

ЗАО «Инженерно-экологический центр «Белинэкомп» (г. Новополоцк) — обладатель Премии Правительства Беларуси за достижения в области качества—2014.

Немало уникальных идей претворил в жизнь этот коллектив. Начнем с того, что охраной окружающей среды они профессионально занимаются более 30 лет. Это сейчас экологическая тема обрела черты модного тренда, а тогда они были не просто первыми — они в прямом смысле были единственными, кто внедрял природосберегающие технологии. Сегодня эта инженеринговая компания предоставляет эксклюзивные услуги в области экологии, промышленной безопасности и охраны труда. В ее сервисном пакете — 13 бизнес-процессов.

История бренда «Белинэкомп» началась в 1980 году, когда Всесоюзный трест «Оргнефтехимзаводы» создал на базе Новополоцкого НПЗ специализированный участок для решения экологических задач. Он обслуживал дюжину нефтеперерабатывающих заводов в различных регионах Советского Союза. Именно здесь проходили апробацию инструментальные и аналитические методы экологического контроля, которые затем тиражировались на родственных предприятиях.

В 1991 году огромной страны не стало и коллектив экологов-прикладников остался не у дел — проблемы окружающей среды мало кого всерьез интересовали в разрушенном государстве. Но жизнь города химиков немислима без программ экологической безопасности — и Борис Иофик обратился в исполком за поддержкой. Никто тогда не мог предположить, что из маленькой заводской лаборатории вырастет передовое инженеринговое предприятие, вспоминает директор:

— Когда меня спрашивают, как вышло, что мы так давно занимаемся экологией, шучу: в 90-е кто-то приватизировал шахту, кто-то — завод, а нам ничего не осталось — только воздух. На самом деле мы в этом разобрались, имели серьезные практи-

ческие наработки и уникальных специалистов, а «Нафтану» такие работы были необходимы в любом случае. На тот момент наши сотрудники знали только нефтепереработку, но в Беларуси всего два НПЗ. Пришлось с нуля изучать все технологии промышленности.

Через три года химико-аналитическая лаборатория Белорусского государственного инженерно-экологического малого предприятия «Белинэкомп» одной из первых в стране была аккредитована органами Белстандарта на независимость и техническую компетентность. Еще через несколько месяцев коллегия управления по труду, социальной защите и занятости населения Витебского облисполкома утвердила ее в качестве базовой в сфере аттестации рабочих мест по условиям труда.

Следующая веха — 2000 год. Государственное малое предприятие трансформируется в закрытое акционерное общество. Чуть позже компания открывает филиал в Могилеве. На протяжении всей биографии основным заказчиком центра является ОАО «Нафтан» — на его территории работает отдельная лаборатория «Белинэкомп». Полный перечень партнеров и заказчиков насчитывает не одну сотню промышленных предприятий. Среди них: ОАО «Нафтан», завод «Полимир» ОАО «Нафтан», БелАЗ, Минский моторный завод, Мозырский НПЗ, «Гродно Азот», «Могилевхимволокно», «Моготекс», «Белшина» и другие.

«Белинэкомп» знает все об источниках загрязнения атмосферы. Сколько выбрасывают? Чего? В какой динамике? С какими последствиями? Что с этим делать? Эта информация нужна не только владельцам технологий, но и таким инстанциям, как Минтруда, Минздрав, Минстройархитектуры, и многим другим. Опыт, уро-

Инженерно-экологический центр



Сделать воздух чище



ПРЯМАЯ РЕЧЬ

Борис Иофик, директор ЗАО «Инженерно-экологический центр «Белинэкомп»:

— Охрана окружающей среды всегда была для нас важнейшим направлением деятельности. Вручение премии такому предприятию, как наше, не скрою — приятная неожиданность. Это говорит о том, что общество в охране окружающей среды достигло такого уровня, когда мало констатировать неблагополучие, мы хотим прогнозировать и управлять экологической ситуацией. И наша компания уже работает над созданием новых инструментов управления, которые послужат базой для принятия грамотных природоохранных решений для страны в целом.

вень оснащенности и высокая квалификация сотрудников инженерно-экологического центра не имеют аналогов в Беларуси. Специалисты центра разработали ряд технических нормативно-правовых актов в области экологической и промышленной безопасности.

