

Разговор о чистоте начистоту

Состояние экологии в Псковской области не только залог здоровья жителей, но и условие развития экономики и туризма

Впервые в пресс-центре «Псковской правды» собрались те, кому небезразлично состояние экологии в Псковской области. Разговор о качестве водопроводной воды и загрязнении водных объектов, свалках, складах устаревших пестицидов и прочих «подарках» человека природе получился острым и конструктивным. В итоге участники дискуссии пришли к выводу: собираться надо чаще, и от слов быстрее переходить к делу.

Где соломку подстелить?

Откуда жителям области может грозить опасность, рассказал заместитель начальника управления гражданской защиты Главного управления МЧС России по Псковской области Андрей Бардинов.

– На территории нашей области расположены предприятия, занимающиеся хранением и переработкой нефтепродуктов, – проинформировал Андрей Александрович. – В случае возникновения аварий эти предприятия могут привести к загрязнению окружающей среды и оказать негативное влияние на природу и здоровье человека. А вот опасность загрязнения воздуха со стороны промышленных предприятий больше неактуальна. С переходом к рыночной экономике большая часть их перестала работать.

Миновала нынешним летом псковичей и такая беда, как лесные пожары и смог. По мнению Андрея Бардинова, это заслуга органов местного самоуправления, органов исполнительной власти и противопожарной службы Псковской области.



Без воды человек не способен жить.

Вымысел и правда о «Чистой воде»

– Чистая вода сама по себе – миф! – немало озадачил собравшихся директор МП г. Пскова «Горводоканал» Игорь Максимов. – Даже специалисты скажут, что достичь этого очень трудно. Лет восемь назад в Пскове была принята программа «Чистая вода». По стратегии и объемам финансирования она была нереальной, хотя отдельные части программы удалось выполнить.

» КСТАТИ

Стоимость полного анализа воды в Пскове – от 16 до 23 тысяч рублей.

– Состояние воды при заборе из реки Великой одно из самых плохих на Северо-Западе, – констатировал Игорь Иванович. – Причина в том, что в верховьях реки расположены в основном болота. Плюс – состояние сетей. В водопровод можно запустить хоть минеральную воду, но исходя из состояния сетей, из кранов потечет то же самое, что мы имеем сегодня. А вот разговоры о том, что вода убивает, не соответствуют действительности. Наше предприятие обеззараживает и осветляет ее. Неудобства, на которые в

» НАШИ ЭКСПЕРТЫ



Андрей ПЕТРОВ, генеральный директор ЗАО «Компания Бона Джус»



Андрей БАРДИНОВ, заместитель начальника управления гражданской защиты Главного управления МЧС России по Псковской области



Александр БЛАГОВЕЩЕНСКИЙ, заместитель директора ФГУ «Псковский центр стандартизации, метрологии и сертификации»



Виталий ЦАЦЕНКО, заместитель генерального директора по реконструкции и развитию ООО «Полипласт»



Татьяна КОЗИНА, первый заместитель председателя Государственного комитета Псковской области по природопользованию и охране окружающей среды



Игорь МАКСИМОВ, директор МП г. Пскова «Горводоканал»



Сергей РОМАНЕНКОВ, заместитель Псковского природоохранного межрайонного прокурора, юрист 2 класса



Виктор МУСАТОВ, руководитель Управления Росприроднадзора по Псковской области



Павел КИСЕЛЕВ, старший преподаватель Псковского филиала Северо-Западной академии госслужбы, кандидат технических наук



Елена САМУЙЛОВА, помощник начальника ГУ МЧС России по Псковской области

вода артезианская
свежая холодная

КЛЮЧ
здоровья®

Настоящая артезианская вода
по доступной цене

Скоро в Пскове!!!

ПОЛИПЛАСТ

основном жалуются жители областного центра, это цветность и мутность. Они влияют на эстетическое восприятие, но не на здоровье людей.

Существующие очистные сооружения не позволяют достичь нормальных органолептических показателей водопроводной воды. Так родилась еще одна программа. Ее стоимость почти 1 миллиард рублей. На эти средства предполагается решить в Пскове три главные проблемы. Первая – строительство подземного водозабора.

– Здесь нам не придется начинать с чистого листа, поскольку разведка была проведена уже в рамках программы «Чистая вода»: в районе деревни Солонovo она показала запасы подземной воды в объеме 42 тысяч кубометров, – сообщил Игорь Максимов. – Предварительные анализы показывают, что вода очень хорошего качества. Единственный минус – в ней повышенное содержание железа.

