



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Изпълнителна агенция

Българска служба за акредитация



Страна по Многостранното споразумение
за взаимно признаване на ЕА в тази област

ЗАПОВЕД

№ А 257

София, 30.07.2025 г.

На основание чл. 10, ал. 1, т.4 и чл. 28 ал. 1 от Закона за националната акредитация на органи за оценяване на съответствието и т. 4.3.7 от Процедура за акредитация BAS QR 2 във връзка с открита процедура с рег. № 52/287 ОКС/ПА/10.01.2025 г., доклад от оценка Вх. № 52/287 ОКС/6/В/13.03.2025 г. и становище на Комисия по акредитация Вх. № 52/287 ОКС/ПА/12/В/22.07.2025 г.

ПРЕАКРЕДИТИРАМ

ОРГАН ЗА КОНТРОЛ ОТ ВИД С
КОНТРОЛЕН ЦЕНТЪР „ПЕРСОНАЛНА ДОЗИМЕТРИЯ“
при „АЕЦ КОЗЛОДУЙ“ ЕАД, ГР. КОЗЛОДУЙ

Адрес на управление и на офис: 3321 гр. Козлодуй

Да извършва контрол, съгласно следния обхват:

Тип обхват: фиксиран

№ по ред	Област на контрол	Вид на контрола	Контролиран параметър/ характеристика	Методи за изпитване/ измерване, използвани при контрол	Нормативни актове, стандарти, спецификации, схеми
1	2	3	4	5	6
1.	Индивидуалната ефективна доза от външно облъчване, mSv, определена чрез измерване на индивидуалната еквивалентна доза (величината персонален дозов еквивалент) - $H_p(10)$, mSv с индивидуален термолуминесцентен дозиметър, носен на гърдите.	Индивидуален дозиметричен контрол	Индивидуална ефективна доза от външно облъчване, mSv	Методика за индивидуален термолуминесцентен дозиметричен контрол, (Идентификационен № КЦ.ПД.МТ.530/01 от 15.12.2007г.)	Наредба за радиационна защита, чл.11 (1), (ДВ. бр.16/2018г.) Наредба №32 за условията и реда за извършване на индивидуален дозиметричен контрол на лицата, работещи с източници на йонизиращи лъчения, чл.14 (1), т.2, (ДВ. бр.91/2005г.) Технически спецификации

Очакваната индивидуална ефективна доза от вътрешно облъчване по метода in-vivo, включващ последователно: 2. а) гама спектрометрично измерване с целотелесен брояч на инкорпорираната в човешкото тяло активност, Bq; б) определяне с помощта на специализиран софтуер на постъплението (постъпването) на радионуклиди в човешкото тяло, Bq; в) оценка с помощта на специализиран софтуер на очакваната индивидуална ефективна доза от вътрешно облъчване.	Индивидуален дозиметричен контрол	Очаквана индивидуална ефективна доза от вътрешно облъчване, mSv.	Методика за индивидуален дозиметричен контрол на вътрешното облъчване, (Идентификационен № КЦ.ПД.МТ.529/02 от 14.07.2009г.)	Наредба за радиационна защита, чл.11 (1), (ДВ. бр.16/2018г.) Наредба №32 за условията и реда за извършване на индивидуален дозиметричен контрол на лицата, работещи с източници на йонизиращи лъчения, чл.33 (1), т.2, (ДВ. бр.91/2005г.) Технически спецификации
---	--	---	--	--

Наредба за радиационна защита - Приета с ПМС № 20 от 14.02.2018г. (ДВ. бр. 16/2018г., изм. и доп. ДВ. бр. 110/2020г.);

Наредба № 32 за условията и реда за извършване на индивидуален дозиметричен контрол на лицата, работещи с източници на йонизиращи лъчения (ДВ. бр.91/2005г., изм. и доп. ДВ. бр. 109/2020г.);

Технически спецификации.

НАРЕЖДАМ

Да се издаде Сертификат за акредитация с рег. № 287 ОКС от 30.07.2025 г. валиден до 30.07.2029 г. с приложение настоящата заповед, неделима част от него.

Сертификатът за акредитация с приложението да се получат от управител/представител на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД, гр. Козлодуй, ръководителя на ООС или друго упълномощено лице в сградата на ИА БСА.

При получаване на издадения сертификат и приложение, акредитираното лице е длъжно да върне в ИА БСА оригиналите на сертификат за акредитация рег. № 287 ОКС/30.07.2021 г. и приложение - Заповед на ИА БСА № А 460/30.07.2021 г.

Настоящата заповед да се съобщи на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД, гр. Козлодуй в 3 (три) - дневен срок от издаването ѝ.

инж. ИРЕНА БОРИСЛАВОВА

Изпълнителен директор
на ИА „Българска служба за акредитация“