ФГУ «Государственный НИИ промышленной экологии»

Информация о наличии и состоянии системы информационного обеспечения надзорных органов, осуществляющих функции по проведению государственного экологического контроля и мониторинга объектов УХО и зон их влияния.

Деятельность РИАЦ по Удмуртской Республике - отдела ФГУ «ГосНИИЭНП» - осуществлялась в соответствии с Соглашениями о взаимодействии между Управлением Росприроднадзора по Удмуртской Республике, Западно-Уральским управлением Ростехнадзора, Удмуртским ЦГМС и ФГУ «ГосНИИЭНП» в решении задач информационного обеспечения уполномоченных государственных органов в области государственного надзора и контроля за деятельностью объектов уничтожения химического оружия на территории Удмуртской Республики в рамках Федеральной целевой программы «Уничтожение запасов химического оружия в Российской Федерации».

На основании Государственного контракта «Обеспечение проведения государственного контроля и мониторинга при уничтожении химоружия» и Плана (программы) «Информационное обеспечение органов государственной власти и территориальных органов исполнительной власти, уполномоченных в сфере государственного экологического контроля и мониторинга, данными об экологически безопасном функционировании объекта 1203 и строящегося объекта 1208 Удмуртской Республики» на 2009-2010 годы, а также согласно Инструкции по информационному обмену в системе государственного контроля и мониторинга объектов по хранению и уничтожению химического оружия, РИАЦ по Удмуртской Республике проводил многоплановые мероприятия информационного обеспечения.

В РИАЦ по Удмуртской Республике приоритетными направлениями информационно-аналитического обеспечения органов государственной власти и территориальных органов исполнительной власти, уполномоченных в сфере государственного экологического контроля и мониторинга, определены:

- распространение достоверной информации о деятельности уполномоченных надзорных органов и ФГУ «ГосНИИЭНП», разъяснение государственной политики в экологической сфере;

- применение эффективного механизма взаимодействия с уполномоченными органами, региональными СМИ и общественными организациями, обе выполнение возложенных на РИАЦ задач;

- проведение согласованных мероприятий в области формирования у населения объективной оценки работы системы государственного контроля и мониторинга;

- повышение уровня взаимного доверия и укрепления партнерства между гражданами и РИАЦ.

В задачи информационного центра, в соответствии с «Положением о Региональном информационно-аналитическом центре по



Удмуртской Республике», входит сбор, анализ и обработка информации, подготовка и распространение материалов для обеспечения деятельности Управления

Росприроднадзора по Удмуртской Республике, Удмуртского ЦГМС, Западно-Уральского управления Ростехнадзора и других уполномоченных государственных и республиканских органов в области государственного надзора, контроля и мониторинга объектов по хранению и уничтожению химического оружия на территории Удмуртской Республики.

Особое внимание уделялось решению информационных вопросов в области государственного экологического надзора и контроля в процессе деятельности объектов уничтожения химического оружия на территории Удмуртской Республики в рамках Федеральной целевой программы «Уничтожение запасов химического оружия в Российской Федерации», а также совершенствованию сотрудничества и информационного взаимодействия с федеральными и территориальными органами власти, осуществляющими, в соответствии со своими полномочиями, надзор, контроль и мониторинг состояния окружающей среды на Камбарском и Кизнерском объектах УХО, в зонах их влияния - зонах защитных мероприятий и санитарно-защитных зонах.

Одним из приоритетных направлений деятельности Центра являлось проведение активной и доступной информационной работы. Он оснащен наглядными пособиями, картами и современными ЭВМ. В нем созданы отличные условия для эффективной работы пользователей с необходимой информацией, а структура центра обеспечивает различные каналы распространения информации. Эти каналы можно условно разделить на систему открытого доступа к имеющейся в центре информации, службу консультаций (информационных запросов), систему активного распространения информации.

Центр в отчетном периоде осуществлял информирование о соблюдении требований экологического законодательства и экологических нормативов на объектах по хранению и уничтожению химического оружия на территории Удмуртской Республики, а также предоставлял данные о фактическом состоянии окружающей среды и состоянии здоровья населения в Камбарском и Кизнерском районах. Проводил анализ информации, участвовал в исследовании процессов накопления и распространения загрязняющих веществ как на самих объектах, так и в близлежащих районах, в оценке статистической достоверности результатов мониторинга.

