

Приложение Е
к МУ 2.6.1.037-2015. 2.6.1.
Ионизирующее излучение,
радиационная безопасность.
Определение среднегодовых значений
ЭРОА изотопов радона в воздухе помещений
по результатам измерений разной
длительности. Методические указания

Рекомендуемое содержание протокола
радонового обследования помещения
N ____ от _____

1. Сведения о проводившей обследовании организации

1.1	Название организации	
1.2	Название лаборатории	
1.3	Адрес организации с индексом	
1.4	Телефон, e-mail	
1.5	Номер аттестата аккредитации	
1.6	Дата окончания действия аттестата	
1.7	ФИО руководителя лаборатории	
1.8	ФИО оператора	

2. Сведения о применявшемся средстве измерений и МВИ

2.1	Наименование средства измерений (СИ)	
2.2	Заводской номер СИ	
2.3	Номер свидетельства о поверке	
2.4	Дата окончания действия свидетельства	
2.5	Кем выдано свидетельство	
2.6	Применявшаяся методика выполнения измерений	

3. Адрес или расположение обследуемого помещения

3.1	Координаты GPS (долгота/широта)	
3.2	Индекс	

3.3	Край, область, район	
3.4	Город (населенный пункт)	
3.5	Улица	
3.6	Номер дома	
3.7	Номер строения (корпуса)	
3.8	Номер подъезда	
3.9	Номер квартиры (помещения)	

4. Характеристики здания с обследуемым помещением

4.1	Тип территории (жилая, промышленная, смешанная, рекреационная и т.п.)	
4.2	Назначение здания	
4.3	Год постройки	
4.4	Этажность (количество надземных этажей/количество подземных этажей)	
4.5	Тип и назначение подвала	
4.6	Тип фундамента	
4.7	Тип и основной материал ограждающих конструкций	
4.8	Отопление	

5. Характеристики обследуемого помещения

5.1	Этаж	
5.2	Назначение помещения	
5.3	Примерные габариты (В/Ш/Д), м	
5.4	Количество наружных стен	
5.5	Количество дверей	
5.6	Количество окон	
5.7	Тип оконных рам (неуплотненные или стеклопакет)	
5.8	Вентиляция	
5.9	Количество человек/детей до 16 лет	

5.10	Дата и время начала подготовки помещений (А, В) к проведению измерений	
5.11	Дополнительные сведения	

6. Идентификация помещения

6.1	А	
6.2	В	
6.3	С	

7. Условия измерений

Среда	Температура воздуха, °С				Средн егодов ая <*>	Отн. влажн ость воздух а, %	Скорость ветра, м/с	
	В помещении			При порогах			Средняя	При порывах
	Около пола <*>	Около потолка <*>	1,0 - 1,5 м от пола					
Вначале			Средняя <*>					
Внутри помещения						-	-	
Снаружи здания	-	-				-		

<*> Заполняется только для помещений группы "В".

8. Цель исследования

8.1	Контроль соответствия помещения нормативу	
8.2	Оценка дозы облучения в помещении	

9. Режим измерений

9.1	Краткосрочный (не более 1 часа)	
9.2	Среднесрочный (от 1 <*> до 14 суток)	
9.3	Долгосрочный (от 2 до 12 месяцев)	

<*> От 2 суток для помещений группы "С".

10. Результаты измерений

Номер измерения	Шифр пробы (измерения)	Измерение (пробоотбор)				Результат измерения, Бк/м ³					
		Дата и время		Продолжит.		ЭРОА _{Rn}	$\Delta_{ЭRn}$	ОА _{Rn}	Δ_{Oa}	ЭРОА _{Tn}	$\Delta_{ЭTn}$
		Начало	Окончание	мин	сутки						
1											
2											

11. Результат расчетной оценки среднегодовой ЭРОА изотопов радона в помещении

Среднегодовая ЭРОА изотопов радона, Бк/м ³		Значения коэффициентов		
$\overline{ЭРОА}$	Δ	K _T	K _V	η

12. ЗАКЛЮЧЕНИЕ