Вторая часть программы включает в себя ремонт и санацию магистральных сетей водопровода. Почти 6 миллионов евро должны вложить органы государственной власти и муниципалитет. Еще 6,5 млн евро для реконструкции сетей канализации и собственно очистных сооружений выделяют международные экологические фонды. Такое решение было принято на международной экологической конференции. Это позволит на 160 тонн в сухом веществе по азоту и 100 тонн по фосфору сбрасывать в бассейн Чудского водоема и Балтийского моря меньше.

Администрация Псковской области уже получила принципиальное согласие на то, что в рамках этой программы Европейский банк реконструкции и развития выделит льготный кредит на десять лет. В рамках кредита за три года должен быть построен подземный водозабор и реконструировано почти 100 километров сетей.

– Мы получили согласие Губернатора, что 500 миллионов рублей будут братья под гарантию субъекта Федерации, – сообщил Игорь Максимов. – До декабря идет процесс подписания кредитного соглашения, а уже с марта-апреля будущего года начнутся практические работы.

Башня ищет... хозяина

– В 2008 году работники прокуратуры проводили на территории всей области проверку по качеству питьевой воды, – включается в разговор заместитель Псковского природоохран-



Участники круглого стола посвященного вопросам экологии.

ного межрайонного прокурора Сергей Романенков. – Она показала, что качество питьевой воды не всегда соответствует установленным нормам прежде всего по химическим показателям. Превышение железа в питьевой воде есть в каждом муниципальном районе. В ходе проверки было обнаружено также большое количество бесхозных водонапорных башен. Муниципалитеты на свой баланс их ставить не хотят. Пришлось обращаться в суд. Он удовлетворил часть наших исковых требований, но все упирается в финансирование.

Как выяснила прокуратура, не все благополучно в области и с очистными сооружениями. Многие были построены еще в конце 70-х годов. Ставить вопрос о соответствии сброса сточных вод с этих сооружений всем современным требованиям практически нереально.

Вода для малоимущих

Пока власти Пскова решают задачу поднятия воды из подземного моря, жители областного центра добывают чистую воду самостоятельно. Одни возят ее из окрестных родников, другие заказывают бутилированную воду на дом. О тех, кому не подходят первые два варианта, решили позаботиться в ЗАО

«Компания Бона Джус».

– Месяц назад я получил одобрение у Администрации области на запуск проекта, суть которого заключается в установке в Пскове сети павильонов по розливу артезианской воды, – рассказал генеральный директор ЗАО «Компания Бона Джус» Андрей Петров. – Они рассчитаны на людей небольшого достатка, которые не могут себе позволить дорогую воду с доставкой на дом. Вода в розлив будет обходиться им по 2,5 рубля за литр. У нашего предприятия есть лицензированная скважина глубиной 90 метров. Она находится на Запсковье, где расположено и само производство. Контроль за качеством разливаемой питьевой воды ведется в соответствии с планом производственного контроля.

Свой проект Андрей планирует запустить уже в феврале следующего года. На данный момент рассмотрены 32 места по городу. Это будут и центральные районы, и такие отдаленные, как Лепеши, Овсище, Орбита-городок.

– Отрадно, что у нас начинает работать проект «Чистая вода», но и свой проект я доведу до ума хотя бы потому, что дал слово в Администрации области, – решительно настроен генеральный директор.

Думаю, что это будет хорошая альтернатива воде, которая идет из-под крана! К тому же в своем проекте я не прошу бюджетных средств, проект будет реализован за счет собственных и кредитных средств.

Доверяй, но проверяй!

Что касается районных центров, то практически везде водоснабжение осуществляется из подземных источников.

– Когда мы говорим о повышенном содержании железа в водопроводной воде, то должны понимать, что это природный фон нашей области, – поясняет руководитель Управления Росприроднадзора по Псковской области Виктор Мусатов. – В Великих Луках 50 процентов воды город потребляет из поверхностных источников и 50 – из подземных. При этом в городе решена очень сложная техническая проблема по удалению сероводорода. Ее удалось решить буквально в единицах городов Российской Федерации!

– Наши природные достопримечательности должны стать такой же визитной карточкой, как историко-культурное

По оценкам экспертов, затраты на строительство подземного водозабора в Пскове составят почти 13 млн евро.

» ВАЖНО

Программы по обеспечению населения питьевой водой приняты во всех районах области.



ПСКОВСКИЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ

К вашим услугам:

- поверка и калибровка средств измерений;
- разработка и аттестация методик выполнения измерений;
- проверка показателей качества электроэнергии;
- аттестации рабочих мест по условиям труда;
- методическая помощь в разработке систем менеджмента качества;
- разработка и экспертиза Технических условий, а также регистрации каталожных листов продукции;
- изготовление официальных изданий копий стандартов и абонементное обслуживание фонда НД предприятий.

Мы верим, что совместными усилиями мы сделаем мир лучше, современнее и качественнее!

180000, г. Псков, ул. Красных просвещенцев, д.3
тел./факс: (8112) 66-80-24
e-mail: psksm@ellink.ru www.csm.ellink.ru

ГОСНИОРХ

наследие, – подчеркнул Виктор Мусатов. – Тогда и туризм станет ощутимой статьей дохода в областном бюджете. Должен признать, что наши предприятия достаточно ответственно подходят к выполнению природоохранных мероприятий, хотя нарушений выявляется много. Но все они требуют значительных финансовых затрат.

Не плюйте на мусор

От общих рассуждений к конкретным адресам первым перешел заместитель генерального директора по реконструкции и развитию ООО «Полипласт» Виталий Цаценко.

– Прошу оценить мое выступление как заявление в прокуратуру, – сообщил Виталий Анатольевич. – Я имею в виду пересечение улицы Толстого и улицы Инженерной, где автобус делает кольцо. После ремонта теплотрассы пешеходный мост там закрыли. Домик на краю Псковы приобрел предприниматель, который занялся деревообработкой. Мало того, что промышленная зона должна быть не ближе 100 метров от реки, так он еще отходы в речку сбрасывает! Рядом выросла неофициальная свалка...

Как пояснил Виталий Цаценко, его предприятие занимается очистными сооружениями.

– Главная угроза, я считаю, это равнодушие и чиновников, и руководителей предприятий, с которыми нам приходится сотрудничать, – убежден заместитель генерального директора. – Могу сказать, что очень сложно научить людей убирать за собой. Конечно, на каждом предприятии должны быть лица, отвечающие за сбор, хранение и утилизацию отходов. Предприятия платят деньги за их обучение, получают лицензию, а как дальше работают – никто не отслеживает. Мое предложение: ежемесячно собираться в редакции «Псковской правды» и обсуждать ту или иную экологическую проблему.

Достаточно жесткой критике выступающий подверг программу «Чистая вода». По его мнению, говорить о постоянном контроле за качеством воды бессмысленно, пока полный анализ стоит огромных денег.

– В позапрошлом году мы участвовали в тендере, который предусматривал обезжелезивание воды почти 800 объектов на территории области, – сообщил Виталий Цаценко. – Но в маленьких деревнях таких денег для очистки нет. Давайте подключать бизнес! Я за альтернативу. Но тогда и мониторинг должен быть нормальный, и конкурсная система. За границей уже давно занимаются очисткой не воды, а реки.

Начни с себя!

На эмоциональное выступление и обвинения в адрес чиновников отреагировала первый заместитель председателя Государственного комитета Псковской области по природопользованию и охране окружающей среды Татьяна Козина.

– Специалистов с большим стажем работы в этой отрасли не так много, но они есть, – пояснила Татьяна Александровна. – Еще в 1989 году был создан природоохранный орган – Госкомэкология по Псковской области. Все специалисты, работавшие в этой области, достаточно опытные, знают историю вопроса. Уже в 1989 году был разработан и представлен на государственную экологическую экспертизу проект строительства полигона ТБО для Пскова. Экспертная комиссия пришла к выводу, что естественные усло-



Чистую воду в каждый двор – это мечта псковичей.

» КСТАТИ

По оценке экологического благополучия регионов весной и летом Псковская область входила в десятку благополучных регионов РФ!

вия площадки не обеспечивали защиту подземных водоносных горизонтов, которые являлись источником питьевого водоснабжения ряда населенных пунктов, а проектные решения не предусматривали устройство защитного экрана. Проект не был реализован.

Сегодня 2010 год, а полигона у города нет. Мешают этому, по мнению Татьяны Козиной, две основные причины: нехватка финансов и сложности при выделении земельного участка под строительство полигона ТБО, связанные с негативным отношением к такому объекту граждан, проживающих в районе предполагаемого размещения.

