей Туапсе, в котором они выступают против запуска в эксплуатацию Туапсинского балкерного терминала и требуют проведения референдума по этому вопросу, передано лично в руки Президенту России.

8 июня, во время встречи Президента России Дмитрия Медведева с представителями общественных экологических организаций, директор Гринпис России Сергей Цыпленков передал ему лично в руки официальное письмо Экологической Вахты по Северному Кавказу, которое информирует Президента о критической социальной ситуации в Туапсе, сложившейся в связи с планируемым запуском в эксплуатацию Туапсинского балкерного терминала (ТБТ) компании «Еврохим».

Координатор Экологической Вахты по Северному Кавказу Андрей Рудомоха проинформировал в этом письме Президента о том, что «данный терминал построен в самом центре города, менее чем в ста метрах от жилых домов, рядом с городской набережной, являющейся излюбленным местом отдыха туапсинцев. На фоне того, что в результате деятельности предприятий нефтекомплекса, принадлежащих компании «Роснефть», Туапсе уже стал зоной кризисной экологической ситуации, появление в центре этого города еще одного экологически опасного производства воспринимается горожанами как грубое нарушение их конституционного права на благоприятную окружающую среду». А также о том, что «размещение балкерного терминала в Туапсе произошло в условиях грубого нарушения статьи 13 Федерального закона «Об охране окружающей среды», согласно которой «при размещении объектов, хозяйственная и иная деятельность которых может причинить вред окружающей среде, решение об их размещении принимается с учетом мнения населения или результатов референдума». Он сообщил, что мнение жителей не было учтено, общественные слушания прошли с грубыми нарушениями и власти уже четырежды блокировали попытки жителей Туапсе инициировать проведение местного референдума по этому вопросу.

К переданному Президенту письму приложено обращение жителей «Нет убийству Туапсе!», под которым подписались 7 тысяч горожан. В прошлом году Экологическая Вахта уже официально направляла это обращение Дмитрию Медведеву вместе с копиями подписей жителей на 474 листах. Однако до Президента России, очевидно, тогда это обращение не дошло. Администрация Президента РФ переслала тогда данное обращение в Администрацию Краснодарского края - в орган, на действия которого жалуются туапсинцы.

Координатор Экологической Вахты сообщает, что сложившаяся критическая ситуация «подрывает доверие жителей Туапсе к действующей системе государственной власти как на местном, так и на региональном и федеральном уровнях», и надеется, что Дмитрий Медведев найдет возможность лично рассмотреть направляемое ему вновь обращение «Нет убийству Туапсе!» с просьбой о помощи от имени семи тысяч туапсинцев. Он просит Президента России «принять меры, направленные на реализацию законного права жителей на свободное волеизъявление по жизненно важным для них вопросам и оказать содействие в том, чтобы в Туапсинском районе был проведен местный референдум по вопросу о допустимости осуществления экологически опасной деятельности по перевалке агрохимикатов в центральной части города Туапсе».

Инф. Экологической Вахты по Северному Кавказу.

Разговор с президентом

ДМИТРИЙ МЕДВЕДЕВ ВСТРЕТИЛСЯ С ПРЕДСТАВИТЕЛЯМИ НЕПРАВИТЕЛЬСТВЕННЫХ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ

Обсуждались вопросы взаимодействия госструктур и неправительственных организаций, совершенствование правовой базы в области охраны окружающей среды, необходимость соблюдения экологических норм и повышения экологической ответственности.

Во встрече приняли участие члены общественных организаций из разных регионов России, в частности, представители Русского географического общества, организации «В защиту озера Увильды», журналистских союзов, занимающихся охраной природы, представители «Гринпис России».

Встреча состоялась 8 июня накануне заседания Президиума Государственного совета по вопросам защиты окружающей среды.

Д. МЕДВЕДЕВ: Добрый день. Я всех рад видеть. Надеюсь, у нас с вами будет откровенный, продуктивный разговор.

Вы представляете неправительственные экологические организации, от которых, как ни банально это прозвучит, на самом деле очень многое зависит. Вас многие не любят, особенно представители власти, по вполне понятным причинам - потому что вы занимаете подчас очень жесткую и требовательную позицию. Но во всем мире неправительственные экологические организации для того, собственно, и создаются и работают, чтобы отстаивать интересы людей в самом широком смысле этого слова, интересы людей, которые хотят жить в нормальной, современной и в то же время экологически чистой среде, иметь вокруг приличную природу, окружающую среду, окружающей мир. И поэтому вот такой диалог между властями и неправительственными организациями, безусловно, очень важен, необходим.

Очевидно и то, что в нашей стране существует большое количество экологических проблем. В первую очередь, потому что наша страна большая, и очень долгое время на это просто не обращали внимания: в советский период, в общем, экологией, скажем откровенно, не особенно занимались. И потому, что мы пока еще находимся не на самой высокой стадии развития собственной экономики, производства. Хотя, объективности ради, я бы хотел сказать, что, на мой взгляд (я все-таки тоже за этими процессами не только наблюдаю, но и по Конституции контролирую, решения принимаю), скажем откровенно, позиция представителей бизнеса стала более ответственной, чем, допустим, это было десять лет назад.

Десять лет назад я сам бизнесом занимался, и я помню, что, не важно где, в Москве, на Дальнем Востоке или в Сибири, такие разговоры возникали: «Какая там экология - нам бы выжить, нам бы зарплата

заплатить, а то у нас смотрите, какое количество людей перед воротами стоит, требуют денег, требуют нормальных условий труда». Сейчас представители ответственного крупного бизнеса и среднего бизнеса зачастую все-таки занимают уже правильную позицию. Они говорят: «Да, мы понимаем, это наша обязанность. Только вы нас не очень душили, потому что у нас есть своя программа развития экологических мер контроля, улучшения общей ситуации на производстве, внедрения современных технологий. Мы хотим по этой программе развиваться». То есть в этом смысле позиция стала гораздо более конструктивной.

В то же время малый бизнес поставлен в более сложные условия, потому что зачастую с него требуют очень высокие платежи, в том числе и за решение целого ряда экологических задач, которые он оплатить не способен. В результате он будто отрезан от этого процесса.

И очень многое зависит, конечно, от самого государства. Опять же, хоть это и банальность, но уже десять лет действует современный закон о защите окружающей среды, окружающего мира, и надо посмотреть на то, как он применяется. Потому что есть уже и явно сильные стороны, и совсем слабые.

Мы периодически проводим совещания, на которых обсуждаем состояние экологического законодательства. Не могу сказать, что все решения, которые принимаются на этих совещаниях, хорошо исполняются. Здесь у нас сидит Министр [природных ресурсов и экологии Юрий Трутнев]. Я посмотрел сейчас, Юрий Петрович, у нас с момента проведения год назад Государственного совета по экологии был принят целый перечень законопроектных работ на уровне подзаконных актов, подчеркиваю, то есть это Ваша ответственность. Из них, по моим данным, ни один документ до конца не принят. Это просто полное безобразие. Либо не нужно заявлять на какие-то решения, либо, уж если они приняты, они должны исполняться. Я надеюсь, что мы сейчас побеседуем в том числе и по этому поводу, потому что основная задача государства - это, конечно, принятие нормативных актов и контроль за ними. Я не сторонник того, что все экологические нормативы должны быть максимально суровыми. Они должны быть реалистичными. Они должны основываться на текущей экономической ситуации. Они должны быть исполнимы как бизнесом, так и обычными людьми. И, наконец, может быть, последнее, что я хотел бы сказать сейчас, в начале разговора. Очень важным является отношение каждого человека к окружающей среде, к нашей природе. Это тоже, вроде бы, простые слова, но мы с вами отлично знаем, каково отноше-

ние многих наших людей и с каким удивлением мы заходим в леса за границей. Для меня это всегда был, к сожалению, неприятный момент, когда я, например, на машине переезжал границу Ленинградской области и поехал в Финляндию. Та же самая природа, общая история, многие исторические корни одинаковые, даже привычки некоторые одинаковые, но у нас, к сожалению, полный бардак, а там все вычищено до последнего сучка. И это, конечно, очень печально, потому что это отражение не только слабости экологического мышления власти предрешающих или ненасытных бизнесменов, но это и отношение каждого из нас к тому, где мы живем.

8 июня 2011 года, 14:40. Москва, Кремль.

Участники встречи Президента РФ с представителями неправительственных экологических организаций:

АЛТОВАЕВ Сергей Владимирович - председатель региональной общественной организации «Чепецк.ру», Кировская область.

ГАЛЕЕВ Валерий Фаритович - председатель Челябинской общественной организации «В защиту озера Увильды».

ГАНЖА Владимир Витальевич - первый заместитель председателя центрального совета Всероссийского общества охраны природы, Москва.

ГОРЯКИНА Елена Сергеевна - член региональной общественной организации Кемеровской области «Информационное экологическое агентство».

ДМИТРИЕВА Татьяна Романовна - лидер движения молодых экологов «Местные», Московская область.

КАЛИНКИН Николай Михайлович - председатель Всероссийского общества охраны природы по Свердловской области.

КАТРОВСКИЙ Александр Петрович - председатель Смоленского областного Русского географического общества, главный редактор журнала «Региональное исследование».

КЕРЖЕНЦЕВ Анатолий Семенович - руководитель регионального отделения Международного общественного фонда «Окский экологический фонд», Московская область.

ЛЕБЕДЕВ Анатолий Викторович - председатель совета общественной организации «БРОК - Бюро региональных общественных кампаний», Приморский край.

МАКСИМЧИК Максим Александрович - председатель совета межрегионального экологического общественного объединения «ЭКО-ФРОНТ», Свердловская область.

МАРТИНОВ Александр Сергеевич - директор эколого-энергетического агентства «Интерфакс-ЭРА», Москва.

МУХИН Иван Андреевич - руководитель молодежного общественного объединения «Свежий ветер», Вологодская область.

ПАХАЛЬЧИК Галина Юрьевна - вице-президент «Уральской ассоциации экологически ответственных предприятий», Свердловская область.

ПРИГОРЯНУ Олег Михайлович - директор Орловского областного природоохранного общественного движения «Центр Ковыль».

СИЛАЕВ Владимир Иванович - председатель совета региональной общественной организации «Экологический щит», Оренбургская область.

СИМАК Сергей Владимирович - сопредседатель международной общественной организации «Международный социальный-экологический союз», Самарская область.

ТОПОЛЕВА-СОЛДУНОВА Елена Андреевна - член Общественной палаты Российской Федерации, координатор проекта «Эко-ответственность», Москва.

Трибрат Татьяна Григорьевна - руководитель детской экологической общественной организации «Аква», Краснодарский край.

ЦЫБКО Константин Валерьевич - председатель центрального совета Всероссийского общества охраны природы, координатор экологических проектов политической партии «Единая Россия», член Совета Федерации Федерального Собрания РФ от Челябинской области.

ЦЫПЛЕНКО Сергей Александрович - исполнительный директор общественной международной некоммерческой организации «Гринпис России», Москва.

Чайка Иван Геннадьевич - председатель краевого отделения Русского географического общества, Краснодарский край.

Чернышов Сергей Евгеньевич - председатель региональной общественной организации «Молодежный фактор Ставрополья».

Честин Игорь Евгеньевич - директор некоммерческой организации Всемирный Фонд Природы в России, Москва.

Шаров Пётр Олегович - председатель регионального объединения Приморского края общероссийской общественной организации «Центр экологической политики и культуры».

Шингаркин Максим Андреевич - директор некоммерческого партнерства «Общественное партнерство «Гражданин», Москва.

Кого не допустили к Медведеву

Встреча с Президентом, очевидно, призвана продемонстрировать то, что высшее руководство страны готово решать острее экологические проблемы России. Во встрече приняли участие представители многих ведущих общественных экологических организаций России, в том числе, Гринпис России, WWF России, Социально-экологического союза.

Но... на встрече не пригласили многие наиболее активные региональные организации. Движение в защиту Химкинского леса, Байкальская экологическая волна, Экологическая Вахта Сахалина, Экологическая Вахта по Северному Кавказу... Именно они проводили в последние годы наиболее заметные общественные кампании в защиту окружающей среды и занимаются острее экологическими проблемами федерального уровня. Однако Администрация Президента решила, что Дмитрию Медведеву услышать их мнение и обеспокоенность нецелесообразно.

Лидеров нескольких из этих организаций изначально собирались звать на встречу, но потом их кандидатуры были вычеркнуты из списка. Так, например, известно, что сотрудник Администрации Президента РФ Алексей Кайманов 2.06.2011 позвонил координатору Экологической Вахты по Северному Кавказу Андрею Рудомеде и сообщил ему о том, что он будет приглашен на встречу. Однако приглашения на встречу он так и не получил. Возможно, по причине этого стали темы, которые собирались поднимать на встрече с Президентом лидер Экологической Вахты: острее экологические проблемы Олимпиады-2014 и угроза строительства новой государственной резиденции на Утрише. Вместо него на встречу с Президентом Администрация Краснодарского края рекомендовала представителя Краснодарского краевого отделения Русского географического общества - организации, которая не занимается острыми экологическими проблемами и не будет задавать Президенту неудобных вопросов. Также известно, что из списка участников была вычеркнута Марина Рихванова - лидер Байкальской экологической волны.

Это говорит о том, диалог между российской властью и зеленой общественностью продолжает оставаться неполноценным.

Экологическая Вахта по Северному Кавказу.

Достопримечательности Дзержинска и потемкинские деревни

Первому визиту Президента в Дзержинск посвящается

Вот и наступило 9 июня. День визита главы государства в славный город Дзержинск, бывшую столицу советской химии. На проспекте Ленина с утра через каждые 10-20-30-50 метров стоят милиционеры. Кое-где - на выезде из города и у мест предполагаемого посещения основных дзержинских «достопримечательностей» - помимо полицейских были замечены военноразведывательные подразделения.

Итак, первая на очереди - «Черная Дыра». Это большой котлован химических отходов с официальной 35-летней историей. И что мы видим? Отстойник, предмет судебных разбирательств с осени 1996 года, преобразился. Он обнесен красивым красным забором из соснового бруса с ослепительно сверкающей колючей проволокой, которому могут позавидовать иные садоводы. К «объекту поклонения» проложена

свежая дорога. Полигон глубинного захоронения стоков самизана пребывает в своем полуразвалившемся состоянии, аварийном. И уже давно.

Следующий объект на очереди - шламонакопитель «Белое Море». Подъезды и подходы к нему... нет, не заминированы. Со стороны двух химпредприятий полицейское оцепление, со стороны поселка Игумново, прямо за рекой Волосяника, в 1935 году ставшей каналом и сточной канавой для химических стоков, - солдаты. Каждая тропинка тут знакома еще с начала 1980-х, со школьных времен. Нас заворачивают назад... Проезд со стороны поселков к заводу «Капролактам» («Сибур») перекрыт. Не понятно, зачем. Ведь СМИ сообщают, что Президент облетит «Белое Море» на вертолете. Через 10 минут со стороны аэропорта появляется вертолет, он

идет курсом на шламонакопитель. Куда же он все-таки летит? Ведь по заявлению в официальной «Российской газете» губернатора Шанцева, «первый химический завод в Дзержинске построили в 1962 году. При чем тут 30-е годы? Там тогда деревьев была, грибы и ягоды собирали. Никаких подземных хранилищ и отходов нет. Но слухи о них, усердно распространяемые, это повод для инвесторов требовать льготы и гарантии того, что от них никогда не потребуют проведения работ по рекультивации, если такие хранилища обнаружатся» (см. <http://www.rg.ru/2008/04/15/shancev.html>). Любой школьник, даже не владеющий Интернетом, знает, что первые два химзавода в Дзержинске заложены в 1915 и 1916 годах. Может быть, губернатор плохо владеет ситуацией?

Я хочу повысить информированность всех людей, прича-

стных к власти. Достопримечательности Дзержинска - это отстойник опасных отходов «Черная Дыра», шламонакопитель «Белое Море» с инертными отходами в 7,8 миллиона тонн, содержащими диоксины, крупнейший полигон ТБО «Игумново», размещенный более четверти века в болотах, чадивший до лета 2009 года и загрязнивший все вокруг... И еще почти полсотни таких же объектов - некоторые существуют еще с 1920-х. Отходы производства хлорного, ртутного, тетраэтилсвинца, сульфата железа, этилртутного гранозана, цианослей, маточника, кубовые фенола, фосфогипса, сополимеров - много еще чем богата дзержинская земля.

Отдельная проблема - отходы производства химического оружия. На некоторых участках боевые отравляющие вещества

выявлены в грунте на глубину до 5 метров, концентрации их измеряются тысячами ПДК.

Окраина поселка Игумново в 1950-х разрослась и приблизилась к отстойнику до 700 метров. В Волосяниках когда-то водилась рыба, в нижнем течении есть лягушки - а также полихлорбифенилы (родственники диоксинов), ДДТ («дуст») и другие супертоксиканты, попадающие под запрет Стокгольмской Конвенции, которую Россия подписала в мае 2002 года и ратифицировала в апреле 2011 года...

С места событий Дмитрий ЛЕВАШОВ, независимый эколог (экологическая организация СПЭС), потомственный дзержинец, краевед, внук и правнук работников производств химического оружия.

- Мы знаем, что Керженский заповедник очень сильно пострадал из-за пожаров прошлого лета. Давайте напомним, как именно.

- Прошлым летом территорию заповедника «Керженский» затронуло шесть пожаров. Пять из них возникли на нашей же территории. Их мы успешно локализовали и потушили. А вот последний, пришедший из Лысковского района, а в Лысковский - из Воротынского, был по-настоящему страшным явлением. Он охватил около 20 тысяч гектаров территории заповедника.

Мы пытались делать все возможное, чтобы не пустить огонь в заповедник. Начали помогать соседям, пока очаг был еще в Лысковском районе. Но совместными усилиями пожар удержать не удалось - 10 августа он перешел на нашу территорию. Мы локализовали его 15 августа. Потом помогла погода - пошел дождь. И наконец, 31 августа основной пожар был потушен, хотя, конечно, головешки в низинах дымилась до поздней осени.

Пламя шло сначала со стороны Лысковского района на север, к Нестиарам - практически за сутки пожар прошел около 10 километров. Потом повернул на запад и пошел в сторону Рустая, в разных местах с разной скоростью. Вот этот фронт уже удался, в конце концов, с трудом, но остановить.

- Вы ведь уже оценили ущерб? Что можно о нем сказать?

- Формально ущерб считают по сгоревшей древесине. Сгорели культуры сосны, посаженные после пожаров 1972 года. То, что пострадали культуры, - обидно, так как мы надеялись, что они уже вышли из возраста высокой горимости. И действительно, раньше возникавшие очаги вверх не поднимались, мы их нормально локализовывали на своей территории. Так, 15 июля от молнии возникло три очага, два из них в сосняке. Мы локализовали их быстро, за несколько часов. Деревья остались живыми и здоровыми, больше того, эта территория потом была пройдена крупным пожаром, но эти, спасенные, деревья не горели - стоят зелеными куртинами.

С другой стороны, очень сильно пострадали низовые болота: там, где идет березняк, они были полностью сухими. Произошел массовый вывал, в основном пострадали березы или осины, на достаточно больших площадях. Верховые болота пострадали несильно - огонь прошел поверху. На фото, видео видно: местами даже клюква осталась зеленой. Там пожар, в отличие от низинных болот, вглубь не пошел.

Другой вопрос - оценить то, как пожар отразится на флоре и фауне. Понимаете, когда мы говорим: хуже, лучше... это всегда означает - хуже или лучше по отношению к интересам человека. Для природы ведь нет плохого или хорошего, есть то, что есть.



Беседа с директором Керженского заповедника Еленой КОРШУНОВОЙ

Жизнь после пожара

Еще до пожаров прошлым летом студенты копали у нас на болотах разрез и воочию видели на разрезе прошлое этой территории. В этих раскопах через каждые 10-20 сантиметров - слои с углями. То есть эти места горели и горели... Пожар здесь является периодическим фактором.

У некоторых людей, не бывавших на пожарах, было представление, что лесной пожар - это когда все сгорает дотла, до земли, когда после пожара вообще ничего не остается. На самом деле это не так - даже там, где прошел верховой пожар, торчат деревья, а в некоторых местах, где огонь шел низом, вообще лес не пострадал, только травка или лишайники выгорели.

Что касается фауны... Еще в Лысковском районе мы подобрали барсука, глаза у него были засыпаны пеплом. Глаза ему промыли, и через несколько дней барсук уже совершенно здоровым удрагнул на свободу, подкопавшись под вольерой. Находили глухарку, но у той были аж запекшиеся от жара веки, и птица погибла буквально через сутки.

Так что, конечно, какие-то животные гибли. Но судить о размере утрат сложно. Трупов мы не находили, но и времени на обследование не было. Уже после пожара, осенью, мы на этой территории учитывали куриных. Нормально все с куриными... примерно такое же количество, как и на негоревших территориях. Зимний маршрутный учет дал похожую картину: плотность зайца и лося даже повыше, чем там, где лес не горел, а таких животных, как белка, в учет на горельниках не попало - им там просто нечего делать.



