

СОГЛАСОВАНО

Главный государственный
санитарный врач
Республики Беларусь



УТВЕРЖДАЮ

Председатель Комитета по
проблемам последствий
катастрофы на Чернобыльской
АЭС при Совете Министров



В.Г. Цалко

2004 г.

РЕСПУБЛИКАНСКИЕ КОНТРОЛЬНЫЕ УРОВНИ РАДИОАКТИВНОГО
ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗДАНИЙ, СООРУЖЕНИЙ,
КОНСТРУКЦИЙ, СТРОЙМАТЕРИАЛОВ, ОБОРУДОВАНИЯ
(РКУ РЗ - 2004)

ГЛАВА I
ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Республиканские контрольные уровни радиоактивного загрязнения поверхностей зданий, сооружений, конструкций, стройматериалов, оборудования (РКУ РЗ-2004) (далее – Республиканские контрольные уровни) вводятся с целью ограничения доз облучения населения от строительных материалов и конструкций, загрязненных радионуклидами в результате аварии на Чернобыльской АЭС.

2. Настоящими Республиканскими контрольными уровнями устанавливаются численные значения для принятия решений об использовании строительных материалов, конструкций, оборудования, зданий, сооружений (далее – материалы), оставшихся (остающихся) после отселения жителей из зон первоочередного отселения, последующего отселения, с правом на отселение.

3. Действие настоящих Республиканских контрольных уровней распространяется на все учреждения, организации, юридические и физические лица (далее – организации), действующие на территории Республики Беларусь. Документ является руководством для организаций, осуществляющих радиационный контроль и государственный надзор.

4. Республиканские контрольные уровни не распространяются на материалы, находящиеся в зоне эвакуации (отчуждения), а также на деятельность, связанную с заготовкой и реализацией лома и отходов черных и цветных металлов.

5. Материалы с загрязненностью выше 20 бета-частиц/(см² мин) могут использоваться после специальной обработки (распиловка бревен, снятие верхних слоев древесины, дезактивация и т.п.) при условии, что уровни их остаточного загрязнения не будут превышать значений, указанных в главе 2 или установленных другими нормативными документами для конкретных видов использования.

6. Материалы, которые не могут быть использованы, подлежат захоронению в соответствии с Санитарными правилами и нормами «Обращение с отходами дезактивации, образующимися в результате работ по преодолению последствий катастрофы на Чернобыльской АЭС (СПОД-2004)».

7. Во всех типах зданий и сооружений измерению подлежат стены, дверные и оконные блоки, пол, крыша, балки и плиты перекрытия, другие конструкции и оборудование, повторное использование которых предполагается.

8. Количество необходимых точек для измерений определяется непосредственно на месте в зависимости от вида, типа и конфигурации материалов, но не менее одной точки на погонный или квадратный метр.

9. Результаты измерений оформляются Протоколом измерений (испытаний) радиоактивного загрязнения поверхности материалов (далее - протокол), форма которого приведена в приложении 1 к настоящему документу.

10. Протоколы хранятся в учреждении или организации, производившей измерения. Срок хранения не менее 25 лет.

11. На основании протоколов измерений организация, проводившая измерения, оформляет Паспорт радиационной безопасности (далее - паспорт), который является основанием для разрешения повторного использования материалов. Форма паспорта приведена в приложении 2 к настоящему документу. Срок действия паспорта шесть месяцев.

12. Факт выдачи паспорта с указанием получателя фиксируется в специальном журнале. Срок хранения журнала не менее 25 лет.

13. Настоящие Республиканские контрольные уровни вступают в силу с 1 января 2005 г.

ГЛАВА 2 ЧИСЛЕННЫЕ ЗНАЧЕНИЯ КОНТРОЛЬНЫХ УРОВНЕЙ

Объект	Контрольный уровень загрязнения, бета-частиц/(см ² мин)
Поверхности зданий, сооружений, конструкций, строительных материалов, оборудования	10 (жилищно-гражданское строительство)
	20 (промышленное и прочие виды строительства)

Приложение 1
к Республиканским контрольным
уровням радиоактивного загрязнения
поверхностей зданий, сооружений,
конструкций, стройматериалов,
оборудования (РКУ РЗ-2004)

(наименование организации, юридический адрес, номер телефона)

(данные об аккредитации и лицензии)

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель организации
(должность)
инициалы, фамилия
дата

ПРОТОКОЛ № _____
измерений (испытаний) радиоактивного загрязнения поверхности материалов
от « _____ » _____ 20 ____ г.

Наименование, адрес объекта	
Плотность загрязнения территории радионуклидами (по данным областного центра по гидрометеорологии и мониторингу природной среды)	
Дата проведения измерений	
ИТД на измерения	
ИД на параметр	
Тип прибора, заводской номер, срок поверки	

Протокол № _____
Лист 1 из _____

Данные измерений

№ п/п	Тип материалов	Место измерения	Радиоактивное загрязнение, бета-частиц/ (см ² мин)	Применание
1	2	3	4	5

Измерения проведены _____
 (должность, фамилия, инициалы)

в присутствии представителя объекта _____
 (должность, фамилия, инициалы)

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: _____

Руководитель подразделения радиационного контроля

 (должность)

 (подпись)

 (инициалы, фамилия)

Протокол оформлен в _____ экз.

Вручено:

экз 1. _____

экз 2. _____

экз 3. _____

Протокол № _____
 Лист 2 из _____

Приложение 2
к Республиканским контрольным
уровням радиоактивного загрязнения
поверхностей зданий, сооружений,
конструкций, стройматериалов,
оборудования (РКУ РЗ-2004)

ПАСПОРТ
РАДИАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

№ _____ от « _____ » _____ 20__ г.

Настоящий паспорт радиационной безопасности удостоверяет, что
идентифицированные должным образом материалы _____

(наименование материалов)

принадлежащие _____
(полное наименование владельца, адрес, телефон)

испытанные аккредитованным подразделением радиационного
контроля _____

(полное наименование,

юридический адрес, номер телефона)

аттестат аккредитации № _____ от « _____ » _____ 20__ г.,
лицензия _____

(кем и когда выдана, номер)

размер партии (количество материала) _____

вид транспортной упаковки (если имеется) _____

соответствуют требованиям Республиканских контрольных уровней
радиоактивного загрязнения поверхностей зданий, сооружений,
конструкций, стройматериалов, оборудования (РКУ РЗ-2004).

Уровень загрязнения поверхностей составляет не более _____ бета-
частиц/(см²мин).

Паспорт радиационной безопасности выдан на основании протокола
измерений (испытаний) от « _____ » _____ 20__ г. № _____

Паспорт составлен в _____ экземплярах, _____ из которых переданы
представителю заказчика работ.

Паспорт действителен до « _____ » _____ 20__ г.

Руководитель организации, выдавшей паспорт

(должность)

(подпись)

(инициалы, фамилия)

место печати