



Руководитель (заместитель руководителя) Федеральной службы по аккредитации

М.П.

подпись

инициалы, фамилия

ЛИТВАК А.Г.

Приложение к аттестату аккредитации

№ САРК RU.0001.441140

от " " 20 г.

на 5 листах, лист 1

310118

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)

Лаборатория радиационного контроля АО "Титан-Изотоп"

наименование испытательной лаборатории (центра)

400075, Россия, г. Волгоград, ул. Краснополянская, д.21

адрес места осуществления деятельности

N п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1	ГОСТ Р 50801-95	Продукция лесного хозяйства (древесное сырье, лесоматериалы, полуфабрикаты и изделия из древесины и древесных материалов).	---	---	Удельная активность Cs-137	От 10 Бк/кг до 10000 Бк/кг
					Удельная активность Sr-90	От 1 Бк/кг до 10000 Бк/кг
2	МВК 1.5.2(26) -08	Почва (грунт).	---	---	Удельная активность Cs-137	От 10 Бк/кг до 10000 Бк/кг
					Удельная активность Ra-226	От 10 Бк/кг до 10000 Бк/кг
					Удельная активность Th-232	От 10 Бк/кг до 10000 Бк/кг
					Удельная активность K-40	От 100 Бк/кг до 10000 Бк/кг

1	2	3	4	5	6	7
3	ГОСТ 30108-94 (п.4.2)	Строительные материалы и строительные изделия. Отходы промышленного производства, используемые непосредственно как строительные материалы или как сырье для их производства.	---	---	Удельная активность Ra-226	От 10 Бк/кг до 10000 Бк/кг
					Удельная активность Th-232	От 10 Бк/кг до 10000 Бк/кг
					Удельная активность K-40	От 100 Бк/кг до 10000 Бк/кг
					Эффективная удельная активность природных радионуклидов	От 32 Бк/кг до 23900 Бк/кг
4	МВК 5.6 (36)-11	Строительные материалы и их компоненты. Минеральное и органическое сырье и продукция их переработки.	---	---	Мощность амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения	От 0,1 мкЗв/ч до 3000 мЗв/ч
5	МВК 3.1.3(44)-08	Отходы промышленного производства, бытовые отходы	---	---	Мощность амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения	От 0,1 мкЗв/ч до 3000 мЗв/ч
6	МВК1.1.3(23)-08	Территории	---	---	Мощность амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения.	От 0,1 мкЗв/ч до 3000 мЗв/ч
7	МВК 4.1.1 (0)-05, МВК 4.1.1 (62)-08 (дополнение к МВК 4.1.1 (0)-05)	Металлолом (лом черных и цветных металлов)	---	---	Мощность амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения.	От 0,1 мкЗв/ч до 3000 мЗв/ч
8	МВК 4.1.4 (62)-08	Площадки складирования металлолома	---	---	Мощность амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения.	От 0,1 мкЗв/ч до 3000 мЗв/ч
9	МВК 2.2.3.(44)-11	Участки под застройку	---	---	Мощность амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения	От 0,1 мкЗв/ч до 3000 мЗв/ч
10	МУ 2.6.1.2398-08	Земельные участки, отводимые под строительство жилых домов, общественных, производственных зданий и сооружений.	---	---	Мощность амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения	От 0,1 мкЗв/ч до 3000 мЗв/ч
					Плотность потока радона-222 из грунта.	От 20 мБк/(с*м ²) до 1000 мБк/(с*м ²)

