

ВТОРАЯ ЖИЗНЬ

ТЕКСТ: ИГОРЬ СНЕГИРЕВ. ФОТО ИЗ АРХИВА ПРЕДПРИЯТИЯ.

Опираясь на научный и производственный потенциал, группа компаний «Пулвис» осуществляет переработку нестандартного сырья (отходов производства крупных промышленных предприятий), внедряет инновационные решения в сфере его переработки. Она использует нестандартные подходы к обеспечению своих потребностей в сырьевой базе, одновременно решая вопросы в области охраны окружающей среды.



Как-то в советское время в Вологодской области прошел слух, о том, что японцы предложили установить на трубы металлургического комбината воздушные фильтры, чтобы уменьшить выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. Причем, денег японцы за это не требовали, но при этом претендовали на содержание фильтров после прохождения через них дыма. Фильтры иностранцам установить в то время по политическим причинам не дали, даже несмотря на то, что город металлургов в то время задыхался от дыма.

Сегодня современные системы ПАО «Северсталь» производят очистку выбросов производства, при этом образующиеся порошки и пыли находят свое применение в качестве сырья в деятельности малых предприятий, в частности, ООО «Пулвис».

ЗОЛОТАЯ ЖИЛА

«Пулвис» работает с 2009 года. С момента создания и по настоящее время компания осуществляет закупку и переработку вспомогательных товарных позиций ПАО «Северсталь» — таких как шлаки, шламы, пыли дымовых труб, которые

в свою очередь, после соответствующей переработки являются ценным сырьем для производства товаров в различных отраслях промышленности: нефтедобывающей, химической, строительной. Осуществляя такое взаимодействие «Пулвис» выступает в тесной кооперации не только с крупным промышленным предприятием региона, но и с предприятиями иных регионов — Нижегородской, Калужской, Липецкой области.

«При переработке товарных отходов «Северстали» — аспирационной пыли и шламов — создается новый, востребованный на рынке продукт, — поясняет Алексей Коваленко. — В кооперации с вузами и научными организациями наши знания и опыт, применяемые на практике, позволили вывести на рынок инновационные материалы, полученные из отходов металлургического и химического производства, а также расширить области применения наших продуктов, географию их сбыта».

В настоящее время специалисты организации овладели технологиями получения компонентов буровых рас-

творов, дегидратирующих реагентов, коллоидных растворов для консервации нефтепродуктов, набивных масс для стабилизации грунтов, а также компонентов строительных смесей. Это позволило тиражировать применяемые компании технологии на промышленные предприятия других регионов (например, на Новолипецком комбинате).

ПЕРВЫЙ ЗАКАЗ

Становление предприятия началась пять лет назад, когда группа молодых специалистов взяла в аренду расположенный вблизи Череповца участок земли, где находилась здание заброшенной пилорамы. Вскоре территория была расчищена, подготовлена площадка, не которой осуществлено строительство здания, подведены электрические сети. Для возведения производственных зданий предприятие использует собственное оборудование. Из проката ПАО «Северсталь» были возведены бескаркасные ангара и производственные здания — пока для собственных нужд.



«Первые крупные заказчики — предприятия нефтяной отрасли. В то время ее представители испытывали потребность в сборе открытых нефтяных выбросов, — вспоминает директор «Пулвиса», объясняя технические нюансы. — Из шурфа пробуренной скважины на поверхность земли происходит неконтролируемый выброс бурового раствора, загрязненного нефтепродуктами, что в свою очередь сильно загрязняет окружающую территорию. Сбор такого бурового раствора, загрязненного нефтепродуктами невозможен без специальной абсорбирующей смеси. Поэтому, изначально перед нами была поставлена чисто экологическая задача — сделать так, чтобы собрать «первую нефть» на этапе ее выброса. Совместно с казанскими коллегами такой абсорбент был разработан и прекрасно зарекомендовал себя в работе. Так началась наша производственная деятельность».

