

ЭКОВОЛОГДА: НА ПУТИ К УСТОЙЧИВОМУ РАЗВИТИЮ



Международный экологический форум проходил в Вологде в течение целой недели – с 18 по 24 апреля. Программа форума была чрезвычайно насыщенной: воркшопы, экологические лектории, фестиваль зелёного документального кино, подведение итогов конкурса «Зелёный офис», книжный фримаркет, экопробег, акции по посадке зеленых насаждений, фестиваль «ЭкоПарк», Чистые игры и многое другое. Отдельно следует отметить международную научно-практическую конференцию «Экология и общество: баланс интересов», которая собрала ведущих ученых страны и стала центральным событием экологического форума.

«В Вологде такое масштабное экологическое событие проходит уже во второй раз. Вопросам экологии в областной столице уделяется большое внимание. Это касается продуктов питания, чистого воздуха и воды, энергоэффективности в учреждениях и на предприятиях города. Мы говорим об экологии не как о модном явлении, а как о возможности жить и работать в экологически чистых условиях. Стратегия развития нашего города «ЭкоВологда» подразумевает и развитие бизнеса, связанного с экологией. Например, развитие электрического транспорта. Мы сейчас уже можем сказать, что являемся городом-лидером по количеству электрических заправок на душу населения», – отметил мэр города Сергей Воропанов.

Вектор на самый экологичный город страны

Стратегическая программа «ЭкоВологда: город зеленой экономики и экологичное место для жизни с принципами устойчивого развития» была разработана по инициативе мэра Вологды Сергея Воропанова и реализуется с 2021 года. Главная цель программы – развитие города как экосистемы на основе зеленой экономики и городского Экологического стандарта, зеленой инфраструктуры и экологической культуры горожан,

Текст:
Татьяна Проничева

В Вологде второй год реализуется стратегия «ЭкоВологда», цель которой сделать областную столицу одним из самых экологически чистых городов России. С 18 по 24 апреля в Вологде прошел II международный форум «Экология: город, экономика, люди», который собрал ученых со всей страны и стал площадкой для обсуждения экологических проблем, способов их решения и перспектив развития Вологды в рамках концепции устойчивого развития.

чтобы к 2030 году сделать Вологду одной из первых в рейтинге экологически чистых городов России.

В числе ключевых проектов стратегической программы – реализующиеся на территории города Вологды 26 муниципальных проектов. Большая часть из них – в сфере экологии, в том числе такие, как «Развитие электротранспорта», «Энергоэффективность и энергосбережение», «Чистая вода и стоки», «Чистый воздух», «Общественные пространства», «Безопасные и качественные дороги города», «Экологическая культура» и ряд других.

В 2022 году принят Экологический стандарт города Вологды. Он разработан в рамках договора с Российским экологическим обществом и содержит рекомендации по снижению негативного воздействия антропогенных источников на компоненты окружающей среды, созданию экологически комфортных условий для проживания вологжан, экологизации производств города, а также сохранению и защите экологической системы города. Следует отметить, что Вологда – первый российский город, разработавший свой городской Экостандарт.

Научно-практическая конференция «Экология и общество: баланс интересов»

Ключевым мероприятием форума стала проводимая Вологодским научным центром РАН при поддержке администрации города Вологды Международная научно-практическая конференция «Экология и общество: баланс интересов». Конференция включала пленарную сессию, четыре секции – «Эколого-экономические проблемы устойчивого развития территорий», «Экология производства», «Социальные аспекты экологии человека: новые перспективы и вызовы», «Здоровое городское планирование», а также два круглых стола – «Современные тренды в экологизации

сельского хозяйства» и «Экологическое образование и просвещение».

Первый научный форум «Экология и общество: баланс интересов» проходил в Вологде в 2020 году по инициативе Вологодского научного центра РАН. «Тогда наш город впервые стал федеральной площадкой для обсуждения вопросов гармонизации интересов общества, экономики и экологии, – отмечает директор ВоНЦ РАН, доктор экономических наук Александра Шабунова. – Мы пригласили более 270 экспертов со всей страны, которые в течение 4 дней рассматривали самые актуальные зеленые проблемы. Темы форума оказались очень востребованными в нашем обществе. По инициативе администрации города и мэра города Вологды Сергея Александровича Воропанова было принято решение о расширении тематики форума и включении в него целого ряда мероприятий по экологическому образованию и просвещению».

В этом году крупные российские ученые и исследователи из Москвы, Санкт-Петербурга, Новосибирска, Перми, Ярославля, Улан-Удэ, Ставрополя, Череповца и Вологды собрались в выставочном комплексе «Русский Дом» для обсуждения эколого-экономических проблем. На конференции выступили представители гражданского общества, бизнеса и органов власти, в том числе мэр города Вологды Сергей Воропанов.

Основными темами для обсуждения на конференции в 2022 году стали эколого-экономические проблемы устойчивого развития территорий, экологизация бизнеса, проблемы рационального природопользования, охраны территорий растительного и животного мира, устойчивого развития арктических территорий, урбоэкологии и социальной экологии.

Также в рамках форума Вологодский научный центр РАН организовал публичные лекции с участием

известных ученых. В частности, 20 апреля директор Института экономики и организации промышленного производства, главный научный сотрудник Центра ресурсной экономики, главный редактор Всероссийского экономического журнала «ЭКО», доктор экономических наук, профессор, академик РАН Валерий Крюков выступил в Областной универсальной научной библиотеке с лекцией о пространственном развитии Востока России, его природных ресурсах и экологии.

