

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ
ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

Письмо №01/14674 9 32 от 05.10.2009

Руководителям органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации
Главным государственным санитарным врачам федеральных органов исполнительной власти
Руководителям управлений Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека в субъектах Российской Федерации
Главным врачам ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по субъектам Российской Федерации

**Аналитические итоги радиационно-гигиенической паспортизации
территорий субъектов Российской Федерации за 2008 год
и мероприятия по ее дальнейшему совершенствованию**

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека направляет для использования в работе радиационно-гигиенический паспорт России за 2008 год.

В паспорте России используются данные радиационно-гигиенических паспортов всех субъектов Российской Федерации и материалы, подготовленные Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Федеральным медико-биологическим агентством России, Министерством внутренних дел Российской Федерации, Министерством обороны Российской Федерации, Федеральной службой безопасности Российской Федерации, Федеральной службой исполнения наказаний, Управлением делами Президента Российской Федерации.

Количество радиационно-гигиенических паспортов, представленных организациями, работающими с источниками ионизирующего излучения, в 2008 году увеличилось и составило 17098 (в 2007 – 16514; в 2006 году – 15668). Вовлечение все большего круга предприятий в радиационно-гигиеническую паспортизацию повышает достоверность данных о радиационной обстановке на территории России, однако полного охвата паспортизацией организаций, использующих источники ионизирующего излучения, еще не удалось достичь.

К положительным результатам радиационно-гигиенической паспортизации за 2008 год можно отнести решение следующих вопросов в области обеспечения радиационной безопасности населения Российской Федерации:

– совершенствование системы контроля и учета доз облучения населения от всех основных источников ионизирующего излучения и создание соответствующих банков данных;

– подготовка ведомственных радиационно-гигиенических паспортов, дающих все более полную картину вклада организаций того или иного ведомства в состояние радиационной безопасности населения России (приложения);

– выявление на основе ежегодного анализа данных основных направлений снижения доз облучения населения

на уровне субъектов Российской Федерации и муниципального уровне;

– подготовка материалов для обоснования региональных программ по совершенствованию контроля и учета доз медицинского облучения пациентов, замене рентгеновского оборудования на «низкодозовое»;

– все более широкое внедрение в практику медицинских учреждений инструментальных методов контроля доз облучения пациентов (индивидуальных измерений доз за процедуру и периодических измерений радиационного выхода рентгеновского аппарата);

– создание региональных программ по контролю за природными источниками ионизирующего излучения.

Однако в радиационно-гигиенических паспортах субъектов Российской Федерации за 2008 год все еще отсутствуют данные о содержании радионуклидов в почве семи территорий (в 2007 г. – 15), в воде открытых водоемов трех территорий (9), атмосферном воздухе 31 территории (43).

По-прежнему территории, не проводящие радиохимических исследований содержания радионуклидов в окружающей среде, используют в радиационно-гигиенических паспортах недостоверные «сертификационные» данные о содержании радионуклидов в пищевых продуктах и питьевой воде.

Сравнение данных, представленных в радиационно-гигиенических паспортах территорий за 2007 г. и за 2008 г., показывает, что в 4-х субъектах Российской Федерации количество установок с ИИИ уменьшилось более чем вдвое (Республика Башкортостан на 66%, Калужская область на 56%, Пермский край на 54%, Ставропольский край на 53%). По Республике Башкортостан это связано с отсутствием в радиационно-гигиеническом паспорте за 2008 г. сведений о медицинских рентгеновских аппаратах (в 2007 г. их было 984). В Ставропольском крае резко уменьшилось число закрытых радионуклидных источников (с 956 в 2007 г. до 45 в 2008 г.). В Калужской области также резко уменьшилось количество закрытых радионуклидных источников (с 1833 в 2007 г. до 400 в 2008 г.).

В Пермском крае значительно сократилось количество радиоизотопных приборов (с 1996 в 2007 г. до 447 в 2008 г.) и медицинских рентгеновских аппаратов (с 898 в 2007 г. до 670 в 2008 г.)

