

# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ УСПЕШНО ВЫПОЛНЯЕТ ЗАВЕРШАЮЩИЙ ЭТАП УНИЧТОЖЕНИЯ ЗАПАСОВ ХИМИЧЕСКОГО ОРУЖИЯ



**Валерий Петрович Капашин**

НАЧАЛЬНИК ФЕДЕРАЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ ПО БЕЗОПАСНОМУ ХРАНЕНИЮ  
И УНИЧТОЖЕНИЮ ХИМИЧЕСКОГО ОРУЖИЯ  
ПРИ МИНИСТЕРСТВЕ ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ТОРГОВЛИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ,  
ГЕНЕРАЛ-ПОЛКОВНИК

Российская Федерация в 1997 году ратифицировала международную Конвенцию о запрещении разработки, производства, накопления и применения химического оружия и о его уничтожении (далее по тексту – Конвенция).

Общий запас химического оружия России по отравляющим веществам составлял около 40 тыс. т. Это количество отравляющих веществ находилось в 4 351 747 боеприпасах, из них в 4 158 246 боеприпасах ствольной и реактивной артиллерии и в головных частях ракет, а также в 193 500 боеприпасах авиации. Кроме того, имелись значительные запасы кожно-нарывных отравляющих веществ, находящихся в стационарных крупнотоннажных емкостях и бочках. Из общего количества химических боеприпасов следует выделить боеприпасы сложной конструкции (далее по тексту – БСК). Они находятся на 3 объектах по хранению химического оружия в количестве 11 312 штук. В БСК взрывчатые вещества установлены на неизвлекаемость. Это определило сложность их уничтожения, поскольку было необходимо одновременно с уничтожением отравляющего вещества уничтожать и взрывчатое вещество.

Для реализации Конвенции принята Федеральная целевая программа «Уничтожение запасов химического оружия в Российской Федерации» (далее по тексту – Программа УХО), имеющая статус президентской.

Основными задачами Программы УХО являются:

- создание и эксплуатация 7 объектов по уничтожению химического оружия (далее по тексту – объекты по УХО);
- развитие социальной инфраструктуры в районах расположения объектов по хранению химического оружия и объектов по УХО;

- конверсия или уничтожение 24 объектов по производству химического оружия и 1 объекта по его разработке;
- обеспечение мер проверки объявленных по Конвенции объектов инспекторами Организации по запрещению химического оружия (ОПХВ);
- охрана здоровья персонала объектов, населения, проживающего в зоне защитных мероприятий, оздоровление и защита окружающей среды.

Функции уполномоченного (национального) органа Российской Федерации по выполнению обязательств по Конвенции и государственного заказчика Программы УХО возложены на Министерство промышленности и торговли Российской Федерации.



1. Работа с инспекторами Организации по запрещению химического оружия на объекте по УХО «Леонидовка» (А.А. Островский)
2. К началу 2015 года 85% имевшихся у России запасов химического оружия уничтожено
3. Без ручной работы в цехе не обойтись. Объект по УХО «Почеп»
4. В 404 многоквартирных домах, построенных по программе химразоружения, проживает население небольшого города
5. Закладка памятной капсулы в фундамент СОШ №2 в пос. Кизнер Удмуртской Республики



Работы по созданию объектов уничтожения химического оружия, их эксплуатации и ликвидации последствий их деятельности возложены на Федеральное управление по безопасному хранению и уничтожению химического оружия при Министерстве промышленности и торговли Российской Федерации (далее по тексту – Федеральное управление).

В ходе выполнения Программы УХО построены и введены в эксплуатацию пусковыми комплексами 7 объектов по УХО. Первый объект, расположенный в пос. Горном Саратовской области, был запущен в эксплуатацию в 2002 году. На объекте «Гор-

ный» хранилось 1,1 тыс. т запасов отравляющих веществ (далее по тексту – ОВ). Они полностью и безопасно были уничтожены в 2005 году. Вступивший в строй в 2007 году объект «Камбарка» в Удмуртской Республике с поставленной задачей полностью справился в 2009 году. Было уничтожено 6,4 тыс. т ОВ. Следующим в 2007 году был введен в эксплуатацию объект «Марадыковский» в Кировской области, где хранились авиационные химические боеприпасы, снаряженные фосфорорганическими ОВ общей массой 6,9 тыс. т. В настоящее время на объекте уничтожено 99,9% запасов ОВ. Четвертым в 2008 году приступил к уничтожению объект «Леонидовка». Из хранившихся на нем 6,9 тыс. т ОВ к концу 2014 года уничтожено 99,8% запасов химического оружия. Объект



