

Практический опыт автоматизации хранения и обработки результатов ИДК в ГУП МосНПО «Радон»

С.Д.Агриненко (к.т.н., нач.отд.), О.В.Душкина (зам.нач.отд.), А.Я.Редько (нач.лаб.), В.П.Летемин (дирек. ЦРЭБ), В.В.Пустоваров (зам. дирек. ЦРЭБ) – ГУП МосНПО «Радон», 141335, г. Сергиев Посад Московской области.

Контакты: тел. +7 (496) 549-52-56; e-mail: radonlidk@mail.ru

Аннотация. Рассмотрены вопросы, связанные с автоматизацией процесса сбора, хранения и обработки результатов индивидуального дозиметрического контроля (ИДК) на предприятии. Описан опыт разработки и внедрения информационной системы ИДК в ГУП МосНПО «Радон».

Ключевые слова: индивидуальный дозиметрический контроль, информационная система, персональные дозы, радиационный риск персонала, базы данных ИДК персонала.

Practical Experience of Personal Dosimetry Data Storage and Processing at SIA “Radon”

S.Agrinenko, O.Dushkina, A.Red'ko, V.Letemin, V.Pustovarov
(SUE MosSIA «Radon», Sergiev Posad, Moscow region)

Abstract. This paper handles problems of automatization of personal dosimetry data acquisition, storage and processing at industrial enterprises. By way of example paper describes design and implementation of personal dosimetry information system (PDIS) at SUE MosSIA «Radon».

Key words: personal dosimetry, information system, personal doses, personal radiation exposure risk, personal dosimetry data bases.