



**УТВЕРЖДЕНА ПРИКАЗОМ**

от « 25 » мая 20 22 г.

№ Аа-180

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц

РА.РУ.210Н62

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)/медицинской лаборатории

241 лаборатория научно-испытательная (радиационного контроля при эксплуатации СТ) 24 отдела научно-испытательного 2 управления

научно-испытательного «НИИ БТС 12 ЦНИИ» Министерства обороны Российской Федерации

наименование испытательной лаборатории (центра)/медицинской лаборатории

197375, г. Санкт-Петербург, Новосельковская, д. 39, литера Е (главный корпус, 2 этаж, помещение 244;

лабораторный корпус 2 этаж, помещения 208, 208а (архив), 212, 213, 215, 217)

адрес места осуществления деятельности

На соответствие требованиям ГОСТ ISO/IEC 17025-2019

«Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий»

наименование и реквизиты межгосударственного или национального стандарта, устанавливающего общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий/частные требования к качеству и компетентности медицинских лабораторий

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы испытаний, измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1.	Дозиметры-радиометры ДКС-96 Руководство по эксплуатации на дозиметр-радиометр ДКС-96 ТЕ1.415313.003РЭ, Р. 3	Поверхности рабочих помещений и находящихся в них оборудование, кожные покровы, спецодежда, спецодежда и другие средства индивидуальной защиты персонала Кожные покровы и одежда населения. Упаковки, контейнеры с РВ и РАО	-	-	Плотность потока альфа-частиц Плотность потока бета-частиц	(0,1-1·10 <sup>4</sup> ) част/(мин·см <sup>2</sup> ) (10-1·10 <sup>5</sup> ) част/(мин·см <sup>2</sup> )
2		Транспортные упаковочные комплекты Транспортные средства для перевозки радиоактивных материалов Упаковки, контейнеры с РВ и РАО Помещения жилых, общественных и производственных зданий и сооружений. Территории санитарно-защитных зон и зон наблюдения. Земельные участки под строительство, зданий и сооружений	-	-	Мощность амбиентного эквивалента Н*(10) дозы непрерывного и импульсного рентгеновского и гамма-излучения в диапазоне энергий от 15кэВ до 10 МэВ Мощность амбиентного эквивалента Н*(10) дозы непрерывного рентгеновского и гамма-излучения в диапазоне энергий от 50кэВ до 3 МэВ	(0,1-1·10 <sup>6</sup> ) мкЗв/ч (0,1-1·10 <sup>6</sup> ) мкЗв/ч



1	2	3	4	5	6	7
					Мощность амбиентного эквивалента Н*(10) дозы нейтронного излучения в диапазоне энергий от 0,025 эВ до 10 МэВ	(0,1-1·10 <sup>5</sup> ) мкЗв/ч
		Персонал, население	-	-	Амбиентный эквивалент Н*(10) дозы импульсного и непрерывного рентгеновского и гамма-излучения в диапазоне энергий от 15 кэВ до 10 МэВ	(0,1-1·10 <sup>6</sup> ) мкЗв
					Амбиентный эквивалент Н*(10) дозы непрерывного рентгеновского и гамма-излучения в диапазоне энергий от 50 кэВ до 3 МэВ	(0,1-1·10 <sup>6</sup> ) мкЗв
					Амбиентный эквивалент Н*(10) дозы нейтронного излучения в диапазоне энергий от 0,025 эВ до 10 МэВ	(0,1-1·10 <sup>6</sup> ) мкЗв
2.	МУУ 2.6.5.032-2017, п. 6	Поверхности рабочих помещений и находящиеся в них оборудование, кожные покровы, спецодежда, спецобувь и другие средства индивидуальной защиты персонала	-	-	Плотность потока альфа-частиц	(0,1-1·10 <sup>4</sup> ) част/(мин·см <sup>2</sup> )
					Плотность потока бета-частиц	(10-1·10 <sup>5</sup> ) част/(мин·см <sup>2</sup> )
3.	Комплекс измерительный для мониторинга района, торона и их дочерних продуктов «Альфарад плюс» Руководство по эксплуатации БВЕК/590000.001 РЭ, Р. 3, Р. 4, приложение 2	Воздух жилых и рабочих помещений	-	-	Эквивалентная равновесная объемная активность района	(1-1·10 <sup>6</sup> ) Бк/м <sup>3</sup>
					Эквивалентная равновесная объемная активность торона	(0,5-1·10 <sup>4</sup> ) Бк/м <sup>3</sup>
					Объемная активность района-222	(1-2·10 <sup>6</sup> ) Бк/м <sup>3</sup>
		Земельные участки, отводимые под строительство жилых домов, зданий и сооружений общественного и производственного назначения	-	-	Плотность потока района-222	(20-1·10 <sup>3</sup> ) мБк/с·м <sup>2</sup>



1	2	3	4	5	6	7
4.	МУ 2.6.1.2398-08, п.п. 5, 6	Земельные участки, отводимые под строительство жилых домов, зданий и сооружений общественного и производственного назначения	-	-	<p>Мощность амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения</p> <p>Плотность потока радона-222</p>	<p>(0,1-1·10<sup>6</sup>) мкЗв/ч</p> <p>(20-1·10<sup>3</sup>) МБк/с·м<sup>2</sup></p>
5.	МУ 2.6.1.2838-11, п.п. 5, 6	Жилые, общественные и производственные здания и сооружения	-	-	<p>Среднегодовое значение эквивалентной равновесной объемной активности радона, (расчетный показатель)</p> <p>Среднегодовое значение эквивалентной равновесной объемной активности торона, (расчетный показатель)</p> <p>Мощность амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения, (расчетный показатель)</p>	-
6.	Дозиметр гамма и нейтронного излучения индивидуального ДВС-02Д Руководство по эксплуатации ФВКМ.412113.052-01РЭ, Р. 2	Персонал, население	-	-	<p>Индивидуальный эквивалент дозы гамма-излучения с энергией от 0,025 эВ до 20 МэВ</p> <p>Индивидуальный эквивалент дозы нейтронного излучения с энергией от 0,025 эВ до 20 МэВ</p> <p>Суммарный индивидуальный эквивалент дозы гамма и нейтронного излучения с энергией гамма-излучения от 50 кэВ до 6 МэВ, нейтронного излучения от 0,025 эВ до 20 МэВ</p>	<p>(1-1,5·10<sup>7</sup>) мкЗв</p> <p>(20-1,5·10<sup>7</sup>) мкЗв</p> <p>(20-1,5·10<sup>7</sup>) мкЗв</p>

Начальник «НИЦ ВТС 12 ЦНИИ» Минобороны России

(Должность уполномоченного лица)

(Подпись уполномоченного лица)

(инициалы, фамилия уполномоченного лица)

К.В.Ковалевский