1	2	3	4	5	6	7
11	МУК 2.6.1.016-99 (п.6.2., п.6.5)	Объекты контроля поверхностного радиоактивного загрязнения (рабочие места и поверхности, оборудование, тара, транспорт и т.п.)	---	---	Плотность потока альфа—излучения	От 6 част / (мин*см ²) до 42000 част / (мин*см ²)
					Плотность потока бета—излучения	От 6 част / (мин*см ²) до 42000 част / (мин*см ²)
12	МВИ 1.2.3(46)-08	Источники гамма-излучения	---	---	Мощность амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения	От 0,1 мкЗв/ч до 100 мкЗв/ч
13	Руководство по эксплуатации установки дозиметрической термолюминисцентной ДВГ-02ТМ №ПИГУ.412113.003РЭ	Персонал (индивидуальный дозиметрический контроль).	---	---	Индивидуальный эквивалент дозы фотонного излучения.	От 20 мкЗв до 0,5 Зв
					Амбиентный эквивалент дозы фотонного излучения.	От 50 мкЗв до 10 Зв
14	МВК 13.3(36)-08	Здания, помещения общественного и жилого назначения.	---	---	Мощность амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения	От 0,1 мкЗв/ч до 3000 мЗв/ч
15	МВК 13.5(37)-11	Производственные помещения и рабочие места	---	---	Мощность амбиентного эквивалента дозы рентгеновского и гамма-излучения	От 0,1 мкЗв/ч до 3000 мЗв/ч
16	МУ 2.6.1.2838-11	Жилые дома, общественные, производственные здания	---	---	Мощность амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения	От 0,1 мкЗв/ч до 3000 мЗв/ч
					Объемная активность радона-222	От 20 Бк/м ³ до 20 кБк/м ³
17	МВК 8.4(29)-11	Производственные отходы на объектах нефтегазового комплекса	---	---	Эффективная удельная активность естественных радионуклидов	От 32 Бк/кг до 23900 Бк/кг
18	МВК 8.1(32)-11	Объекты нефтегазового комплекса	---	---	Мощность амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения	От 0,1 мкЗв/ч до 3000 мЗв/ч

1	2	3	4	5	6	7
19	Методика измерения активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением «ПРОГРЕСС»	Счетные образцы	---	---	Активность Cs-137	От 10 Бк до 10000 Бк
					Активность Ra-226	От 10 Бк до 10000 Бк
					Активность Th-232	От 10 Бк до 10000 Бк
					Активность K-40	От 100 Бк до 10000 Бк
20	Методика измерения активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного бета-спектрометра с программным обеспечением «ПРОГРЕСС»	Счетные образцы	---	---	Активность Sr-90	От 1 Бк до 10000 Бк
21	Руководство по эксплуатации дозиметра-радиометра ДКС-96 №ТЕ1.415313.003РЭ	Объекты контроля поверхностного загрязнения	---	---	Плотность потока альфа—излучения	От 0,1 част / (мин*см ²) до 10000 част / (мин*см ²)
22	Руководство по эксплуатации ДРБП-03 № ГКПС 14.00.00.000 ПС	Объекты контроля поверхностного загрязнения	---	---	Плотность потока альфа—излучения	От 6 част / (мин*см ²) до 42000 част / (мин*см ²)
		Объекты контроля поверхностного загрязнения			Плотность потока бета—излучения	От 6 част / (мин*см ²) до 42000 част / (мин*см ²)
		Источники ионизирующего излучения			Мощность AMBIENTного эквивалента дозы рентгеновского и гамма-излучения	От 0,1 мкЗв/ч до 3000 мЗв/ч
23	Руководство по эксплуатации радиометра РРА-01М-03 №МГФК 412124.003 РЭ	Здания и сооружения, воздух рабочей зоны, воздух жилых и служебных помещений.	---	---	Объемная активность радона-222	От 20 Бк/м ³ до 20 кБк/м ³

1	2	3	4	5	6	7
24	Руководство по эксплуатации дозиметра ДРГ-01Т1 № тГБ2.805.002 ПС	Территории, участки под застройку, отходы промышленного производства, здания и сооружения, металлолом, объекты дозиметрического контроля	---	---	Мощность экспозиционной дозы гамма-излучения	От 0,01 мР/ч до 9,999 Р/ч

директор АО "Титан-Урал"

 должность уполномоченного лица



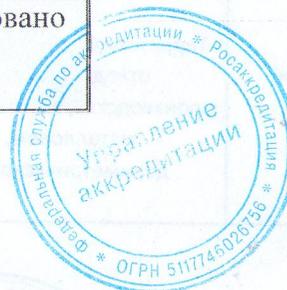
_____ *В.М. Кашин*
 подпись уполномоченного лица

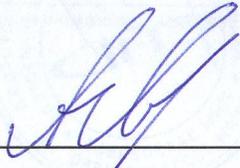
Кашин В.Ф.

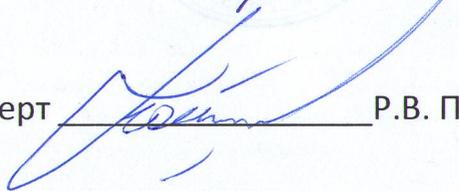
 инициалы, фамилия
 уполномоченного лица

Прошито, пронумеровано

5 листа(ов)



Эксперт по аккредитации  А.А. Яковенко

Технический эксперт  Р.В. Потапов