

ПОСТАНОВЛЕНИЕ МИНИСТЕРСТВА ПО ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
1 марта 2023 г. № 11

**Об изменении постановления Министерства
по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь
от 21 января 2021 г. № 4**

На основании пункта 2 статьи 22 Закона Республики Беларусь от 18 июня 2019 г. № 198-З «О радиационной безопасности», подпункта 9.4 пункта 9 Положения о Министерстве по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь, утвержденного Указом Президента Республики Беларусь от 14 ноября 2022 г. № 405, Министерство по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести в постановление Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь от 21 января 2021 г. № 4 «О порядке и критериях отнесения источников ионизирующего излучения к категориям по степени радиационной опасности» следующие изменения:

в преамбуле слова «7.4 пункта 7» и «29 декабря 2006 г. № 756» заменить соответственно словами «9.4 пункта 9» и «14 ноября 2022 г. № 405»;

в Инструкции о порядке и критериях отнесения источников ионизирующего излучения к категориям по степени радиационной опасности, утвержденной этим постановлением:

пункт 4 изложить в следующей редакции:

«4. Критериями классификации ИИИ по степени радиационной опасности являются активность ИИИ, приведенная к значению активности, соответствующему опасному количеству радиоактивного материала согласно приложению 2, область применения ИИИ с учетом потенциальной опасности, вытекающей из предсказуемых неисправностей и отклонений от нормальных режимов работы ИИИ.»;

в абзаце третьем пункта 5 слова «показатель опасности» заменить словами «значение активности, соответствующее опасному количеству радиоактивного материала для»;

приложение 1 к этой Инструкции изложить в новой редакции (прилагается);

название приложения 2 к этой Инструкции изложить в следующей редакции:

«Значения активности, соответствующие опасному количеству радиоактивного материала».

2. Настоящее постановление вступает в силу после его официального опубликования.

Министр

В.И.Синявский

СОГЛАСОВАНО

Министерство здравоохранения
Республики Беларусь

Министерство природных ресурсов
и охраны окружающей среды
Республики Беларусь

Национальная академия
наук Беларуси

Приложение 1

к Инструкции о порядке и критериях
отнесения источников ионизирующего
излучения к категориям по степени



ЭТАЛОН

Официальная правовая информация
Информационно-поисковая система "ЭТАЛОН", 28.03.2023
Национальный центр правовой информации Республики Беларусь

радиационной опасности
(в редакции постановления
Министерства
по чрезвычайным ситуациям
Республики Беларусь
01.03.2023 № 11)

КРИТЕРИИ

отнесения ИИИ к категориям по степени радиационной опасности

№ п/п	Категория	Классификация ИИИ в зависимости от области применения	Отношение активности закрытого ИИИ к значению активности, соответствующей опасному количеству радиоактивного материала для радионуклида, A/D^1	Вид категории ИИИ по степени радиационной опасности
1	2	3	4	5
1	Первая	Облучатели технологические радионуклидные. Оборудование для дистанционной лучевой терапии Работы с открытыми ИИИ по I классу	$A/D \geq 1000$	ИИИ наивысшей опасности
2	Вторая	Радионуклидные дефектоскопы. Оборудование для брахитерапии высоких/средних мощностей доз Ускорители заряженных частиц, в том числе инспекционные досмотровые ускорительные комплексы. Работы с открытыми ИИИ по II классу	$1000 > A/D \geq 10$	ИИИ высокой опасности
3	Третья	Радионуклидные уровнемеры, плотномеры, толщиномеры. Приборы для геофизических исследований и каротажа Аппараты рентгеновские в медицинской деятельности с ускоряющим напряжением > 100 кВ, рентгеновские маммографы, досмотровые устройства визуализации человека. Работы с открытыми ИИИ по III классу	$10 > A/D \geq 1$	Опасный ИИИ
4	Четвертая	Оборудование для брахитерапии малых мощностей доз (за исключением глазных бляшек и перманентных (долговременных) имплантатных ИИИ). Портативные средства измерений (влажности/плотности). Нейтрализаторы статического электричества Аппараты рентгеновские в медицинской деятельности с ускоряющим напряжением ≤ 100 кВ (за исключением рентгеновских маммографов). Аппараты рентгеновские в ветеринарной деятельности. Аппараты рентгеновские в иной деятельности (не являющейся медицинской и ветеринарной) с ускоряющим напряжением > 100 кВ	$1 > A/D \geq 0,01$	Потенциально опасный ИИИ
5	Пятая	Оборудование для брахитерапии малых мощностей доз глазных бляшек и перманентные (долговременные) имплантатные ИИИ. Контрольные, образцовые ИИИ. Закрытые ИИИ, находящиеся в извещателях дыма	$0,01 > A/D \geq \text{Уровень изъятия}$	Наименее потенциально опасный ИИИ

		Аппараты рентгеновские в иной деятельности (не являющейся медицинской и ветеринарной) с ускоряющим напряжением ≤ 100 кВ. Аппараты неиспользуемого рентгеновского излучения	
--	--	--	--

¹ А – активность закрытого ИИИ (либо суммарная активность закрытых ИИИ в случае установления единой категории опасности для совокупности закрытых ИИИ), ТБк.

Д – значение активности, соответствующее опасному количеству радиоактивного материала, согласно приложению 2.