Фактически мы до ноября дотушивали пожары и осуществляли разрубку дорог, чтобы можно было проехать. Волонтеры здорово помогли, но особого времени на обследование не было, по-настоящему обследовать территорию только начинаем. Есть места, которые пожар просто обошел, например, междуречье Большой и Малой Черной. Бобровое болото вообще не горело. Есть места, где бобры хорошо подняли воду, - туда огонь тоже не дошел. А есть места, где прошел верховой пожар и выгорело все вплоть до муравейников. Сгоревшие муравейники выглядят как ямы, сначала и не поймешь, что это... Из насекомых муравьи пострадали, наверное, больше всего. А вот некоторые ящерицы выжили, отсидевшись в норах, их мы встречали на горельниках сразу после пожара. То есть на животных пожар подействовал очень по-разному.

Крупное зверье на период пожара ушло. Кто-то сгорел, кто-то погиб. Бобры вообще не пострадали, они себе создали хорошие условия, построили плотины и подтопив лес: сами себя спасли.

- Можно ли сейчас делать какие-то прогнозы?

- Ясно, что вывалившиеся на горевших болотах осинники и березняки восстановятся. Уже в ноябре там было по колено воды. Осенние дожди и весенние талые воды заполнили эти болота, и если погода не будет снова экстремальной, упавшая древесина сгниет, постепенно вырастет березняк не хуже того, что был. Конечно, не сразу, не быстро, но этот природный комплекс восстановится без какого-либо участия и без каких-либо проблем.

Что касается сосняков, интересно посмотреть, где и как они будут восстанавливаться. Наверное, надо ожидать вспышки майского хруща на молодых сосня-

ках. Ничего сажать мы, естественно, у себя не будем, но все равно этим летом уже будет понятно, как пойдет восстановление сосны. Это та культура, которая на пожарах росла, растет и по большому счету благодаря пожарам существует как вид. Наверняка вспышки вторичных вредителей тоже будут. Хотя в древесине, оставшейся на местах верховых пожаров, вряд ли кто-то заведется и будет ее есть... Но обязательно на этот год планируем работы по оценке тех групп вредителей, которые здесь возникнут. Специалисты центра лесозащиты готовы даже безвозмездно в этом помочь, обучить инспекторов охраны определять вредителей и их повреждения.

- А что, если лето будет таким же, как прошлое?

- Теория вероятности допускает и повторение. В 20 годах в Поволжье засухи следовали одна за другой. Если год будет таким же, как прошлый, ситуация будет тяжелой. Там, где все сгорело, интенсивно ползет трава, возникнут травяные заросли. Там, где выгорело до песка, мало что поднимется, песок и останется. Там, где были сообщества с травами, трава фактически полезла уже осенью - это меня поражало: после пожара дождей еще не было, а трава уже росла. Если корневища сохранились, трава начнет мощно расти - сверху она открыта, солнца много, удобрение в виде золы с прошлого года осталось... И я не исключаю, что сухая трава может стать очередным топливом для очередных пожаров, уже травяных. Но на нашей территории будет относительно спокойно, потому что здесь все-таки люди не передвигаются и повторное возгорание возможно только от молнии или снова откуда-то со стороны. Но самое страшное - верховой пожар такого огромного масштаба - уже сейчас не возникнет. А травяной пожар с такой скоростью не перемещается, как верховой, который проскакивал десятками километров. И потом травяной достаточно опухать, деревья - другое дело. Поэтому я считаю, что с пожарами сейчас будет бороться легче.

Ну и потом, мы в этом году материально получили готовы к тушению пожаров. Все же и технику кое-какую приобрели за прошедшее время - у нас сейчас по сравнению с прошлым годом есть малый лесопатрульный комплекс, бортовая машина «Егерь», узик, пара квадроциклов, купили еще одну мотопомпу, заключаем госконтракт на поставку пожарной машины. Не могу сказать, что это полная боевая готовность, для нее нужны будут и дополнительные закупки раций, навигаторов, техники, но, по крайней мере, способность к маневру сейчас значительно выше, чем прошлый опыт.

**Записала Ирина ФУФАЕВА.
На фото Е. Коршунова:
Керженец; мохноногий сыч -
заповедный страж.**

Керженский заповедник: величальная песня и плач

Заповедник. Заповедать, поведать, ведать... О чем же поведал ты мне, Керженский заповедник, - устами нашего экскурсовода Людмилы Витальевны Пословой, всеми своими травами, листьями, заповедными тропами?

...Приехали майским днем. И сразу - не просто воздух другой, свежий, не просто тишина - непривычная, только птицы поют, - люди другие, живущие в другом ритме, другими ценностями. В моем представлении сотрудники заповедника - это и профессионалы (сколько всего надо знать и уметь!), и любители. Любители не в смысле дилетанты, а в смысле - любящие свое дело, свою землю. Как гостеприимно они нас встретили, с каким подвешением рассказывали о своих владениях! И даже «униформа» - косынка на голове, полусапожки резиновые

- вызывает уважение: люди не красоваться хотят, а дело делать.

Слушаем рассказ экскурсовода. Про каждую травку говорит подробно и с любовью. Каждый цветок Людмила Витальевна в лицо знает. Как растет, каких родственников имеет... А это что за надрезы на стволе сосны? Живичу, оказывается, так собирают. А там что за странная плетенка в кроне дерева? Настоящее ведьмино гнездо! Как образуется такое чудо, экскурсовод, конечно, знает, но с загадочным видом не раскрывает секрета: да вот местные жители, мол, разное гово-

рят... А с этой березкой целая легенда связана. Трагическая история девушки. На этой вот ветке свела она счеты с жизнью - из-за любви несчастной. А потом стала являться местным жителям ее душа. Жутковатая история - прямо из тургеневского рассказа «Бежин луг».

... Тут медведь когти точил, там кабаны порывались. «Здесь на неведомых дорожках следы невиданных зверей...» Скорее, невидимых. Никакие звери нам, конечно, не показались. Да и зачем мы им, пришельцы из другого мира - мегаполиса?

... Когда узнала, что от пожара прошлого лета Керженский заповедник сильно пострадал, сердце сжалось. А как же те лесные жители, что не показались

нам? Как же те птицы, что звонко и вроде бы беззаботно перекликались в лесной тишине? Перед глазами невольно встали страшные картины огненного нашествия: гарь, дым, треск сгорающих сучьев, жара как в преисподней... И беззащитные обитатели леса, пытающиеся скрыться от неминуемой гибели... А растения? Если звери, птицы, насекомые еще имеют шанс выжить, то каково бедным деревьям, кустарникам, травам, намертво привязанным к родной земле?

...Попалась в руки любовно изданная книга «Керженская сторона». Что ни фотография - залюбуешься. Какая красота первозданная! Да только в голове мысль - а что осталось теперь от той красоты? И сколько сил надо

потратить сотрудникам заповедника, чтобы восстановить все это?

Раны, конечно, зарастают, время лечит. Но как горько сознавать, что многих потерь Керженское царство могло избежать, будь мы, люди, поответственнее, порасторопнее. Да и просто мудрее, добрее.

Мира тебе, Керженский, терпения и сил тем, кто любит это заповедное место и хранит!

... А что поведал ты мне, заповедник, будем знать с тобой только ты и я - пусть для всех это будет тайной, постигать которую - каждому самостоятельно.

**Методист МУК ЦБС
Нижгородского района
Э. Ю. КУКЛИНА.**



В гостях у заволжского тюльпана

Саратовское Заволжье подкупает своей безбрежностью. Кругом - бесконечные поля, прерывающиеся лесополосами, и ни холма, ни горы. Микроавтобус «Саратов - Новоузенск» мчится по разбитой и пустой асфальтовой дороге на юго-восток области. До места, куда мне нужно попасть - 4 часа езды, поэтому есть время не спеша поразмышлять о том, что ждет в конечном пункте.

Пейзажи Заволжья могут казаться скучными. И это неудивительно - слишком уж суровы условия тех мест. Осадков выпадает мало, летняя температура может достигать сорока градусов, часто дуют суховеи, поднимающие с земли столбы пыли. Летом трава выгорает, и общий цвет местности становится желто-бурым. Лишь у немногочисленных заволжских рек и лиманов сохраняются очаги жизни, в которых можно встретить разнообразие растений и животных.

Но вместе с этим природа щедро наградила наши степи. И некоторые из этих наград настолько уникальны, что не увидишь их ни в лесу, ни на реке, ни в горах. Одну из них иногда называют восьмым чудом света. Каждую весну можно наблюдать удивительную картину, когда на несколько дней степь становится нарядной и разноцветной. Это время, когда цветет тюльпан Геснера - одно из самых прекрасных растений нашего края. Сегодня это растение занесено в Красную книгу Саратовской области как вид, находящийся под угрозой исчезновения. Кроме того, тюльпан Геснера находится и в Красной книге России в категории «уязвимый вид». Мест, где он цветет массово, на сегодняшний день осталось очень мало.

Мне еще ни разу не приходилось бывать в тюльпанной степи.

То не пускали дела, а то сухие весны не позволяли тюльпанам зацвести в полную силу. Весна этого года выдалась долгой и холодной. Но нет худа без добра - медленное таяние снегов щедро напитало водой степную почву. И вот долгожданный звонок из Новоузенского района: «Тюльпаны зацвели, приезжайте». Еду на следующий же день, потому что время тюльпанов короткое - меньше недели.

На остановке меня встречает Александра Николаевна Требунская - учитель биологии и экологии школы села Дмитриевка. Дети под ее руководством уже несколько лет занимаются изучением и охраной степных тюльпанов. Мы познакомились на областной экологической конференции, где ученица Александры Николаевны сделала очень интересный доклад о том, где и когда цветут тюльпаны в окрестностях их села и какие меры принимаются для сохранения вида. Тогда мы и договорились о поездке в тюльпанную степь.

Машина ровно едет по степным дорогам. Кругом - бесконечные пашни и залежи. На последних кое-где встречаются одиночные тюльпаны - природа медленно, но верно возвращает себе то, что бросил человек. Но пройдет еще минимум лет двадцать, пока эта местность примет первозданный вид. Поворот, еще поворот... И мы останавливаемся, не в силах оторвать взгляд от открывшегося перед нами зрелища.

По обе стороны дороги почти до самого горизонта простиралось желто-красное от тюльпанов поле. Картина цветущей степи была настолько фантастической, что казалось - мы находимся в другом мире. В сказке или легенде, чудом прорвавшей-

ся в нашу жизнь. Под легким ветерком растения качались, словно приветствуя долгожданных гостей. А в небе громко пели глоссирующие «культурно отдохнуть». В одном месте среди тюльпанов - примятое пятно от палатки, а рядом следы от колес. Видимо, остановиться рядом с полем, а потом подойти к цветам помешала городская гордость. На местных сельчан действует то, что защитой и изучением тюльпанов занимаются дети. Сегодня с нами один из учеников 8 класса Дмитриевской школы Игорь, который замеряет морфологические параметры растений. Эти данные впоследствии войдут в научную работу и, возможно, прозвучат на новых конференциях. Сама Александра Николаевна в восторге от тюльпанного поля: «Завтра, если бензин к школьному автобусу найдем, детей сюда свожу. Они просились на дачу. Возьмите, говорят, тюльпаны посмотреть. Мы ни одного цветочка не сорвем...»

Пора двигаться назад. Автобусов здесь ходит мало, если не успеешь - останешься до следующего дня. В последний раз взгляну на разноцветный ковер, вдыхаю несравненный аромат степных цветов. Через три-четыре дня феерический праздник природы закончится - разноцветные лепестки опадут на землю, а зелень выгорит под лучами солнца. И только память и фотографии будут напоминать о незабываемом и неопишемом буйстве степных красок. Они погаснут до следующей весны, которую с нетерпением будут ждать хранители заволжских тюльпанов.

Мы осторожно идем по тюльпанному полю. При каждом шаге смотришь вниз, чтобы не наступить на растение. Разнообразие красок поражает. Больше всего, конечно, желтых тюльпанов. Они чередуются с красными и белыми. А вот тюльпаны алого цвета, которые считаются классическими тюльпанами Геснера, немногочисленны. Изредка встречаются такие необычные расцветки, как фиолетовая, оранжевая и даже двухцветная бело-розовая. Как можно сорвать такую красоту?

В нашем селе по улице с букетом тюльпанов сейчас никто не пройдет - пристыдят. И с участием взаимодружественных налаженных, - с гордостью рассказывает

Александра Николаевна. К сожалению, урон природе часто наносят не местные жители, а приезжающие «культурно отдохнуть». В одном месте среди тюльпанов - примятое пятно от палатки, а рядом следы от колес. Видимо, остановиться рядом с полем, а потом подойти к цветам помешала городская гордость. На местных сельчан действует то, что защитой и изучением тюльпанов занимаются дети. Сегодня с нами один из учеников 8 класса Дмитриевской школы Игорь, который замеряет морфологические параметры растений. Эти данные впоследствии войдут в научную работу и, возможно, прозвучат на новых конференциях. Сама Александра Николаевна в восторге от тюльпанного поля: «Завтра, если бензин к школьному автобусу найдем, детей сюда свожу. Они просились на дачу. Возьмите, говорят, тюльпаны посмотреть. Мы ни одного цветочка не сорвем...»

Пора двигаться назад. Автобусов здесь ходит мало, если не успеешь - останешься до следующего дня. В последний раз взгляну на разноцветный ковер, вдыхаю несравненный аромат степных цветов. Через три-четыре дня феерический праздник природы закончится - разноцветные лепестки опадут на землю, а зелень выгорит под лучами солнца. И только память и фотографии будут напоминать о незабываемом и неопишемом буйстве степных красок. Они погаснут до следующей весны, которую с нетерпением будут ждать хранители заволжских тюльпанов.

Евгений МЕЛЬНИКОВ,
научный сотрудник отдела природы Саратовского областного музея краеведения, аспирант биологического факультета СГУ.

Водоёмам - семейную заботу

Лазовский заповедник подвел итоги семейного конкурса «Живая вода». В этом году он был организован при поддержке WWF России в рамках акции «Дни Амура» с целью привлечения внимания к проблемам сохранения водных экосистем. «Дни Амура», проводимые по решению координационного Комитета по устойчивому развитию в бассейне Амура при поддержке WWF России, объединяют общими эколого-просветительскими акциями все пять краев и областей РФ, по которым несет свои воды Амур.

Под флагом великого Амура мы привлекли внимание людей к Амурскому бассейну в целом и к нашим местным водоёмам, - говорит начальник отдела экопросвещения Лазовского заповедника Галина Дикалюк. - А «изюминка» нашего конкурса «Живая вода» заключается в том, что и в теоретической его части, и в практических делах приняли участие целые семьи. В конкурсе -2011 года проявили себя не только семьи из Лазовского района Приморья, но и из Владивостока и даже из Комсомольска-на-Амуре.

В работах участники отметили, что Амур - самая богатая река в России по видовому разнообразию рыб, важнейший пролетный путь мигрирующих птиц, а порядка 300 видов пернатых избрали бассейн Амура местом своего гнездования. Но все участники с горечью отмечали, что Амур переживает не лучшие времена. Конкурсанты наглядно показали, что состояние вод морского побережья Приморья зависит и от того, что принесут воды Амура в Охотское море.

По условиям необходимо было убрать территорию, прилегающую к водоёму. Общими усилиями было собрано 185 мешков бытового мусора и очищено около 4 га - берега рек Лазовки, Соколовки, ручьев и морского побережья. В целях укрепления берегов участники конкурса высадили 93 дерева, а чтобы привлечь внимание к проблеме охраны водоёмов - установили 7 аншлагов, изготовили и развесили 43 плаката, распространили среди населения района 667 листовок с призывом сохранять в чистоте берега.

Еще одной акцией отдела экологического просвещения Лазовского заповедника стала высадка совместно с отрядами юных экологов саженцев кедра корейского. Школьники посадили в этом году 750 кедров. «Посади свой кедр» - акция не единовременная. За последние 5 лет школьники вернули природе около 25 тысяч саженцев лесного кормильца. Но это не все: ребята оберегают эти посадки от лесных пожаров, ведут наблюдения за приживаемостью кедра, которая, кстати, благодаря детской заботе, очень высока, отмечает Галина Дикалюк.

Елена СТАРОСТИНА,
пресс-секретарь WWF России, Амурский филиал.

Росомахи хотят общаться с людьми

Считается, что росомахи остаются неприрученными даже после нескольких поколений жизни в неволе и проявляют крайнюю агрессию по отношению к человеку. Но...

Необычайно общительных росомах наблюдают в Южно-Камчатском федеральном заказнике, территория которого входит в Кроноцкий заповедник на Камчатке.

Звери, имеющие репутацию самых скрытных, стали выходить в светлое время суток и почти вплотную подпускать к себе фотографов. А одна росомаха семья даже устроила гнездо под фундаментом инспекторского кордона, - сообщил госинспектор ФГУ «Кроноцкий заповедник» Алексей Безруков.

Петропавловск-Камчатский. INTERFAX.RU



10000 мальков стерляди выпустили в Чусовую

Больше десяти тысяч годовалых мальков стерляди выпустили в реку Чусовую недалеко от деревни Усть-Утка. Событие неординарное: во-первых, довольно крупная партия молоди отправляется в естественные условия, во-вторых, этот проект реализован при поддержке частных инвесторов - одного из уральских горно-металлургических холдингов. Руководство Уральской горно-металлургической компании и Среднеуральского медеплавильного завода организовало эту природоохранную акцию 7 июня в рамках мероприятий по сохранению окружающей среды. Среднеуральский медеплавильный завод (Ревда) несколько десятилетий считался одним из основных загрязнителей реки.

Российская газета - RG.RU



Зеленая Россия

Экологический год: итоги уходящего и прогноз будущего

Алексей ЯБЛОКОВ, эколог, член политкомитета РОДП ЯБЛОКО:

- Завершается очередной экологический год и начинается новый: 5 июня в мире 39-й раз отмечался Всемирный день охраны окружающей среды, а в России в четвертый раз - День эколога. На новый год принято подводить итоги уходящего года и предполагать, что несет приходивший.

Некоторые важные события уходящего экологического года:

- **март-апрель (2010):** выбросы пепла исландским вулканом Эйяфьятлайокудль, нарушившие авиасообщение в Северном полушарии (затронуло около 20 млн человек);

- **апрель-июль (2010):** нефтяная катастрофа в Мексиканском заливе (585 тысяч тонн нефти вылилось из поврежденной скважины Deepwater Horizon);

- **июнь-август (2010):** самое жаркое лето за последние 500 лет в Европе (в России от дыма и жары погибло около 55 тысяч человек);

- **март-июнь (2011):** ядерно-радиационная катастрофа на АЭС Фукусима Дай-ичи (по масштабам сопоставима с Чернобыльской);

- **май (2011):** рабочая группа Всемирной Организации Здравоохранения опубликовала заключение о том, что мобильные телефоны относятся к «возможным причинам» рака мозга;

- **июнь (2011):** Китай (вслед за Канадой, октябрь 2010) и Евросоюзом (март 2011) запретил использование пластиковых бутылок из бисфенола-А для детского питания.

Некоторые черты окружающей среды в мире в прошлом экологическом году:

- продолжалось сокращение площади лесов на планете (только в Европе и особенно в Китае начался рост лесных площадей); сейчас в лесопосадках суммарно больше деревьев, чем в естественных лесах;

- продолжалось замусоривание планеты (площадь пяти мусорных полей составила около 5 % площади Мирового океана);

- ускорилось таяние льдов и подъем уровня Мирового океана (к концу XXI века подъем составит не 30-80 см, как считалось ранее, а 120 - 150 см);

- смертность от раковых заболеваний вышла в 2010 году на первое место среди причин смертности в мире (в XIX в. главной причиной смертности были инфекционные и паразитические заболевания, в XX в. - сердечно-сосудистые).

Прогноз на наступающий экологический год (июнь 2011 - май 2012 гг.) для России:

- Продолжение властной экологической риторики.

- Дальнейшая политизация и усиление зеленого движения в России.

- Повторение в меньших масштабах пожарного лета 2010 г.

- Расползание свалок во всех субъектах РФ.

- Радиационная авария на одной из АЭС.

- Первое соглашение Росатома о захоронении в России иностранного ОЯТ.

- Появление информации о новых случаях браконьерства высокоими чиновниками.

- Катастрофа на производстве в Китае затронет российский Дальний Восток.

- Экологическая тематика вновь (после 20 лет) станет заметной на выборах в Госдуму 4 декабря.

- Вырастет онкологическая заболеваемость (особенно детская).

- Радионуклиды от Фукусимы в значимых количествах появятся в российских водах.

Прогноз относительно решения некоторых конкретных экологических проблем:

- Будет изменен маршрут дороги через Химкинский лес.

- Экологическое варварство в Сочи поставит под угрозу проведение Олимпиады 2014.