– Если будет принято решение о разработке областной долгосрочной целевой программы по обращению с отходами, то мы готовы начать ее внедрение уже с 2011 года, – пообещала Татьяна Козина. – Программа предусматривает строительство полигонов ТБО в северной и южной частях области, а также разработку схем сбора отходов по населенным пунктам с обязательной сортировкой. Хорошо, если СМИ возьмут на себя работу по разъяснению населению, что многие экологические проблемы решаются, если каждый человек начнет с себя. После отдыха на природе привезет мусор в город и выбросит в специальный контейнер. То же самое с лесными пожарами. Граждане оставляют непотушенные костры в лесах, разбитые бутылки (на ярком солнце осколки могут сыграть роль линзы и вызвать пожар!).

Бомба замедленного действия

Еще одна серьезнейшая экологическая проблема – это устаревшие пестициды.

– В свое время датская сторона предложила финансовую помощь в сборе этих пестицидов, чтобы предотвратить загрязнение Балтики, – напомнила историю вопроса Татьяна Козина. – Была проведена инвентаризация и выделена достаточно внушительная сумма. Но когда начали реализацию проекта, то выяснилось: объем пестицидов значительно больше, чем по данным инвентаризации.

Что делать с оставшимися?

– Концепция по обращению с устаревшими пестицидами в области утверждена, программа находится в стадии рассмотрения и согласования, – подвела итог Татьяна Александровна. – Здесь мы рассчитываем на принятие федеральной целевой программы «Экологическая безопасность России на 2012–2020 годы», на основании которой область сможет получить средства из федерального бюджета. Свои предложения в Минприроды России мы представили.

Три сожженных холодильника

– Хочу осветить проблему как законопослушный человек и как работник Росстандарта, –

попросил слово заместитель директора ФГУ «Псковский центр стандартизации, метрологии и сертификации» Александр Благовещенский. – У меня 32 года дача в Черняковицах, и я горжусь, что за это время не выбросил ни одного ржавого гвоздя, стекляшки или пленки со своего участка! Пищевые отходы идут в компостную яму, остальное сжигаю. Недавно собственноручно сжег три холодильника. Что остается – закапываю на дороге, сверху насыпаю песок и щебенку. Баночки и полиэтилен – в специальный костер. Мы регулярно в садоводстве устраиваем субботники и убираем накопившийся мусор, но ведь его не привезли из какой-то другой области!

Как сотрудник Росстандарта, Александр Владимирович согласился, что требования к питьевой воде в нашей стране очень жесткие, может быть, даже слишком жесткие. Как решить проблему? Может быть, подавать в квартиры недорогую и только безопасную воду, а для пищевых целей приобретать бутилированную или родниковую с высокими показателями качества? Кстати говоря, ключ к решению проблем по экологии лежит через внедрение международных стандартов ИСО серии 14000. Внедрение этих стандартов носит добровольный характер, поэтому все зависит от нас самих: или мы будем опускаться еще ниже до самого дна или жить достойно!

Озера шлют SOS!

– Если в Европе много делают для улучшения состояния водных объектов, и оно действительно улучшается, то у нас обратная ситуация, – констатировала директор Псковского отделения ФГНУ ГОСНИОРХ Марина Мельник. – Ухудшение экологического состояния наблюдается по Псковско-Чудскому водоему, во всяком случае, по сравнению с тем, что было лет 15–20 назад. Похожая ситуация по другим озерам и рекам. Сейчас у нас просто не хватает финансов, чтобы быстро навести порядок по всем очистным сооружениям в области. Начать следует, может быть, с проведения полноценного экологического мониторинга, чтобы определить наиболее горячие точки и работать с ними. В первую очередь это касается реки Великой. На ней достаточно много крупных городов и районных центров, которые влияют на качество воды.

Много нареканий у специалистов также на качество воды в Шелони. Какой концентрированный «букет» химических соединений содержится в воде в местах сброса сточных вод, если при отборе проб без перчаток ощущается жжение кожи, а отнюдь не прохлада текущей воды!

Дискуссия вышла за отведенные временные рамки, но обсудить удалось лишь небольшую толику накопившихся проблем. Причем не только обсудить, но и предложить первые шаги на пути их решения.

- Составить и опубликовать экологические карты районов Псковской области с указанием самых проблемных объектов.

- Учредить постоянные рубрики в СМИ «Черный список» и «Золотой список», куда можно было бы включать предприятия, муниципальные образования, которые внесли ощутимый вклад в решение экологических проблем.

- В рамках каждого населенного пункта наладить сортировку бытового мусора.

- Обсуждать на уроках в школе проблему бережного отношения к природе и соблюдения чистоты и рядом с домом, и на природе.

Ольга ГРИГОРЬЕВА,
Фото Андрея СТЕПАНОВА