

Экономике пора зеленеть

Более 30 лет инженерно-экологический центр
«Белинэкомп» продвигает природосберегающие
технологии

Вчера мир отметил День охраны окружающей среды. Информация об экологических проблемах в последнее время всегда в топе новостей: чистый воздух, качество воды, изменения климата волнуют каждого из нас. За последние годы в Беларуси многое сделано для усиления национального природоохранного потенциала. Борьба за экологию стала увязываться с экономическим эффектом: мы строим энергоэффективные дома, переходим на раздельный сбор мусора, развиваем переработку отходов, осваиваем органическое земледелие и внедряем экологичные технологии на производствах.

Однако декларировать «зеленый» статус проектов и воплощать в жизнь действительно экологичные решения далеко не одно и то же. Последнее — дело весьма тонкое, требующее вдумчивого комплексного подхода и высококлассных специалистов. Более 30 лет этим занимается коллектив ЗАО «Инженерно-экологический центр «Белинэкомп» из Новополоцка, обладатель Премии Правительства за достижения в области качества 2014 года. Предприятие предоставляет услуги в области экологии, промышленной безопасности и охраны труда.

Основными заказчиками центра являются крупнейшие промышленные предприятия, такие как ОАО «Нафтан», ОАО «Полоцк-Стекловолокно», ОАО «Минский моторный завод», ОАО «Полоцктранснефть Дружба», ОАО «Мозырский НПЗ», ОАО «Могилевхимволокно», ОАО «Гродно Азот» и другие.

В стране вряд ли есть еще организация, где могут так подробно рассказать, чем же мы дышим. Испытательный центр предприятия аккредитован органами Госстандарта более чем на 300 физико-химических показателей. Опыт, уровень оснащенности и высокая квалификация сотрудников инженерно-экологического центра «Белинэкомп» не имеют аналогов в Беларуси. Здесь знают почти все об источниках загрязнения атмосферы: сколько и каких вредных веществ выбрасывают предприятия, в какой динамике, с какими последствиями и что с этим делать.

Центр является разработчиком технических кодексов установившейся практики, методик выполнения измерений и других нормативно-правовых документов Беларуси в области экологической и промышленной безопасности.

Бессменный руководитель ЗАО «Белинэкомп» Борис Иофик поделился с нами профессиональным опытом:

— Мы целенаправленно совершенствуем химико-аналитическую базу предприятия, чтобы проводить исследования по широкому спектру анализов. Только в 2016 году пять методик выполнения измерений, разработанных нашими сотрудниками, вошли в Государственный реестр Беларуси. Первыми в стране мы разработали сводный расчет загрязнения атмосферного воздуха города на примере Новополоцка, где в одно целое объединили всю информацию выбросов промышленных объектов и автотранспорта. На его базе можно создать систему управления, которая оградит город от непродуманных решений и сможет вовремя предупредить об опасности. Полученный опыт применим и в других регионах страны, что в целом должно положительно сказаться на экологической безопасности населения.



Руководитель ЗАО «Белинэкомп»
Борис Иофик.

Сводные расчеты загрязнений городов давно применяют в Европе для управления качеством атмосферного воздуха. Активно развивают эту систему в России, где 2017-й назван Годом охраны окружающей среды. Там Сводные расчеты и ставка на наилучшие доступные технологии признаны

**В международном рейтинге
эффективности экологических
решений Беларусь сегодня
занимает 35-ю позицию среди
180 стран.**

основными критериями реформирования воздухоохранной деятельности. У нас же пока сделан первый шаг: прошел эксперимент в Новополоцке, но в масштабах государства решения об использовании этого подхода пока нет. Хотя в плане качества атмосферного воздуха давно можно заниматься прогнозом, планированием и управлением, считает Борис Иофик:

— В силу развития экологического сознания общества в мире все больше внимания уделяется развитию природоохранных технологий. Вот и нам в Белару-

си хотелось бы делать что-то прогрессивное, реальное и существенно влияющее на оздоровление экологии. Хотелось бы, чтобы за модными «зелеными» словами стояли конкретные дела, чтобы за декларированием европейских терминов были видны хорошо продуманные действия. Мы не самая богатая страна, и поэтому не имеем права на бездействие и ошибки в природоохранной деятельности. А одно из главных наших богатств — наша природа.

Отличительной чертой предприятия «Белинэкомп» является то, что оно никогда не стоит на месте. Его цель — минимизация негативного воздействия человека на окружающую среду, и оно способно на практике решать локальные и региональные экологические проблемы, находить реальные пути для возможного более полного разрешения противоречий между цивилизацией и средой обитания человека. В ближайших планах — внедрение в систему нормирования выбросов вредных веществ новой модели рассеивания, разработанной ГТО им. Воейкова, г. Санкт-Петербург. Новый документ будет называться ОНД-2017. Специалисты «Белинэкомп» думают над перспективой разработки и внедрения основных принципов наилучших доступных технических методов в промышленности. Здесь уверены: новые и модернизируемые предприятия должны проектироваться и строиться

на базе наилучших доступных технологий, только так можно прийти к «зеленой экономике».

Ольга ФЕДИНА.

НАШ АДРЕС

ЗАО «Инженерно-экологический
центр «БЕЛИНЭКОМП»,
211440, Витебская область,
г. Новополоцк, ул. Я.Купалы, д. 3А.
Тел./факс (+375 214) 75-03-00.
www.ecomp.by

УНП 300043792

