



Зеленая Россия

День охраны окружающей среды-2014

Заявление фракции «Зеленая Россия» РОДП ЯБЛОКО

5 июня - международный День охраны окружающей среды и Всероссийский День эколога. С каждым годом этот день становится все менее радостным. Масштабные весенне-летние наводнения в Сибири и на Алтае усиливаются «человеческим фактором» - разрушающимися дамбами и запоздалыми попусками через плотины. Ухудшается качество воздуха во многих больших городах страны и мира, повсеместно растет раковая и другая экологически зависимая заболеваемость.

С пугающей очевидностью сбываются прогнозы изменений глобального климата, и на наших глазах происходит разбалансировка мировой климатической системы: больше осадков в одних местах и меньше - в других, необычно суровые зимы в одних местах и необычно мягкие - в других. Весь прошедший год был наполнен сообщениями о рекордах температуры. Накануне Дня охраны окружающей среды очередной рекорд - на япон-

ском Хоккайдо - +37 градусов Цельсия и тысячи получивших тепловой удар.

Хорошо, что тонны железного и другого мусора собраны со дна Байкала, на Арктическом побережье, по берегам рек и озер; хорошо, что в этом году (в очередной раз) закрыт Байкальский целлюлозно-бумажный комбинат; хорошо, что во многих регионах страны в этом году запрещена весенняя охота. Но плохо, что повсеместно (при попустительстве и содействии властей) продолжается захват берегов, плохо, что по всей стране не уменьшаются, а растут горы бытовых и промышленных отходов, расширяются площади нарушенных земель и фальсифицируется все больше продуктов питания и лекарств.

Хорошо, что государство собирается привести в порядок более 1300 мест хранения радиационных отходов, но плохо, что откуда-то находят десятки млрд долларов на строительство АЭС, но нет денег на замену

прохудившихся водопроводов, здравоохранение и науку.

Хорошо, что чаще слышатся призывы к энергоэффективности и энергосбережению, но плохо, что возобновляемые источники энергии развиваются смехотворными темпами, и плохо, что из прохудившихся трубопроводов ежегодно продолжают вытекать миллионы тонн добытой нефти и бессмысленно сгорают миллиарды кубометров добытого газа.

Хорошо, что Сурен Газарян стал лауреатом Премии Голдмана. Только плохо, что он вынужден уехать из страны, и совсем плохо, что Евгений Витишко безвинно сидит в заключении. В день Эколога и День окружающей среды колокол в России звонит и по экологии, и по экологам. С Днем охраны окружающей среды и с Днем эколога!

Председатель фракции «Зеленая Россия» А.В. ЯБЛОКОВ.
05.06.2014.

Кандидат от партии ЯБЛОКО об экологической стратегии Москвы



19 июня Конференция московского отделения ЯБЛОКА выдвинула в Мосгордуму 45 кандидатов по всем округам. Список был утвержден в ходе тайного голосования делегатов. Среди кандидатов от партии - Алексей Владимирович ЯБЛОКОВ, председатель фракции «Зеленая Россия», профессор, доктор биологических наук, советник Российской академии наук, лауреат научных и экологических премий, автор более 450 научных работ в области популяционной биологии, экологии, радиобиологии, охраны природы, в том числе 24 монографий и учебников, переведенных в США, Германии, Японии, Индии и других странах.

Об экологической политике Москвы Яблоков знает не понаслышке. Ученый тщательно изучал эту проблему, итогом этого стала книга «Окружающая среда и здо-

ровье москвичей», за которую он был удостоен специальной премии имени Артема Боровика.

Алексей Яблоков в качестве эксперта участвовал в разработке экологической стратегии Москвы до 2030 года. Как член Общественного совета при Департаменте природопользования Москвы Алексей Владимирович прокомментировал экологическую стратегию московских властей до 2030 года: «Я не скрываю своего резко критического отношения к экологической политике С. Собянина, которую проводит Департамент природопользования во главе с А. Кульбачевским. Опасна для города происходящая повсеместно застройка особо охраняемых природных территорий - под какими бы флагами (спорт, рекреация, культурные сооружения и прочее) она ни происходила. Опасно «запечатывание» почв

между домами ради стоянок автомобилей. Явно коррупциогенна замена природной растительности рулонными газонами и резкое увеличение объемов использования противогололедных реагентов.

Я полностью согласен с прошедшим пару недель назад резко критическим обсуждением в Общественной палате РФ проблем сохранения особо охраняемых природных территорий в Москве.

Но в то же время идея создания стратегического документа по экологии для Москвы мне кажется важной. Именно поэтому в начале года я сначала резко раскритиковал предложенный Департаментом проект такой стратегии, а потом активно взялся за его совершенствование. Правда, это стало возможным исключительно благодаря конструктивной позиции заместителя начальника департамента Е. Семутниковой, много сделавшей для развития экологического мониторинга в городе.

Думаю, что московская экологическая стратегия может стать концептуально неплохим документом. Весь вопрос в том, как превратить ее в программу действий. Ведь и Основы государственной политики до 2030 года, утвержденные президентом Медведевым, и Экологическая доктрина России, утвержденная в свое время Путиным, - все это вполне достойные документы. Однако реальная экологическая политика в стране резко расходится с этими благими намерениями».

Пресс-релиз РОДП ЯБЛОКО.
На фото: А.В. Яблоков.

Пикет ЯБЛОКА против свалки в Сочи



24 июня у здания Министерства природных ресурсов в Москве прошла серия одиночных пикетов против решения Минприроды, разрешающего свалки твердых бытовых отходов (ТБО) в Сочинском национальном парке.

Приказом Минприроды РФ № 411 от 27.09.2013 года утверждено Положение «О Сочинском национальном парке». В числе его пунктов есть устанавливающий возможность временного складирования ТБО в местах, специально утвержденных Учреждением, а также эксплуатации существующих (действующих) полигонов по обезвреживанию и захоронению промышленных и бытовых отходов, внесенных в государственный реестр объектов размещения отходов, для размещения отходов производства и потребления, с целью обеспечения функционирования расположенных в границах национального парка населенных пунктов.

В Верховном Суде сегодня рассматривается заявление Сочинской общественной организации «Закон и порядок» к Минприроды РФ с требованием отменить это решение. Сочинский национальный парк относится к особо охраняемым природным территориям федерального значения, и экологи считают, что указ противоречит нормам действующего законодательства РФ.

