

РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ

1. КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

Наименование показателя	Ед. изм.	НД на метод испытаний	Результат испытаний	Норматив
<i>Органолептические показатели:</i>				
Запах	балл	МУ 2.1.2.1829-04	1	не более 2
<i>Миграция веществ в воздушную среду:</i>				
Дибутилфталат	мг/м ³	ГОСТ 26150-84	0,02	0,10
Диоктилфталат	мг/м ³	ГОСТ 26150-84	<0,01	0,02
Стирол	мг/м ³	МУК 4.1.598-96	<0,001	0,002
Фталевый ангидрид	мг/м ³	Инструкция № 880-71	0,005	0,02
Формальдегид	мг/м ³	МУК 4.1.1045-01	0,006	0,01

Условия проведения испытаний: в камеру объемом 0,15 м³ при температуре 23 °С и относительной влажности 50 % помещали фрагмент испытываемой продукции. Отбор проб воздуха проводили через 24 часа.

2. РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ

Наименование показателя	Ед. изм.	НД на метод испытаний	Результат испытаний	Норматив
Радий-226	Бк/кг	Методика измерения активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением «Прогресс», ГНМЦ «ВНИИФТРИ», 2003 г.	21±6	—
Торий-232	Бк/кг		14±4	—
Калий-40	Бк/кг		102±34	—
Удельная эффективная активность естественных радионуклидов A _{эфф.}	Бк/кг		48±14	<370
Максимальная удельная эффективная активность естественных радионуклидов A _{эфф. max}	Бк/кг		62	

– Протокол касается только образцов, подвергнутых испытанию

– Настоящий протокол не может быть частично или полностью перепечатан без разрешения ИЦ

Руководитель лаборатории

О.В. Ситникова

О.В. Ситникова

Руководитель радиологической лаборатории

В.С. Абрамцев

В.С. Абрамцев