ОТ ТЕОРИИ — К ПРАКТИКЕ

Поговорка «теория без практики мертва», как нельзя лучше характеризует способности технологического персонала ГК «Пулвис», который может с успехом освоить современное оборудование и применить технологии уровня «ноу-хау» для получения новых качественных материалов. Коллектив группы компаний — это молодая команда талантливых специалистов, успешно применяющих новые технологии и технические средства для решения задач в части промышленной химии совместно с высшей школой Череповца, Москвы, Санкт-Петербурга, Новосибирска, Минска.



«В рамках осуществления уставной деятельности идет динамичное укрепление материально-технической базы предприятия. Это позволяет направить вектор дальнейшего развития в область глубокой переработки отходов, в том числе I-IV классов опасности», — поясняет стратегию предприятия Коваленко, подразумевая приобретение оборудования по переработке отходов и, разумеется, транспорта.

Автомшины для столь специфичного бизнеса — вещь не только нужная, но просто необходимая. Формирование транспортного подразделения для решения вопросов логистики началось с 2011 года. В настоящий момент автопарк представляет собой 15 транспортных средств, позволяющих осуществлять как собственные грузоперевозки, так и оказывать услуги сторонним организациям. Это грузовики общего назначения и специализированная техника, например, илосос КО-530, который может откачивать жидкость плотностью до 1,4 т/куб. м с глубины шесть метров.

ЗЕМЕЛЬНЫЙ ВОПРОС

Сейчас в производстве задействовано 25 человек. С реализацией новых проектов по переработке маслосодержащих отходов, отходов резинотехнических изделий количество рабочих мест увеличится более чем в два раза. Суммарный расчетный объем инвестиций в реализуемый проект составляет почти 154 млн руб. (в ценах 2014 года). На текущий момент реализации проекта сумма освоенных средств составляет 52,1 млн руб. — треть от общей расчетной стоимости всего проекта. Финансовое обеспечение оставшейся части инвестиций будет осуществлено с применением лизинговых механизмов и за счет привлечения средств частных инвесторов. Таким образом, у предприятия появится возможность не только решить сложнейшую экологическую задачу, но предоставить дополнительные рабочие места жителям ближайших населенных пунктов города металлургов.

Производственная база ГК «Пулвис» располагается на собственных площадях в Череповецком районе — в пяти километрах от поселка Тоншалово, где находится здание площадью 800 кв.м. Бизнес предприятия настолько окреп, что для его ведения не хватает места.

«Для расширения производства, в том числе, с учетом нового проекта,



Игоря ХАМОВ, руководитель проектов в сфере сельского хозяйства и лесного комплекса ОАО «Корпорация развития Вологодской области»: — Инвестиционный проект ГК «Пулвис» полностью соотносится с концепцией «Синергии роста» — проекта, объявленного недавно Олегом Кувшинниковым в части развития кооперационных связей между крупным и мелким бизнесом. Особо хочется подчеркнуть, что «Пулвис» уделяет особое внимание внедрению и разработке инновационных технологий, сотрудничая с передовыми научными учреждениями России и ближнего зарубежья. Аналогичных методов переработки промышленных отходов в настоящее время на территории области не применяется. Поэтому внедрение данного производства позволит значительно улучшить экологическую обстановку, связанную с утилизацией отходов крупных промышленных предприятий области, таких, к примеру, как «Северсталь» и «ФосАгро». Принимая во внимание важность данного проекта, Корпорация развития оказывает ГК «Пулвис» помощь в решении вопросов, связанных с решением земельных вопросов, вопросов финансирования проекта, преодолением административных барьеров.

необходимо дополнительное строительство специализированных зданий и сооружений, размещение оборудования, площадок хранения и помещений для персонала. Дополнительные площади запрошены в Администрации Череповецкого района, которая идет нам навстречу в вопросе предоставления в аренду дополнительного земельного участка площадью 2,5 гектара», — рассказывает Алексей Коваленко о перспективах расширения бизнеса, добавляя, что выражает особую благодарность и Корпорации развития, которая также оказала предприятию реальную поддержку в реализации инвестпроекта. **Р**