

Э КЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ



Руководитель (заместитель руководителя)

Федеральной службы по аккредитации

ЛИТВАК А.Г.

подпись

инициалы, фамилия

04 10 17

Приложение
к аттестату аккредитации
№ РОСС RU.0001.510345
от «07» декабря 2015 г.
На 6 листах, лист 1

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ № 38 ФЕДЕРАЛЬНОГО МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОГО АГЕНТСТВА»
наименование испытательной лаборатории (центра)

188540 Ленинградская обл., г. Сосновый Бор, Больничный городок 3/13.

адрес места осуществления деятельности

№ 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.	МИ-ЭАЛ01-2011 (ФР.1.31.2011.10615)	Вода питьевая Вода природная Вода сточная	-	-	Кадмий	(0,0005 - 100) мг/дм ³
					Марганец	(0,01-500) мг/дм ³
					Мышьяк	(0,0050 - 10) мг/дм ³
					Ртуть	(0,00010 - 0,01) мг/дм ³
					Свинец	(0,0050 - 1000) мг/дм ³
2.	ФР.1.31.2012.13573	Почва	-	-	Кадмий валовая форма	(0,01-5,0) мг/кг
					Медь валовая форма	(0,02-25) мг/кг
					Никель валовая форма	(0,1-10,0) мг/кг
					Свинец валовая форма	(0,1-10,0) мг/кг
					Цинк валовая форма	(0,025-5,0) мг/кг

№ 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
3.	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 (ФР.1.31.2013.16018) (издание 2011 г.)	Вода питьевая Вода природная Вода сточная	-	-	Железо общее	(0,05 - 100) мг/дм ³
4.	ПНД Ф 14.1:2:4.113-97 (ФР.1.31.2013.16025) (издание 2011 г.)	Вода питьевая Вода природная Вода сточная	-	-	Хлор активный (суммарное содержание : свободного хлора, двуокиси хлора, хлорноватистой кислоты, хлораминов, гипохлоритов)	(0,05 - 5) мг/дм ³
5.	ПНД Ф 12.16.1-10 (издание 2015 г.)	Сточные воды Очищенные сточные воды Ливневые воды Талые воды	-	-	Температура	(0,5 - 100) °С
6.	ГОСТ 32308-2015	Мясо и мясные продукты	-	-	альфа-ГХЦГ бета-ГХЦГ гамма-ГХЦГ ДДЕ, ДДД, ДДТ	(0,005-5,0)мг/кг (0,005-5,0)мг/кг (0,005-5,0)мг/кг (0,005-5,0)мг/кг
7.	Руководство по эксплуатации на альфа-	Вода, в том числе: хозяйственно-питьевого	-	-	Удельная суммарная β- активность	0,1- 3*10 ³ Бк/кг

№ 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
	бета радиометр для измерения малых активностей УМФ-2000	назначения морская и пресная, артезианских скважин, грунтовая, Продукты питания и продовольственное сырье, объекты окружающей среды, том числе : Почва (грунты) Ил (осадки очистных станций) Донные отложения Водоросли Ягоды (дикорастущие) Грибы			Удельная суммарная α - активность	$0,01-10^3$ Бк/дм ³
8.	СН № 4557-88	Рабочие места	-	-	Энергетическая освещенность в области спектра:	Пределы измерения:
10.	Руководство по эксплуатации на средство измерения ТКА-ПКМ-(12)	Рабочие места	-	-	(200...280) нм -УФ-С (280...315) нм -УФ-В (315...400) нм -УФ-А	В диапазоне УФ-С (200 ... 280) нм - 1,0 - 20000 мВт/м ² В диапазоне УФ-В (280 ... 315) нм - 10 - 60000 мВт/м ² В диапазоне УФ-А (315 ... 400) нм - 10 - 60000 мВт/м ²
11.	СанПиН 2.2.4.3359-16	Рабочие места, производственные зоны	-	-	эквивалентный уровень звука А (уровень звука) максимальный уровень звука А, пиковый уровень звука С	среднеквадратичные, максимальные и минимальные уровни звукового давления в

№ 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
					уровни звукового давления, инфразвук	октавных полосах частот 31,5 Гц-16000 Гц и в 1/3 октавных полосах частот 25 Гц-20000 Гц с временными характеристиками S, F, I, Leg (эквивалентный) 22-139дБ среднеквадратичные, корректированные уровни звукового давления с частотными коррекциями A, Z, G, FI с временными характеристиками S "e8", Leg; среднеквадратичные уровни звукового давления в октавных полосах частот 2 Гц-250 Гц и в 1/3 октавных полосах частот 1,6-315 Гц с временными характеристиками S "e8", Leg 22-139дБ
					общая вибрация	среднеквадратичные уровни виброускорений в октавных фильтрах 1 Гц- 125 Гц, 1/3 октавные фильтры 0,8 Гц-160 Гц

№ 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
						41-180 дБ
					локальная вибрация	среднеквадратичные уровни виброускорений в октавных фильтрах 8 Гц- 1000 Гц, 1/3 октавные фильтры 6,3 Гц-1250 Гц 41-180дБ
					искусственная освещённость рабочей поверхности	от 10 до 200000 лк
					блескость	визуально
					коэффициент пульсации	от 1 до 100 %
					яркость	от 10 до 200000 кд/м²
					Энергетическая освещенность в области спектра: (200...280) нм -УФ-С (280...315) нм -УФ-В (315...400) нм -УФ-А	УФ-С (200 ... 280) нм - 1,0 - 20000 мВт/м² УФ-В (280 ... 315) нм - 10 - 60000 мВт/м² УФ-А (315 ... 400) нм - 10 - 60000 мВт/м²
					электростатическое поле	0,3-180 кВ/м
					гипогеомагнитные поля	0,5-200 А/м
					магнитные поля промышленной частоты	от 0,1 до 1800А/м
					электромагнитные поля промышленной частоты	от 5 В/м до 100000 В/м от 0,1 до 1800А/м
					электромагнитные излучения от ВДТ и ПЭВМ	напряжённость электрического поля на частотах: от 5 Гц до 2 кГц - от 5 В/м до 1000 В/м, от 2 кГц до 400 кГц- от 0,5 В/м

№ 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
						до 40 В/м, от 45 Гц до 55 Гц- от 5 В/м до 1000 В/м; напряжённость магнитного поля: от 5 Гц до 2 кГц - от 62,5 нТл до 5 мкТл, от 2 кГц до 400 кГц- от 5 нТл до 500 нТл, от 45 Гц до 55 Гц- от 62,5 нТл до 10 мкТл
					температура	от -40 до 85°C
					влажность	от 0 до 98%
					скорость движения воздуха	от 0,1 до 20 м/с
12.	МУК 4.1.2468-09	Воздух рабочей зоны	-	-	Пыль (дисперсная фаза аэрозолей)	1-250 мг/м ³
13.	МУ 3.1.3420-17	Смывы с эндоскопов	-	-	Смывы на БГКП, золотистый стафилококк, синегнойную палочку, плесневые и дрожжевые грибы, условно-патогенную и патогенную флору	отсутствие



Руководителя ИЛЦ
должностное Уполномоченного лица

подпись уполномоченного лица

В.С. Хуторянский
инициалы, фамилия уполномоченного лица