В 4-х субъектах РФ количество установок с ИИИ в радиационно-гигиенических паспортах территорий за 2008 г. возросло более чем в 2 раза по сравнению с паспортами за 2007 г. (Брянская область в 3,2 раза, Ленинградская область в 3,5 раза, Алтайский край в 3 раза и г. Москва в 2 раза). Еще в пяти субъектах РФ численность установок с ИИИ возросла более чем на 30% (Республика Хакасия в 1,5 раза, Хабаровский край в 1,3 раза, Московская область в 1,4 раза, Еврейская АО в 1,5 раза, Ненецкий АО в 1,9 раза). Такие значительные колебания свидетельствуют о том, что достоверности этой информации на территориях не уделяется должного внимания.

В таблице 1.4 настоящего паспорта России впервые представлены данные о распределении различных типов установок с источниками ионизирующего излучения по субъектам Российской Федерации, которые требуют дополнительного анализа на территориях.

Основными задачами паспортизации на 2009 год являются:

- проведение анализа количественных показателей по радиационно-гигиеническим паспортам организаций, использующих источники ионизирующего излучения, в сравнении с данными статистических отчетных форм;
- увеличение охвата организаций, работающих с источниками ионизирующего излучения, радиационно-гигиенической паспортизацией;
- получение полной и достоверной информации о радиационной ситуации на территории субъекта Российской Федерации с оценкой сведений о радиационно-опасных объектах министерств и ведомств;
- представление в радиационно-гигиенических паспортах территорий сведений о радиационной безопасности объектов окружающей среды (вода питьевая и открытые водоемы, атмосферный воздух, почва), определенных Федеральным законом «О радиационной безопасности населения»;
- использование при подготовке радиационно-гигиенических паспортов территорий данных социально-гигиенического мониторинга, в том числе о состоянии здоровья населения, полученных от органов управления здравоохранением субъекта Российской Федерации;
- повышение достоверности данных радиационно-гигиенических паспортов организаций, использующих источники ионизирующего излучения, и территорий субъектов Российской Федерации.

Рекомендовать руководителям органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации и муниципальных образований рассмотреть итоги радиационно-гигиенической паспортизации в динамике за 2006–2008 гг. и

определить меры по ее совершенствованию и обеспечению радиационной безопасности населения.

Руководителям управлений Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей по субъектам Российской Федерации, Главным государственным санитарным врачам федеральных органов исполнительной власти необходимо:

Организовать и провести в 2009–2010 гг. в плановом порядке работу по оценке и контролю доз облучения лиц, работающих с природными источниками ионизирующего излучения, в том числе минеральным сырьем с повышенным содержанием природных радионуклидов.

Обеспечить надзор и контроль за соблюдением гигиенических нормативов и учетом доз облучения лиц из персонала с превышением уровня 20 мЗв/год по показателю усредненной годовой дозы за любые последовательные 5 лет.

Усилить контроль за радиационно-гигиенической паспортизацией организаций и территорий, использовать ее результаты при планировании и осуществлении надзорных функций за объектами.

Руководителям управлений Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей по субъектам Российской Федерации:

- подготовить и направить до 1 ноября 2009 г. в органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации материалы по результатам радиационно-гигиенической паспортизации за 2008 год объектов, использующих источники ионизирующего излучения, и территорий с предложениями по разработке региональных программ обеспечения радиационной безопасности и совершенствованию радиационного мониторинга;
 - опубликовать материалы по радиационно-гигиенической паспортизации территорий с комментариями в средствах массовой информации;
 - обеспечить проведение лабораторных исследований для получения достоверных результатов по уровням содержания радионуклидов в объектах окружающей среды;
 - продолжить работу по получению данных о влиянии радиационно-опасных объектов независимо от их ведомственной принадлежности на радиационную безопасность населения субъектов Российской Федерации;
 - провести в 4 квартале 2009 г. – 1 квартале 2010 г. семинары по радиационно-гигиенической паспортизации объектов, работающих с источниками ионизирующего излучения.
- Приложение: радиационно-гигиенический паспорт России за 2008 год – брошюра в 1 экз.

Руководитель
Главный государственный
санитарный врач
Российской Федерации
Г.Г. Онищенко