Информационная справка

об утверждении стандарта Госкорпорации «Росатом»
СТО 95 12080-2022 «Отходы радиоактивные. Определение скорости выщелачивания долгоживущих нуклидов из графитовых радиоактивных отходов»

Приказом Госкорпорации «Росатом» от 01.09.2022 № 1/1141-П утвержден и вводится в действие с 15.09.2022 стандарт Госкорпорации «Росатом» СТО 95 12080-2022 «Отходы радиоактивные. Определение скорости выщелачивания долгоживущих нуклидов из графитовых радиоактивных отходов».

Стандарт Госкорпорации «Росатом» СТО 95 12080-2022 устанавливает порядок определения скорости выщелачивания долгоживущих нуклидов из графитовых радиоактивных отходов и определяет:

- метод испытаний;
- методическое и аппаратурное обеспечение испытаний;
- порядок подготовки и проведения испытаний;
- порядок обработки результатов испытаний и расчета неопределенностей.

Стандарт Госкорпорации «Росатом» СТО 95 12080-2022 распространяется на следующие виды радиоактивных отходов:

- облученные конструкционные элементы графитовых кладок уран-графитовых реакторов, а также их фрагменты в случае нарушения целостности: блоки, втулки, кольца твердого контакта, вставки колонн отражателя;
- конструктивные элементы тепловыделяющей сборки и органов регулирования системы управления и защиты, выполненные из графита;
- измельченные графитовые радиоактивные отходы, образовавшиеся при механической обработке конструкционных элементов графитовых кладок уран-графитовых реакторов.