- Будет закрыт/перепрофилирован Байкальский целлюлозно-бумажный комбинат.

- Отказ от планов установки плавучей АЭС в бухте Крашенинникова на Камчатке.

- Отказ от подъема уровня Чебоксарского водохранилища на пять метров.

С Наступающим Новым экологическим годом!

/blog/yablokov/

Позор российского правосудия

Заявление РОДП ЯБЛОКО. 25.05.2011

Кош-Агачский районный суд Республики Алтай вынес оправдательный приговор в отношении трех выживших участников алтайгейта - браконьерской охоты на архаров, организованной Полномочным представителем Президента Российской Федерации в Государственной Думе А. Косопкиным и заместителем главы Республики Алтай А. Банных, в ходе которой погибли большинство браконьеров, включая представителя Президента. Все обвиняемые были оправданы с формулировкой «в связи с непричастностью к преступлению».

Убийство особо охраняемых, редчайших животных, занесенных в Красную книгу России, было совершено с особым цинизмом - автоматическим оружием с вертолета, представителями высшей законодательной и исполнительной власти и теми, кто должен был охранять животных, с использованием служебного положения и тратой государственных средств. Российское правосудие еще раз показало свою несостоятельность и продемонстрировало неравенство обычных граждан и чиновников. Не дав нравственную оценку преступлению своих сотрудников, Президент России, Государственная Дума и Правительство Республики Алтай покрыли себя позором, как и «гуманные» алтайские судьи... Российское гражданское общество, экологические организации всего мира будут помнить алтайгейт и всех его участников.

Не забудем, не простим!

Председатель РОДП ЯБЛОКО С.С. МИТРОХИН.
Председатель фракции «Зеленая Россия» РОДП ЯБЛОКО А.В. ЯБЛОКОВ.

Что приводит зеленых к победе?

2 июня 2011 года Центр Независимых Социологических исследований и Фонд им. Генриха Бёлля провели круглый стол на тему: «Что приводит зеленых к победе? Опыт Германии, перспективы России».

В рамках круглого стола выступили два докладчика - Ральф Фюкс, сопредседатель Фонда имени Генриха Бёлля, который рассказал о причинах роста популярности и ряда побед зеленых на выборах в Германии в 2010-2011 гг., и Ольга Цепилова, социолог, руководитель группы социальной экологии СИ РАН, зам. председателя фракции «Зеленая Россия» партии ЯБЛОКО. О.Цепилова рассказала об истории формирования политического крыла зеленого движения в России, о современной ситуации и перспективах зеленых партий и движений в России.

В обсуждении приняли участие эксперты из Германии, Москвы, Петербурга. Модератором круглого стола выступил Йенс Зигерт, глава московского отделения Фонда им. Генриха Бёлля.

В своем докладе и в ходе дискуссии Ральф Фюкс подробно рассказал о победе зеленых в Баден-Вюртемберге. Зеленые, набрав там 24,2 % голосов, создали правящую коалицию совместно с СДПГ (23,1%). Впервые за 20 лет в этих землях ХДС утратила положение правящей партии. Серьезных побед ожидают зеленые и на последующих земельных выборах. Значительные политические изменения произошли и на федеральном уровне. В бундестаге все политические партии поддержали решение об отмене принятого 2 года назад решения о продлении срока службы ядерных реакторов, выработавших свой эксплуатационный ресурс. Кроме того, на основе решений немецких парламентариев кабинет министров ФРГ на специальном заседании утвердил план поэтапного отказа от атомной энергетики и пакет законопроектных, призванный ускорить переход к использованию возобновляемых источников энергии. Ральф Фюкс отметил, что традиционно устойчивые, сильные позиции зеленых в Германии существенно укрепились после трагедии Фукусимы. Говоря о социальной базе зеленых в Германии, докладчик отметил, что основная поддержка исходит от среднего класса. Сегодня в Германии многие готовы к увеличению налогов и некоторым финан-

совым потерям ради высоких параметров экологической безопасности.

В своем выступлении Ольга Цепилова рассказала об истории создания политического крыла зеленого движения в России. Несколько попыток создания зеленой партии в России в 90 годы оказались неудачными в значительной мере из-за того, что инициатива исходила лишь от отдельных групп зеленого движения. Не увенчалась успехом и попытка создания такой партии административным путем - это история создания партии «Кедр», впоследствии переименованной в Российскую Экологическую Партию и прекратившую свое существование в 2010 году. И только в 2005 году экологические неправительственные организации всей страны договорились о необходимости внесения вопросов экологии в политическую повестку дня и о создании российской зеленой партии.

В июне 2005 года на Учредительном Съезде была провозглашена партия «Зеленая Россия». Но из-за административного противодействия ей не суждено было стать зарегистрированной партией. Чтобы не потерять набранный к этому времени политический потенциал, «Зеленая Россия» в июне 2006 года в составе фракции вошла в действующую демократическую оппозиционную партию ЯБЛОКО. Выбор зеленых был не случайным. ЯБЛОКО была единственной партией с отчетливой экологической программой и заметной проэкологической политикой. Кроме того, для «Зеленой

России» чрезвычайно важным в принятии объединительного решения стал тот факт, что ЯБЛОКО была единственной политической партией, проголосовавшей в Государственной Думе против решения об экспорте в страну радиоактивных отходов.

Ольга Цепилова отметила, что вопросы функционирования атомной энергетики в России являются одним из ключевых вопросов для фракции «Зеленая Россия» и для партии ЯБЛОКО. В частности, и создание самостоятельной зеленой партии в России стало невозможным в значительной мере из-за радикальных расхождений зеленых по этому вопросу с официальной позицией Кремля.

Отвечая на вопрос Ральфа Фюкса о влиянии событий на АЭС в Фукусиме на общественное мнение в России, Ольга Цепилова сказала, что это мнение нельзя назвать более чем обеспокоенным, поскольку мощная пропаганда в СМИ официальной позиции о необходимости дальнейшего ускоренного развития атомной энергетики делает сегодня невозможным в России развитие массового антиядерного движения. В теме ключевой дискуссии о том, почему в отличие от Германии зеленые не побеждают в России, Ольга Цепилова отметила, что не только специфика развития самой страны и ее зеленого движения имеют в этом вопросе важное значение, но также отсутствие честных выборов, административное давление, невозможность представлять свою позицию в официальных СМИ. В частности, Ольга Цепилова рассказала, как в 2009 году была подавлена в Санкт-Петербурге попытка создания зеленого муниципалитета в Юнтолове, как путем жесткого административного давления снимали с выборов либо препятствовали предвыборным кампаниям зеленых в Ленинградской, Амурской, Челябинской, Новосибирской, Костромской областях, в Татарстане, в Карелии.

Пресс-служба фракции.

Подъем недопустим!

ЯБЛОКО И НИЖЕГОРОДСКИЕ ЭКОЛОГИ 2 ИЮНЯ 2011 Г. ПРОВЕЛИ ПИКЕТ У РУСГИДРО

Вместе с другими общественными экологическими организациями в пикете у РусГидро против подъема уровня Чебоксарского водохранилища до отметки 68 метров приняли участие представители центрального и нижегородского регионального отделений партии ЯБЛОКО во главе с председателем партии Сергеем Митрохиным (подробности пикета - на стр. 1). По итогам акции проведена пресс-конференция, в которой помимо С. Митрохина приняли участие лидер экологической фракции «Зеленая Россия», советник РАН Алексей Яблоков, нижегородский эколог председатель совета Экоцентра «Дронт» Асхат Каюмов и другие представители экологической общественности.

В начале своего выступления Алексей Яблоков подвел итоги проведенной у РусГидро совместной акции ЯБЛОКА и нижегород-

ских экологов и поблагодарил за участие в ней активистов, присутствовавших в зале. По его мнению, проведение подобных акций чрезвычайно важно. «Общественная активность является ключом к успеху нашей совместной деятельности», - отметил А. Яблоков. Он рассказал о европейском опыте проведения протестных экологических акций, когда у ведомственных зданий составляются бессрочные пикеты. Собравшиеся обсудили возможность организации подобных акций в России.

В своем выступлении лидер партии ЯБЛОКО Сергей Митрохин отметил, что ситуация вокруг Чебоксарского водохранилища является типичной для сегодняшней России. Выгода для государства от этого проекта очень сомнительна, зато очевидно то, что под него будет «распилено» огромное количество бюджетных

средств, сказал он. «Сегодня все сюжеты, связанные с экологическим ущербом, - олигархические. Решения принимаются в интересах чрезвычайно малого круга лиц в ущерб экологии, интересам простых граждан», - сказал он. С. Митрохин предложил экологам подготовить обращение к Президенту России о недопустимости подъема уровня водохранилища, которое лидер ЯБЛОКА среди прочих передаст лично Дмитрию Медведеву на встрече 21 июня.

Председатель Совета экоцентра «Дронт» Асхат Каюмов рассказал о миллиардных затратах, которые придется понести при реализации проекта. По его словам, только на охранные сооружения около города Дзержинска придется потратить не менее 130 млрд рублей. Кроме того, на создание дренажной системы в Нижнем Новгороде потребуются как минимум 50 млрд рублей, и это только предварительные и неполные оценки.

По итогам встречи было решено провести серию экологических пикетов в Москве, Республиках Чувашия и Марий Эл, Нижегородской области.

Пресс-служба фракции.

Инспекция прокурорского берега показала...

Активисты ЯБЛОКА вместе с лидером партии Сергеем Митрохиным и местными жителями провели инспекцию «прокурорского берега» Нахимовского озера (Ленинградская область). Такое название, как рассказывают жители, берег получил из-за того, что дом в здешнем элитном поселке приобрел начальник управления генпрокуратуры в Северо-западном округе Сергей Бедниченко.

На берегах Нахимовского озера - на землях Гослесфонда и заказника «Илола» - построены два элитных поселка, территория которых обнесена заборами до самой линии воды. Таким образом, людям, не являющимся крупными бизнесменами или чиновниками, полностью перекрыт доступ к воде, что в корне противоречит Водному кодексу РФ.

«Сейчас мы обнаружили, что заборы, спускающиеся к водоему, наспех снесены. Но не везде», - рассказал лидер ЯБЛОКА Сергей Митрохин. Оставшиеся незаконные заборы участники инспекции также снесли. При

этом сопровождавшие инспекцию ЯБЛОКА представители прокуратуры во главе с зампрокурора области Павлом Панфиловым рапортовали об устранении всех нарушений. Несмотря на утверждения прокуроров, яблочники и представители общественных организаций зафиксировали различные бытовые строения на береговой линии озера, а также сброс сточных вод и канализаций в озеро. Кроме этого, один из владельцев элитной недвижимости подтвердил, что в одном из соседних домов действительно проживает господин Бедниченко. Но сотрудники прокуратуры отказались реагировать на это сообщение, заявив, что такие проверки не входят в их компетенцию.

Активисты ЯБЛОКА установили на месте снесенных заборов табличку с выдержками из 6 статьи Водного кодекса. Так, согласно этой статье, каждый гражданин вправе свободно находиться на береговой полосе водного объекта общего пользова-

ния, а также использовать ее для личных и бытовых нужд, в том числе для любительской рыбалки. Для большинства водных объектов береговая полоса определяется шириной 20 м. Никто не вправе перегораживать береговую полосу, препятствовать проходу и нахождению на ней.

Сейчас участники инспекции на лодках переправляются на другой - «бандитский» - берег Нахимовского озера. С этой стороны озеро незаконно захватили бизнесмены господина Минаков и Тухменев. Добавим также, что представители ГИМС и охранники ООО «Медас» пытались не допустить участников инспекции на территорию озера и его берега.

Ранее, 1 мая, активисты ЯБЛОКА провели аналогичную общественную инспекцию столичного элитного поселка «Остров фантазий», расположенного на берегу Татаровской поймы в природно-историческом парке «Москворецкий».

Пресс-релиз.05.06.2011.



Нет цементу в заповедной зоне!

ЯБЛОКО ПОДДЕРЖАЛО МИТИНГУЮЩИХ ПРОТИВ ЗАВОДА В ВЕНЁВЕ

21 мая в Венёве (Тульская область) прошел митинг против строительства цементного завода компанией «Интеко». Активисты ЯБЛОКА поддержали протестующих против строительства производства в заповедной зоне.

На митинге перед жителями города выступила заместитель руководителя фракции «Зеленая Россия» Ольга Цепилова (на снимке). Журнал «Time» в 2007 году назвал ее (наряду с еще 42 экологами) мировым экологическим героем, внесшим значительный вклад в охрану окружающей среды.

ЯБЛОКО - единственная партия, которая голосовала в Госдуме против ввоза радиоактивных отходов в страну, - начала свое выступление Ольга Цепилова. История показала всю губительность этого процесса, Россия превращается в радиоактивную свалку. Позиция партии ЯБЛОКО в этом вопросе и другая проэкологическая деятельность явились аргументом в пользу того, что политическое крыло всероссийского зеленого движения сегодня существует в ЯБЛОКЕ.

Многие производственные процессы невозможно остановить, неизбежно и развитие новых производств. Но такие производства могут развиваться в рамках безопасных технологических режимов, с серьезной проработкой места под строительство, подчеркнула эколог:

- Цементный завод около города Венёва абсолютно не проработанный проект. Такое произ-

водство не может быть развернуто на месте археологических и исторических памятников в непосредственной близости от активно развивающихся фермерских хозяйств, в рекреационной зоне жителей Тулы и Венёва, - уверена Ольга Цепилова. Проект цементного завода не имеет серьезного геологического обоснования и, по мнению ряда экспертов, это будет иметь серьезные негативные последствия.

Аргументы в пользу строительства - близость железной дороги и линий электропередачи. В очередной раз мы сталкиваемся с проблемой максимального извлечения прибыли при минимальных затратах, - заметила эксперт. Мы в рамках партии будем оказывать

всестороннюю поддержку инициативной группе против строительства завода. Со своей стороны фракция «Зеленая Россия», имея статус наблюдателя в совете европейских зеленых партий, задействует все международные связи, чтобы противостоять реализации опасного проекта.

Тульское ЯБЛОКО и ранее сотрудничало с защитниками природы из Венёва. В феврале яблочники приняли участие в пикете против строительства завода, а 4 мая лидер движения против строительства завода краевед Елена Коновалова была среди выступающих на организованном партией митинге против политики «Единой России».

Пресс-релиз РОДП ЯБЛОКО.



Атомная энергетика - дорога в Апокалипсис

- так назывался антиатомный медиа-конкурс, который прошел в Благовещенске.

В региональном антиатомном конкурсе журналистских работ победили корреспондент РИА-Новости Светлана Майорова и сотрудница отдела по связям с общественностью Амурского государственного университета Таисия Умрихина.

Конкурс «Атомная энергетика - дорога в Апокалипсис», посвященный 25-й годовщине аварии на Чернобыльской АЭС, проводился Амурским экологическим клубом «Улукиткан» и кафедрой журналистики АмГУ при содействии фракции «Зеленая Россия» партии ЯБЛОКО.

Конкурс проводился среди журналистов Амурской области, работников СМИ, а также нештат-

ных авторов по опубликованным в печати за 2011 год материалам, посвященным экологическим проблемам атомной электроэнергетики:

- последствиям аварии на Чернобыльской АЭС, в т.ч. социальным проблемам ликвидаторов;
- аварии на японской атомной электростанции Фукусима;
- угрозам, которые таит в себе строительство новых ядерных реакторов;
- проблеме утилизации отработанного ядерного топлива.

Конкурс проводился в трех номинациях: публикации в печатных СМИ; аудио, видеосюжеты на радио и телевидении; материалы, размещенные в Интернете (в т.ч. в авторских блогах).

Хотя на территории Амурской области нет атомных элект-

ростанций, недавняя атомная катастрофа в Японии заострила внимание местного сообщества на глобальных аспектах проблемы безопасности АЭС - и тем актуальнее были работы, посвященные судьбе чернобыльских ликвидаторов, среди которых победила статья «Мне снится Чернобыль» Таисии Умрихиной в газете «Амурская правда» www.ampravda.ru/2011/05/24/030329.html

Всего для участия в конкурсе были поданы заявки от семи амурских журналистов. Работы всех участников были отмечены грамотами, а победители получили ценные подарки и дипломы. Награждение проходило на кафедре журналистики АмГУ.

Альберт КАЛАШНИКОВ.

За родник! За рощу!

5 июня - Всемирный день окружающей среды и Всероссийский день эколога - Ростовское отделение фракции «Зеленая Россия» партии ЯБЛОКО отметило сразу двумя тематически связанными акциями.

Одна из них состоялась у родника в Ростовской роще, что в долине реки Темерник. Здесь местные жители выразили свою обеспокоенность планами застройки рощи «элитными» пансионатами и коттеджами. Земли рощи и санатория вот уже третий год распродаются под строительство жилых домов (часть квартир продана, и они уже заселены) и элитных коттеджей. Причем строительство ведется буквально в нескольких десятках метров от берега реки Темерник. Пешеходные дорожки к береговой зоне теперь перекрыты бетонным забором.

После вырубki рощи весной этого года резко ухудшилась экологическая ситуация в микрорайоне. Сегодня санаторная зона представляет собой действительно ужасающее зрелище. Сохранилась лишь часть деревьев, вырублен значительный участок рощи. К самой воде завезены тонны земли для выравнивания рельефа. В роще пока еще не перевелась живность - фазаны, белки, дикие утки и т.д. В случае дальнейшего продолжения строительства исчезнет еще один уникальный уголок городской природы - убежище многих видов животных и растений. Часть из них - эндемики. Кроме того, существует угроза передачи под застройку значительной части Ботанического сада и уже упомянутой Ростовской рощи. Жители улиц, прилегающих к Ростовской роще или Ботаническому саду, стали сравнивать свои леса с Химкинским лесом. И они готовы за них бороться.

Ну а представители собственника так и не смогли разьяснить, каким образом городские земли переходят в частную собственность. Не смогли они предоставить жителям и документы на право владения данным участком земли, на право вести масштабную вырубку деревьев. Вместо генплана нам предъявили лишь карандашный набросок без подписей и печатей. Списывали деревья в расход специалисты Ботанического сада, каких-либо утверждающих и согласовывающих надписей на заключениях дендрологов не обнаружено. Представитель собственника говорил лишь о бетонной набережной и комфортном отдыхе... Оспаривали представители собственника и то, что стройка ведется в запретной 20-метровой зоне.

В состоявшемся диалоге приняли участие представители партии ЯБЛОКО и ее фракции «Зеленая Россия», а также партии «Справедливая Россия» и представитель комитета по охране окружающей среды Администрации города. Депутат областного Законодательного собрания (ЗСРО) Колесников на прошлой неделе, когда вместе со своими студентами работал здесь на субботнике, был потрясен масштабами вырубki и величиной забора вдоль берега. Он выразил готовность поддержать жителей в отстаивании их прав.

Еще одним практическим вкладом членов фракции «Зеленая Россия» в защиту родной природы стала расчистка родника, находящегося в трех километрах выше по течению реки Темерник, на берегу Ростовского водохранилища «Северное», в зоне отдыха. Родник сильно захлаплен вандалами из числа отдыхающих, а неумелые мероприятия по «благоустройству» почти погубили его. На родник была брошена бетонная плита, после чего выход воды совсем прекратился. После удаления нескольких десятков килограммов грунта, камней и мусора вновь забила чистая ключевая вода.

Евгения ВОДОЛАЗСКАЯ,
Василий АГАФОНОВ.
Фото Е. Водолазской.



СЛИШКОМ МНОГО ХИМИИ, СЛИШКОМ МАЛО ПРИРОДЫ

ТУАПСЕ

В Туапсе состоялся экологический митинг против запуска терминала по перевалке минеральных удобрений компании «Еврохим». Зал городского дворца культуры собрал около 600 жителей города и экологических активистов, которым власти города запретили проводить митинг на площади Октябрьской Революции. Мероприятие было организовано партией ЯБЛОКО и Экологической вахтой по Северному Кавказу.

Открывая митинг, председатель туапсинского ЯБЛОКА Евгений Витишко обозначил основные темы мероприятия: планируемый запуск построенного в центре города менее чем в ста метрах от жилых домов Туапсинского балкерного терминала (ТБТ), предназначенного для перевалки минеральных удобрений, экологические проблемы, связанные с добычей нефти на шельфе вблизи Туапсе, проблемы действующего и проектируемого нефтеперерабатывающего заводов, а также общая экологическая ситуация в городе.

Вела митинг председатель туапсинских «Патриотов России» И. Цуртан. Среди выступавших также были председатель общественной организации «Чистый город» Е. Торговкина, поэт, почетный гражданин Туапсе А. Соловей, представители партии КПРФ и другие. Всего выступило около 30 человек.