Сочинский национальный парк можно занести в список самых больших и старейших национальных парков нашей страны. Теперь в нем разрешено размещать ТБО и осуществлять эксплуатацию существующих (действующих) полигонов по обезвреживанию и захоронению промышленных и бытовых отходов. Судебный процесс является крайне важным, поскольку нарушения прав граждан и экологии носят системный характер в Краснодарском крае и по стране в целом, - говорит лидер общественной организации «Закон и порядок» Роман Шикарев.

Акция протеста ЯБЛОКА стартовала в 11 часов у центрального входа в Минприроды на Большой Грузинской. Несколько активистов вместе со старшим научным сотрудником Института водных проблем РАН членом партии ЯБЛОКО Юрием Медоваром поочередно стояли у входа в министерство с плакатами: «Нет полигонам ТБО в национальном парке Сочи» и «Руки прочь от парков».

Через несколько минут с начала акции к активистам подошли сотрудники охраны ведомства, которые потребовали покинуть территорию министерства и выйти за пределы огороженной забором площади перед зданием. Они настаивали на том, что возле зданий министерств нельзя проводить одиночные пикеты, только за пределами территорий. Советнику председателя ЯБЛОКА Майе Завьяловой пришлось устроить краткий законодательный ликбез охранникам, чтобы объяснить им, что акция проходит в рамках закона.

Спустя еще несколько минут из здания вышли двое - сотрудник министерства и гражданин, знакомый по предыдущим акциям своим агрессивным поведением по отношению к гражданским активистам. Должность его по информации активистов, несмотря на то, что он представлялся «замминистра», всего лишь завхоз, имя его удалось установить - Сергей Зайцев. Этот мужчина стал громко критиковать пикетирующих, заявляя о том, что их плакаты, на которых в нижнем углу находится логотип партии «ЯБЛОКО», - политическая реклама. При этом он добавил, что выдворил бы пикетчиков с территории ведомства силой, но «не дерется с женщинами». Со стороны вышедших из министерства людей в адрес пикетчиков также прозвучали обвинения в том, что... «им заплатили», «деньги отработывают», «они тут партию свою рекламируют».

Тем не менее, нашелся один сотрудник министерства, который спустя несколько минут разговора с пикетчиками сообщил, что не знал о проблеме возможных размещений полигонов ТБО в Сочи и сейчас пойдет с интересом читать об этом в Интернете.

Пресс-релиз.24.06.2014.

Самые важные выборы

В предстоящих в сентябре выборах партия ЯБЛОКО примет активное участие. Председатель Амурского регионального отделения партии, член фракции «Зеленая Россия» Наталья КАЛИНИНА - возможный участник выборов мэра Благовещенска и депутатов городской думы. Решение Натальи Калининой идти на выборы вызвало интерес местных СМИ, и будущего кандидата пригласили выступить в эфире журналисты местного отделения радио «Эхо Москвы». Предлагаем вниманию читателей запись этой беседы.

Корр.: Вспоминаю декабрь прошлого года. С той поры и неизменно Наталья Калинина каждый раз проявляет интерес к выборам любого уровня, в том числе сейчас - к выборам мэра. Это дань традиции, или у вас действительно есть что сказать по поводу жизни в Благовещенске?

Наталья КАЛИНИНА: Однозначно - есть что сказать. Я не очень давно принимаю участие в выборах, но никогда не скрывала, что пришла в политику, чтобы идти во власть. Это естественно, и я этим занимаюсь, чтобы во власти решать более эффективно тот комплекс проблем, который мы видим, потому что одних общественных усилий недостаточно. Нужны политические инструменты.

- Но одно дело, когда это выборы в Государственную Думу, где вы представляете партию, и другое - выборы мэра, где вы представляете саму себя.

- Не совсем так. Я не представляю на этих выборах только саму себя, я представляю партию, тех людей, которые составляют нашу целевую аудиторию, наших сторонников. Я представляю собой в конце концов жителей Благовещенска, которые переживают те же самые проблемы. На самом деле я считаю, что выборы местного уровня - это самые важные выборы. Они гораздо важнее выборов президента, выборов в Государственную Думу, поскольку здесь, на местном уровне, возможно решение проблем, которые оказывают непосредственное влияние на нашу с вами жизнь. Поэтому я считаю очень важным, чтобы все уважаемые радиослушатели все-таки пришли на эти выборы и сделали правильный выбор.

- Можно, я отвлекусь, и мы отойдем немного от выборов. Наталья, вы шпион какого государства - Америки, Японии, Англии?

- По представлению прокуратуры - я иностранный агент Германии.

- Это с деятельностью НКО связано?

- Да, это история годовой давности, и, в общем-то, это

клеймо до сих пор не снято, хотя говорят наши специальные представители, что это обвинение ничего не значит... Но мы все понимаем, что оно от лукавого. Ну, вот так вот - «агент Германии», хотя это забавно. Немцы сами очень удивились, в том числе консул Германии, что у них есть такой агент.

- У нас в стране получается так, что тот, кто выступает против политики власти, автоматически становится агентом. Без всяких НКО.

- К сожалению, наше государство не правовое, принят избирательный подход, и все определяется степенью лояльности к правящему режиму.

- Я с вами согласен полностью.

- Вот это, конечно, очень печально, потому что должно быть наоборот - надо говорить об интересах общества. И когда общественные организации становятся главными врагами государства - это страшная тенденция.

- Когда идут выборы федерального уровня, действовать достаточно просто: говоришь о коррупции, о том, что Россия - страна, которая зависит исключительно от энергоресурсов... А вот что касается Благовещенска, важные другие моменты, другие проблемы. Наверное, нужно переключаться, и даже экологию уже не так затронешь...

- Ничего подобного. Наоборот, я считаю, что тот комплекс предложений, который мы озвучивали на федеральном уровне, абсолютно применим, конечно, с учетом региональной специфики, на территории Благовещенска.

Хочу сказать, что у нас замечательная программа, которую мы уже частично подготовили и над которой дальше работаем. У нас целый букет предложений для решения ключевых проблем города. Я считаю, что участие в выборах - это очень важно, и не только при выборах мэра, но и при выборах в городскую думу, потому что депутатский корпус - это глас народа, это непосредственные представители населения. И у нас есть огромное количество предложений, с которыми мы выйдем к избирателям. Я готова по поводу каждого пункта дискутировать, я готова к критике и приглашаю в нашу команду неравнодушных.

