

Созидательное уничтожение

Завершается реализация федеральной целевой программы «Уничтожение запасов химического оружия в Российской Федерации». По состоянию на ноябрь 2016 г. уничтожено 96% имевшихся запасов боевых отравляющих веществ (ОВ) – более 38 200 тонн в реальном выражении. Из семи созданных для этого объектов по уничтожению шесть успешно и безопасно завершили свою деятельность. В настоящее время химическое оружие уничтожается только на объекте «Кизнер» в Удмуртской Республике.

Даже у самых закоренелых скептиков не осталось сомнений в том, что свои обязательства в рамках Международной конвенции о запрещении разработки, производства, накопления и применения химического оружия и о его уничтожении Россия успешно выполнит. Для этого не осталось никаких неразрешенных вопросов.

Программа уходит в историю. Ее глобальное значение для судеб мира и нашей страны, уровень организации и проведения еще предстоит оценить. Большое видится на расстоянии. Но уже сегодня можно говорить, что жители российских регионов, в которых хранилось и уничтожалось химическое оружие, помимо избавления от опасного соседства с ним получили немало других дивидендов. И страну в целом, несмотря на значительные финансовые расходы, реализация Программы не задержала в развитии, а наоборот: это, безусловно, был шаг вперед как в обеспечении безопасности населения, так и в технологическом прогрессе.

РАЗВИТИЕ СОЦИНФРАСТРУКТУРЫ

За счет средств Программы, как и было предусмотрено ее положениями, в регионах хранения и уничтожения химического оружия построены многие объекты социальной инфраструктуры. В их числе более 400 многоквартирных жилых домов, 14 больниц, 22 детских общеобразовательных учреждения, 3 Дома культуры, 3 здания РОВД, 3 бани, 1 Дворец водного спорта, 3 спортивных комплекса, 7 электроподстанций, 11 котельных, 2 полигона ТБО, водозаборное сооружение.. Проложено 10,5 км сетей электроснабжения, 201,0 км сетей водоснабжения, 29,9 км теплоснабжения, 516,0 км газоснабжения. Благоустроено 52,9 км улиц, отремонтировано 155,0 км автомобильных дорог... Это ин-

фраструктура среднего российского города.

Тысячи семей смогли получить новые квартиры. Жители Пензенской области долгие годы будут добрым словом вспоминать Программу в том числе и потому, что в регионе удалось наконец построить долгожданный путепровод через р. Суру и железную дорогу на левобережье областного центра. Это открыло новые перспективы развития г. Пензы.

ЗАКАЗЫ ДЛЯ НАУКИ, ПРОМЫШЛЕННОСТИ, СТРОИТЕЛЕЙ

Принятая в 1996 г. Программа многим в то время показалась совершенно неподъемной. В основных федеральных СМИ самым серьезным образом обсуждались вопросы ее переноса на более поздние сроки, некоторые предлагали отказаться от ратификации подписанной в 1993 году международной конвенции. Раздавались даже призывы передать все российское химическое оружие международному сообществу, и пусть, мол, его уничтожат кто угодно. У нас для этого не было ни денег, ни технологий, ни специалистов.

Сейчас очевидно, что скептики были, мягко скажем, не правы. Все нашлось, когда организовать процесс реализации Программы было поручено опытным военным химикам, талантливым руководителям генерал-полковнику В.И. Холстову и генерал-полковнику В.П. Капашину, со всей ответственностью приступившим к выполнению поставленной задачи. Отечественные ученые и инженеры разработали не имеющую аналогов в мире одностадийную технологию уничтожения боевых отравляющих веществ. Применение такой технологии позволило уже в процессе выполнения первой стадии нейтрализовать отравляющие вещества специальными отобранными реагентами.

Подрядной организацией по строительству объектов был выбран



Под руководством этих генералов реализуется Российская программа химразоружения. В.П. Капашин и В.И. Холстов

«Спецстрой России». Его специалисты, используя передовые методы строительства, на достойном уровне и в сжатые сроки сумели справиться с поставленными задачами, обеспечив высокое качество возводимых зданий и сооружений.