Заместитель главы Туапсинского района Герман Апитин, присутствовавший в зале, несмотря на многочисленные призывы, отказался взять слово и выступить перед людьми. Единственными оппонентами жителям стали представители туапсинской неф-

тебазы. Однако когда речь заходила о конкретных проблемах, например, о недопустимо малом размере санитарной зоны вокруг нефтебазы, они уклонялись от ответа. Практически во всех выступлениях подчеркивалось, что сегодня Туапсе находится на грани экологической катастрофы. Этот город стал одним из самых грязных портовых городов страны и занимает первое место по числу онкологических заболеваний в регионе. Запуск экологически грязного терминала компании «Еврохим» может принести непоправимый вред здоровью туапсинцев.

На мероприятии раздавали агитационную литературу РОДП ЯБЛОКО «Спасем город» и информационную брошюру «Черноморские дворцы и их хозяева», всего было роздано около 1000 экземпляров.

К сожалению, не обошлось без провокаций. В зал проникли неизвестные лица, заинтересованные в срыве митинга, и пытались устроить драку, выхватывали микрофон. Однако провокаторы были выведены из зала под насмешливые аплодисменты и скандирование «позор провокаторам!». По окончании митинга неизвестный молодой человек проткнул шилом колесо автомашины, перевозящей аппаратуру для митинга из Краснодара. Несмотря на присутствие неподалеку сотрудников полиции, злоумышленник скрылся с места преступления.

По итогам собравшиеся констатировали, что ни одно из требований резолюции митинга 9 апреля властями не выполнено. В связи с этим решено оставить в силе принятую ранее резолюцию и продолжать борьбу за чистоту города.

Пресс-релиз. 05.06.2011.

ТЕМРЮК

12 июня в городе Темрюк (Краснодарский край) состоялся экологический митинг, организованный Ассоциацией «Возрождение Тамани», объединяющей 24 общественные организации Темрюкского района и отделения оппозиционных партий. Это был первый в истории этого небольшого приморского города экологический митинг.

На нем выступили представители общественных организаций и различных политических партий, которые высказали свою обеспокоенность стремительным превращением некогда одного из наиболее чистых и благоприятных в экологическом отношении районов Краснодарского края в промышленно-транспортную зону с разрушенной природой и неблагоприятной средой обитания. В том числе, на митинге было высказано неприятие строительства нефтехимического порта «Тамань», реализации большого количества экологически опасных проектов в порту Темрюк, добычи нефти на территории водно-болотных угодий «Дельта Кубани», охраняемых согласно Рамсарской конвенции, рейдовой перевалки нефти в Керченском проливе, планов перевалки отработанных ядерных отходов через порт Кавказ.

Выступивший на митинге заместитель председателя Краснодарского краевого отделения партии ЯБЛОКО, координатор Экологической Вахты по Северному Кавказу Андрей Рудомеха кроме этих проектов, уже давно угрожающих и наносящих ущерб уникальной природе Таманского полуострова, сообщил о новой крупномасштабной экологической угрозе - проекте добычи песка на

шельфе Черного моря возле берегов города-курорта Анапа и Темрюкского района. Данный проект, инициированный в декабре 2010 г. премьер-министром России Владимиром Путиным, призван обеспечить строительным песком олимпийские объекты в Сочи. Он приведет к катастрофическим последствиям, в результате которых будут разрушены экосистемы северо-западной части Черного моря и пляжи Анапы и южного побережья Тамани.

Андрей Рудомеха указал, что экологические проблемы Темрюкского района коренятся в действиях федеральных и региональных властей, которые в ущерб интересам и правам его жителей, а также государственным интересам в тесном союзе с бизнесом взяли курс на превращение цветущей Тамани - уникального курорта и базового района виноградарства страны - в отравленный промышленно-транспортный узел. На митинге распространялись изданные партией ЯБЛОКО информационный бюллетень «Спасти Анапу и Тамань!», посвященный проблеме добычи песков, и брошюру «Черноморские дворцы и их хозяева», в которой рассказывается о незаконно построенных на Черноморском побережье дачах высших чиновников России и Краснодарского края.

Несмотря на малочисленность (в мероприятии в общей сложности приняло участие около 100 человек), экологический митинг, впервые проведенный в Темрюке, стал важной вехой в формировании солидарной позиции общественности Темрюкского района, направленной на защиту природы и конституционных прав жителей. На митинге была принята резолюция, обращенная к федеральным, региональным и мест-

ным государственным органам, поддержанная всеми его участниками.

Инф. Краснодарского краевого отделения партии ЯБЛОКО.

ЧЕЛЯБИНСК

4 июня 2011 г. активисты Челябинского регионального отделения партии ЯБЛОКО провели экологическую акцию, приуроченную к Всемирному дню защиты окружающей среды. Около 30 молодых людей вышли к берегам Ильменского озера (Челябинская область) в субботу. За несколько часов уборки с береговой зоны было вывезено два грузовика «Урал», переполненных мешками с мусором. Причем в основном бытовым хламом, который после отдыха на природе щедро оставляли туристы: многочисленные окурки, пивные банки, бутылки, полиэтиленовые пакеты.

Андрей Талевлин, председатель Челябинского регионального отделения партии ЯБЛОКО, рассказал о цели акции: «Чтобы, во-первых, было чисто, чтобы было приятно всем здесь находиться. Смотрите, какая погода прекрасная, сейчас начнется купальный сезон. И, во-вторых, показать своим примером, что делом можно хоть и маленькую проблему, но решить. Как говорится, мысли глобально, действуй локально».

Стоит отметить, что ЯБЛОКО - одна из немногих партий на Южном Урале, которая занимается экологическими проблемами. Так, в ближайшие дни яблочники передадут губернатору Челябинской области Михаилу Юрьевичу около 2000 подписей граждан, выступающих за проведение референдума по вопросу строительства Южно-Уральской АЭС.

Uraldaily.ru 07.06.2011.

Есть победители!

ЗАВЕРШЕН МЕЖДУНАРОДНЫЙ КОНКУРС «ПРИРОДА, ЧЕЛОВЕК, СТРАНА-2011», УЧРЕЖДЕННЫЙ ПО ИНИЦИАТИВЕ РОССИЙСКИХ ПРИРОДООХРАННЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ И ПРОХОДИВШИЙ ПРИ ПОДДЕРЖКЕ РОДП ЯБЛОКО. НА КОНКУРС СВОИ УЧЕБНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ ПРИСЛАЛИ СТАРШЕКЛАССНИКИ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ ИЗ РОССИИ И СТРАН СНГ.

тых и реферативные работы о роли птиц в жизни и культуре людей. Особое место занимают отчеты об орнитологических акциях: об организации зимней подкормки, изготовлении и развешивании искусственных гнездовий.

1 место присуждено работе «Зимующие птицы Калининградской области» Алены Ткачевой, руководитель - Валерия Николаевна Гофман, учитель биологии и химии, МОУ СОШ №1, г. Гурьевск Калининградской области. На 2-м месте - «Орнитофауна Зианчуринского района Республики Башкортостан». Автор - Айгуль Галева, МОБУ СОШ села Абзаноно, Зианчуринский район, Республика Башкортостан, руководители - Айгуль Ахсановна Хасанова, учитель биологии, Полина Геннадьевна Полежакина (научный консультант) н.с. Лаборатории экологии и управления поведения птиц Института проблем экологии и эволюции им.Северцова, зам.пред. Башкирского орнитологического общества; 3 место присуждено работе «Серые вороны», авторы - Саркис Аганикян и Александр Бобров, ГОУ СОШ №1147 ЮВАО г. Москвы, руководители - Нелли Олеговна Горпынич, учитель биологии, Людмила Дмитриевна Парфилова, учитель экологии. Работа призывает к вдумчивому и заботливому отношению к серым воронам, обязательному компоненту городской орнитофауны.

В номинации «Живая природа и человек» работы также разноплановые. Это и серьезные флористические исследования, и отчеты об

экологических акциях. В номинации победили следующие работы: 1 место - «Анализ флоры на ООПТ «Осокинское болото», «Круглое болото», «Валуевское болото» (Соликамский район)» Дениса Гусарова и Сергея Епифанова, руководители - Валентина Петровна Буравлева, учитель биологии высшей категории, учитель-исследователь, и Екатерина Михайловна Шкараба (консультант), Пермский ГПУ, кафедра ботаники, доцент, к.б.н.; 2 место - «Изучение, восстановление и расширение популяций растений, занесенных в Красную книгу Волгоградской области, в пойме реки Царица и окрестностях поселка Горьковский». Авторы: Мария Григорьевна, Даниил Елецкий, Наталья Иванова, Вера Рухлина, Мария Букина, МОУ СОШ № 8 п. Горьковский Советского района г. Волгограда, руководители - Светлана Николаевна Власова, учитель биологии, Татьяна Геннадьевна Забара, учитель географии, Ольга Андреевна Чельцова, учитель технологии; 3 место - «Выявление форм и степени антропогенного воздействия на Кожуховский лесной массив». Авторы - Руслан Махлычев, Ольга Афанасова, Алина Ивченко, ГОУ СОШ № 2035 Москвы, руководитель - Екатерина Николаевна Лапенкова, учитель географии и экологии.

Наибольшее количество проектов было сделано по теме «Экология человека»: реферативные работы и самостоятельные исследования, технические проекты, в том числе по переработке мусора и генерации энергии, отчеты об

акциях по оздоровлению городской среды: уборке мусора, оптимизации энергозатрат.

В этой номинации 1 место заняла работа «Питьевая вода и водопотребление» Артура Образцова, руководитель - Лариса Викторовна Мирчук, учитель географии, МОУ СОШ п. Пластун Тернейского района Приморского края. Работа посвящена оптимизации водопотребления в пос. Пластун. На 2-м месте работа «Общественный мониторинг реки Волхов в черте Великого Новгорода». Авторы: Галина Томашева, 2 курс Гуманитарно-экономического колледжа, Василий Варламов, 2 курс Политехнического колледжа, Руслан Мельник - 8 А кл. МАОУ СОШ «Комплекс «Гармония», Андрей Сергеев - 9 кл. МАУ ООШ №17, Феодосия Бокова - 9 кл. МАОУ «Гимназия «Квант», Алина Мельникова - 10 Б кл. МАОУ «Гимназия «Исток», Наталья Смекалина, 11 кл. Лицей-интернат. Руководитель: преподаватель экологии Г.М. Петрова, преподаватель экологии Е.В. Базарова, учитель биологии А.П.Пожаркова, учитель биологии А.С.Федотова, учитель биологии Е.А.Волкова, учитель биологии Т.В.Будилова, учитель биологии И.В.Фомина.

3 место разделили работы «Утилизация осадков сточных вод г.Благовещенска» - автор Евгений Кулик, МОУ СОШ № 26 г. Благовещенска, руководитель - научный сотрудник ИГиП ДВО РАН Елена Николаевна Кулик. Работа посвящена получению удобрения для растений из сточных вод г. Благо-

вещенска; «Светлый класс», авторы: Андрей Корякин, Владимир Панин, Екатерина Евсева, Светлана Нестерова, Олеся Плеханова, Дарья Осипова, Алена Сергеева, Полина Шустова, МОУ СОШ села Нижнее Санчелево муниципального района Ставропольский Самарской области, руководитель - Николай Васильевич Воробьев, учитель истории и обществознания. Проект посвящен оптимизации освещения в сельской школе Самарской области.

Организаторами конкурса выступили: Фракция «Зеленая Россия» партии ЯБЛОКО, Некоммерческое партнерство содействия развитию орнитологии «Птицы и Люди», Лесная кампания Международного Социально-экологического союза, Экологический правозащитный центр «Беллона», Союз охраны птиц России, Совет по морским млекопитающим, Региональная общественная организация Амурской экологической клуб «Улукиткан», Брянский Альянс общественных инициатив ПЕРЕСВЕТ, Экологическая школа «Экос» городского дворца детского (юношеского) творчества, БРО по Байкалу, Волгоградская областная общественная организация «Клуб «Экология», Воронежский Государственный Университет, биологический факультет, кафедра экологии и систематики беспозвоночных животных, Южный федеральный университет, Красноярская молодежная региональная экологическая организация «Природное наследие», МОУ ДОД Станция юных натуралистов, г.Ливны, Самарский Социально-экологический союз, Национальный парк «Деснянско-Старогутский», Украина, «Институт Биологических проблем криолитозоны СО РАН», лаборатория зоологических исследований, Тверской государственный университет, кафедра экологии биологического факультета, редакция газеты «Берегиня».

Пресс-релиз.08.06.2011.

В этом году организаторы получили 350 работ из 5 стран, российские участники прислали проекты из 45 регионов. В конкурсе приняли участие более 1500 человек - авторы коллективы, научные руководители, члены конкурсных комиссий. В финал прошли 72 работы, отобранные учеными, экологами и педагогами.

Проекты были представлены в трех номинациях: «Специальный орнитологический приз», «Живая природа и человек» и «Экология человека». Жюри отдало предпочтение работам, которые имели практический выход: были реализованы или готовы к внедрению. По форме представления работы можно разделить на несколько групп: научные статьи, реализованные экологические проекты, эколого-просветительские акции и презентации, фоторепортажи.

Несмотря на то, что по правилам в конкурсе могли принять участие только старшеклассники, школьники 3-5 классов также прислали свои работы. Жюри отметило, что многие из них оказались вполне конкурентноспособными. Поэтому проекты малышей также стали полноправными участниками конкурса, а некоторые даже попали в число призеров. Наибольшее количество работ получили Волгоградский, Воронежский, Краснодарский, Новосибирский, Самарский и Санкт-Петербургский оргкомитеты. В Москве рассматривались работы из Казахстана, Молдовы и Таджикистана. В Украине работал свой оргкомитет.

В номинации «Специальный орнитологический приз» преобладают исследовательские работы. Часть из них представляет собой отдельные блоки в составе обширных программ по исследованию и мониторингу орнитофауны, другие выполнены самостоятельно и посвящены различным аспектам поведения и экологии птиц. Кроме того, получены интересные фоторепортажи из жизни перна-

ИТОГИ 1917-2011 гг.

...С приходом заблуждающихся маньяков (мировая революция, классовая борьба, коммунизм, борьба с религией, коллективизация) к власти в октябре 1917 г. создана на извращенных принципах, отсеlectionирована на безнравственность - со скрытыми льготами - криминальная Система. С ней у народа России нет достойного будущего!

Многие годы пытаюсь понять причины массовых заблуждений, и своих в том числе, приносящих человечеству ни с чем не сопоставимые бедствия. Биологическая основа таких заблуждений - в ограниченности человека. Ему природой не дано осознать всю сложность природного и общественного миров. Невежество, ошибки, заблуждения - есте-

это? Подавляющее число людей уверено, что изменить ничего не удастся, объясняя это так: «Голосуй не голосуй, посчитают так, как им нужно». Опять массовое заблуждение! Конечно, отобранные избирательные комиссии будут стремиться к сохранению сложившейся расстановки сил, однако возможности комиссий для фальсификации ограничены! Помимо комиссий будут еще руководители разных уровней, ратующие за «Единую Россию». В русском языке много адресов, куда надо культурно послать таких руководителей.

Недавно узнал о новой для меня изощренной форме фальсификации выборов. В электричке разговорился с молодым человеком, спросил: где он служил? В Москве, в 154 отдельном комендантском полку, принимал учас-

Особо подчеркиваю, учитывая запредельно критический момент в судьбе страны, важность нашей социально-политической активности хотя бы во время выборов! Если я не убедил вас голосовать за ЯБЛОКО, то проголосуйте так, как считаете нужным, но голосуйте!!! От тех, кто не участвует в выборах, я достаточно наслушался словесной легкомысленной шелухи. Эти люди становятся соучастниками режима!

ЕСЛИ БЫ Я БЫЛ ПРЕЗИДЕНТОМ РОССИИ. ВТОРОЙ ЭТАП

Остаются три стратегические цели 2008 г.: 1) повышение нравственно-духовных, профессиональных и физических качеств народа России; 2) резкое сокращение количества бедных

повсеместно. Л. Н. Толстого, в частности, больше всех поразили два крестьянина - Сютаев и Бондарев. Это авторитетные для окружающих люди!

Их значение в сокращении заблуждений народа и консолидации общества, вообще роль в стране могу сравнить лишь со связующей ролью почвы в биосфере! Таких людей в стране, по меньшей мере, десятки тысяч! Это из них «народ может поднять толковых людей», создать влиятельную нравственную элиту. Послушайте Д.И. Менделеева: «Мне бы хотелось... отобрать истинно просвещенных людей, способных самостоятельно и благодушно обсуждать действительность по изучению и по разуму». К тому, что я писал об авторитетах в статье «Чтобы меньше ошибаться», добавлю: в их распоряжение дол-

ру Санкт-Петербурга. Председатель горсовета А. Н. Беляев». Помимо этого, у всех на глазах кадровая политика В. В. Путина - та самая, что стала причиной и следствием распада СССР! Ну и что? Большая часть народа хлопает в ладошки ему и его копии - преемнику! Мы что, уже совсем забыли про совесть при оценке поведения и результатов жизни человека?

Лучшим кандидатом в Президенты в 2012 г. считаю того, который ни вертикально, ни горизонтально не связан с Системой. Однако Система так подло устроена, что автоматически сохранятся прежний состав претендентов, из которых ни один не достоин быть Президентом. Внесистемные претенденты с первого шага попадают в зубы Системе! Поскольку по Конституции «един-

Заблудившаяся Россия. Ищем выход

(Окончание. Начало в № 4).

ственные качества человека! Это краеугольный камень в понимании нас самих и будущего устройства страны другой Системой.

Сейчас самое опасное массовое заблуждение в мире - потребительское отношение людей к природе и ее ресурсам. Опасность здесь двойная: 1) видимая, когда человечество поставило себя на грань выживания; 2) опосредованная, когда люди теряют свою нравственно-духовную ценность, меняют ее на материальные излишества, не считаясь ни с возможностями природы, ни с уровнем жизни окружающих. Безумный мир - реальность!

Массовые заблуждения в России - пандемия, охватившая все взрослое население! (Интересно, люди не отрицают этих заблуждений, но не находят их у себя). После 93 лет негативной селекции и лжи обычными стали выражения «одичание, обольвание, оглушение народа, разруха в головах». Это так и есть, но принципиально важно, что опережающими темпами шло разрушение душ! С понимания ценности душ, чести и достоинства наших людей - этого ныне забитого, но мощного резерва России - начнется истинная модернизация! Я видел, как преобразились люди, когда их искренне считали за людей, как проявлялись в них внутренние стремления к честной жизни, к творчеству, к красоте, к желанию оставить о себе добрую память у окружающих!

ОДИН ИЗ ВАРИАНТОВ МОДЕРНИЗАЦИИ. ПЕРВЫЙ ЭТАП

Десятки лет занимаюсь поиском самых простых, дешевых и эффективных решений задач, возникающих в жизни. Социальная активность, любознательность и постоянное обогащение знаниями помогли найти несколько таких решений в профессиональной и общественной жизни впервые в мире, в СССР, в России. Это мой багаж, дающий право говорить в почти безнадежной ситуации о модернизации. В интернете есть моя программа действий, подготовленная к выборам Президента 2008 г. (В поисковых системах «Очерк Виктора Бологова «Чтобы меньше ошибаться»). Создание в стране спокойной, честной атмосферы как основы для поиска оптимальных решений я считаю первой задачей народа. Для реализации этой задачи нам сначала надо честно, вежливо и более чем уверенно выиграть ближайшие выборы в Госдуму и Президента России у бессовестной государственной Системы. Возможно ли

в выборах в Мосгордуму в 2009 г. Накануне выборов на плацу перед строем командир полка просил поддержать «Единую Россию». В день выборов рота подошла к избирательному участку. Заместитель командира роты рассказал о порядке голосования: заходите по одному, расписываетесь и уходите, не беря в руки бюллетени!!! Солдаты так и делали. Бюллетени лежали рядом с урной. Спросил собеседника: так было только в вашей роте? Ответил, что солдаты общались между собой и узнали: у всех голосование проходило по тому же сценарию. За атмосферу, в которой возможно такое опускание молодых мужчин, как старый солдат передаю «приветственные» слова министру обороны и Верховному Главнокомандующему!

В безнадежно больной Системе входят и все члены Федерального Собрания, бесовственно утвердившие себе шикарные зарплаты и пенсии. Среди них не оказалось ни одного человека, который бы в знак протеста против волчьего пиршества отказался от своих полномочий! 15 января 2011 г. на «Эхо Москвы» С. В. Степашин среди трех главных причин коррупции назвал «запутанность законодательства!» Так на кого работает и зачем нам такое Федеральное Собрание? На выборах в Госдуму 2011 г. желательно поменять **всех** депутатов.

Как объединяться? Есть независимая от Кремля партия - ЯБЛОКО. Эту партию часто называют партией порядочных людей! Вокруг нее и надо объединяться!!! Реальны три варианта поддержки ЯБЛОКА: 1) вступление в партию и расширение ее отделений в субъектах РФ; 2) повседневная агитация за поддержку партии среди родственников, знакомых и далее по сетевому принципу; 3) поддерживать материально и на любых выборах голосовать за нее. Я занимаюсь вторым вариантом и могу утверждать, что собеседники не знают ни Устава партии, ни ее Программы, ни конкретных дел. Присмотритесь! Чтобы партия ЯБЛОКО вошла в состав Госдумы в этом году, за нее должны проголосовать не менее 25 % избирателей. Тогда организаторам выборной кампании и Системе будет трудно ее остановить. Во время выборов ЯБЛОКО очень нуждается в наблюдателях за работой участковых комиссий!

