

# ЭКСПЕРИМЕНТ ЗАВЕРШЕН УСПЕШНО

С 1 января по 30 июня, как известно, на Чернобыльской атомной электростанции проводился эксперимент. Суть его заключалась в разрешении без переодевания в санпропускнике Славутича следовать электропоездом в Семиходы и обратно в личной одежде. Перед его началом был проведен комплекс мероприятий, включающий снятие картограмм загрязненности, проведения дезактивационных работ в ряде помещений, модернизацию стоек радиационного контроля, которые сейчас функционируют и фиксируют минимальные уровни загрязнения. Цель имели единую — отказ от санпропускников в Славутиче.

Как отметил заместитель генерального директора по радиационной защите и охране труда Анатолий Носовский, в эксперименте из месяца в месяц принимало участие все больше и больше работников атомной. К концу марта их количество превысило 5 тысяч человек. За время эксперимента не был нарушен ни один из критериев его проведения. Это фиксировал госсаннадзор, участвующий в их разработке.

Эксперимент показал хорошие результаты. За полугодие осуществлено около 400 тысяч человеко-поездов по маршруту Славутич — Семиходы. Выявлено всего 10 случаев загрязнения личной одежды. Все они тщательно расследованы. В результате оказалось, что причиной загрязнения явилось нарушение правил радиационной бе-

зопасности самими рабочими. В основном это использование личной одежды на территории промплощадки или же хранение ее с рабочей, которую следовало уже сдать на склад. На выходе из санпропускника Семиходы было выявлено 12 случаев загрязнения кожных покровов. Большинство их ликвидированы, некоторые снижены до уровня разрешенного санитарными нормами. Такие случаи приходится на период ремонта. И это хорошо, что они фиксируются последними барьерами на выходе человека из санпропускника. Значит, имеем качественный контроль.

Нужно отметить, что осуществлялся и радиационный контроль электропоездов, внутренней и внешней его частей. Случаев загрязнения наружности не было обнаружено. Имели место лишь точечные загрязнения в тамбурах и между сидениями в то время, когда одни ехали в личной одежде, другие — в транспортной. Когда же все полностью перешли на экспериментальные условия, загрязнения исчезли полностью. В марте-июне их не наблюдалось вообще.

Эксперимент прошел успешно. Он свидетельствует о значительном снижении среднего уровня загрязнения, невозможности выноса радионуклидов за пределы зоны отчуждения.

Нынешняя схема радиационного контроля будет продолжена до ввода в эксплуатацию третьей очереди санпропускника в Семиходах.

Наш кор.