- Пункт номер один?

- Давайте так: я начну с тех проблем, которые вижу сейчас, накануне выборов. Мы наблюдаем, что главным трендом представителей вла-

сти становится придание Благовещенску нового статуса - статуса столицы. Это идея шаблонная, в других регионах точно по этому шаблону идут избирательные кампании. Я хочу сказать, что это - ложная альтернатива, это «Остап Бендер и Новые Васюки». Если лимон назвать яблоком, он от этого слаще не станет. Статус столицы федеральных денег не привлечет.

- А областные?

- Мне кажется, это в корне неправильный подход, когда мы хотим привлечь деньги из областного бюджета в пользу одного города за счет других территорий области, то есть мы хотим сделать из Благовещенска Москву регионального значения, концентрируя в ней все ресурсы, создавая какой-то мегаполис и т.д. Благовещенск и так обладает рядом преимуществ, концентрируя в себе научный, экспертный потенциал, финансовые ресурсы. Конечно, это стратегический взгляд, я не пытаюсь сейчас заигрывать с жителями Благовещенска...

- Да, вы сейчас потеряли определенное число голосов...

- Вы знаете, я считаю, что думающие люди, которыми являются слушатели радио «Эхо Москвы», поймут меня и разделяют мою точку зрения.

- А вы предполагаете, что думающие люди ходят на выборы?

- Ходят, хотя тенденция такова, что чем дальше, тем меньше. Потому что людей убедили в том, что от них ничего не зависит, что во власть рвутся только негодяи и паразиты. Отчасти так и есть, но я считаю, что у нас на этих выборах будет реальный выбор и будет альтернатива, и я сделаю все, чтобы убедить людей прийти на выборы.

- Вы считаете, что заявление «я не хочу, чтобы Благовещенск имел официальный статус столицы» привлечет людей на участки?

- Я не говорила, что не хочу. Считаю, что это переключение людей с одной проблемы на другую. Это не столь важная проблема. Я очень люблю Благовещенск, живу в нем всю сознательную жизнь. Если мы хотим, чтобы люди гордились своим городом, мы должны навести в нем порядок, сделать так, чтобы чувство гордости стало естественным проявлением чувств горожан, чтобы люди не хотели уезжать.

Главным критерием для реализации любых проектов на территории города должно быть качество жизни. Посмотрите, что сейчас происходит. В авральной спешке активизировалась работа администрации, в авральной режиме идет

ремонт дорог... Заложниками в этой ситуации становятся жители города. Хочу обратиться к администрации города. Из-за перекрытия дороги сложилась критическая ситуация с детским садом № 47. Страдают дети, страдают родители... К сожалению, пренебрежение интересами жителей у нас становится главным направлением деятельности.

А главное - это качество жизни. Никакие мегапроекты не заменят нам человека. Что я готова предпринять, если стану главой администрации города или депутатом гордумы?

- ...Вы хотите пойти и туда, и туда? А такое возможно?

- Да, конечно. Я как общественник привыкла защищать интересы людей, участие в выборах - это способ использовать дополнительные ресурсы. Каковы же наши планы? Первым делом я хотела бы сократить расходы на аппарат. Это возможно сделать путем кадровой реформы, я, например, не вижу смысла в четырех заместителях главы города. Нужно сократить информационную деятельность администрации города - балласт в виде муниципальной телекомпании городу абсолютно не нужен. Это просто бесполезный пиар чиновников. Вместо этого я обязуюсь регулярно отчитываться перед горожанами.

Предваряя вопросы о том, что оппозиционному мэру не дадут работать, хочу привести в пример Петрозаводск. Мэром города в сентябре 2013 года стала Галина Ширшина, кандидат, поддержанный ЯБЛОКОМ, яблочный мэр. С тех пор там сделано много хорошего. Я не говорю о радикальных переменах и не собираюсь немедленно всех осчастливить. Но я буду работать над комплексом предложений. Первоочередные мероприятия традиционные. Это подготовка к зиме, контроль над состоянием дорог, которые тоже должны стать основной задачей нового главы администрации.

- Начнешь делать хорошие дороги - садики останутся в стороне...

- Я говорю о том, что не надо это делать в авральном режиме. Должен быть плановый ремонт, должен быть контроль, и всегда надо смотреть, не будут ли за счет этого ущемлены чьи-то интересы. Для этого я собираюсь создать экспертный общественный совет, который будет учитывать мнение специалистов разного уровня. Нужно научиться их слушать, нужно научиться слушать общественность. Наша команда - а я не одна иду на выборы, нас целая команда - мы будем продвигать такие изменения в Уставе города в плане реализации

правотворческой инициативы жителей города. То есть когда жители могут выходить с инициативами в городскую думу. Для этого надо внести изменения в Устав. Когда появляется инициативная группа, собирает определенное количество подписей - ее проект должен быть обязательно рассмотрен городской думой. Отказать в рассмотрении она не может, но когда решение будет принято, жители смогут оценить работу депутатов.

- Многие жители не знают, кто их депутат...

- К сожалению. Это очень печальный факт, что наши депутаты не отчитываются перед избирателями. Я считаю своим долгом ежемесячно представлять конкретный письменный отчет - что сделано.

- У нас есть звонок. Здравствуй!

Вопрос радиослушательницы Ларисы: **Как собирается Наталья реализовать закон о животных и постановление губернатора о регистрации животных. Бездомные животные в городе - большая проблема.**

- Спасибо за вопрос. Я считаю эту проблему очень важной, в нашей команде на выборы идут и представители зоозащитников, мы считаем это одним из важных направлений деятельности. Убеждена, что животные, живущие с нами, требуют защиты так же, как и люди. Мы должны в этом плане предпринять что-то конкретное. Регулирование численности животных должно идти исключительно гуманными способами, мы будем продвигать программу стерилизации животных, создание муниципального приюта неограниченного содержания животных, пропаганду гуманного отношения к животным через средства массовой информации и социальную рекламу. У нас есть замечательное учреждение дополнительного образования - эколого-биологический центр, который ведет с детьми очень интересную работу, его потенциал тоже будем использовать.