Не представлены в Госдуме еще две партии: «Патриоты России» и «Правое дело». Желаю успеха и активному квартету в регистрации Партии Народной свободы. Так что есть из кого выбирать! В поиске решений важен широкий спектр мнений!

людей и заметное сокращение разрыва между 10 % самых обеспеченных и 10 % самых бедных людей; 3) активное содействие строительству гражданского общества.

Реализация этих целей будет тем успешнее, чем больше для этого удастся привлечь умственный потенциал народа России, а это напрямую связано с максимально возможной самостоятельностью сельских округов (районов), муниципальных районов и субъектов Федерации и ответственностью властей и жителей за состояние своих территорий. Напомним, главная черта намечаемой 50 лет назад А. Н. Косыгиним реформы - направленность на решительную децентрализацию управления.

Предпосылки к программе действий. В фундаменте поиска оптимального решения лежат следующие блоки: открытость обсуждения задачи, полная и объективная информация, единство природы, эколого-социально-экономическая уникальность административных территорий, включая сельские округа, место и условия жизни человека, правило «экологичное - экономичное».

Решая задачи, важно расставить приоритеты так: природа (биосфера) - человек - семья - дошкольное воспитание - беспризорные дети и взрослые - наука - культура - просвещение - государство - экономика - политика. Но не наоборот!

Чтобы объективно оценить состояние конкретной административной территории, нужны показатели с ясной методикой расчета. Предлагаю такие главные показатели: 1) продолжительность жизни; 2) детская смертность; 3) здоровье новорожденных, школьников, призывников; 4) преступность и ее анализ; 5) децильный коэффициент. Важны и такие показатели, как положение инвалидов, количество алкоголиков, наркоманов, самоубийств, случаев дедовщины. Надо знать динамику качества общества!

Как подступиться к решению сложнейшей задачи - к сокращению массовых заблуждений народа? Их количество резко падает, если человек живет в рамках нравственного коридора и с этой позиции оценивает других. Есть люди, почти не подверженные массовым заблуждениям. Их отличает высочайшее нравственность, просвещенность и профессионализм! К примеру, П. Л. Капица, Д. С. Лихачев, А. Д. Сахаров, О. В. Волков, С. Т. Рихтер, Б. Ш. Окуджава, В. П. Эфроимсон, Н. Н. Моисеев, В. П. Астафьев. Подобные люди встречаются

жен быть отдан весь резервный фонд Президента, у них должны быть свои часы на основном канале ТВ и страницы в газете, они должны иметь право на выдвижение кандидата в Президенты без сбора подписей и отчитываться только перед народом при ежегодной ротации! Создавать комитеты из авторитетных людей можно с любого дня на любой территории и в любой профессиональной среде!

ПЕРВЫЕ ШАГИ В ПРОГРАММЕ. СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ

1. Содействие созданию центрального комитета авторитетных людей - 2-3 месяца.

2. Возвращение к циклу выборов Президента, Федеральному Собранию, глав субъектов РФ через 4 года. Снижение требований при создании партий и порога их прохождения в Госдуму до 1 % - 1 год.

3. Создание в стране спокойной, честной (по Моисееву «душеоблагораживающей») атмосферы - 1-2 года.

4. Замена руководителей в 3-4 звеньях всей Системы. Все новые руководители утверждаются по согласованию с комитетом авторитетных людей - 2 года.

Некоторые пояснения к выборам Президента. Мерзости в выборных кампаниях Президента начались с 1996 г. (Система замяла коробку с долларами, информацию о здоровье Б. Н. Ельцина, фальсификации на выборах). Далее уже кучка безнравственных людей стала подкованно решать: кому быть Президентом. Расчищая дорогу преемнику - участнику кучки, в августе 1999 г. заменила премьер-министра С. В. Степашина на В. В. Путина, над которым с 1992 г. висит неблагоприятная история - пропала материальная, выделенная для обмена на продовольствие. Символично, что главным оппонентом Путину стала блокадница М.Е. Салье, рассказывающая в Интернете об этой деятельности, там же документы, в том числе, решение Санкт-Петербургского горсовета от 8.05.1992 г. №88: «3. Отметить неудовлетворительную работу Комитета по внешним связям при мэре Санкт-Петербурга по реализации квот, выделенных решением Правительства РФ под бартерные поставки продовольствия». 4. Предложить мэру Санкт-Петербурга рассмотреть вопрос о соответствии занимаемым должностям председателя КВС при мэре В. В. Путина и начальника Управления КВС А. Г. Аникина... 7. Передать материалы, подготовленные рабочей депутатской группой, в прокурату-



ственным источником власти в РФ является ее многонациональный народ», который Система тотально опускает, то логично народу на выборах избавиться от нее! Конкретно и прежде всего от партии «Единая Россия». Ее заблуждающимся сторонникам целесообразнее проголосовать за партии, не представленные в Госдуме. Только так мы можем расширить список кандидатов в Президенты. Боюсь, что другие варианты смены Системы пойдут через кровь и слезы! При любом исходе выборов Президента мы должны реально избавиться от страшного массового заблуждения - концентрации власти в руках одного человека!

5. Коррупция (точнее, уголовщина). Сменим Систему и моральную атмосферу, коррупция резко снизится - 2 - 4 года.

6. Приоритет Природы. Трудно даже представить весь выигранный России, включая всестороннее развитие человека и престиж страны в мире, если научимся жить и хозяйствовать в согласии и сотрудничестве с законами Природы. Об одном из них постоянно на лекциях более 100 лет назад говорил В. В. Докучаев - о законе любви, содружества, со-помощи! Я его считаю главным законом природы и основой для нашей повседневной жизни! Прошу единомышленников поддержать мои предложения и программу. Время пошло!!!

Виктор БОЛОВОВ,
биолог-охотовед.
31 марта 2011г.
Тверская обл.

Коллаж Людмилы ЯКОВЛЕВОЙ.

Птицы и звери считали его своим

Этот человек был настоящим профессионалом, каких немало появляется в любые времена. Тридцать пять лет он - режиссер и оператор Вячеслав Алиевич Белялов - посвятил съемкам животных. В январе 2011 года ему исполнилось бы 75 лет.

Нас представили друг другу в алматинском Доме кино в 1984 году. Художавый, поджарый, неброско одетый. Черные непослушные волосы с проседью, очки в темной оправе. Негромкий голос с хрипотцой. Без позы, без характерного для многих представителей киношного мира чванства. К тому времени Вячеслав Алиевич сорежиссером и сценаристом Ларисой Мухамедгалиевой уже были лауреатами Государственной премии Казахской ССР за цикл фильмов «Дом для серпоклюва» (1980), «Устьуртский муфлон» (1981), «Приметы осени глубокой» (1982), «Земля чудес» (1982). Они открывали незнакомые многим жителям страны высокогорья, пустыни, степи, болота и водоемы, населенные редкими животными. Фильмы заказывала Москва, Комитет по телевидению и радиовещанию СССР. Их нередко показывали по местному телевидению, демонстрировали в программе «В мире животных» по ЦТ.

Я ездила с Беляловым, записывала его рассказы о съемках природы. Его не смущали небольшие, оснащенные старым оборудованием площадки поселковых клубов и кинотеатры на окраине. Он рассказывал зрителям о своей работе, о сотрудничестве со специалистами - зоологами, орнитологами, ловцами диких зверей. Неделю, а то и месяца он проводил на природе, вел безмолвный диалог с теми, кого снимает. Оператор с зоркой камерой - посредник между животными и людьми. Оставаясь за кадром, направлял взгляд зрителя на аристократическую поступь снежного барса, светливых сусликов, ошалелого от любовной игры джека, на хлопотную расписную синичку, на застывших на горном хребте архаров.

В конце 70-х в республике вышла в свет Красная книга. Ее выход совпал с периодом зрелости мастера. Он знал, где и какие виды снимать, на чью поддержку рассчитывать. И снимал вдохновенно, фильм за фильмом.

С вертолета запечатлевал захватывающие дух панорамы Тянь-Шаня с горными пиками, моренными озерами, кулуарами, языками ледников, фирновыми полями. За головокружительными полетами над краями Зайлиского Алатау скрывались и увлечение альпинизмом, знания горвостоксителя. Возносился с камерой над землей, создавая образ полета свободной птицы, чтобы на скальных склонах, на высоте более 3000 метров найти места обитания барса, на уступе увидеть гнездо беркута. Из поднебесья запечатлевал неземной пейзаж плато Устюрт - словно ландшафт неведомой планеты. Отправлялся туда, где на сотни километров вокруг нет человеческого жилья, чтобы снять животных, птиц. Крупным планом дать их выразительные портреты - необычную мордочку сайги, яркий наряд зеленой шулки, блестящие глаза белки, пеструю одежду райской мухоловки, дрожание от нетерпения клювики птенцов, настороженный взгляд степной лисы корсака. Эти так цепляющие внимание кадры - взгляд самой природы, обращенный к человеку разумному.

Это было время Белялова, целенаправленно оттачивающе-

го профессионализм на съемках своих неординарных персонажей - животных, на целине непаханой, на которую, в общем, никто не претендовал. И потому работы оставалось - непознанный край!

...Пути-дороги привели меня, киноведа, в школу. Я была убеждена, что к детям обязательно должны идти деятели культуры и искусства. Прогрессивно мыслящий директор средней школы № 83 Юрий Петрович Ковешников понимал, что в формировании самосознания подрастающего поколения определенное место должны занять и основы киноискусства. В это же время московские ученые, педагоги вместе с киноведами Ильей Вайсфельдом, Виктором Деминным разработали для школ факультативную программу «Основы киноискусства». При поддержке директора 83 школы в типовом ак-

те работы по охране птиц, растений.

Мы пригласили Вячеслава Алиевича в школу! Белялов очень ценит, когда дети и взрослые заинтересованно смотрели его фильмы. В них было чем восхищаться! Как удалось ему снять интересней и рождение белков зимой, заглянуть прямо в черные глазки этого симпатичного детеныша! Как эффектно запечатлены в кадре дерущиеся вараны, злобно шипящие, защищающие от противника, конкурента свою территорию! Вячеслав Алиевич говорил школьникам о фауне и флоре Казахстана, о краснокнижных редких и исчезающих животных. В голосе его звучали тревога и опасение за будущее многих живых существ.

Зимой 1986-го в «Ровеснике» состоялась премьера художественного фильма для детей «Ге-

Олег Белялов, фотограф-натуралист:

- В совместных экспедициях с отцом я провел не один год. В 80-90 годы мы объездили почти весь Казахстан. Зимой и летом, в горах и пустынях вдали от населенных мест проводили в палатке-скрадке недели в ожидании животных. Если удача сопутствовала, снятый материал занимал минуты, а в монтаже использовались секунды экранного времени.

Увидев в фильмах животных, занимающихся своими делами и не замечаящих оператора, зрители задаются вопросом: как это удалось? Секрет прост: животные не видят человека, он сидит, спрятавшись в маленькой палатке-скрадке. Отец сам разработал ее конструкцию. Весил скрадок 12 кг, а полный комплект нашего оборудования весил вообще около центнера. Когда не было помощников, мы использовали в горах тактику альпинистов - поочередно забрасывали вещи. Затачивая одну 25-килограммовую партию наверх, возвращаемся за следующей. Зимой на скрадок надевался белый чехол. Внутри горел примус «Шмель». Ночной холод коротали в пуховых спальниках. Аппаратура за зимнюю ночь замерзала, и утром долго ее согревали...

...В те годы в любом заповеднике нам с радостью помогали. В непринужденных беседах в Институте зоологии рождались идеи новых сюжетов. До конца дней отец с упоением перечитывал монографии «Птицы Казахстана» и «Млекопитающие Казахстана», находя в научных формулировках только ему понятную притягательность.

...Долгое время отец показывал мне все новые уголки казахстанской природы - Алтын-Эмель, Аксу-Джабагылы, Кургалджино, Устюрт, Каспий... Настало время, когда я смог показать отцу новые уже для него места. Мы возвращались из своих экспедиций и спешили поделиться своими впечатлениями друг с другом. Чтобы полностью осознать, насколько это важно, надо было расстаться навсегда.

товом зале с киноаппаратной открыли школьный кинотеатр, назвали «Ровесник», и я начала заниматься любимым делом - учить детей понимать и ценить настоящее кино...

Мы подружились с мультипликаторами. В 1986 году по итогам всесоюзного конкурса школьных кинотеатров «Ровесник» был признан одним из лучших в Союзе. Двух учениц отправили в Артек, а школа получила денежный приз. На эти средства Юрий Петрович организовал фотокружок - с далеко идущими планами превратить его в школьную киностудию. Какие у нас были планы! Мы сами изменяли мир, искали пути его улучшения, нас поддерживали, нам шли на встречу... И сотрудничество с Вячеславом Алиевичем наверняка дало бы всходы на экологической ниве, если бы не драматические события рубежа 90-х...

В домашнем архиве хранятся драгоценные материалы. Вот лист и на нем - «Общешкольная научная конференция «Природа и мы». Перед ней ребятам показали фильмы Белялова и Мухамедгалиевой «Сурок Мензбира», «Джунгарский тритон», «Каспия зимний мотив» и другие. Ребята готовили к конференции доклады: о современном состоянии атмосферы, гидросферы, фауны,

пард возвращается». Белялов, чьим кредо было «снимать природу - без человека», «только животных в естественной среде обитания», вместе с сорежиссером и драматургом Ларисой Мухамедгалиевой решил на эксперимент - снять животное в контакте с человеком. Вячеслав Алиевич пришел тогда вместе с младшим сыном, исполнителем главной роли. Мальчика поставили около учительского стола, он очень стеснялся, когда сверстники задавали ему вопросы.

Текст ученицы 6 Г класса Наташи Катюшиной «Ура, у нас премьера!» возвращает нас в то время. «12 февраля в школьном кинотеатре состоялась премьера фильма «Гепард возвращается». В этом фильме снимались сын-вья режиссера Олег и Али. Десятилетний Али смелый, любит пресмыкающихся. Он играл роль мальчика, который приехал к дедушке и бабушке на каникулы. Дедушка Али - егеря. А Олег играл браконьера. Али подружился с гепардом. Гепард - это страшный зверь. Как создателям фильма удалось снять этого хищника? Гепарду было шесть месяцев, когда Белялов купил его в московском зоопарке. И гепард жил у них дома почти год. Занимался им Али. К началу съемок гепард Нэсси уже привык к нему. Фильм

этого интересного и поучительного. После просмотра к нам в класс пришли В.А. и Али. Мы задавали им вопросы, а они отвечали:

- Али, тебе страшно было, когда ты спустился за соколом в гнездо и висел на высоте 100 метров?

- Да, немножко.

- Как ты научился ездить верхом на лошади?

- Я занимался верховой ездой на ипподроме.

- Где теперь Нэсси?

- Мы ее отдали в Алма-Атинский зоопарк.

- Али, когда вы отдали Нэсси, ты скучал по ней?

- Конечно, очень скучал, но мы каждую субботу ходим к ней».

Позднее я не раз приглашала Вячеслава Алиевича к ребятам в школы, где вела уроки киноискусства, на встречи с учителями. С педагогами он делился набравшим: сколько раз предлагал Министерству образования Казахской ССР способствовать тиражированию фильмов о краснокнижных животных и затем распространению по школам. Чтобы на уроках биологии дети изучали животных не только по иллюстрациям, картинкам в учебнике. Позднее во времена независимости он окончательно разуверился в чиновниках, понял, что теперь уж точно это никому не нужно!

Когда с середины 90-х в экологической организации, сотрудником которой я стала в те годы, появился свой журнал - Вестник «Зеленое спасение», один из номеров было решено посвятить деятельности нашего соотечественника. Так появился очерк о творчестве В.Белялова и Л.Мухамедгалиевой «Портрет наедине с природой». В это время в руководстве «Казахфильма» уже не осталось никого, кто был заинтересован в съемках фильмов о природе. Белялов сетовал, что уничтожается природа: пустыня, степь, вся земля изранена тяжелыми МАЗами, КРАЗами, немало любителей поохотиться на крупных диких животных с внедорожников. Говорил о сложности перевода изображения с пленки на электронные носители, так как исходные материалы остались у заказчика в Москве. А я думала: «Нет чиновников, готовых на государственном уровне заняться возвращением бесценного кино-материала, его переводом на DVD и тиражированием копий, так необходимых для воспитания будущих поколений!» В глазах его была печаль от бессилия что-то изменить в этом мире, где катастрофически меняются ценности... А он хотел снимать. И был востребован западными заказчиками. Продюсеры, приезжавшие в эти годы в Союз кинематографистов, на студию «Казахфильм», первым делом заводили разговор о съемках природы, неизвестной иностранному зрителю, разнообразной, богатой. В середине 90-х приезжали японцы с целью сделать видеофильмы о природных достопримечательностях и красотах Казахстана.

Получилось два фильма - «От Хан-Тенгри до Балхаша» и «Устье Или». В них обо всем понемногу, антология сделанного за долгие годы. Вячеслав Алиевич снимал на высокоскоростной современной видеоаппаратуре. Позднее обратились представители крупнейшей нефтяной компании, работающей на Каспии. Белялова пригласили снимать фильм о недавно образованном национальном парке «Алтын-Эмель». В нацпарке ему, мастеру своего дела, человеку, всей жизнью заслужившему, всем творчеством доказавшему преданность делу защиты природы, сказали: «Вы должны платить за съемку!». Понятно, имелося в виду, что съемку оплатят богатые заказчики, они же нефтяные маг-

наты. Об этом случае мне рассказывал сын Вячеслава Алиевича Олег: «У нас тогда очень переживал. Потом сказал, что больше кино он снимать не будет...».

В 1998 году, готовя очерк о творчестве режиссера и оператора, я пришла в его дом. Рядом располагался коттедж композитора, написавшего музыку для большинства фильмов Белялова, Эдуарда Леонидовича Богусhevского. Это было соседство старых друзей. Специально к документальным, научно-популярным фильмам о природе писалась оригинальная музыка. Она обогащала, дополняла изображение!

Сотрудники «Зеленого спасения» сделали одну из прижизненных съемок Вячеслава Алиевича на видео. Снова он, не жалуясь на недомогание, занятость, быстро согласился. Для нас это была очень важная встреча. В зале искусств, где стоял маленький телевизор и можно было показать записи фильмов на видео, выступал седой, усталый человек. Он внимательно слушал вопросы детей и взрослых и отвечал на них. Показывали фильмы, ребята и взрослые наблюдали за происходящим на экране, и в это время можно было запечатлеть автора этих лент, присевшего на стул в уголке зала. В угасшем взгляде читалось: прошло чудесное время, когда в длительных экспедициях по Казахстану он снимал этих полюбившихся ему животных, а потом в торжественной атмосфере представлял фильмы в Доме кино.

Тридцать пять лет работы в кино в качестве режиссера и оператора. В списке работ около 60 названий! Если учителя возьмутся показывать их на занятиях в школе, то с успехом выполнят ряд воспитательных задач, среди которых воспитание понимания уникальности, неповторимости ландшафтов родной земли, ответственности за сохранение природных богатств, понимание теснейших связей человека и природы. Научно-популярные сюжеты длительностью не более 20 минут оптимально вписываются в структуру урока (внеклассного занятия): «Дом для серпоклюва», «Сурок Мензбира», «Устьуртский муфлон», «Бабочки высокогорья», «Каракурт», «Бухарский олень» имеют структуру научно-популярного фильма, дают точные сведения, соотнесенные с материалами Красной книги. Экспозиция - съемка местности, где обитает данная особь, показ ее экологической ниши, дружелюбных и враждебных видов животных, обитающих на этой территории. Факультативная, внеклассная работа учителя может быть легко ориентирована на использование кинофильмов Белялова и Мухамедгалиевой.

«Зеленому спасению» удалось найти всего восемнадцать лент Белялова на электронных носителях. И то великая удача. Как быть? Пока, опираясь и на этот фонд, можно показывать фильмы в студенческих и школьных аудиториях. В Казахской национальной академии искусств к 75-летию Белялова прошли сеансы и обсуждения его работ. Молодежь и старшее поколение, специалисты с большим опытом говорили о значительности его наследия. Юные киноведы удивлялись, почему они ничего не знали об этом уникальном подвизничестве...

Надежда БЕРКОВА, преподаватель Казахской национальной академии искусств им. Т. Жургенова. С 1995 года редактор эколого-гуманитарных выпусков Вестника «Зеленое спасение».

Одинокий голос гражданина?