- 6. Здание пожарного депо на территории объекта по УХО в пос. Кизнер Удмуртской Республики
- 7. Контроль В.П. Капшиным строительства объекта по УХО в пос. Кизнер Удмуртской Республики
- 8. Объект по УХО «Почеп»
- 9. Общий вид объекта по УХО «Горный»
- 10. Общий вид объекта по УХО «Почеп»

«Щучье» в Курганской области был введен в эксплуатацию в 2009 году. В конце 2014 года на объекте уничтожено 99,9% запасов химического оружия, что составляет 5,5 тыс. т ОВ. В 2010 году начались работы по уничтожению химического оружия на объекте «Почеп» в Брянской области. По состоянию на декабрь 2014 года на этом объекте уничтожено более 86% из хранившихся 7,5 тыс. т ОВ. Седьмой объект, «Кизнер» в Удмуртской Республике ведет уничтожение запасов химического оружия с декабря 2013 года. На объекте хранилось 5,7 тыс. т ОВ, снаряженных в артиллерийские химические боеприпасы.

В 2014 году этот объект был выведен на проектную мощность. По состоянию на декабрь 2014 года на объекте уничтожено 12% запасов ОВ.

В общем итоге по состоянию на конец 2014 года Российская Федерация уничтожила около 85% своих запасов химического оружия.

Для уничтожения БСК потребовалась разработка самых совершенных технологий. В период с 2010 по 2014 год такие работы были выполнены ОАО НПП «Химмаш-Старт» совместно с Федеральным управлением. В частности, была разработана технологическая линия расщепления и уничтожения (далее по тексту – ТЛ РУ) БСК. В настоящее время ТЛ РУ функционируют на всех объектах по УХО: «Леонидовка», «Марадыковский» и «Щучье». ТЛ РУ на

11



11. Общий вид объекта по УХО «Камбарка»

12. Общий вид объекта по УХО «Кизнер»

13. Общий вид объекта по УХО «Леонидовка»

14. Общий вид объекта по УХО «Марадыковский»

12



13



14



объекте «Щучье» была запущена в эксплуатацию в начале 2015 года. По состоянию на конец 2014 года с использованием ТЛ РУ на объектах «Леонидовка» и «Марадыковский» уничтожено 8774 БСК, или 67,6% от их общих запасов. В ходе эксплуатации подтверждена высокая степень безопасности и надежности функционирования как отдельных элементов ТЛ РУ, так и всей технологической линии в целом.

Таким образом, Российская Федерация успешно выполняет взятые на себя международные обязательства в области уничтожения запасов химического оружия. Наше госу-

дарство последовательно выполнило первый, второй и третий этапы обязательств по Конвенции; уничтожило соответственно 1, 20 и 45% запасов химического оружия (400 т, 8 тыс. и 18 тыс. т ОВ). В настоящее время успешно выполняется завершающий – четвертый этап. Он предусматривает полное уничтожение всех запасов химического оружия.

Хочу отметить, что никакие санкции не могут повлиять на выполнение Программы УХО. У России в этом плане нет технологической зависимости от иностранных государств, используются только отечественные технологии и оборудование. Для выполнения комплекса задач по выполнению программы химического разоружения подготовлены высококлассные специалисты, которые трудятся на всех объектах по УХО.

Что касается вопроса финансирования, то на выполнение Программы УХО Правительством Российской Федерации выделяются денежные средства в необходимом объеме. Со своей стороны Федеральное управление старается их рационально использовать. На протяжении последних лет Программа УХО признается одной из самых действенных государственных программ.

Подчеркну, что под руководством Федерального управления практически завершены работы по созданию объектов социальной и инженерной инфраструктуры в интересах развития регионов хранения и уничтожения химического оружия. В ходе выполнения Программы УХО построены и введены в эксплуатацию: жилые дома – 404; общеобразовательные учреждения – 20; дома культуры – 3; бани – 3; здания РОВД – 3; электроподстанции – 7; больницы – 14; дворец водного спорта – 1; спортивные комплексы – 3; полигоны ТБО – 2; водозаборные сооружения – 1; котельные – 11; сети электроснабжения – 10,5 км; сети водоснабжения – 175,6 км; сети теплоснабжения – 29,9 км; сети газоснабжения – 416,5 км; автомобильные дороги – 144,4 км; благоустроено улиц – 43,4 км.

Высшее руководство страны продолжает оказывать нам помощь и поддержку. Президент Российской Федерации В.В. Путин по случаю 20-летия со дня образования Федерального управления объявил нашему коллективу благодарность. Председатель Правительства Российской Федерации Д.А. Медведев в этот знаменательный день наградил Федеральное управление почетной грамотой. Мы гордимся такой оценкой.

Председатель Государственной комиссии по химическому разоружению, полномочный представитель Президента Российской Федерации в Приволжском федеральном округе М.В. Бабич регулярно посещает объекты по хранению и уничтожению химического оружия. Он на месте проводит заседания Государственной комиссии по химическому разоружению, на которых принимаются важные и оперативные решения. Мы благодарны ему за эту помощь.