Очень важным я считаю и развитие у нас в городе общественного транспорта. Ориентируюсь на пример Петрозаводска, где Галине Ширшиной, мэру, удалось снизить плату за проезд в общественном транспорте. Развитие такого транспорта - это тоже путь решения экологических проблем. К тому же необходимо создание в городе инфраструктуры для велосипедистов, развитие велосипедных дорожек, выделение специальных полос. Мы всячески будем лоббировать интересы велосипедистов. Это позволит разгрузить наш транспортный поток. Кроме того, собираемся восстановить управление по охране окружающей среды. Это тоже один из важнейших пунктов нашей программы...

(В сокращении).

«Хочу домой!»

В Благовещенске Амурской области прошла акция «Хочу домой» Амурского общества защиты животных «Шанс» и Амурского отделения партии ЯБЛОКО. Была проведена фотовыставка, конкурс рисунков и рок-концерт. Волонтеры мероприятия раздавали бездомных животных в руки надежных хозяев. Также принималась помощь бездомным животным. Руководили мероприятием кандидаты в городскую думу Благовещенска от партии ЯБЛОКО Лариса Мищенко и Алина Требурут.

Акция имела успех у жителей города. Пришедшим на нее раздавали брошюры «Региональная экологическая политика: Амурская область» и программные материалы кандидата на пост мэра Благовещенска от партии ЯБЛОКО Натальи Калининой. В ее предвыборной программе, в частности, есть пункты на тему акции. Вот они. 1. Принять правила содержания животных-компаньонов на территории Благовещенска. 2. Выйти с инициативой внесения изменений в нормативно-правовые акты: ужесточить ответственность граждан за жестокое обращение с животными, определить порядок эвтаназии животных и препараты, которые должны при этом применяться. 3. Прекратить практику выделения бюджетных средств на уничтожение безнадзорных животных, перераспределить средства на стерилизацию и поддержку приютов. 4. Обязать муниципалитет предоставлять участки земли для приютов частных, общественных или иной формы собственности. Предоставлять льготы приютам по оплате коммунальных услуг.

По подсчетам УВД, в акции приняло участие более тысячи горожан.

Пресс-релиз. 21.06.2014.

На фото: Наталья Калинина (слева) и Лариса Мищенко на акции.



Региональная экологическая политика

Курганская область

АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ

Область в 2012 г. вошла в тридцать субъектов России с наибольшим индексом загрязнения атмосферного воздуха (22 место). По выбросам на душу населения (134 кг/год) область занимает 54-е место в РФ. Основным источником загрязнения атмосферного воздуха в области является автомобильный транспорт (65 % в 2012 г., 64,5 % в 2013 г.).

Валовой выброс загрязняющих веществ в атмосферу от стационарных источников по сравнению с 2012 годом резко увеличился, при этом без очистки стационарными источниками было выброшено 49,8 тыс. т загрязняющих веществ. На газоочистных установках уловлено 62,0 тыс. т, при этом степень улавливания составила 92,7.

Высокий уровень загрязнения атмосферного воздуха в местах наблюдения определяется концентрациями оксида углерода, диоксида азота, сероводорода, сажи, формальдегида и бенз(а)пирена. Уровень загрязнения воздуха в городе Курган по годам колеблется от «высокого» до «очень высокого». В 2009 - 2013 гг. среднегодовые концентрации взвешенных веществ, диоксида азота, сажи, и, особенно, формальдегида и бенз(а)пирена в Кургане превышали предельно допустимые.

ВОДНЫЕ ПРОБЛЕМЫ

В области 449 водотоков (основные реки - Тобол, Исеть, Миасс, Юргамыш, Куртамыш) и 2943 озера (11,5 % - соленые). По водообеспеченности область занимает последнее место в УФО.

Реки Курганской области хронически загрязнены соединениями меди, марганца, цинка, железа, органическими соединениями (БПК5 и ХПК), ионами аммония и нитрат-ионами, сульфатами, фосфатами, фенолами, нефтепродуктами. Уровень загрязнения рек и озер металлами не меняется на протяжении нескольких лет. Повышение содержания марганца в воде носит сезонный характер и обусловлено высоким местным гидрохимическим фоном.

В 2013 г. на всем протяжении Тобола в пределах области вода «грязная» (4-й класс качества). Наиболее загрязненным на территории области является участок реки возле д. Костоусово (влияние сточных вод предприятий Кургана). Воды Тобола поступают с территории Республики Казахстан со значительным загрязнением (медь, цинк, железо, марганец, фенолы, органические вещества, биогенные элементы). Воды Исети, Миасса, Уй, Синяры - «грязные».

Водоснабжение, особенно восточных районов, неудовлетворительно, а в некоторых населенных пунктах - критическое (вода привозная из озер и копаней). Поверхностные водные объекты (кроме Тобола), в основном непригодны для организации хозяйственно-питьевого водоснабжения населения из-за низкого качества воды.

Широкое распространение подземных соленых вод с высоким содержанием железа, марганца, бора и брома затрудняет их использование для питьевого водоснабжения. И делает актуальной охрану и восстановление поверхностных водных объектов области.

Хотя обеспеченность населения «доброкачественной» и «условно-доброкачественной» питьевой водой несколько растет в последние годы, по этому показателю (в 2012 г. - 65,4 %) область является одной из худших в РФ. В последние пять лет наметилась тенденция уменьшения числа подземных источников и водопроводов, не отвечающих санитарно-эпидемиологическим требованиям, но удельный вес неудовлетворительных проб

Площадь Курганской области 71 488 км² (46 место в РФ), население 877 тыс. человек, из которых 61 % проживает в восьми городах. Основные экологические проблемы области связаны с высоким уровнем загрязнения атмосферного воздуха в областном центре, трансграничным загрязнением рек, радиационным загрязнением территории производственным объединением «Маяк» (Челябинская обл.), обращением с отходами производства и потребления.

воды остается очень высоким. В 2012 г. по доле пробисточников централизованного питьевого водоснабжения, превышающих ПДК по санитарно-химическим показателям, область вошла в двадцать худших субъектов РФ (20-е место) и была худшей в Уральском федеральном округе.