Система активного распространения информации центра включает публикации (периодические или разовые), проведение семинаров, брифингов, консультаций, информационных кампаний, размещение информации в сети Интернет, участие в общественных слушаниях.

Деятельность центра была направлена на развитие информационной системы, которая в состоянии обеспечить достоверной информацией всех, кто в этом заинтересован, на формирование у должностных лиц и населения истинного представления о ситуации с уничтожением химического оружия на территории Удмуртской Республики, совершенствование информационной работы по взаимодействию между организациями, принимающими непосредственное участие в процессе уничтожения химоружия. С помощью информационно-аналитической компьютерной системы государственного экологического контроля и мониторинга «Форпост» информационные потоки оценивались, своевременно обрабатывались, делались необходимые выводы, принимались обоснованные решения. Эта информационно-аналитическая система в отчетном периоде обеспечивала:

- сбор, хранение, обработку, поиск, выдачу информации, необходимой в процессе принятия решений и постановки задач в области государственного экологического контроля и мониторинга процессов УХО;

- надежность, целостность, конфиденциальность и сохранность нормативной базы, справочной и отчетной документации;

- организацию документированного ввода информации и ее многократного использования, развитие единого информационного пространства, позволяющего оперативно получать достоверную и актуальную информацию по деятельности объектов УХО в целом;

- повышение оперативности обработки экологической и биотоксикологической информации, позволяющей анализировать и контролировать данные о результатах экологического (биологического) контроля и мониторинга на объектах УХО, формировать консолидированные отчеты за любой период времени;

- снижение сроков и трудоемкости составления планов и отчетов;

- повышение прозрачности контроля за экологически безопасным

функционированием объектов УХО.

В задачи информационного центра, в соответствии с «Положением о Региональном информационно-аналитическом центре по Удмуртской Республике», входит сбор, анализ и обработка информации, подготовка и распространение материалов для обеспечения деятельности Управления Росприроднадзора по Удмуртской Республике, Удмуртского ЦГМС, Западно-Уральского управления Ростехнадзора и других уполномоченных государственных и республиканских органов в области государственного надзора, контроля и мониторинга объектов по хранению и уничтожению химического оружия на территории Удмуртской Республики.



Эта информационная система стала взаимосвязанной совокупностью средств, методов и персонала, используемых для хранения, обработки и выдачи оперативной и достоверной информации в интересах достижения поставленной цели по безопасному уничтожению химоружия на всех уровнях управления.

Сотрудники РИАЦ для поддержания устойчивого и безопасного функционирования терминала ИАС «Форпост» в отчетном периоде регулярно проводили организационно-технические мероприятия и принимали меры, в результате которых обеспечили:

- соблюдение условий эксплуатации, установленных в технической и эксплуатационной документации соответствующих технических и программных средств;

- недопущение воздействия на технические и программные средства информационного терминала системы «Форпост», в результате которого нарушается ее функционирование;

- предупреждение возможных неблагоприятных последствий нарушения порядка доступа к техническим и программным средствам терминала ИАС «Форпост»;

- постоянный контроль обеспечения защищенности терминала ИАС «Форпост» от неправомерных действий;

- периодический контроль функционирования и анализа технических неисправностей терминалов ИАС «Форпост» информационного центра и природоохранных органов.

В результате этих мероприятий повышен коэффициент готовности и работоспособности технического оборудования, а также улучшена эффективность информационно-аналитической деятельности РИАЦ по Удмуртской Республике.

