



ПРОГРЕСС-ЭКОЛОГИЯ

**249033, Калужская обл., Обнинск-3,
а/я 3011. Тел./факс: (48439) 77548.
101000, Москва,
Колпачный пер., д. 6, стр. 4
Тел./факс: (495) 6262502
E-mail: p-ecologia@sftcomp.ru
www.p-ecologia.obninsk.ru**

В холдинг «Прогресс-Экология» входят две компании с общим названием: ЗАО «Прогресс-Экология» – крупный разработчик и изготовитель фильтровального оборудования, оборудования для сбора и транспортировки твердых радиоактивных отходов для АЭС и ООО «Прогресс-Экология» – изготовитель узлов и комплектующих для этого оборудования. Более десяти лет холдинг возглавляет Людмила Атамовна Ломазова.

Производственный комплекс холдинга расположен в Жуковском районе Калужской области, в настоящее время здесь ведется интенсивное строительство новых производственных мощностей для обеспечения выполнения растущих заказов атомной отрасли.

Холдинг «Прогресс-Экология» динамично развивается, за десять лет работы разработано и выведено на рынок три принципиально новых (запатентованных) изделия и около 70-ти современных востребованных рынком изделий на базе высоких технологий, запатентована торговая марка. Все российские АЭС и



Л. А. Ломазова, директор холдинга «Прогресс-Экология»

АЭС, строящиеся российскими специалистами в Иране и Индии, оснащены оборудованием холдинга «Прогресс-Экология». Предприятия выпускают аэрозольные и аэрозольно-сорбирующие фильтры, фильтры-адсорберы радиоактивного йода, фильтровальные установки различной производительности и назначения и все вспомогательное оборудование к ним: кожухи, контейнеры, перегрузочные устройства.

В 2006 году начаты работы на новом сегменте рынка – контейнеры и оборудование для сбора и транспортировки твердых радиоактивных отходов, а 2007 году выпущены на рынок новые изделия: защитные контейнеры для ТРО первой и второй группы активности. С 2008 года холдинг активно осваивает рынок фильтров очистки воды на АЭС, и в конце 2009 года были поставлены на Ленинградскую АЭС первые фильтры для химводоочистки.

Направление и принципы работы холдинга сформулированы в названии: «Экология» – это обеспечение экологической безопасности для предприятий атомной отрасли, а «Прогресс» – ставка на инновации.

В такой сложной и поднадзорной области производства, как атомная энергетика, создание и вывод на рынок нового оборудования не только требует значительных затрат, но и занимает несколько лет интенсивной работы, даже если научная разработка, лежащая в основе изделия, доведена до уровня опытного образца. При этом нужно учитывать, что при постановке на производство нового оборудования в соответствии с современными нормативными требованиями придется провести не только расчетное обоснование, но и натурные испытания опытных образцов продукции, получить положительные заключения Ростехнадзора, СЭС и МЧС (пожаробезопасность).

Понятно, что все это требует значительных усилий, но за 20 лет, прошедшие после Чернобыльской аварии, когда отрасль была в загоне, многие позиции по оборудованию устарели, да и просто утеряны, уже нет и многих предприятий, выпускавших это оборудование, поэтому сейчас, для обеспечения экологической безопасности «атомного ренессанса» единственным выходом становится интенсивная постановка на производство замещающего оборудования, в котором применены результаты всех успешных исследований и разработок, сделанных в отрасли в последние годы.

В научных центрах нашей страны существует огромный задел по высоким технологиям, которые доведены до уровня НИР или ОКР, а вывод изделия на рынок не возможен без этапа постановки на производство, который включает в себя создание и испытание опытных образцов и серий изделий, согласование применения новой продукции с надзорными органами, включение ее в проекты АЭС, аттестацию производств и персонала, получение лицензий и разрешений на производство, а также многое другое.

Для вывода нового оборудования на рынок необходима команда специалистов, умеющая четко оценить стоимость и перспективы внедрения тех или иных научных разработок, выбрать «прорывные» технологии и техничес-



Фильтр-адсорбер АУИ со сменным сорбирующим картриджем



Контейнер для сбора ТРО I группы активности



Фильтры-адсорберы ФАУ-65 с угольной насадкой для очистки технологических выбросов АЭС