«Для решения экологических проблем нужен стартовый капитал, высококомпетентные люди, а также настройки кооперации и умение друг друга слушать. Да, до экономики замкнутого цикла нам еще пока очень далеко. Однако я вижу, что у Вологды хорошие исторические и локальные предпосылки для перехода к циклической экономике. Очень много зависит от компетенций и общественного согласия, но не на словах, а на деле. Нельзя найти оптимальное экономическое решение, поэтому важно осуществлять движение с оглядкой и уточнением. Большой акцент нужно делать на диалог с домохозяйствами. Важно найти форму диалога и взаимодействия, которую Вологда как город компактный, с вековыми традициями, способна отыскать. В Вологде видна забота о городе. Желаю успехов мэру города и его команде в реализации концепции устойчивого развития и циклической экономики», – говорит академик РАН Валерий Крюков.

Первые шаги на пути к зелёной экономике

В XXI веке острота социальных и экологических проблем практически никого не оставляет равнодушным. Изменение климата, состояние экосистем, количество отходов, загрязнение воды, воздуха, почвы, социальное неравенство, сложности и препятствия для обеспечения качества жизни людей, непредсказуемость поведения экономических систем – этот список можно продолжать.

Но какую же проблему нужно решать в первую очередь? Какие изменения принесут больше всего возможностей для людей, их самореализации, качественной жизни, занятости и развития в XXI веке? Изменения в экономике и в способах удовлетворения потребностей людей – вот именно тот драйвер системных изменений, который нужен жителям планеты Земля. Переход на зелёную экономику (так называемую экономику замкнутого цикла) станет той возможностью к решению множества социальных и экологических проблем. И Вологда уже сделала свои первые шаги на пути к устойчивому развитию и экономике замкнутого цикла.

На пленарном заседании в рамках научно-практической конференции мэр города Сергей Воропанов рассказал о том, что уже было сделано при реализации стратегической программы «ЭкоВологда».

✓ В 2022 году в Вологде принят Экологический стандарт города, в котором содержатся рекомендации для бизнеса и жителей города по минимизации вреда окружающей среде и сохранению экологических систем. В ближайшее время этот документ будет

«Мы стремимся к повышению качества жизни вологжан при активном содействии и участии всех жителей и организаций Вологды. Залог успеха нашей программы именно в этом».

Сергей Воропанов

представлен на суд жителей областной столицы и будет обсуждаться с бизнесом. Несмотря на то, что это добровольный для исполнения документ, уже сейчас предприниматели города заинтересованы в экологической прозрачности своего бизнеса. Так, некоторые представители вологодского бизнеса вышли на 90 % переработки отходов.

- ✓ Одно из важных направлений «ЭкоВологды» – использование экологичного транспорта, поскольку 78 % загрязнения воздуха в Вологде приходится именно на транспорт. В Вологде развивается общественный электротранспорт, направлены заявки на приобретение троллейбусов, в ближайшее время будет закуплены автобусы на газомоторном топливе. Сейчас город занимается оптимизацией городского транспорта, ведется большая научная работа с Вологодским государственным университетом. Цель этой деятельности – нормализация работы общественного транспорта.
- ✓ В настоящее время функционируют 15 электрических заправочных станций. Развитие инфраструктуры привело к тому, что количество частного электротранспорта постепенно растет. Также обнулена ставка транспортного налога для электрокаров.
- ✓ Лицо города – общественные пространства. меняются подходы к формированию комфортной городской среды. Создана и функционирует «Лаборатория городской среды», первым проектом которой стал бульвар Пирогова. Это общественное пространство было высоко оценено Минстромом. В этом году планируется сделать Затоновский берег.
- ✓ Важный шаг на пути к зеленому городу – компенсационное озеленение. Раньше при срубе дерева в Вологде нужно было лишь заплатить определенную сумму в бюджет. Сейчас же, если появилась необходимость срубить дерево, взамен нужно посадить два дерева. В настоящий момент на одного жителя Вологды приходится 14 кв. м зеленых насаждений. К 2030 эта цифра должна вырасти до 25 кв. м. В планах посадить до 2030 года 20 000 деревьев. Только в этом году будет посажено 875 деревьев.
- ✓ Еще одна инициатива администрации города Вологды – высадка живых елей в микрорайонах для

украшения их к Новому году. В Вологде появилось уже 13 таких елей, а это значит, что на 13 деревьев в каждом декабре будет вырублено меньше. Высадка живых елей в микрорайонах будет производиться и дальше.

- ✓ Реализуется проект «Малая река большого города». В скором времени на берегу реки Золотухи (Содими) в так называемой яме появится современное общественное пространство – сертифицированный скейт-парк. Решаются вопросы очистки сточных вод и несанкционированных выпусков в реку Содиму. Вдоль реки планируется сделать большой зеленый коридор.
- ✓ В прошлом году в Вологде был объявлен Год экологии, в этом году – Год энергоэффективности и энергосбережения. В городе планируется проект по реализации альтернативных источников энергии. В ближайшее время есть планы по реализации проекта по рекультивации свалки и генерации свалочного газа.
- ✓ Формируется культура раздельного сбора отходов, установлено 147 контейнеров рядом с учреждениями образования. В Вологде живут активные вологжане, которые поддерживают такие проекты. Существует большое количество экологических движений. Функционирует проект «Пластик ноль», который объединил некоммерческие организации и бизнес. Проведен 21 экофестиваль, собрано более 20 тонн вторсырья.
- ✓ В этом году подписаны Методические рекомендации по организации и проведению массовых мероприятий с минимальной экологической нагрузкой на территории города Вологды.

Программа «ЭкоВологда» масштабируется, в городе впервые проведен конкурс «Зеленый офис».

«Для нас важно сформировать привлекательность экологичного стиля жизни, особую культуру бережного отношения к окружающему миру. Именно на это направлены мероприятия по экологическому просвещению, проводимые в городе», – отметил Сергей Воропанов.