ЗЕМЛЯ И ПОЧВЫ

Из 7148,8 тыс. га земельного фонда области сельскохозяйственные угодья занимают 63,3 %; земли лесного фонда - 25,3, земли населенных пунктов - 7,9, земли запаса - 2,1, земли промышленности - 0,8, земли водного фонда - 0,5, земли особо охраняемых территорий - 0,1 %.

Многолетнее несбалансированное применение органических и минеральных удобрений привело к формированию низкопродуктивных пахотных земель. Среднее содержание гумуса в почвах области - 1,34 %. Продуктивной (3 % и более гумуса) в области остается только часть пойменных почв. Свыше 55 % почв загрязнены фосфорными удобрениями на «очень высоком» и «высоком» уровне. Область занимает третье место в УФО по удельному объему вносимых минеральных удобрений: 2012 г. - 18 кг д.в./га, и первое место - по объему вносимых пестицидов: 2012 г. - 52,751 кг/га.

В 2013 г. 62 тыс. чел. (в 2012 г. - 77 тыс.) в области проживали в условиях повышенного уровня загрязнения почвы селитебной территории тяжелыми металлами (цинком, кадмием, свинцом и медью). В 2012 - 2013 гг. максимальное загрязнение цинком (> 5 ПДК) было обнаружено в Петухове и Катайске, кадмием (3 ПДК) в Частозерье, свинцом (> 3 ПДК) в Кургане, медью (около 4 ПДК) в Далматове, марганцем (более одного ПДК) в Копейске.

ПРОБЛЕМА ОТХОДОВ

Официально признано, что «имеющаяся в настоящее время система обращения с отходами в Курганской области не обеспечивает безопасное размещение отходов, создает угрозу загрязнения окружающей среды». По отчетам предприятий и расчетам, в области в 2013 г. образовалось 911,3 тыс. т отходов производства и потребления. Ситуация в сфере обращения с отходами - одна из самых серьезных экологических проблем области.

Остается актуальной проблема обустройства и эксплуатации объектов размещения отходов (полигонов и свалок) в соответствии с экологическими и санитарными требованиями. Из 585 официально зарегистрированных таких объектов 23 недействующие, а на 286 не оформлены документы. Несмотря на некоторые успехи предприятий по раздельному сбору и переработке отходов единая система обращения с отходами производства и потребления в области отсутствует и эффективность системы очистки селитебных территорий от твердых бытовых отходов низка. В ряде сельских поселений организовано удаление отходов вообще отсутствует.

РАДИАЦИОННЫЕ ПРОБЛЕМЫ

Территории пяти районов области (Катайского, Далматовского, Каргопольского, Шадринского

и Шатровского) являются территориями техногенного радиационного неблагополучия, обусловленного деятельностью ПО «Маяк» (Челябинская обл.). Первое массивное радиационное загрязнение было связано со сбросом жидких радиоактивных отходов (общей активностью около трех млн. Ки) в реку Теча в 1949-1956 гг. В результате не только Теча, но Исеть и Тобол были опасно загрязнены. Вторая волна радиоактивного загрязнения была вызвана взрывом хранилища долгоживущих радиоактивных отходов, в результате чего был образован Восточно-Уральский радиоактивный след (ВУРС), одна из частей которого затронула и область. Радионуклиды с территории ВУРСАа неизбежно попадают в водотоки бассейна Исети. Весной 1967 г. область подверглась радиоактивному загрязнению в результате ветрового переноса с высохшего озера Карачай, использовавшегося ПО «МАЯК» как хранилище жидких радиоактивных отходов («Карачаевский след»). Наконец, штатные технологические выбросы радионуклидов ПО «МАЯК», которые распространяются в обнаруживаемых количествах на расстоянии не менее 100 км от предприятия, также захватывают часть области.

На территории области выявлено 156 природных радиационных аномалий, 16 из которых имеют поверхностное расположение (в т.ч. - Першинское и Синарское месторождения строительного камня), а также три крупных месторождения урановых руд (около 7 % балансовых запасов урана в РФ), с содержанием урана 0,06 % (на территории Далматовского, Шумихинского (Далматовское и Хохловское) и Звериноголовского (Добровольное) районов).

Область отнесена ко второй категории потенциально радоноопасных территорий (особенно радоноопасны некоторые территории Далматовского, Катайского, Шадринского, Щучанского и Сафакулевского районов): средняя эквивалентная равновесная объемная активность (ЭРОА) изотопов радона в воздухе обследованных помещений в области составляет 40 - 60 Бк/м³ (опасный уровень - выше 100 Бк/м³).

Река Теча - самая радиоактивно загрязненная река России. Среднегодовая удельная активность основного дозообразующего стронция-90 в воде Течи в 2,3 раза превышает уровни вмешательства (11,36 Бк/л), в воде Исети - 1,8 Бк/л у села Красносетское, 1,32 Бк/л - у Шадринска и 1,8 Бк/л у села Мехонское (уровень вмешательства для стронция-90 по НРБ-99/2009 - 4,9 Бк/л).

В настоящее время главными источниками гамма-излучения является большое количество радионуклидов, накопленных в донных отложениях рек бассейна Исети (в основном, Течи) и почвах затопляемых частей пойм Течи, Исети и Тобола. Несмотря на то, что сбросы жидких радиоактивных отходов в открытые водоемы прекращены, поступление радионуклидов в реку Теча продолжается за счет аккумулярованных в ее заболоченных верховьях, фильтрация через тело плотины водоема № 11 на территории ПО «Маяк» и радиоактивно загрязненных вод левобережного и правобережного обвод-

ных каналов этого водоема.

Начиная с 1993 г. область входит в число субъектов РФ, включенных в государственные программы по ликвидации ущерба от техногенного радиоактивного загрязнения. Итог всех трех программ оказался, в основном, декларированным: нанесенный области интегральный ущерб составлял (на 2007 г.) 46 млрд 568 млн руб (в ценах 2007 г.), а все затраты по госпрограммам реабилитации составили лишь 2 % от этой суммы. Некомпенсированными остаются радиационно стимулированные и неспецифические потери здоровья, качества и уровня жизни пострадавшего населения, потери от выведения из оборота сельскохозяйственных земель, лесных и водных ресурсов.

