

Точность — основа информации

Как уже сообщалось, в октябре нынешнего года в вахтовом поселке Зеленый Мыс по инициативе НПО «Припять» Минчернобыля Украины будет проходить 4 Международная научно-техническая конференция по проблемам ликвидации последствий Чернобыльской катастрофы.

Накануне форума ученый специальный корреспондент газеты встретился с руководителем лаборатории спектрометрии Чернобыльского отдела международных исследований научно-технического центра НПО «Припять» И. С. ОЛЯРЕВСКИМ.

— Игорь Петрович, насколько я знаю, ваша лаборатория оснащена современной аппаратурой, позволяющей получать достаточно точные данные образцов проб. Как и кем используются результаты вашей работы?

— Действительно, наша лаборатория оснащена качественным импортным оборудованием и уже в течение года, с начала деятельности лаборатории, мы производим гамма-анализ проб из зоны отчуждения по совместным международным проектам.

За этот период мы провели анализ почти пяти тысяч проб, подавляющее количество которых являются пробами почвы и растительности. Мы выполняем аналитическую работу и результаты передаем заказчикам, сохраняя данные исследований у себя с целью введения их в банк данных. Однако в настоящее время эта информация ни в какой банк данных не поступает, поскольку ее ценность существенно снижена из-за отсутствия географической привязки точек отбора проб.

— Почему такое могло произойти?

— Отдельные заказчики, имея такую привязку, не спешат нам ее сообщать под различными предлогами, иные же просто считают, что результаты измерений отобранных ими проб никого больше не интересуют, а некоторые наоборот боятся проявления излишнего интереса к результатам их исследований и использования их другими учеными до опубликования авторских отчетов.

— Как, на ваш взгляд, можно исправить положение? И вообще, существует ли какой-нибудь документ, обязывающий исследователей сопровождать свои пробы описанием мест, где они были взяты?

— К сожалению, тако-

го документа до сих пор не существует. А он крайне необходим. Согласитесь, что пять тысяч проб, измеренных в одной лаборатории — цифра небольшая, и имея в банке данных полный объем сопровождающей документации по такому количеству проб, можно, например, квалифицированно сравнивать информацию, полученную в разные периоды на разном оборудовании, делать выводы о правильности проводимых измерений, обобщать их, использовать для уточнения радиационной обстановки и изучения причин ее изменений различными пользователями данных.

Я за такой документ. Но обязательно, чтобы этот документ не только обязывал заказчика указывать географические координаты точек отбора проб, но и обязывал исполнителя не передавать полученную информацию до ее опубликования другому лицу без ведома заказчика. Это позволит улучшить доверительность обеих сторон и документы сопровождения проб будут более конкретны и полны.

Еще одна проблема. В настоящее время не все исследователи имеют возможность делать точную привязку из-за отсутствия специальных устройств. Эти устройства используют спутниковую навигационную систему и позволяют прямо на месте получать координаты той или иной точки. Они, хотя и зарубежного производства,

вполне доступны по ценам. Наша лаборатория вскоре должна обзавестись таким прибором, и мы сможем оказывать услуги по определению географических координат точек отбора проб в зоне отчуждения. Существуют и другие способы привязки, здесь проблем нет. Важно, чтобы все-таки такой документ, о котором мы говорили, был наконец принят. Он бы позволил информацию, на получение которой однажды были затрачены средства, использовать многократно, чем и обеспечивалось бы выполнение закона об открытости экологической обстановки.

— Как вы думаете, скоро ли это может произойти?

— В части национальных проектов чернобыльской тематики нами руководит Совет национальных координаторов, который, слышал, скоро примет решение по данному вопросу. Однако оно будет касаться только нашей лаборатории и результатов исследований по национальным проектам. Мне же кажется, уместно было бы говорить о решении проблемы в масштабах всей Украины. В таком случае она должна решаться на уровне Минчернобыля, что вполне в его компетенции.

С 24 по 28 октября в Зеленом Мысе будет проходить очередная международная конференция по итогам ЛПА на ЧАЭС. Будет идти речь об экологических аспектах Чернобыльской катастрофы, о радиационном мониторинге. Думаю, есть смысл поднять этот важный вопрос и на ней, поскольку совладельцами образующейся у нас информации являются также и зарубежные участники совместных проектов.

Инна ЗИМИНА.

