

ЭНЦИКЛОПЕДИЯ

Радионуклид цезий-137

Уважаемые коллеги!

Благодарю вас за интерес, проявленный к нашей работе.

Сегодня правовое пространство трансформируется особенно динамично. В этих условиях важно своевременно отслеживать наиболее значимые изменения законодательства, оставаясь в курсе актуальных тенденций и при этом не теряться в потоке избыточной информации.

На протяжении многих лет мы занимаемся правовой экспертизой, анализируем большой объем законов и иных нормативных правовых актов, судебной практики и профессиональных публикаций. Результаты этой работы мы представляем вам в сжатом, систематизированном и концентрированном виде.

На сайте вы найдете учебную, научную и практическую литературу.

Искренне надеюсь, что представленные материалы окажутся полезными в вашей профессиональной деятельности и помогут в принятии правильных решений.

С уважением,
кандидат юридических наук
Алексей Борисов

Радионуклид цезий-137

Цезий-137 – один из наиболее распространённых долгоживущих продуктов деления урана-235 и плутония-239. Это бета- и гамма-излучатель с энергией бета-излучения 0,514 МэВ и фотонов 0,661 МэВ. Период полураспада составляет 30 лет, он относится к группе Б радиационной опасности. Критические органы при растворимом состоянии – всё тело, печень, селезёнка, мышцы; при нерастворимом – лёгкие и ЖКТ. Допустимые уровни активностей в воздухе (29 Бк/м³) и воде (96 Бк/кг) регулируются нормативами Минтопэнерго России.

<https://alexeyborisov.ru/enc/29296/>

АЛЕКСЕЙБОРИСОВ.РФ

Благодарю за внимание

Полные материалы, архив дайджестов и
юридическая база — на сайте алексейборисов.рф