ПРОБЛЕМЫ ОХРАНЫ ЖИВОЙ ПРИРОДЫ

Леса

Область относится к числу малолесных - собственно леса занимают только 21,8 % территории области и выполняют, помимо ресурсной, средообразующую, почво- и водозащитную, рекреационную и оздоровительную функции. Березовые леса занимают около 60 %, хвойные - около 24 %, осина и тополь - около 10 % от покрытых лесом земель. Более 70 % лесов области - защитные леса, которые включают леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях и горах (77 % от общей площади защитных лесов); зеленые и лесопарковые зоны (16,5 %); водозащитные и нерестозащитные полосы (2,5 %); защитные полосы вдоль железных и автомобильных дорог (2,2 %); леса, имеющие научное или историческое значение (1,1 %).

Основной ущерб лесам наносят лесные пожары, очаги размножения непарного шелкопряда, звездчатого ткача (пилильщика), шелкопряда монашенки и сосновой пяденицы.

Основная причина лесных пожаров - неосторожное обращение граждан с огнем. Особенно опасны лесные пожары в западной части области и сельскохозяйственные палы в поймах Течи и Исети: при этом могут широко разноситься радионуклиды с загрязненных территорий.

Ежегодно выявляется несколько сот случаев незаконных рубок. Общий ущерб от незаконных рубок составил в 2013 г. 42,9 млн рублей.

ЗДОРОВЬЕ ЧЕЛОВЕКА И СРЕДА ОБИТАНИЯ

Здоровье человека непосредственно связано с качеством окружающей среды. Показатели эколого-зависимой заболеваемости часто оказываются лучшими индикаторами качества окружающей среды, чем официальные неполные данные по выбросам и сбросам.

...Сокращение численности населения области происходит в основном из-за естественной убыли (превышение числа умерших над числом родившихся) и миграционного оттока. Уровень смертности в области остается стабильно высоким. Территориями «риска» (показатели превышают среднегодовой областной показатель за период 2000-2012 гг.) по общей смертности населения можно признать Шатровский, Далматовский, Мишкинский, Шадринский, Карго-

польский, Белозерский, Шумихинский, Катайский, Юргамышский и Щучанский районы.

Структура причин смертности соответствует общероссийским данным. Основными причинами смерти жителей области по-прежнему остаются болезни органов системы кровообращения (48,74 %) и новообразования (16,16 %).

В структуре болезней среди детей первое место занимают болезни органов дыхания, второе - болезни органов пищеварения.

Область замыкает шестерку худших в России субъектов по впервые в жизни установленным диагнозам активного туберкулеза (14,9 на 100 000 в 2012 г. при среднем по РФ - 68,2 на 100 000). В области растет онкологическая заболеваемость. Показатели заболеваемости злокачественными новообразованиями всего населения в диагнозом, установленном впервые в жизни, в 2012 году составили 402 на 100 000 населения (2011 г. - 388; 2010 г. - 377). В 2012 г. по шести онкологическим заболеваниям область была на первом месте в РФ (в т.ч. по раку поджелудочной железы, трахеи, бронхов и легкого, лимфатической кровеносной ткани), по четырем - на втором месте (в т.ч. по раку почки и мочевого пузыря); всего более чем по половине локализаций (по 30 из 47) онкологическая заболеваемость была выше средней по стране. Область - лидер по онкологической заболеваемости в Уральском ФО.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

...Для успешного практического решения возникших эколого-экономических проблем и дальнейшего устойчивого развития региона необходимо создать модель экологически ориентированного экономического развития Курганской области. Можно выделить следующие приоритетные направления экоразвития: нейтрализация последствий и предотвращение внутреннего и трансграничного загрязнения территории области; разработка правового механизма компенсации экологического ущерба от трансграничных загрязнений; проведение комплекса мероприятий, направленных на повышение устойчивости экологических систем и рациональное использование природных ресурсов; реконструкция и развитие производственной сферы в соответствии с экологической емкостью территории; организация охраны лесов от пожаров и защиты от вредных организмов; разработка эффективной системы обращения с отходами производства и потребления; приоритетное решение проблемы снабжения населения области чистой питьевой водой, в том числе ликвидация дефицитов водных ресурсов в вододефицитных районах Курганской области; приоритетное решение проблемы загрязнения атмосферного воздуха в областном центре; улучшение состояния здоровья населения с использованием местных рекреационных ресурсов.

Реализация идей экологически ориентированного социально-экономического развития - достаточно сложная задача, требует огромных усилий не только со стороны ученых, но и практиков по выработке новой парадигмы развития, по выработке путей перехода от экономического развития к эколого-экономическому. Но без экологически ориентированного экономического развития добиться устойчивого типа регионального развития, приводящего к повышению уровня национального благосостояния, к сожалению, невозможно.

Автор: Лана ТАЛАНОВА. Фракция «Зеленая Россия» РОДП ЯБЛОКО.

НОМИНАЦИЯ «НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ ПРОЕКТЫ»**1 место**

Работа «Ландшафтно-экологические исследования участка проектируемого заказника «Кузнечное». Автор Виктор Резников. НОУ «Унисон», 8 класс, г. Санкт-Петербург. Руководитель Елена Сергеевна Зелепукина, учитель географии.

2 место

Работа «Гнездящиеся водоплавающие птицы лентических водоемов окрестностей г. Борисов». Автор Иван Анишкевич. ГУО «Борисовский экологический центр», Борисов Минской области, Республика Беларусь. Руководители Анжела Валерьевна Журавель, директор, Семен Васильевич Левый, руководитель кружка, ГУО «Борисовский экологический центр».

3 место

Работа «Наблюдения позвоночных животных в летней экологической экспедиции «Битюг-2013». Автор Денис Зеленов. МБОУ Павловская средняя общеобразовательная школа № 2, 8 «А» класс, Павловский муниципальный район Воронежской области. Руководитель Александр Николаевич Химин, учитель географии.

ОСОБАЯ ОТМЕТКА ЖЮРИ ЗА ГРАМОТНУЮ ПОСТАНОВКУ РАБОТЫ

Работа «Зеленые страницы Красной книги» (новые данные о хронологии и экологии видов семейства Ятрышниковые (Orchidaceae) на территории Ровенской области). Авторы

Победители международного этапа конкурса «Природа, Человек, Страна - 2014»

Ирина Гарнык, Олег Лукьянов, Виктория Лукьянова, София Масляничук, Лилия Шевченко. Экологический центр Ровенского городского Дворца детей и молодежи, г. Ровно, Украина. Руководители Ирина Ивановна Куроченко, руководитель Экологического центра, Варвара Георгиевна Рыскова, руководитель Ресурсного центра по экологическому образованию. Консультанты Виталий Александрович Володимирец, доцент кафедры агрохимии, почвоведения и земледелия НУВХП, к.б.н., Людмила Юриевна Куроченко, студентка Ровенского гуманитарного университета.