НЕТ, ЭТО НЕСЛЫШНЫЙ ВОПЛЬ МНОГИХ ЖИТЕЛЕЙ НЕБОЛЬШОГО ГОРОДА. ИХ ПРИНЯТО ПОЧЕМУ-ТО НАЗЫВАТЬ «ПРОСТЫМИ» - ОЧЕВИДНО ПОТОМУ, ЧТО ОНИ НЕ СПОДОБИЛИСЬ ЗАНЯТЬ МЕСТО В ЧИНОВНОМ КРЕСЛЕ. ИХ МНЕНИЯ ВРЯД ЛИ ПРИНИМАЮТ ВО ВНИМАНИЕ ПРИ РЕШЕНИИ ВОПРОСОВ УСТРОЙСТВА ГОРОДА, ГДЕ ОНИ ВСЕГО ЛИШЬ НАВСЕГО «ПРОЖИВАЮТ».

Москва, Кремль. Президенту Российской Федерации
Д. А. МЕДВЕДЕВУ

Уважаемый Дмитрий Анатольевич! В третий раз обращаюсь к Вам по поводу нарушения лесного, природоохранного и градостроительного законодательства администрацией Первомайского муниципального района Нижегородской области.

С 8 августа по 15 сентября 2010 года администрация Первомайского муниципального района совместно с Первомайским районным лесничеством незаконно вырубил 4 гектара лесов города Первомайска в районе улиц Володарского, 50 Лет Октября, Коммунистической, Западной, Сосновой и Борискина.

Надо было видеть, с какой наглостью и дикостью вырубался городской лес и с каким упорством областная прокуратура и, в частности, природоохранная защита нарушителей Российского законодательства, ссылаясь при этом на закон Нижегородской области 781-3 от 05.06.2009 года «Об исключительных случаях заготовки лесных ресурсов на основании договора купли-продажи лесных насаждений» (принят ЗС НО 28 мая 2009 года), в котором явно присутствует коррупционная составляющая, по которому можно рубить любой лес - где угодно, кому угодно, сколько угодно и когда угодно.

Письма мои от Вас возвращаются одним и тем же структурам - областной прокуратуре, которая, как правило, направляет их нарушителям Российского законодательства, а те, в свою очередь, делают отписку как им нужно.

Доходит до абсурда, когда администрация муниципального района, несмотря на протесты жителей г. Первомайска, насильно отбирает у них гаражи, сараи и огороды в угоду строителям, тем самым уплотняя внутриквартальную жилую застройку в микрорайоне Привокзальный и улицы Коммунистическая, а гаражи и помойки из дворовой территории, а также строительный мусор выносят на фасады улиц и земельные участки, вырубленные из-под городского леса. Из 1630 гектаров земель г. Первомайска одна треть свободна от строений и лесных насаждений. Строй жилье сколько угодно - но нет, надо вырубать городской лес.

С подачи дипломированных архитекторов и лесоводов в угоду денежным толстосумам площадь лесов г. Первомайска УМЕНЬШИЛАСЬ ВДВОЕ.

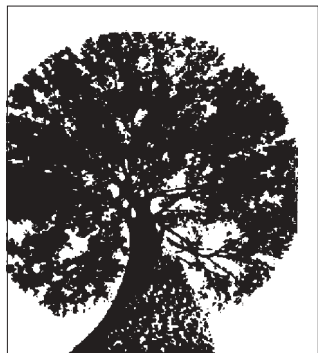
В 2007-2009 годах администрация Первомайского муниципального района совместно с Комитетом охраны природы и управления природопользованием Нижегородской области «закопала» бюджетные деньги в сумме 50 млн рублей при строительстве пруда в 128 и 133 кварталах Первомайского участкового лесничества на границе г. Первомайск и в сильно зарастающем русле р. Умочь, где коэффициент фильтрации составляет более 400 % и вода из которого уходит к середине лета. Непонятно, при каких обстоятельствах и на каких условиях были получены положительные гидрологические и противокоррозийные заключения по проекту строительства пруда службами Приволжского регионального центра государственного мониторинга состояния недр и ОАО «Противокоррозийная и береговая защита» и дано совсем странное заключение Управления Главэкспертизы России по Республике Мордовия.

Конечно, на фоне всеобщего разбазаривания бюджетных средств в масштабах России эта сумма - мелочи, но для Первомайска - деньги, необходимые для асфальтирования улиц, никогда его не видевших. Ежегодное подтопление улиц Володарского, овраин Демократической, Северной, Терешковой, Кооперативной, Революции, а также огородов и дачных участков по пер. Заводской происходит из-за бетонных труб-тромбов, установленных в русле р. Умочь у автостанции и электроподстанции на месте бывших деревянных мостов. Вот эти средства необходимо было направить в первую очередь на строительство двух мостов в центре города, на асфальтирование улиц, строительство канализации и ремонт водопровода.

За последние несколько десятилетий в Российской Федерации местная власть постоянно борется с Природой и Народом. Лес объявлен врагом государства и народа. Во все времена лес народу помогал и укрывал от бед и невзгод, а сейчас, в век научно-технического прогресса, он явился источником пожаров? Причина кроется в муниципальной власти и областных структурах. Они породили в стране проблему, с которой им долгое время не справиться, - то есть разогнали сельсоветы, лесхозы и сельхозпредприятия, и огромная территория РФ осталась неуправляема и бесконтрольна. Петр 1 Алексеевич и Столыпин не случайно проводили политику организации губерний, уездов и волостей, заселения огромной территории Матушки России.

Уважаемый Дмитрий Анатольевич! Прошу Вас привлечь к ответственности должностных лиц, незаконно вырубивших лес города Первомайск на площади 4 гектара в августе-сентябре 2010 года и восстановить его.

С уважением
Почетный Землеустроитель
России
Н.И. ЛЫСОВ.
15 мая 2011 года.
г. Первомайск
Нижегородской обл.



Чиновник - такой же с виду, как и мы грешные: две ноги, две руки. Ну и так далее. Вопрос: что же у нас за государство такое сроду, что как только двуногий поймет у этого государства хоть какой-то чин, так и становится то ли восьминогим, то ли шестируким. Не каждый, упаси бог, не каждый. А то что было бы? Даже и подумать страшно. Но вообще-то страшно бывает.

В феврале этого года мы опубликовали подборку материалов о нашей питьевой воде - письмо пенсионера В.Д. Кузьмина из Дзержинска Нижегородской области. Мы назвали его «Питьевая вода: рукотворная беда». Рядом поместили обнадеживающие комментарии председателя совета эоцентра «Дронт» А.А. Каюмова - «Время прощаться с ПДК». Конечно, верить, что вернутся наши реки к чистоте, что можно будет, как когда-то, пить их воду из ладоней.

И вот опять весточка от Владимира Дмитриевича. Не можем не опубликовать. Два мира - две идеологии: государство и мы. Антагонисты? Почитайте письмо...

Я удивился...

Во-первых, с опозданием благодарю за особо ценный подарок к моему празднику - Дню чистой воды, тем более что и получил Вашу газету 22 марта!

Во-вторых, оказалось и продолжение.

Позвонили из охраны природы. Сказали, что газету прочитали и просят подать конкретные предложения в адрес мэра В.Ф. Солина.

Конкретное предложение у меня есть: НЕ СБРАСЫВАТЬ ИСТОЧНЫЕ ВОДЫ В ПИТЬЕВЫЕ СТОЧНИКИ, ЕСЛИ ИЗВЕСТНЫ ЭКОНОМИЧЕСКИ ПРИЕМЛЕМЫЕ СПОСОБЫ ИСКЛЮЧЕНИЯ СБРОСОВ.

- Но что конкретно вы предлагаете по Дзержинску?

- Дайте мне информацию о сбросах Дзержинска, и я напишу конкретные предложения.

- Вам уже объясняли, что эта информация конфиденциальная, дать ее не можем.

- Интересно, как я могу дать конкретные предложения, если исходные данные мне знать не положено?

На этом разговор закончился. Однако, как я уже упоминал, В.В. Путин утвердил программу «Чистая вода» и выделил на ее исполнение 165 млрд рублей. Я обратился в охрану природы: где получить право участия в исполнении программы? Готов работать на общественных началах, бесплатно.

Мне дали телефон некоего К. Созвонился, приехал к нему. Спросил:

- Какая у вас должность?

- А зачем вам это знать?

- Ну как зачем. Мне неважно, К. вы, или И., или З. Мне важно понять ваши полномочия.

- Это вам знать не обязательно.

- Ладно. Но я хотел бы участвовать в исполнении программы «Чистая вода».

- А у нас нет проблем с водой. Наши сточные воды даже намного чище, чем вода в Оке и Волге.

Я удивился: а почему тогда Дзержинск и Нижний пьют из реки, а не из сточной канавы наших химкомбинатов?

Он ответил: это демагогия, а я с демагогами не разговариваю. На этом он меня и выпроводил.

Еще раз спасибо за подарок.

С уважением
В. Д. КУЗЬМИН.
Дзержинск
Нижегородской обл.

Особая должность большой важности

Мэру г. Дзержинска Нижегородской обл.
В.Ф. СОЛИНУ.

Здравствуйтесь, уважаемый Виктор Федорович! Пишу Вам как командир Дружины Охраны Природы г. Дзержинска и как простой житель нашего города, нашей страны и нашей планеты. Потому что мое предложение будет связано с глобальной проблемой мусора.

Думаю, не стоит особо Вам расписывать, насколько это острая и актуальная проблема. Мусора - тонны, а Земля у нас одна. Даже не поднимаясь до такого глобального планетарного уровня, а просто на уровне нашего города - проблемы Игумновского полигона Вам также хорошо известны.

Но есть одно очень простое и очень элегантное решение этой проблемы - переработка и вторичное использование мусора. При помощи этого хода мы не просто избавляем нашу планету, нашу страну и наш город от лишнего миллиона тонн мусора, но и экономически выигрываем. Экономические плюсы от вторичной переработки мусора также очевидны.

Мое предложение родилось после Дня Города. На прогулках после праздника оставалось только удивляться, сколько действительно реального вторсырья лежит кругом, и сокрушаться по поводу того, что все это вторсырье пойдет в один мешок с перерабатываемым мусором и тоже отправится на полигон - вместо того, чтобы получить вторую жизнь.

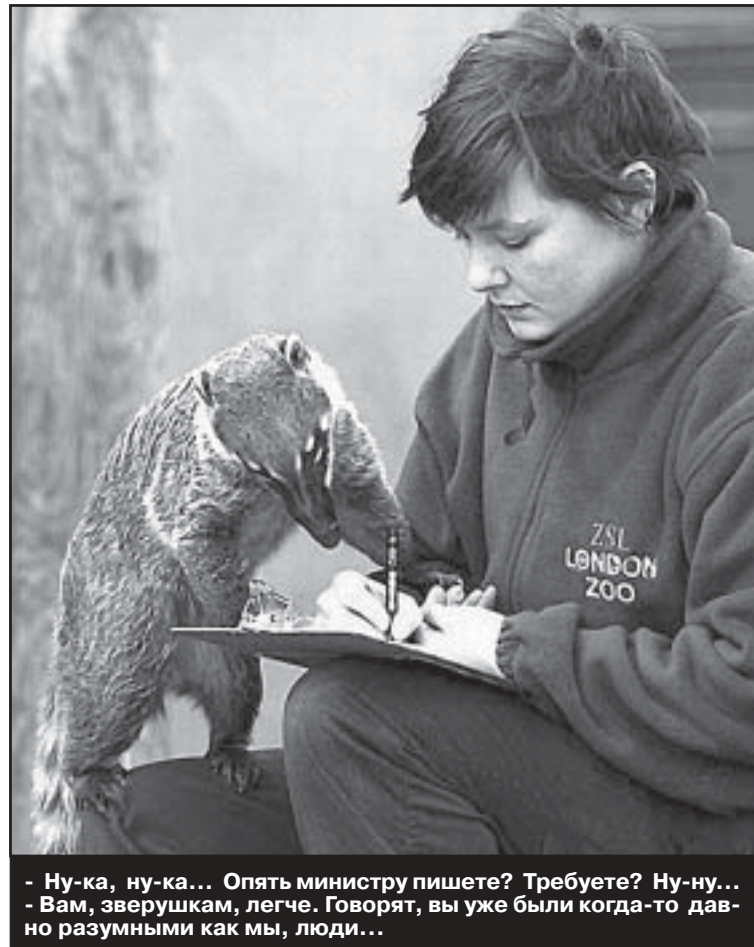
Мое предложение следующее: наряду с дворниками, убирающими мусор по утрам с наших улиц, ввести особую должность - людей, которые будут выбирать из всего мусора только стеклянные бутылки и алюминиевые банки. На первый взгляд, это действительно может показаться смешным, но оценив масштабы и количество вторсырья в урнах города, Вы поймете, что это действительно плюс. Собранное таким образом вторсырье можно по договору отдавать в «Ремондис-Дзержинск». Более того, опять же по договору с этой компанией можно собирать и ПЭТ-бутылки, а это - еще меньше мусора на полигоне (а значит, и чистоты планеты в целом - ведь целое складывается из малого), и еще больше экономической выгоды. Введение такой должности не только предоставит нашему городу экономическую и экологическую выгоду, но и даст новые рабочие места - что, опять же, плюс. На эту нехитрую должность можно нанять желающую подработать молодежь - еще один плюс, да и просто людей без образования и опыта работы. Более того, мне кажется, что такая должность разовьет в молодых людях экологичность мышления и бережливость.

Особенно такие бригады будут полезны не только в ежедневном труде, но и в дни праздников - город просто кишит вторсырьем. Потратив с другом что-то около получаса, мы собрали 4 (четыре!) пакета алюминиевых банок после Дня Города. Сминая их перед этим, разумеется. Так представьте себе, сколько стекла и ПЭТ-бутылок может быть вторично использовано!

Со своей стороны могу гарантировать помощь Дружины Охраны Природы Дзержинска там, где таковая может понадобиться.

Прошу отнестись серьезно к моему предложению. Спасибо за потраченное время.

С уважением,
командир Дружины Охраны Природы Дзержинска
Александр ЕСИПЕНКО.



- Ну-ка, ну-ка... Опять министру пишете? Требуется? Ну-ну...
- Вам, зверушкам, легче. Говорят, вы уже были когда-то давно разумными как мы, люди...

Друзья! Коллеги! Прочтите расшифрованный диалог одного из самых влиятельных мировых мыслителей (по выражению «Вашингтон Пост») и одного из лучших в мире экологических журналистов Карла Гроссмана с основателем Института политики Земли и автором новой книги - «Мир на краю: как предотвратит разрушение окружающей среды и экономики» Лестером Брауном, состоявшийся только что! Не пожалейте! Видеосюжет на <http://www.blip.tv/envirovideo/lester-brown-world-on-the-edge-5268356> За перевод и распечатку - благодарность А.В. Чиркову.

Алексей ЯБЛОКОВ.
18 июня 2011 г.

мального в истории уровня, с начала статистики. Возник бы хаос на мировом рынке зерна: цены на пищевые продукты в целом взмыли бы к вершинам. Мы бы увидели, как страны-экспортеры зерна накладывали бы ограничения на экспорт, чтобы снизить цены на продукты питания на внутреннем рынке, как Россия летом 2010 года полностью запретила экспорт, тогда как в предыдущем году она была лидером по экспорту пшеницы. Далее - в ситуации резкого снижения поставок зерна страны-экспортеры нефти, большинство из которых покупают зерно на внешнем рынке, стали бы продавать нефть за зерно. Тогда другие страны, покупающие зерно, особенно страны с низким доходом, остались бы ни с чем. И вместо того, чтобы смотреть на дым в Москве и пожары в России, мы бы увидели голодные бунты таких

экономистов, прогнозирующих запасы пищи в мире, не знают, что происходит с подземными запасами воды и как их истощение повлияет на тенденции производства еды в мире.

КГ: Лестер, вы пишете, что мировая экономика за последний век выросла почти в 20 раз, но настолько подорвала свои основы, что если ее курс не будет скорректирован, это будет означать конец цивилизации в известной нам форме.

ЛБ: Рынок очень эффективно распределяет ресурсы, плановая экономика не в состоянии обеспечить подобной эффективности. Проблема в том, что рынок учитывает в ценах только прямые затраты. В рыночную цену галлона бензина включаются стоимость разведки и добычи нефти, транспортировки ее на нефтеперерабатывающее предприятие, производ-

столько тепла, что если его не охладить, он буквально сгорит. Электромотор в три раза эффективнее. Переход от машин с ДВС либо к гибридным, либо к полностью электрическим автомобилям повышает эффективность транспортной системы. И железнодорожный, и автотранспорт, и городской рельсовый транспорт могли бы работать на ветровом электричестве. Электрический эквивалент бензина, если получать энергию из ветра, будет равен 89 центам за галлон. Наша экономика уже следует этой тенденции. И так, у нас есть технологии, есть экономика. Необходимы усилия властей: реструктуризация налогов, льготы энергосберегающим технологиям. Это сформировало бы энергетически эффективную мировую экономику.

В США достаточно ветра - на севере, в Канзасе и Техасе - что-

года Рузвельт в обращении сказал: «Мы построим 45 000 танков, 60 000 самолетов и несколько тысяч кораблей». Люди были поражены, они не могли себе представить производство такого количества оружия. Но в то время американский автопром был самым крупным промышленным производством в мире. После обращения «О положении в стране» Рузвельт собрал лидеров автопрома и сказал: «Вы - значительная доля нашей промышленной мощи, и мы во многом полагаемся на вас в достижении целей по производству вооружения». Они ответили, что, конечно, сделают все возможное, но трудно одновременно делать машины и оружие. Рузвельт ответил: «Вы не поняли, мы введем запрет на продажу личных автомобилей в США». И у автомобилестроителей не осталось другого выбора, кроме как заняться производством оружия, и

Нельзя выжить, разрушая природные основы экономики

ЛБ: Если мы хотим, чтобы цивилизация выжила в том же виде, как сейчас, мы должны довольно быстро стабилизировать климат и рост населения. Также необходимо справиться с бедностью, это напрямую влияет на рост населения. Кроме того, необходимы международные усилия по сохранению природной основы экономики: лесов, пастбищ, почвы, водных и рыбных запасов. Сейчас мы в процессе разрушения каждой из этих основ: леса исчезают, рыбные запасы сокращаются, уровень грунтовых вод снижается, запасы воды истощаются, и так далее. Ни одна цивилизация не смогла выжить, разрушая свою природную систему поддержки, не сможет и наша, и у нас не так много времени, это не тот выбор, который можно оставить следующему поколению.

КГ: И вы пишете, что речь о годах, а не о десятилетиях.

ЛБ: Совершенно верно. На конференции в Копенгагене обсуждали сокращение выброса углерода на 80 % к 2050 году, а мы считаем, что это должно произойти к 2020 - если, например, мы хотим спасти льды Гренландии. Если их не сохранить, уровень моря поднимется на 23 фута (6 метров). Не думаю, что цивилизация справится со стрессом столь сильного затопления. Представьте сотни миллионов беженцев, необходимость перенести сотни крупнейших городов мира с побережья, просто потому что иначе они окажутся глубоко под водой: Шанхай всего на метр выше уровня моря, Нью-Йорк и Лондон - немногим выше. Время не на нашей стороне, время истекает.

Если бы кто-то сказал мне год назад, что в 2010 году в Москве температура июля в среднем превысит норму для данного месяца на 14 градусов, я бы не поверил. Я бы сказал: не отрицайте климатические проблемы, но в ближайшее время это нереалистично. Но это не просто произошло, западная часть России горела с конца июня, весь июль и до начала августа. К началу августа стало настолько жарко и сухо, что ежедневно появлялось 300-400 новых пожаров, и Россия просто не могла с этим справиться. В итоге эта жара стоила России около 300 млрд долларов - в три раза больше, чем США - ураган «Катрина».

Если бы центром этой жары была не Москва, а Чикаго и не в России бы сократился урожай зерна со 100 до 60 миллионов тонн, а в США - на 40 %, мир потерял бы 160 миллионов тонн зерна, 40 % от нашего 400-миллионного урожая зерна. Тогда мировые запасы зерна снизились бы до мини-

масштабов, которых не видели прежде. Мы бы увидели, как одно за другим уходят в отставку правительства, которые не смогли удовлетворить потребности своих народов в пище. Мы гораздо ближе к краю, чем полагает большинство людей.

КГ: Вы пишете о взрыве пищевого пузыря, что в некоторых странах он уже лопнул...