Последнее ноу-хау — сводный расчет загрязнения атмосферного воздуха Новополоцка, который в одно целое объединил информацию о выбросах всех промышленных объектов и автотранспорта. Задание формулировал Витебский областной комитет природных ресурсов и охраны окружающей среды, разработка велась при поддержке Минприроды, используя опыт коллег из Российской Федерации. Экологи знают, что летучая фраза «столько-то вредностей приходится на каждого жителя города» — некоторое преувеличение. Таких объективных замеров не существует. Реаль-

ным показателем является только качество атмосферного воздуха населенного пункта по сравнению с существующими нормативами. Сводные расчеты загрязнений городов — серьезный шаг к тому, чтобы в будущем иметь возможность управлять качеством атмосферного воздуха, рассказывает Борис Иофик:

— Мы не изобретаем велосипед, комплексные расчеты применяют в России, не говоря о странах Европы. Допустим, в Минске все крупнейшие предприятия стоят в городе, практически без санитарно-защитных зон. Тракторный завод, МАЗ, завод отопительного оборудования. Рядом — детские сады, жилые дома. Мы задумываемся над этим, но в силу разных причин пока не готовы управлять такими рисками и что-то менять. На базе расчетного мониторинга загрязнений это будет реально: если по расчету получается превышение, у нас есть время изменить транспортные потоки или перевести предприятие в другой режим работы.

Кстати, недавно в Париже ограничили въезд транспорта в центр города из-за превышения загрязнений в атмосфере. Как скоро подобное может случиться в Беларуси? До внедрения технологии еще долгий путь, но первый шаг одобрен Минприроды Республики Беларусь. По итогам новополоцкого эксперимента на базе «Белинэкомпа» была проведена международная конференция, на которой, помимо ученых, присутствовали председатели облкомитетов природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь. Все проявили интерес, и этот опыт в будущем, безусловно, будет распространяться по городам нашей страны.

Еще одна эксклюзивная тема компании — работы по идентификации опасностей и оценке рисков работы промышленных предприятий. Эти направления у нас в стране находятся в стадии становления. Закон о промышленной безопасности сейчас проходит чтения в Парламенте, и заместитель директора ЗАО «Белинэкомп» Владимир Адамович надеется, что наработки, касающиеся оценки рисков, будут учтены:

— Наконец мы стали всерьез обсуждать тему о перспективах промышленного страхования, где риск является одним из основных критериев, который должен быть грамотно заложен в механизм страхования ответственности за вред, связанный с эксплуатацией опасных производственных объектов.



Начальник отдела кадров Елена Тихонченко, заместитель директора Владимир Адамович и начальник отдела нормирования Наталья Сакович.

Премия Правительства в области качества — результат работы многих лет, и это в первую очередь оценка труда коллектива. Ведь что такое качественное и основательное предприятие? Это команда. А в ЗАО «Инженерно-экологический центр «Белинэкомп» работают первоклассные химики, инженеры и экологи, которые способны на практике решать локальные и региональные экологические проблемы, находить реальные пути для более полного разрешения противоречий между цивилизацией и средой обитания человека. Стаж многих специалистов превышает два десятилетия — экологическая школа выкристаллизовывается годами. Начальник отдела, главный технолог Александр Жойдик знает нюансы многих технологий, которые применяются в стране, за исключением атомных и военных, он руководил разработкой нормативных документов, обязательных для заводов и фабрик. Начальник отдела нормирования Наталья Сакович — вы-

сококласный специалист не только республиканского масштаба, ее имя хорошо известно в Российской Федерации. Несколько лет назад



Борис Иофик.

«Белинэкомп» работал на Московском НПЗ, который располагается внутри МКАД. Она выполняла самую трудную задачу по нормированию выбросов, вписывая этот завод в существующую экологическую ситуацию. Начальник воздушного отдела Ирина Никитина занимается инвентаризацией источников вредных выбросов. Много лет она возглавляет подразделение, работающее на «Нафтоне», которое вносит свой вклад в экологическую безопасность эксплуатации нефтегиганта.

За последние годы в Беларуси сделано многое с целью усиления национального природоохранного потенциала. Однако декларировать «зеленый» статус проектов и строить действительно экологичные предприятия далеко не одно и то же. Последнее — дело весьма тонкое, требующее вдумчивых подходов и обязательно комплексных решений. Эти решения помогают воплотить в жизнь коллектив ЗАО «Инженерно-экологический центр «Белинэкомп».

Ольга ФЕДИНА.

УНП 300043792