Работа «Экологическая характеристика одонатофауны окрестностей города Борисов». Автор Игорь Плотноков. ГУО «Борисовский экологический центр», г. Борисов Минской области, Республика Беларусь. Руководители Анжела Валерьевна Журавель, директор, Семен Васильевич Левый, руководитель кружка, ГУО «Борисовский экологический центр».

Работа «Экологическая оценка пастбищ на территории поселения В-Бузиновка». Авторы Дмитрий Кондратьев, Наталья Соколова, Полина Фролова. МКОУ «Верхнебузиновская средняя общеобразовательная школа», 11 класс, Клет-

ский район Волгоградской области. Руководитель Надежда Николаевна Краузе, учитель биологии и химии. Консультанты Вадим Александрович Сагалаев, заведующий кафедрой биологии ВолГУ, профессор, д.б.н., Алексей Иванович Узолин, заведующий Клетским опытно-овражным опорным пунктом ВНИАЛМИ, к.с.-х.н.

Работа «Лишайники природного парка «Усть-Медведицкий». Авторы Маргарита Симакова, Ольга Чернова. МОУ СОШ № 54, 9 класс, МОУ СО ЧИШ, 8 класс, Волгоград. Руководитель Дарья Вячеславовна Заварухина, студентка 3 курса ЕГФ ФГБОУ ВПО «ВГСПУ». Консультант Алексей Михайлович Веденеев, доцент кафедры ботаники и МПБ, к.б.н., ФГБОУ ВПО «ВГСПУ».

Работа «Индикация состояния окружающей среды при помощи лишайников». Автор Дмитрий Загребин. Самарская государственная областная академия Наяновой, 10 В класс, Самара. Руководители Татьяна Анатольевна Герасимова, учитель биологии, Ирина Константиновна Куцева, учитель биологии.

НОМИНАЦИЯ «ПРАКТИЧЕСКИЕ ПРИРОДООХРАННЫЕ ПРОЕКТЫ»**1 место**

Работа: «Зеленую шубку каждому озеру». Авторы Юлия

Петриёва, Никита Давыденко. МОУ «Новохопёрская СОШ № 2», 11 класс, пос. Новохопёрский Воронежской области. Руководитель Ольга Александровна Беляева, учитель химии.

2 место

Работа «Елизаветин родник». Автор Ирина Головина. МБОУ СОШ № 2, 8 В класс, г. Ливны Орловской области. Руководитель Елена Васильевна Набатова, учитель биологии.

3 место

Работа «Сохраним наше наследие!». Авторы Елена Курносова, Роман Рябчиков, Анна Дергалова. МОУ «Титовская ООШ», 9-10 класс, Егорьевский район Алтайского края. Руководители Андрей Анатольевич Чухлов, учитель информатики и ИКТ, физики, руководитель школьного лесничества «Хранители леса», Ирина Александровна Чухлова, учитель химии. Консультант: Александр Викторович Туев, егерь заказника «Егорьевский», КГБУ «Алтайприрода».

НОМИНАЦИЯ «ЭКОЛОГО-ПРОСВЕТИТЕЛЬСКИЕ ПРОЕКТЫ»**1 место**

Работа «Экологическая тропа по берегу озера Фигурное (реальная и виртуальная)». Авторы Александра Гаврилова, Юрий Лазоренко, 9 класс. ГБОУ

ДОД Детско-юношеский центр Петродворцового района Санкт-Петербурга «ПЕТЕР-ГОФ», Санкт-Петербургское отделение общероссийской детской общественной организации «Малая академия наук «Интеллект будущего». Руководители Надежда Федоровна Быстрова, педагог дополнительного образования ГБОУ ДОД Детско-юношеский центр Петродворцового района Санкт-Петербурга «ПЕТЕРГОФ», Оксана Сергеевна Лазоренко, педагог дополнительного образования, Санкт-Петербургское отделение общероссийской детской общественной организации «Малая академия наук «Интеллект будущего».

2 место

Работа «Вековые дубы Тулебли». Авторы Эльвира Аблякимова, Людмила Аблякимова, Елена Ключкина. Муниципальное бюджетное учреждение культуры «Межпоселенческая центральная библиотечная система», Тулебельская сельская библиотека, МАОУ «ООШ ст. Тулебли», 5, 8 класс, Старорусский район Новгородской области. Руководитель Светлана Владимировна Волкова, библиотечкарь.

3 место

Работа «Экологическая тропа вдоль берега реки Медведицы». Автор Оксана Вавилова. Муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 1», 7 б класс, г. Петровск Саратовской области. Руководитель Лариса Юрьевна Полева, учитель географии и экологии.

Книга о гражданском сопротивлении

Вышла книга Веры Дронник «Химический гамбит. Успешный опыт гражданского сопротивления в России», изданная при поддержке фракции «Зеленая Россия» партии ЯБЛОКО.

В книге рассказывается о возникновении и развитии движения против строительства опасного химического производства в селе Нижнее Мальцево Сасовского района Рязанской области. В ней шаг за шагом описывается редчайший в современной антиэкологической России случай, когда небольшой группе экологов удалось отстоять конституционное право на благоприятную среду обитания в жесточайшем противостоянии с жадным бизнесом.

«Сасовское противостояние - так можно назвать этот яркий случай - в современном экологическом (зеленом) движении России исключительно важен как пример и руководство к действию», - пишет в предисловии лидер фракции «Зеленая Россия» Алексей Яблоков.

Автор книги Вера Дронник сама выступила инициатором общественного сопротивления планам строительства опасного завода по производству фенолформальдегидных смол рядом с ее домом. Вместе с активистами она выиграла почти все суды.

- Уверен, что книге уготована долгая жизнь: она как яркий след метеора на темном небе отечественной истории экологического движения, - резюмирует Алексей Яблоков.

Пресс-релиз. 11.06.2014.