Система «Форпост» позволила в автоматическом режиме рассчитывать поля рассеивания загрязняющих веществ и строить карты, диаграммы, графики, автоматически составлять план проведения исследований во всех режимах, как штатных, так и нештатных. Это обеспечило оперативное реагирование на любые ситуации, связанные с функционированием объектов УХО на территории республики. Фактически вся система мониторинга автоматизирована и соответствует современным экологическим требованиям. Информация о деятельности системы государственного экологического надзора в республике и результатах контроля и мониторинга поступала в природоохранные органы и служила основой для оценки ее эффективности и принятия управленческих решений. Обеспечена надежная система информационного сопровождения территориальных органов Ростехнадзора, Удмуртского ЦГМС и Управления по конвенциальным проблемам химического оружия Министерства строительства, архитектуры и жилищной политики УР, где установлены компьютерные терминалы федерального информационного центра по обеспечению государственного экологического контроля и мониторинга объектов УХО, на которые по согласованным формам поступала текущая и оперативная информация о результатах контроля и мониторинга. Информация передавалась также в виде справок и отчетов о состоянии окружающей среды на объектах, а также в их санитарно- защитных зонах и зонах защитных мероприятий.

К информационному обеспечению мероприятий по химическому разоружению были привлечены ФГУ «Редакция «Российской газеты», газеты «Известия Удмуртской Республики» и «Удмуртская правда», ГТРК «Моя Удмуртия», редакции специализированного журнала Западно-Уральского управления Ростехнадзора «Промышленность и безопасность» и научно-технического журнала «Промышленная и экологическая безопасность», располагающие наиболее мощными и многообразными информационными возможностями, разветвленной сетью подписчиков в республике, опытными и ответственными кадрами, способными во взаимодействии с РИАЦ по УР и соответствующими специалистами целенаправленно, профессионально и оперативно освещать в средствах массовой информации все важные мероприятия в области химического разоружения в доступной форме для общей и целевой аудитории.

Региональный центр осуществлял информирование о соблюдении требований экологического законодательства и экологических нормативов на объектах по уничтожению химического оружия 1203 и 1208, а также предоставлял данные о фактическом состоянии окружающей среды и состоянии здоровья населения в районах расположения объектов по уничтожению химоружия. По каналам связи и в согласованных формах эта информация доводилась до органов исполнительной власти, уполномоченных в сфере экологического надзора, контроля и мониторинга за функционированием объектов по уничтожению ХО, до органов государственной власти Удмуртской Республики, органов местного самоуправления Камбарского и Кизнерского районов, центров по работе и связям с общественностью.

Информация о работе объектов по уничтожению химоружия носила прозрачный характер. С этой информацией население республики знакомилось на местах через СМИ, информационные бюллетени, выпускаемые региональным Центром государственного экологического контроля и мониторинга и региональным ИАЦ по Удмуртской Республике.

Ежемесячно проинформированы органы государственной и исполнительной власти Удмуртской Республики по анализу результатов ПЭМ и ГЭКиМ воздуха, воды и почвы на границе СЗЗ и ЗЗМ объекта 1203 г. Камбарка и объекта 1208 п. Кизнер за каждый очередной месяц, в том числе:

- Управление Росприроднадзора по УР;

- аппарат главного федерального инспектора по УР;

- заместитель председателя правительства УР;

- Западно-Уральское управление Ростехнадзора;

- Удмуртский ЦГМС;

- Управление Роспотребнадзора по УР;

- Министерство ПР и ООС УР;

- ФГУ «ГосНИИЭНП» (Саратов);

- отдел по конвенциальным проблемам химоружия Минстроя УР;

- командиры войсковых частей 35776, 11129 и 55498;

- главы муниципальных образований «Камбарский район» и «Кизнерский район».

Обработка экологической информации в ФГУ ГосНИИЭНП стала самостоятельным научно-техническим направлением с большим разнообразием идей и методов. Отдельные компоненты процесса обработки данных достигли высокой степени организации и взаимосвязи, что позволило объединить все средства обработки информации, на конкретном направлении - надзоре, контроле и мониторинге за состоянием окружающей среды в районах размещения объектов уничтожения химоружия.

В течение отчетного периода работа РИАЦ становилась все более мощным фактором информационного обеспечения процессов уничтожения химического оружия на территории Удмуртской Республики, повышения морально- психологической устойчивости населения республики, Камбарского и Кизнерского районов, испытанным средством формирования у должностных лиц государственной позиции и профессионализма.