ЛБ: Мы определили 18 стран, где увеличение производства пищи истощило водные ресурсы - подземные запасы воды. Большинство их восполняется за счет дождевой воды, но сейчас во многих странах эти запасы опустошаются гораздо быстрее и постепенно истощаются. Когда они истощаются, уровень откачки воды с необходимостью сокращается до уровня восполнения. Печальный пример - Саудовская Аравия. После эмбарго на экспорт нефти в 1970-х Аравия открыла и стала выкачивать свои подземные запасы вод - в течение более чем 20 лет. Это принесло ей самодостаточность в производстве пшеницы. Но несколько лет назад запасы вод истощились, и в итоге за последние 3 года производство зерна в Саудовской Аравии упало более чем на 70 %, а через год-два прекратится полностью - оно здесь невозможно без орошения. Они использовали свой невосстановимый ресурс, и он закончился. Тут как с нефтяным месторождением: когда нефть закончилась, ее больше не появится. В Сирии и Ираке чрезмерное выкачивание подземной воды также приводит к снижению производства зерна. На всем Ближнем Востоке производство зерна достигло пика, исторического максимума, и теперь будет снижаться из-за нехватки воды. И это первый регион, где мы наблюдаем такую картину.

Но куда крупнее водные пузыри Индии и Китая. По отчету Всемирного Банка, 175 миллионов индийцев и 130 миллионов китайцев питаются зерном, полученным за счет чрезмерного выкачивания воды. Когда лопнет этот пищевой пузырь? Уровень грунтовых вод снижается почти во всех штатах Индии, потому что фермеры пробурили 21 миллион оросительных колодцев. Это хорошо для кратковременного роста производства, но рано или поздно запасы воды для орошения почвы резко снизятся. И такая ситуация сложилась к настоящему времени примерно в 18 странах мира, в которых живет примерно половина всего населения Земли. Некоторые специалисты по водным ресурсам Всемирного Банка знают об этом и пугают других, но большинство не знает. Большинство

бензина и его доставка потребителю. Но не включается, например, стоимость изменения климата, американского военного присутствия на Ближнем Востоке для охраны доступа к ресурсам нефти, лечения легочных заболеваний людей, дышащих загрязненным сжигаемым бензином воздухом. Если включить их, литр бензина в США будет стоить не, скажем, три доллара, а двенадцать. Игнорируя не прямые затраты, мы создаем ложное чувство безопасности и ощущение, что бензин дешев.

На самом деле бензин очень дорог. Вопрос в том, кто платит полную стоимость. Если это не мы, то платить будут следующие поколения, пытаясь справиться с изменениями климата. Рынок серьезно ошибается, не говорит правду. Сделать рынок честным - значит изменить налоговую систему, включить в нее не прямые затраты. Можно снизить подоходные налоги и поднять налог на загрязнение. Объем налоговых выплат не изменится, но мы повысим стоимость выброса оксида углерода, бензина, угля и т.д., после чего она будет отражать реальную цену, которую платит общество, а не только прямую стоимость. Если это сделать, мировая экономика начнет изменять свою структуру. Мой старый норвежский друг, который одно время был вице-президентом Exxon в Норвегии и Северном море, еще в 90-х сказал, что социализм распался потому, что не позволял рынку говорить правду об экономике, а капитализм может распылять потому, что не позволяет рынку говорить правду об экологии.

КГ: Много места в вашей книге посвящено созданию энергетически эффективной мировой экономики...

ЛБ: Сейчас на рынке очень много новых технологий. Освещение - одна из главных областей применения электрической энергии в мире. Мы выросли во времена ламп накаливания, изобретенных еще в 19-м веке. Но вот появились небольшие люминесцентные лампы, которые расходуют всего четвертую часть энергии ламп накаливания, а сейчас - светодиодные, использующие едва ли 10 % от энергии, потребляемой лампой накаливания. Даже не переходя на светодиоды, внедрив компактные люминесцентные лампы, мы можем закрыть около 705 из 2400 угольных электростанций в мире. Таков потенциал технологий, уже присутствующих на рынке.

Другой пример - транспорт. Двигатели внутреннего сгорания были замечательным открытием сто лет назад. Но ДВС в основном производит тепло, а не энергию -

бы удовлетворить потребности всей страны в энергии. Техас производит около 10 000 мегаватт ветровой энергии, но может производить почти 50 000 мегаватт, что почти равно потребностям в электроэнергии 24 миллионов жителей штата. Недавно Китай запустил государственную программу по созданию семи ветромегакомплексов, каждый мощностью от 10 до 30 тысяч мегаватт, что равно мощности 10-30 угольных электростанций. А вместе семь комплексов будут выдавать до 130 тысяч мегаватт. Такую же мощность можем получить, строя по одной угольной электростанции каждую неделю в течение ближайших двух с половиной лет. Они уже строят эти огромные ветрофермы.

Перед ноябрьской встречей в Копенгагене группа европейских корпораций - Munich Re, Deutsche Bank, Siemens и другие опубликовали план Desertec - объединить ресурсы солнечной энергии Африки с ветроресурсами Северного моря в единую энергетическую систему. Алжирские ученые подчеркивают, что пустыня, занимающая большую часть страны, обладает достаточным потенциалом солнечной энергии, чтобы питать всю мировую экономику. Китай, получая энергию только при помощи ветра, мог бы получить в 16 раз больше электричества, чем он потребляет сейчас. То есть эти ресурсы практически бесконечны, надо создать систему их освоения.

А вот атом не конкурентен по сравнению с новыми источниками. Уолл-стрит инвестирует миллиарды в ветро- и солнечную энергию, и уже более тридцати лет не вкладывает ничего в атомные реакторы. Если включить в цену все не прямые составляющие - стоимость страховки от аварийна АЭС, стоимость утилизации отходов, производимых реактором, вывод атомной станции из эксплуатации - тогда строительство даже не начнется. И мы не считаем, что в рыночной ситуации можно построить хотя бы одну атомную электростанцию без субсидий.

КГ: Вы подчеркиваете, что необходима срочность военного времени...

ЛБ: Да, истощаются многие ресурсы, но ни один не оскудел настолько, как время. Именно время определяет исход ситуации. Перечитываю экономическую историю Второй мировой войны. Нападение японцев на Перл Харбор было крайне успешным - они потопили значительную часть американского тихоокеанского флота, который в то воскресенье декабрьское утро 1941 года стоял на якоре. Месяц спустя, 6 января 1942

уже через несколько месяцев «Крайслер» на своих конвейерах занимался производством танков, «Форд» собирал бомбардировщики Б-24, а потом и Б-29 на своих крупнейших заводах в Мичигане. Американская промышленная экономика была полностью реструктурирована не за десятилетия, не за годы, а за несколько месяцев. В итоге каждый из показателей был превышен, произвели не 60 тысяч самолетов, а 229 тысяч. 229 тысяч самолетов - это трудно представить себе даже сейчас, но мы сделали это, и мы наверняка можем реструктурировать энергетическую экономику сегодня.

КГ: Что же могут и должны сделать люди?

ЛБ: Я часто путешествую по миру, и когда мне задают этот вопрос, думаю, ожидаю услышать что-то вроде «поменяйте лампочки, отдавайте газеты в переработку». Это важно. Но сейчас необходимо изменить систему, реструктурировать мировую экономику, а для этого - изменить налоговую систему, снизить подоходный налог и повысить налог на загрязнение оксидом углерода. Мы десятилетиями говорим о спасении планеты, но планета в ближайшее время сохранится, вопрос в том, переживет ли цивилизация растущее давление от изменений климата, нехватки продуктов питания, и т.д. И надо действовать быстро. Выберите проблему, которая важна для вас, например, закрытие угольных электростанций. Сейчас мы закрыли многие из них, некоторые в процессе закрытия, и практически невозможно получить лицензию на строительство новой угольной электростанции в США. Таким образом, мы движемся в этом направлении, но еще не достигли цели, не закрыли все существующие угольные электростанции. Присоединяйтесь к движению в своей стране, закройте свою местную угольную электростанцию, добейтесь ее замены на солнечную, ветро- или геотермальную. Или займитесь разработкой программы по переработке отходов мирового уровня в своем сообществе, переработайте не 20-30 % отходов, зарываемые в землю, а 70, 80 или 90 % отходов. Большинство людей не понимает, что эффективная программа по переработке экономит колоссальное количество энергии и значительно сокращает уровень загрязнения. Так что в данном случае получается двойной выигрыш. Необходимо участвовать в политической жизни. Спасение цивилизации - это не для наблюдателей, мы все должны участвовать...

Лекарство от газовой иглы: опыт Украины

КРЕМНИЕВЫЕ ПОЛЯ У СЕЛА РОДНИКОВОЕ

Солнечная электростанция в Крыму у села Родниковое начала работать осенью 2010 года. В непосредственной близости от села расположены целые поля больших кремниевых панелей. Общая площадь занимаемой ими территории составляет порядка 15 гектаров - 23 футбольных поля.

Солнечная электростанция полностью автоматизирована. Она каждый день просыпается и засыпает с первыми и последними лучами Солнца. Обслуживают ее лишь три человека. Электричество подают в сеть «КрымЭнерго», которая находится совсем близко от солнечной станции.

Каждая панель способна зажечь порядка пяти лампочек. А таких панелей тут 32 тысячи. От этой солнечной электростанции электричество получают две тысячи домов в близлежащих селах. Солнечная энергия несколько дороже традиционной. Но для потребителей это ничего не значит, потому что на станции, согласно законодательству Украины, введен «зеленый тариф». Государство обязало энергетическую промышленность покупать дороже всё, что производит солнечная энергетика. Именно поэтому для жителей нет никакой разницы.

В мире насчитывают всего 4 страны, в которых работают такие электростанции. Среди них Италия, Испания, Германия и Соединенные Штаты. Теперь и в Украине. Строительство Крымской солнечной электростанции занималась австрийская компания Activ Solar (контролирует также Запорожский завод полупроводников). В строительстве СЭС компания вложила более 20 млн евро. В компании надеются на то, что финансовые средства, заложенные на сооружение станции, окупятся, однако подчеркивают, что это очень долгосрочные инвестиции - на десять лет. Уже реализованный проект является пилотным, и в скором времени пустыри вокруг Симферополя должны пополниться очередными тысячами солнечных панелей. В Сакском районе Крыма сооружают солнечную станцию, которая будет одной из самых мощных в Европе. Планируется, что уже первые запущенные панели смогут обеспечить светом 5 тысяч близлежащих домов.

Солнечная электростанция выгодна и обществу, потому что не имеет никаких вредных выбросов и сокращает зависимость от тепловых и атомных источников энергии. Построенная в селе Родниковое солнечная электростанция будет способствовать предотвращению выбросов в воздух более чем 20 тысяч тонн углекислого газа. Это примерно ежегодные выбросы 1,5 тысяч автомобилей.

<http://the.crimea.ua/news/1/423/votuzhe-tri-mesyatsa-v-krymu-rabotaet-solnechnaya-elektrostantsiya/>

Солнечная электростанция в Родниковом вошла в Топ-15 зеленых проектов Украины. Проекты оценивались по четырем критериям: оригинальность или инновационность идеи, практическая польза для общества и страны в целом, локальное влияние, потенциал позитивного экономического эффекта для инвестора.

Каждый эксперт также мог предложить и оценить свои вари-

анты «зеленых» проектов, которые автоматически добавлялись к изначальной «тридцатке». По каждому критерию выставлялась оценка по пятибалльной шкале. В рейтинг Топ-15 зеленых проектов не вошли направленные на модернизацию «грязного» производства и снижение вредных выбросов, если они не позволяют наладить дополнительное производство электроэнергии, тепла или альтернативного топлива либо же не предполагают строительство предприятия с нуля. Такие проекты легли в основу рейтинга по сокращению выбросов. Также в рейтинг вошли только проекты, реализуемые частным бизнесом.

СРЕДИ 15 ЛУЧШИХ ЗЕЛЕННЫХ УКРАИНСКИХ БИЗНЕС-ПРОЕКТОВ -

- производство ветроагрегатов «Фурлендер Виндтехнолоджи», созданное в июле 2010 года в Краматорске «Фурлендер Виндтехнолоджи», одним из акционеров которого стала немецкая компания «Führlander AG». Это совместный украинско-немецкий проект по производству, монтажу, сервисному обслуживанию ВЭУ мощностью 2,5 МВт. В сентябре 2011 г. будут собраны первые установки;

- самая большая биогазовая установка на просторах СНГ, уже год работающая на молочной ферме «Украинской молочной компании» (УМК) в селе Большой Крупиль Киевской области. Если излишки энергии выкупит государство по повышенному «зеленому» тарифу, затраты в 2 млн евро окупятся за три-четыре года. Год назад впервые в истории Украины данное предприятие получило «зеленый» тариф на выработку электроэнергии из биогаза. Сырье для станции - стоки молочной фермы (400 тонн/сутки). Мощность - 625 кВт с допустимым расширением до 950 кВт;

- сбор биогаза с полигонов ТБО Мариуполя и его использование в энергетических целях, начатый компанией «ТИС-Эко» в 2009 году. Это широкомасштабный проект, завершение которого планируется к 2025 году. Он сведет к минимуму отравление мариупольцев при возгорании отходов. Производимая электрическая энергия будет продаваться в распределительную сеть по «зеленому» тарифу и частично использоваться на нужды самой системы дегазации, теплоэнергия - передаваться близлежащим предприятиям или использоваться для нужд собственного тепличного хозяйства;

- завод по производству биогаза «Авангард». Каждый из птицекомплексов в Каменец-Подольском районе и Херсонской области будет иметь биогазовую установку по переработке птичьего помета и отходов из бойни. На выходе будет производиться удобрение, тепловая энергия и биогаз, которые используются для выработки электроэнергии как на продажу, так и для удовлетворения собственных потребностей в энергии. У компании также есть возможность использовать «зеленые» тарифы при продаже электричества в национальную энергетическую сеть;

- два ветропарка мощностью 1,2 ГВт ДТЭК. До 2018 года для жителей Приазовья и Донбасса вид на горизонт с ветростанциями станет обыденным явлением. Принадлежащая Ринату Ахметову компания ДТЭК намерена по-

строить сразу два ветропарка суммарной мощностью около 1,2 ГВт в Донецкой и Запорожской областях, вложив в этот проект около 1,85 млрд евро. Ветропарк «ДТЭК Приазовский» будет иметь установленную мощность около 500 МВт, а «ДТЭК Мангуш» - 700 МВт. Их планируется укомплектовать ветроагрегатами единичной мощностью 2-3 МВт. По оценкам компании, реализация проекта позволит достигнуть годового сокращения выбросов, эквивалентного 2,1 млн тонн углекислого газа;

- сеть малых ГЭС «Новосвіт». Старые малые гидроэлектростанции очень живописны. Например, в Черкасской области изысканные чугунные детали «Стеблевской» покрашены в черный цвет и выглядят совсем по-викториански. Она восстановлена винницкой компанией «Новосвіт» - лидером по возобновлению работ малых ГЭС в Украине, эксплуатирующим 14 таких объектов в Винницкой, Черкасской, Хмельницкой, Ивано-Франковской, Черновицкой и Тернопольской областях. На окупаемость таких проектов уходит 10-15 лет. Благодаря «зеленому» тарифу малые ГЭС остаются инвестиционно привлекательными. А очистка русел рек при восстановлении станций положительно влияет на гидробаланс близлежащих территорий;

- реализация проекта группы ИНТЕРПАЙП по строительству с нуля современного металлургического завода мощностью 1,32 млн тонн стальной заготовки в год. ИНТЕРПАЙП СТАЛЬ обещает снизить валовые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу в 2,5 раза благодаря электроплавильному способу производства. Сталь будет стоить на 22% дешевле, а количество газа, используемого на тонну стали, сократится в восемь раз. К заводу уже протянули первую в Украине линию электропередачи напряженностью 330 кВ, которая позволит уменьшить потери тока при доставке. Чтобы минимизировать воздействие на природу, на заводе также строят системы газоудаления и газоочистки, защитный кожух для снижения шума, а также замкнутый цикл системы водоснабжения;

- строительство 180 МВт-ного ветропарка «Конкорд Групп-Сивашская ВЭС», а затем еще двух - «Конкорд Групп-Сивашская ВЭС 2» и «Развитие Крыма» по 100 МВт. Реализация проекта 350 МВт-ной ВЭС на территории Дмитровского, Урожайновского и Некрасовского сельских советов в Советском районе Крыма была начата в 2009 году. Производство электроэнергии здесь составит 320 млн кВт/ч в год. За прошедшее время на площадках запланированной ветростанции были проведены все необходимые проектно-исследовательские работы, включая исследования флоры и фауны в рамках ОВОС. Объем инвестиций по первому проекту составил 150 млн евро;

- экономия природного газа, осуществляющаяся компанией ТНК-ВР на Лисичанском НПЗ. Завод ежегодно сокращает потребление природного газа на 6,9 млн кубометров. Экономия достигается за счет вырабатываемого новой установкой водорода и его дальнейшего использования в процессах гидроочистки дизельных топлив и вакуумного газойля. ТНК-ВР инвестировала в реализацию энергосберегающего проекта около \$8 млн;

- строительство биогазовой станции для производителя коньяков «Гринвич» и «Бучач» украинской компанией «Зеленый Гай» из Николаевской области - настоящий прорыв в сельском хозяйстве. 10 тонн травяного силоса в сутки позволяют производить 2 тысячи кубометров биогаза в сутки, часть из которого используется для выработки 125 кВт/ч электроэнергии. Тепло от охлаждения электрогенератора используется для отопления теплицы площадью 15 соток. Впервые в СНГ биогаз производится не из отходов, а из специально выращенного растения - козлятника;

- перевод котельной с угля на шахтный метан «Метинвест». Большинство экологических проектов имеют очень долгий срок окупаемости. Но «Метинвесту» удалось в прошлом году получить в рамках Киотского протокола почти 600 тысяч евро за проект реконструкции котельной шахтоуправления «Суходольское-Восточное», который сократил выбросы парниковых газов предприятием. Казалось бы, одна котельная - объект небольшой, но на ней теперь сжигается шахтный метан, который является одним из самых опасных в плане парникового эффекта. Проект сулит еще два преимущества: повышение безопасности работы шахтеров и экономии угля, который ранее сжигался в котельной. Теперь «Метинвест» переводит на шахтный метан и другие подразделения «Краснодонугля». Его собственные инвестиции в этот проект уже превысили \$1 млн;

- электрометаллургический завод «Ворскла-сталь». Миллиардер Константин Жеваго сделал инвестиции в этот завод, чтобы замкнуть вертикально интегрированную цепочку своего горно-рудного бизнеса. Но изначально акцент делался на высокие экологические стандарты производства. Экологическая эффективность будет достигнута за счет установок прямого восстановления железа без использования коксового угля, что существенно уменьшит выбросы;

- строительство ветроэлектростанции - проект компании «ЮроКейп Юкрейн» в Запорожской области. Участки находятся на территории Мордвинского сельсовета, где планируется расположить 180 ветряков. Местные жители на общественных слушаниях опасались, не принесут ли доселе невиданные ветроагрегаты вреда, однако проектное расстояние от ветростанции до населенного пункта втрое больше предусмотренного законом минимума в 400 м. Строительство на 30% инвестируется из ресурсов компании, остальные 70% - привлеченные средства;

- завод по производству пеллет Pellet-Energy в Житомирской области, где установлены и запущены две линии по производству пеллет общей проектной мощностью 50 тысяч тонн в год. Кроме того, компания Pellet-Energy реализует план строительства заводов по производству древесных топливных гранул общей мощностью 260 тысяч тонн в год. Общая площадь территории завода составляет 1,7 га. Производство площади укомплектована технологическим транспортом, что позволяет эффективно обслуживать производственные линии с минимальным использованием ручного труда. Сегодня завод работает с 27 поставщиками древесины.

<http://www.investgazeta.net/>

Европа запустила поезд, питающийся солнечной энергией

В Бельгии совершил свое первое путешествие на энергии Солнца самый обыкновенный поезд, передает AFP. Из Антверпена сквозь лесную местность был проложен тоннель протяженностью примерно 3,5 км. Сверху на нем укреплены шестнадцать тысяч солнечных батарей, улавливающих энергию Солнца и питающих всю инфраструктуру железнодорожных коммуникаций. Например, эти батареи обеспечивают светом вокзал города Антверпена. По тоннелю при этом ходят самые обыкновенные поезда. Солнечные батареи этого тоннеля могут вырабатывать до 3,5 гигаватта энергии ежегодно, что отвечает среднегодовому потреблению электричества около одной тысячи местных семей.

Испытан прототип «всестороннего» ветрогенератора



Устройство может аккумулировать воздушные потоки с любого направления, превращая ветер в электричество.

Одним из недостатков традиционных ветряков с горизонтальной осью вращения является необходимость периодически поворачивать лопасти, подстраиваясь под направление ветра. Система IMPLUX, разрабатываемая в течение нескольких лет сингапурско-австралийской компанией KATRU, оснащена вертикально-осевым пропеллером. «Улавливать» ветер ему помогает защитный корпус, который имеет узкие отверстия по периметру между расположенными под углом пластинами (как в некоторых воздухозаборниках или системах вентиляции).

IMPLUX не нуждается в балансировке лопастного механизма и безопасна для пролетающих птиц. Он может легко интегрироваться в электросеть многоэтажного здания или бизнес-центра (для частных домовладений 4-метровая конструкция великовата).