Приамурье глазами экологов

Состояние воздуха в Приамурье с каждым годом ухудшается. Если за 2009 год в атмосферу попало 203 тысячи тонн вредных веществ, то за 2012 год их количество увеличилось на 9 тонн. Об этой и других экологических проблемах говорили на презентации брошюры «Региональная экологическая политика. Амурская область», которую опубликовал амурский экоclub «Улукиткан».

Авторы брошюры - председатель Амурского отделения партии ЯБЛОКО и председатель экоclubа доцент Амурского госуниверситета Наталья Калинина и член правления «Улукиткана» Альберт Калашников. Три года они собирали материалы, отражающие экологическую обстановку в области. При создании брошюры использовали государственные доклады, тексты законов, информационные бюллетени и публикации в СМИ.

Издание посвящено окружающей среде, влиянию космодрома «Восточный» на природу, путям решения экологических проблем и другим аспектам. Тираж брошюры - 1300 экземпляров. Ее бесплатно распространяют в амурских библиотеках, школах, средних и высших учебных заведениях.

- Были проблемы при сборе информации. Несмотря на то, что все доклады издаются как бы разными ведомствами, но информация у нас очень цензурирована. Приходилось искать разногласия между докладами и выхватывать эти нюансы, то есть заниматься не компиляцией, а в большей степени журналистским расследованием, - сказал член фракции «Зеленая Россия» и член правления амурского экологического клуба «Улукиткан» Альберт Калашников.

Амур-инфо.

В Архангельске создано новое отделение «ЗР»

4 июня накануне Всемирного Дня окружающей среды, в Архангельском ЯБЛОКЕ сформировано отделение фракции «Зеленая Россия», председателем избран Дмитрий Нестеров.

«Воссоздание экологической фракции - знаковый шаг для Архангельского отделения ЯБЛОКА. Это возможность влиять на принятие ключевых решений в экологической сфере региона. Работать над тем, чтобы программа партии

включала в себя значимый экологический блок с территориальной спецификой. Также яблочники будут проводить агитационно-просветительскую работу и помогать в проведении общественного контроля и защите прав граждан на благоприятную окружающую среду», - подчеркнул Дмитрий Нестеров.

В субботу, 7 июня, на территории городского парка аттракционов «Потешный двор» со-

стоялся праздник «Мы - дети Земли», посвященный Всемирному Дню охраны окружающей среды. В мероприятии, проведенном Кенозерским национальным парком, молодежной экологической организацией «Этас» и парком аттракционов, принимали участие активисты партии.

Пресс-релиз
РОДП ЯБЛОКО.
09.06.2014.

«Лосиный остров»: природу не надо улучшать

19 мая лидер партии ЯБЛОКО Сергей Митрохин, глава департамента природопользования и охраны окружающей среды Москвы Антон Кульбачевский вместе с инициативной группой жителей района Богородское проверили, как осуществляются работы по благоустройству водоемов в национальном парке «Лосиный остров». Участники инспекции обнаружили свалки и строительный мусор, засыпанный гравием родник, Богатырский пруд с каменными берегами вместо естественных, прошили по дорожкам, усыпанным щебнем, зафиксировали многочисленные рулонные газоны.

Один из проектировщиков парка кандидат биологических наук Борис Самойлов подчеркнул, что в пойме Яузы не должно быть никаких камней. Он посоветовал засеять берег травой вместо укладки гранитного щебня. «Реки на ООПТ должны протекать в естественных берегах - это прекрасный биологический фильтр. Там, где берега искусственные, вода остается грязной», - сказал он. Кульбачевский согласился с ним и потребовал, чтобы рабочие засеяли берега.

Но больше всего жители беспокоились о водоеме с уникальной флорой и фауной, который хотя бы осушить, засыпать гравием и вновь залить водой. Они опасаются, что это уничтожит всю экосистему.

- Это остаток старицы. Когда парк благоустроили в 1986

году, ее специально оставили неприкосновенной, чтобы здесь могли обитать околводные виды птиц. С тех пор у нас каждый год бывает один выводок, занесенный в Красную книгу Москвы, - камышица (водяная курочка), очень редкая в Москве. Здесь она нормально себя чувствует из-за того, что еще не положили камни. Камни появятся, все живое вымрет - ни соловьев не будет, никого, - сказал Борис Самойлов, отметив, что это неприемлемо на особо охраняемой территории.

В результате инспекции жители и представители властей пришли к выводу, что необходимо провести общественную экологическую экспертизу и создать рабочую группу экологов и жителей, которые предложат корректировки в проект по благоустройству водоема. Срок был поставлен до 14 июня.

23 июня на экспертном совете в департаменте природопользования и охраны окружающей среды Москвы вновь рассматривали начатую реконструкцию территории национального парка «Лосиный остров». В совете принял участие лидер ЯБЛОКА Сергей Митрохин, глава департамента Антон Кульбачевский, эксперты, экологи и общественность.

Итогом совета стало продолжение запрета на проведение работ по проекту, который выполняет фирма-подрядчик ООО «Мон Компани» По мнению экспертов, проект нарушает федеральное за-

конодательство об особо охраняемых природных территориях и Земельный кодекс, а предполагаемая реконструкция нанесет непоправимый вред уникальной экосистеме парка.

Сергей Митрохин сообщил собравшимся, что высказывания местных жителей относительно парка, которые ему довелось услышать в ходе общественной инспекции, однозначны - оставить все как есть, не надо «реконструций» и «благоустройств»...

Глава департамента природопользования и охраны окружающей среды Москвы Антон Кульбачевский в конце заседания заявил, что и далее готов проводить обсуждения по этому вопросу: «Работы мы начнем не ранее августа, поэтому у нас еще есть время. Давайте еще поработаем. Есть предложения, например, о том, чтобы проводить работы вручную. Водоемы в любом случае надо очищать. Потом, когда будет какое-то решение, мы его согласуем со всеми участниками».

По предложению Сергея Митрохина была назначена следующая дата обсуждения проекта - середина июля, точная дата будет обозначена позже. Сейчас проектировщикам предлагается учесть пожелания общественности и экологов, высказанные на встрече, а защитникам парка - сформулировать требования, которые были бы осуществимы проектировщиками и подрядчиками.

Пресс-релиз. 23.06.14г.