

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Ամազոն Իմպորտ ՍՊԸ-ն ԱԱԳԼ-ԷԱՃԱՊԶԲ-23/57 ծածկագրով կազմակերպված Էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի տեխնիկական բնութագիրը
2	Համակարգչային ծրագիր Nuclide Master Plus Ծրագիրը նախատեսված է՝ 1. Դետեկտորի հայտնաբերման արդյունավետությունը հաշվարկելու համար: 2. Հետազոտվող ռադիոիզոտոպի ակտիվության հաշվարկի ընթացքում իրական գումարման ազդեցությունը հաշվի առնելու համար: 3. Ռադիոնուկլիդի որոնում տվյալների բազայի օգնությամբ: 4. Հաշվարկները հիմնված են Մոնտե-Կառլո մեթոդի հիման վրա: 5. Գամմա- ճառագայթման սպեկտրը կարող է հաշվարկվել ռադիոնուկլիդների ցանկացած քանակի համար, որոնք առկա են Nuclide Master Plus բազայում: 6. Nuclide Master Plus բազայում ներառված են ա) Բոուկհեյմսի լաբորատորիայի ENSDF բ) Անրի Բեկկերեյի լաբորատորիայի (Data Decay Evaluation Project) գ) Միջուկային Էներգիայի գործակալության տվյալները:

ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

предлагаемого товара

Ամառն ինքրի ՍՊԸ в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ԱՉԳԼ-ԷԱՃԱՊՁԲ-23/57 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

Номер лота	Предлагаемый товар
	технические характеристики
2	Компьютерная программа Nuclide Master Plus Программа предназначена: 1. Рассчитать эффективность обнаружения детектора. 2. Учитывать эффект фактического суммирования при расчете активности исследуемого радиоизотопа. 3. Поиск радионуклидов по базе данных. 4. Расчеты выполнены по методу Монте-Карло. 5. Гамма-спектр можно рассчитать для любого количества радионуклидов, присутствующих в базе данных Nuclide Master Plus. 6. База данных Nuclide Master Plus включает а) Брукхейвенскую лабораторию ENSDF б) Лабораторию Анри Беккереля (Проект оценки распада данных) с) Данные Агентства ядерной энергии.