Мощность установки-прототипа невелика: 2 кВт. В дальнейшем планируется довести этот показатель до 4-10 кВт. Полностью обеспечить энергетические потребности здания ветрогенератор не сможет, однако сократить расходы на электроэнергию он вполне способен. Эстетические достоинства разработки, на которых настаивают авторы, пусть останутся на усмотрение читателя.

Ветряк недавно был испытан в Сингапуре, а его продажи должны начаться в середине 2012 года. Стоимость изделия пока неизвестна.

Фото:
<http://science.complenta.ru>
Компьюлента
<http://ecoportal.ru/news.php?id=53749>

Удивительное рядом? Нет, внутри!

ПРЕДЛАГАЕМ НЕБОЛЬШУЮ ЭКСКУРСИЮ ВМЕСТЕ С СОТРУДНИКАМИ БРИТАНСКОГО МУЗЕЯ ЧЕЛОВЕКА ПО КУНСТКАМЕРЕ ВАШЕГО ОРГАНИЗМА: ТОЛЬКО НЕКОТОРЫЕ ЦИФРЫ И ФАКТЫ, ГОВОРЯЩИЕ О ВЕЛИКОЛЕПИИ МЕХАНИЗМОВ, ВВЕРЕННЫХ ВАШЕЙ ДУШЕ

ВСЕМУ ГОЛОВА

Мощность мозга, переведенная в тепло, аналогична мощности десятиваттной электролампочки. Приблизительная емкость нашей памяти составляет от 3 до 1000 терабайт. Емкость всего Национального Британского архива - 70 терабайт.

Мозг потребляет одну пятую часть всего усваиваемого человеком кислорода - при весе всего 2 % от массы нашего тела. Четыре пятых нашего мозга составляет вода.

Удивительно, но во сне наш мозг работает не меньше, а зачастую больше, чем во время дневного активного образа жизни. Ученые утверждают, что чем больше у человека IQ, тем больше он видит снов.

Согласно современным исследованиям, нервные клетки в нашем теле растут во время всей нашей жизни. Ранее считалось, что число нервных клеток с возрастом уменьшается, они не восстанавливаются, гибнут безвозвратно.

Скорость распространения информации в нейронах нашего тела различна и зависит от типа нейронов. Диапазон скорости - от 0.5 до 120 метров в секунду!

И ДУМАТЬ О КРАСЕ НОГТЕЙ

На поверхности нашего тела растет столько же волос, как и у шимпанзе, только у нас они более тонкие и короткие и меньше заметны. Из всего волосяного покрова волосы на лице растут быстрее всего. Если мужчина не будет бриться в течение жизни, у него вырастет борода длиной более 30 метров. Время жизни волоса на вашей голове составляет от 3 до 7 лет. Для того чтобы окружающие заметили, что вы начали лысеть, необходимо потерять половину волосяного покрова. Человеческий волос практически не уничтожается. Его можно только сжечь, а к воде, холоду и многим агрессивным веществам он нечувствителен.

Быстрее всего растет ноготь на среднем пальце. Замечено, что чем длиннее палец, тем быстрее растет на нем ноготь. На мизинце эта скорость наименьшая. Ногти на руках растут в несколько раз быстрее, чем на ногах.

ЗАПАС ПРОЧНОСТИ

Давление крови, создаваемое нашим сердцем, способно поднять ее на высоту 10 метров. Размер сердца достигает двух сложенных кулаков его хозяина или хозяйки, а диаметр самого крупного сосуда - артерии - сравним с диаметром садового поливочного шланга.

Суммарная длина кровеносных сосудов в нашем теле достигает 100.000 километров. Общая площадь наших легких (всех мельчайших пузырьков - альвеол) сравнима с площадью теннисного корта. Левое легкое немного меньше правого - надо освободить место для сердца.

Печень - один из самых сложных и нагруженных органов в нашем теле. Количество ее функций достигает нескольких сотен, включая, например, производство желчи, утилизацию эритроцитов, синтез множества протеинов и детоксикацию.

Человеческий организм сделан с избыточной надежностью - человек выживет, если ему удалить желудок, селезенку, три чет-

верти печени, 80 % кишечника, одну почку, одно легкое, а также практически все органы из тазовой и паховой областей. Конечно, приятной такую жизнь назвать нельзя, но удаление этих органов несмертельно.

ВЫ ТОЖЕ БЫВАЕТЕ ОДНОКЛЕТОЧНЫМ

Каждый из нас полчаса своей жизни представлял собой одноклеточный организм (когда сперматозоид соединился с яйцеклеткой - до первого деления).

Ежедневно люди совершают более 120.000.000 половых актов, то есть каждый день около 4 % земного населения занимается сексом. Неудивительно, что население Земли ускоренно увеличивается.

В относительном выражении младенец представляет собой очень сильное существо. Если пропорционально увеличить его до размера, скажем, быка, то в схватке с таким ребенком у быка не будет никаких шансов.

У одного ребенка из 2000 новорожденных уже есть как минимум один зуб. Ваши зубы начали расти еще за полгода до рождения. Точнее, начинают образовываться особые зубные бугорки, которые позже становятся зубами.

Отпечатки пальцев начинают появляться у ребенка за полгода до рождения, и их рисунок остается постоянным в течение всей его жизни.

У новорожденного скелет состоит из 300 костей, с возрастом часть из них срастается, остается только 206. Из них 52 - в ступнях ног.

СЛУШАЕМ, СМОТРИМ, НЮХАЕМ...

После обильного приема пищи наш слух становится на некоторое время менее острым. Даже незначительный неожиданный шум приводит к расширению зрачков и изменению фокуса. Вот почему представителям точных профессий (хирурги, часовщики) так не любят, когда шумно.

Только одна треть людей Земли имеет стопроцентное зрение.

Без слюны мы не можем ощущать вкус еды. Попробуйте высушить свой язык салфеткой или ватой, а после этого попытайтесь попробовать пищу.

Наш нос способен различать 50.000 различных запахов. У женщин более тонкое чувство обоняния, чем у мужчин. При этом каждый пятидесятый житель Земли вообще не различает запахов. У каждого человека свой уникальный запах, вызванный комбинацией генетических факторов, окружающей среды, рациона питания и используемыми предметами гигиены.

КТО РИСКУЕТ

Самый опасный день с точки зрения сердечных приступов - понедельник. По результатам исследования, проведенного в Шотландии, оказалось, что риск умереть от инфаркта в понедельник на 20 % выше, чем в любой другой день недели.

Человек гораздо больше нуждается в сне, чем в еде. Если без еды при наличии воды можно продержаться месяц или даже два (в зависимости от комплекции и других факторов), то самый



длительный зарегистрированный период без сна - 11 дней.

ПОД МИКРОСКОПОМ

Каждый дюйм нашего тела населяют 32 миллиона бактерий. Кожные покровы человека обновляются в среднем каждые 27 дней. Каждую минуту в нашем теле погибает 3.000.000.000 клеток, каждый час с нас опадает 600.000 частичек кожи. Ежедневно в теле взрослого человека производится 300.000.000.000 новых клеток.

Отпечаток языка, как и отпечатки пальцев, уникален у каждого человека.

В нашем теле достаточно железа, чтобы сделать из него десятисантиметровый гвоздь. Наши губы имеют интенсивный красный цвет из-за большого количества капилляров, находящихся близко к поверхности кожи. Обычно кровь в них богата кислородом, из-за этого и имеет красный цвет. Когда нам холодно, кровеносные сосуды сжимаются, и насыщение кислородом уменьшается, что приводит к посинению кожи.

САМЫЕ БОЛЬШИЕ ПЛАКСЫ

Человек - единственное существо, которое может плакать от избытка эмоций. Вообще, мы - самые большие плаксы в природе. Слезы и слюны в носоглотке содержат в своем составе лизоцим - антибактериальный фермент, разрушающий клеточные оболочки бактерий...

Так сколько же вам лет?

Паспортный возраст - цифра весьма относительная, а число прожитых лет вовсе не определяет истинный возраст человека. И если вы, не задумываясь, назовете цифру, которую привыкли писать в анкетах, то, скорее всего, будете неправы. Хотите узнать свой реальный возраст? Пройдите этот психофизиологический тест - и узнаете, на сколько лет чувствует себя ваше тело.

1. Большим и указательным пальцами крепко сожмите кожу на тыльной стороне кисти руки - ущипните себя ровно на 5 секунд. Засеките время по секундной стрелке, не на глазок. Отпустив пальцы, посмотрите, за какое время побелевшая кожа вернется в исходное состояние: 5 секунд - вам около 30 лет; 8 секунд - около 40 лет; 10 секунд - около 50 лет; 15 секунд - около 60 лет.

2. Проверьте быстроту реакции. Для этого вам потребуется помощник. Он держит вертикально обычную ученическую линейку длиной 50 см (цифра «ноль» обращена к полу). При этом ваша рука находится примерно на 10 см ниже окончания линейки. Без предупреждения партнер отпускает линейку. Нужно схватить ее большим и указательным пальцами. Если вы поймали линейку на отметке 20 см - вам 20 лет; на отметке 25 см - 30 лет; на отметке 35 см - 40 лет; на отметке 45 см - 60 лет.

3. Займемся гимнастикой. Встаньте прямо, затем, не сгибая ноги в коленях, наклонитесь вперед. В таком положении попытайтесь ладонями коснуться пола. Если ваши ладони легли на пол полностью - ваш биологический возраст между 20 и 30 годами; если пола коснулись только пальцы - около 40 лет; достали руками лишь до голеней - около 50 лет; дотянулись только до коленок - уже за 60 лет.

4. Крепко зажмурьтесь (очень важно не подглядывать) и встаньте на одну ногу. Вторая нога приподнята над полом на 10 см. Руками можно балансировать, но не держаться за что-либо. Если вы удержитесь в таком положении 30 секунд и более - вам 20 лет; 20 секунд - 40 лет; 15 секунд - 50 лет; менее 10 секунд - 60 лет и старше.

А теперь посчитайте сумму получившихся возрастов и разделите на 4. Таким образом вы получите цифру своего сегодняшнего биологического возраста. Цифра не радует? Ну что ж, не для того мы провели этот тест, чтобы оставить вас в расстроенных чувствах. Следующие 2 недели выполняйте физические упражнения, а затем повторите тест снова. Скорее всего, результаты вас приятно удивят.

Из книги Елены ШУБИНОЙ «Продление молодости. Смотрю и молодею».



Речка, не красней, мы тебе помогаем!

«С голубого ручейка начинается река» - так поется в известной детской песенке. А с малой городской речки Сарайная у ребят из Движения «Зеленый дозор» (руководитель Александра Карпушева) начинается познание и забота о своем городе, крае. И всегда им удается привлечь к этому немало друзей. По инициативе волонтерского отряда «Выбирайте сами!» из Движения «Зеленый дозор» (руководитель Анастасия Карпушева, командир Алина Сковородникова) 14 июня 2011 года была проведена природоохранная акция «Живи, река!», которая собрала вместе детей и подростков, посещающих летние оздоровительные площадки при МОУ СОШ №1, 11, Центра внешкольной работы, молодежно-подростковый клуб «Надежда», СРЦН «Солнышко», учащихся Североуральского политехникума, отряд «Молодая гвардия» и всех желающих, неравнодушных к природе и чистоте нашего города - всего 71 человек. В этом году инициативу молодежи поддержали администрация города и Репетиторский центр «Логос». Значительную помощь ребятам оказали ведущий специалист по работе с молодежью Светлана Батраева и ДК «Современник».

В городе акция проходит пятый раз. Она является небольшим вкладом юных североуральцев во Всероссийскую акцию «В поддержку малых рек России». Зоркие дозорные и их помощники старательно и настойчиво собирают весь мусор на территории, прилегающей к речке Сарайная в черте города - от «Моста Любви» до моста по улице Свердлова. И нынешняя акция - это отличный результат пятилетней агитационной работы, когда в один и те же дни июня более 50 детей и подростков, их руководителей выходили на берег городской речки, чтобы очистить его, а главное - привлечь внимание североуральцев к состоянию санитарной зоны реки. Акция этого года показала: речка и ее берега, находящиеся под контролем «Дозора», стали чистыми. Ребята сами с удовольствием и удивлением отметили по завершении работы: «Раньше по 60 мешков мусора собирали, а сегодня только 6!». Ну что же, права народная поговорка: «Чисто не там, где часто убирают, а там, где не сорят».

Пусть маленькая речка Сарайная станет чистой и вздохнет свободно. Ей и так нелегко: волные некогда берега в бетон скованы. И часто плачет она кровавой слезой, потому что вода в ней краснеет от боксита, а возможно, и от стыда - русло, особенно в районе дач, мусором закидано, и берега не чище!

Вот и помогают ребята реке: очистили берега от мусора, сказали о речке слово доброе, приготовили рисунки и плакаты, спели песни, потанцевали.

Организованная волонтерами из «Зеленого дозора» акция прошла четко и слаженно. От мала до велика, а возраст участников от 8 до 23 лет (самому юному - 4 года), работали дружно.

Такие общие дела учат ребят быть командой, помогать друг другу, заботиться о младших, обрести чувство малой родины. И сохраняя чистоту малой нашей речки, они сберегут чистую воду океана для планеты, и для нас. Сердечное спасибо, вам ребята!

Римма СТЕШУК. г. Североуральск.

Зеленые шалости мадридских партизан-садоводов

Движение партизан-садоводов, зародившееся в середине прошлого века, живо и здравствует, постепенно приобретает международные масштабы. Они не желают мириться с жизнью в каменных джунглях. Партизанское садоводство (Guerrilla Gardening) - это движение плодородного сопротивления. Вооружившись семенами, саженцами, удобрениями, лопатами и канистрами с водой они отправляются «сеять семена зеленой революции», разбивая клумбы и закладывая садики на неприглядных пустырях, уродующих облик городов свалках, в серых и безликих промзонах, а порой и прямо в сердце города, если там не хватает растительности.

Партизаны 21-го века часто пользуются «семенными гранатами», содержащими все необходимое для произрастания растения, и разбрасывают их в самых непредсказуемых местах, в том числе и на чужой собственности. Хоть зеленые шалости партизан-садоводов в основном безобидны, но все же незаконны, поэтому свои вылазки они организуют преимущественно под покровом ночи. Нередко их ландшафтные эксперименты носят символический характер и направлены на привлечение внимания к важным экологическим и «растительным» проблемам современных городов.

Именно с такой благородной целью временно перекавалифицироваться в партизан-садоводов решили креативные ребята из испанской арт-студии Luzinterruptus. Акция под красноречивым названием «Implanted Nature» состоялась в одну из майских ночей в самых мрачных и экологически неблагоприятных уголках центральных районов испанской столицы.

Целью необычной инициативы новоиспеченных партизан-озеленителей стало привлечение общественного внимания к недостатку зеленых зон в сердце Мадрида. Также они хотели отдать должное тем редким растениям, которые, несмотря на всю суровость урбанистической действительности, все же пробиваются сквозь асфальт, камни и кирпичи. По мнению партизан-садоводов даже сорняки и бурьяны достойны уважения за свое упрямство, умение приспосабливаться к жизни даже в самых неблагоприятных условиях и спонтанность.

В ходе партизанской вылазки 50 скромных, но отважных сорнячков получили по символическому зонтику-теплице, призванной достойно уважения за плохой городской экологии. А чтоб зеленым малюткам не было скучно, всем им подарили по игрушечному четвероногому компаньону.

Чтобы крошечные экосистемы были замечены прохожими, их снабдили небольшими фонариками. В результате получились очень милые и трогательные композиции, всем своим видом произвольно заставляющие вспомнить старый добрый мультфильм «Друзья мои, где вы?» о слоне Хортоне, который берег пушинку как зеницу ока, пытаясь спасти живущих в ней «ктошек». Он просил их звонить в колокола и кричать, чтоб они были услышаны и замечены. И они кричали: «Мы - кто-то! Мы - кто-то!». Созданные Luzinterruptus «экосистемы» тоже безмолвно кричат, отчаянно желая быть услышанными и увиденными.

Готовясь к акции, партизаны предвзительно хорошо исследовали «поле боя» и, убедившись, что примеров победы растительности над асфальтной реальностью - кот наплакал, предсудомнительно запаслись саженцами и почвой для имплантации частички природы в каменное сердце города. Зеленых подкидышей тоже снабдили миниатюрными зонтиками-теплицами, животными и фонариками. Акция длилась пять часов, а зеленые партизанские шалости были замечены утром бегущими на работу прохожими.

<http://facepla.net/index.php/the-news/1-latest-news/1384-implanted-nature>

Гринпис обвинил Барби в экологических преступлениях

Гринпис обвинил куклу Барби в экологических преступлениях. Гринписовцы утверждают, что на бумагу и картон для фирменной упаковки Барби уничтожают тропические леса Индонезии.

Асти Розсле, руководитель лесной программы Гринпис Швейцарии: «В слепой погоне за выгодой Mattel использует для упаковки своих кукол продукцию Asia Pulp and Paper (сокращенно - APP), который для производства дешевого картона вырубает тропические леса на территории Индонезии. Вырубка этих лесов, помимо изменений климата, ведет к уничтожению редчайших суматранских тигров, а также су-

матранских слонов, орангутангов и потере естественного ареала обитания для десятков других видов животных. В мире осталось всего 500 суматранских тигров и появляется несколько миллионов кукол Барби. Пора заканчивать с такими играми.

Присоединитесь к более 100 000 человек со всего мира, которые уже попросили Mattel задуматься, что дешевая картонная коробка из-под куклы не стоит уничтожения бесценной природы. В тот момент, когда игрушки начинают уничтожать живые леса и редкие виды животных, к играм они перестают иметь отношение. Но мы не пластмассовые куклы,



мы люди, и в наших силах спасти наши леса». (Почаствовать в акции можно на сайте <http://www.greenpeace.org/russia/ru/news/08-06-2011-barbie-its-over/>).

Гринпис в знак протеста выпустил плакат, где возлюбленный Барби Кен заявляет, что уходит от нее, потому что не может оставаться с куклой, которая «ради красивой коробочки безжалостно уничтожает индонезийские леса на Суматре, где живут последние местные тигры и орангутанги». Такую растяжку гринписовцы вывесили на офисе Меттел. В Лос-Анжелесе активисты, переодетые в Кенов, провели демонстрацию перед штаб-квартирой компании, призывая к разводу с экологической преступницей.

В анимационном ролике Гринпис Кен в кокетливом шейном платке приходит в ужас от зловещего «видео», за кадром которого слышится смех Барби и рев бензопилы, уничтожающей леса.

Выпущены также футболки, где рядом с силуэтом самой знаменитой куклы на свете написано не «Barbie» («Барби»), а «Barbaric» («Варварство»).

Американская компания «Меттел», производящая Барби, должна незамедлительно прекратить использовать упаковку, ради которых истребляют тропические леса, настаивает Гринпис. «Меттел» объявила, что возмущена этими обвинениями, и заявила, что широко использует бумагу, изготовленную из ветоши и макулатуры. В ответ Гринпис предъявил результаты судебно-медицинских тестов, доказывающие, что коробки для Барби производятся из тропической древесины.

Regions.Ru с использованием материалов портала «Actualno.com».



Ты подписался на газету «Берегиня»?

Подписка на «Берегиню» - только в редакции. Стоимость одного номера с пересылкой - 40 руб., полугодовой подписки - 240 рублей, годовой - 480 рублей.

Подписные суммы следует направлять (С ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ УКАЗАНИЕМ: ПОЖЕРТВОВАНИЕ НА ИЗДАНИЕ «БЕРЕГИНИ») на расчетный счет № 40703810090000716501 в Нижегородском филиале ОАО «Промсвязьбанк» корсчет 301018106000000835 в ГРКЦ ГУ банка России по Нижегородской области, БИК 042202835, ИНН 5260247111, КПП 526001001, получатель НРОО Экологический центр

«БЕРЕГИНЯ» - ВАША ГАЗЕТА. ОНА РАДА ВИДЕТЬ В ЧИТАТЕЛЕ И ПОДПИСЧИКЕ СВОЕГО БУДУЩЕГО АВТОРА. ПОДПИШИСЬ - И НАПИШИ НАМ!

«Дронт». Деньги на счет можно перечислить как из банка, так и из почтового отделения.

Обязательно сообщите в редакцию о перечислении и дайте свой ПОЛНЫЙ почтовый адрес. Для ближнего зарубежья стоимость одного экземпляра с пересылкой составляет 55 руб., для дальнего зарубежья - 70 руб.

Сохраняется подписка через почтовый перевод (603001 г. Нижний Новгород, ул. Рождественская, д. 16 «Д», к. 21-3. Экоцентр «Дронт», редакция газеты «Берегиня», Ирине Владимировне Фуфаевой). Подписка возможна с любого месяца.

РЕДАКЦИЯ «БЕРЕГИНИ» БЛАГОДАРИТ ЗА ФИНАНСОВУЮ ПОДДЕРЖКУ:

- Milieukontakt International (Нидерланды);
- Т. КАЗАКОВУ (г. Выкса Нижегородской области).