Министр промышленности и торговли Российской Федерации Д.В. Мантуров, а также его заместитель Г.В. Каламанов, курирующий Программу УХО, всегда в курсе наших дел. Они оперативно решают возникшие проблемы, принимают важные и ответственные решения. Мы благодарны им за столь плодотворную работу.

Общую организацию работ по выполнению Программы УХО в Минпромторге России осуществляет Департамент реализации конвенционных обязательств, который возглавляет В.И. Холстов. Это руководитель, который профессионально разбирается во всех вопросах, связанных с уничтожением химического оружия. Его решения в данной области строго аргументированы, досконально проработаны и ориентированы на перспективу.

После завершения процесса уничтожения химического оружия необходимо провести комплекс работ по выводу объектов по УХО из эксплуатации. Необходимо создать технологические линии обезвреживания контактировавшего с ОВ оборудования и стройматериалов. Некоторые цеха предстоит разобрать, строительный материал измельчить, обезвредить. Территории, на которых хранилось химическое оружие, подлежат рекультивации. Это непростая и достаточно продолжительная работа. По нашим оценкам, она составляет не менее трех-четыре лет для каждого из объектов по УХО.

В соответствии с поручением Минпромторга России под руководством Федерального управления в 2014 году на федеральном казенном предприятии (ФКП) «Горный», находящемся в ведении Минпромторга России, были проведены работы по ликвидации пос-

ледствий деятельности по уничтожению химического оружия. Эти работы проводились в связи с необходимостью подготовки имущественного комплекса промышленной зоны данного предприятия к вовлечению в хозяйственный оборот (на основе инвестиционных проектов). Поставленная задача в полном объеме была успешно выполнена к концу ноября 2014 года. Здания и сооружения промышленной зоны ФКП «Горный», в которых осуществлялось уничтожение ОВ, приведены в безопасное состояние и готовы к передаче потенциальному инвестору.

До конца 2015 года завершат процесс уничтожения химического оружия и другие наши объекты: «Леонидовка», «Марадыковский», «Почеп» и «Щучье», в последующем «Кизнер». Высвобождается большой контингент работников и обслуживающего персонала, занятых на работах по уничтожению химического оружия. Если не предпринять каких-либо мер, регионы бывшего хранения и уничтожения химического оружия ожидают социальные проблемы. Поэтому на повестке дня остро встал вопрос о выводе объектов по УХО из эксплуатации.

В этом плане в ноябре 2014 года нами были разработаны проекты концепции федеральной целевой программы и самой федеральной целевой программы «Ликвидация последствий деятельности объектов по хранению и объектов по уничтожению химического оружия в Российской Федерации на 2016–2022 годы». Проект концепции направлен Минпромторгом России на согласование в коллегии Военно-промышленной комиссии Российской Федерации. В 2015 году необходимо согласовать и утвердить в Правительстве Российской Федерации сначала концепцию, а затем и саму федеральную целевую программу.

«Как будут использованы высокотехнологичные объекты по УХО после вывода их из эксплуатации?» – вопрос, который мне часто задают в различных аудиториях. Для ответа на него я использую слова председателя Государственной комиссии по химическому разоружению М.В. Бабича. Он отметил, что руководство страны твердо намерено использовать высвобожденные производственные мощности бывших объектов по УХО, которые отвечают самым современным требованиям, и опыт сотрудников этих объектов в дальнейшем. В Министерстве промышленности и торговли Российской Федерации для этого создана специальная комиссия под руководством заместителя министра Г.В. Каламанова. В нее входят представители каждого региона хранения и уничтожения химического оружия. Комиссия собирает поступающие предложения о дальнейшем использовании площадей объектов. Однако окончательные решения по этим вопросам будут приняты позже. Не сомневаюсь, что созданные высокотехнологичные предприятия и работающие там специалисты еще послужат на благо страны.

В 2015 году коллективу Федерального управления предстоит еще многое сделать:

- продолжить процесс безопасного уничтожения химического оружия на действующих объектах по УХО и завершить к концу года этот процесс на объектах «Леонидовка», «Марадыковский», «Почеп» и «Щучье»;
- продолжить процесс безопасного уничтожения химического оружия на объекте «Кизнер»;
- обеспечить выполнение показателей государственного оборонного заказа: уничтожить 2807,1 т ОВ; провести термическое обезвреживание 576 136 корпусов боеприпасов.

Я горжусь своим коллективом, который был сформирован и возмужал в условиях сложной и напряженной работы по выполнению Конвенции и реализации Программы УХО. Не сомневаюсь, что коллектив Федерального управления успешно выполнит возложенные на него задачи.