Специалисты ОАО НПП «Химмаш-старт» разработали, изготовили и смонтировали непосредственно на объектах, уникальное нестандартизированное оборудование для уничтожения ОВ.

Технологии уничтожения, победив в специальном конкурсе проектов, предложило ФГУП «ГосНИИОХТ». Заказы, поступавшие при реализации Программы, существенно поддержали отечественную науку и промышленность в непростые времена

ДОСТОЙНЫЕ РАБОЧИЕ МЕСТА, НАЛОГИ В БЮДЖЕТ

Программа вовлекла в свою орбиту сотни различных трудовых коллективов, предоставила хорошо оплачиваемые рабочие места десяткам тысяч человек. Во время эксплуатации объектов, когда на них параллельно еще продолжалось строительство последующих пусковых комплексов, количество сотрудников иногда превышало 3 000 человек. В среднем же на объектах трудились по 2 000 рабочих и инженерно-технического персонала. Большинство из них, заметим, были местные жители. Они получали более высокую заработную плату, что поднимало ее уровень по району в целом.

В местные и региональные бюджеты стали поступать дополнительные налоги, что в свою очередь также способствовало быстрейшему решению проблем, имевшихся в районах уничтожения химического оружия.

СОЗДАНЫЕ ОБЪЕКТЫ – ПЕРСПЕКТИВА РАЗВИТИЯ РАЙОНОВ

Появление современных высокотехнологичных, оснащенных компьютеризированным и автоматизированным оборудованием предприятий в районах, где хранилось и уничтожалось химическое оружие (а это в основном сельские, отдаленные районы), вывело их в ряд самых перспективных в плане дальнейшего экономического развития.

На базе имущественных комплексов объектов, в которых имеются вся необходимая инфраструктура, коммуникации, городки для проживания персонала, самые эффективные очистные сооружения и т. д., можно наладить производство мирной, пользующейся спросом продукции. Есть уже и конкретные предложения. Инвесторы все пристальнее присматриваются к этим современным производственным площадкам.

КУЛЬТУРА ПРОИЗВОДСТВА ПОВЫСИЛА ОБЩУЮ КУЛЬТУРУ

Красивые, чистые, с ухоженным ландшафтным дизайном, мини-зоопарками, современны-

ми проходными и т. д. объекты, в которых работники облачаются в фирменную униформу, прежде чем сесть за компьютеризированное рабочее место, самым положительным образом повлияли на самооценку местных жителей, которые пришли трудиться на такие предприятия. Положенный на улицах новый асфальт, современные школы и больницы, Дома культуры подталкивали людей соответствовать поднятой планке. Местное население стало лучше одеваться, растущее благосостояние позволяло жителям ремонтировать свои дома, в которые были проведены природный газ и вода.

Жизнь в регионах хранения и уничтожения химического оружия изменилась в лучшую сторону, и этому бесспорно способствовала реализация Программы.

ДРУГИЕ ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЕ МОМЕНТЫ

Капитально реконструировав местные энерго- и газоснабжающие предприятия для бесперебойного обеспечения этими ресурсами объектов по уничтожению химического оружия, построив автодороги, мосты, водопроводы, канализационные системы... В регионах заметно активизировалась экономическая деятельность.

Создание и оснащение новым оборудованием лабораторий для экологического мониторинга позволило провести всестороннее исследование окружающей среды. Выявленные и нанесенные на карты все аномалии природного и техногенного характера (будь то повышенное содержание в воде какого-то элемента, например, железа в некоторых районах или мест открытого хранения в прошлом минеральных удобрений) дают возможность местным властям целенаправленно решать эти проблемы в будущем.

Наконец появился такой капитал, как специалисты (в основном молодые люди), научившиеся работать в условиях повышенной опасности, строгого соблюдения технологической и производственной дисциплины

Весь этот потенциал будет использоваться. Средства, затраченные на реализацию Программы, не канут в небытие, наоборот, станут ступенькой для развития регионов и страны в целом.

Петр КОНДРАТОВ.

Фото Д. Грибанова.