

# РАБОТА ВО ИМЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Планетарная техногенная катастрофа, произошедшая почти 20 лет назад в Чернобыле, дает миру одно безусловное предупреждение: для предотвращения подобных явлений необходимо объединять все прогрессивные средства научно-технического, экономического и гуманитарного влияния. Одним из важных звеньев в длительном процессе преодоления последствий ядерного бедствия стал Чернобыльский центр (ЧЦ) в Славутиче, которому в следующем году исполнится десять лет.

## Тернистый путь к современному бизнесу

Биография Чернобыльского центра отмечена многими интересными вехами. Становление научно-исследовательской организации шло при технической и финансовой поддержке Соединенных Штатов Америки в лице Министерства энергетики (DOE) и Тихоокеанской северо-западной национальной лаборатории (PNNL). Позднее к международному сотрудничеству присоединились правительства Великобритании, Германии, Франции и Японии. Благодаря этой поддержке в Славутиче была создана современная материально-техническая база, которая позволяет реализовывать новейшие международные проекты не только по чернобыльской проблематике.

Но международная помощь, как водится, длится недолго, а на государственную поддержку рассчитывать не приходилось. Перспектива прогрессивного развития побудила славутчан обратиться к базовым знаниям о бизнес-процессах. Евгений Гарин, директор-координатор Чернобыльского центра, говорит об этом так: "Применив бизнес-подходы к научной деятельности, добившись привлекательности наших услуг на отечественном и международном уровнях, мы постепенно достигли полной финансовой самостоятельности. Отказавшись от роли просителей и ожидающих, мы с полным правом обращаемся теперь к мировому сообществу с деловым предложением: "Дайте

нам работу — и мы выполним ее качественно!"

## Нам есть что предложить и Украине, и миру

Многолетний опыт дает Центру возможность предоставлять экспертные, инжиниринговые и научно-технические услуги энергетическому сектору Украины и других стран мира в сферах ядерной и радиационной безопасности, снятия с эксплуатации ядерных установок, аварийного реагирования и радиозоологии.

Одним из главных факторов планомерного повышения конкурентоспособности Центра стало внедрение системы управления качеством и ее сертификация в соответствии с требованиями стандарта ISO.

Чернобыльский центр выступил координатором работ по созданию единой информационной системы о последствиях аварии на ЧАЭС, так называемой Франко-германской инициативы. Собранная информация может существенно помочь всем странам, которые используют атомную энергию, применять чернобыльский опыт прежде всего для предупреждения подобных катастроф в будущем. Это касается и участия Чернобыльского центра в реализации международного Плана осуществления мероприятий на объекте "Укрытие" (SIP). В партнерстве с российскими коллегами (компанией IBS) ЧЦ работает над созданием Интегрированной базы данных объекта "Укрытие", которая даст возможность планировать всю дальнейшую работу на "Укрытии" с максимальной эффективностью и минимальным обучением персонала.

Специалисты Международной радиозоологической лаборатории Центра вместе с американскими и британскими коллегами проводят исследования влияния радиации на мир постчернобыльской флоры и фауны, способность диких животных приспосабливаться к условиям повышенного радиационного фона. Например, в последнее время специалисты ис-



▲ Евгений Гарин, директор-координатор Чернобыльского центра

следуют серьезную проблему вынесения радионуклидов за границы зоны отчуждения птицами.

Еще несколько лет назад известные украинские ученые и политики прогнозировали, что ЧЦ может стать полигоном, где будут отрабатываться новейшие подходы не только к безопасному использованию ядерной энергии, но и к безопасности человечества в целом. Циничные и масштабные террористические акты, которые потрясли мир за последние годы, подтвердили необходимость привлечения всех возможных средств и специализированных учреждений для предотвращения этой беды. ЧЦ не остался в стороне от глобальной проблемы. Поэтому в "портфеле заказов" появилось такое направление как физическая защита ядерных объектов и ядерных материалов. Сейчас Центр осуществляет масштабный проект по модернизации систем физической защиты в 40 онкологических клиниках Украины.

Сегодня интересы ЧЦ выходят далеко за пределы Украины. Сотрудники Центра — желанные гости многих престижных общественных и ядерных форумов в разных уголках мира. Принимая во внимание актуальность того или иного вопроса, они организуют семинары и специализированные конференции, принимают участие в формировании государственной политики в области ядерной энергетики и ее влияния на окружающую среду.