

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

Общества с ограниченной ответственностью «Научно-производственная экологическая фирма «ЭкОН» (ООО «НПЭФ «ЭкОН») при выполнении измерений в области мониторинга состояния и загрязнения окружающей природной среды и проведении КХА

Объект мониторинга и КХА	Определяемый компонент	Диапазон измерения	Методика анализа	НД, регламентирующая организацию и проведение мониторинга
Атмосферный воздух населенных пунктов	Ртуть	0,00001-0,05 мг/м ³	МУК 4.1.1468-03	РД 52.04.107-86. Наставления гидрометеорологическим станциям и постам. - Вып. 1. -Л.: Гидрометеондат, 1987 РД 52.04.186-89 Руководство по контролю загрязнения атмосферы -М., 1991 ГОСТ 17.2.3.01-86 Охрана природы. Атмосфера. Правила контроля качества воздуха населенных пунктов. Временные указания по определению фоновых концентраций вредных веществ в атмосферном воздухе для нормирования выбросов и установления ПДВ.М., Гидрометеондат, 1981,36 с. Рекомендации по оценке достоверности данных наблюдений за загрязнением атмосферы. Л.:ГГО,1984
Вода природная поверхностная	Ртуть	0,00001-0,01 мг/дм ³ 0,00001-0,01 мг/дм ³ 0,02-0,1 мкг/дм ³	РД 52.18.636-2002 МУК 4.1.1469-03 РД 52.24.479-95	ГОСТ 17.1.3.07-82 Охрана природы. Гидросфера. Правила контроля качества воды водоемов и водотоков РД 52.24.309-92 МУ. Охрана природы. Гидросфера. Организация и проведение режимных наблюдений за загрязнением поверхностных вод суши на сети Роскомгидромета. Временные методические указания гидрометеорологическим станциям и постам по отбору, подготовке проб воды и грунта на химический и гидробиологический анализ и проведению анализа первого дня.-М.: Гидрометеондат, 1983. Р 52.24.353-94 Рекомендации. Отбор проб поверхностных вод суши и очищенных сточных вод. -М.: Росгидромет, 1995. Наставления гидрометеорологическим станциям и постам. Вып.2.Ч.П.- Л.: Гидрометеондат,1978 Наставления гидрометеорологическим станциям и постам.Вып.6.Ч.1.- Л.: Гидрометеондат,1978 Наставления гидрометеорологическим станциям и постам.Вып.7.Ч.1.- Л.: Гидрометеондат,1973

Руководитель органа по аккредитации аналитических лабораторий ГУ НПО «Тайфун»



А.Ф. Ковалев

Всего листов: 2
Лист 1

Объект мониторинга и КХА	Определяемый компонент	Диапазон измерения	Методика анализа	НД, регламентирующая организацию и проведение мониторинга
Почва	Ртуть	0,02-2,0 мг/кг	ПНД Ф 16.1.1-96	ГОСТ 17.4.3.04-85 Охрана природы. Почвы Общие требования к контролю и охране от загрязнения. Методические рекомендации по проведению полевых и лабораторных исследований почв и растений при контроле загрязнения окружающей среды металлами. М., Гидрометеиздат, 1981 Временные методические рекомендации по контролю загрязнения почв. Ч.1.- М., Гидрометеиздат, 1983 Временные методические рекомендации по контролю загрязнения почв. Ч.2 М., Гидрометеиздат, 1984
		0,02-20 мг/кг	МУК 4.1.1471-03	

Руководитель органа по аккредитации аналитических лабораторий ГУ НПО «Тайфун»



А.Ф. Ковалев

Всего листов: 2
Лист 2

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

Общества с ограниченной ответственностью «Научно-производственная экологическая фирма «ЭкОН» (ООО «НПЭФ «ЭкОН») при проведении КХА для целей производственного санитарно-экологического контроля

Объект КХА	Определяемый компонент	Диапазон измерения	Методика анализа
Воздух помещений бытового назначения жилых помещений, школьных, дошкольных и медицинских учреждений	Ртуть	0,00001-0,05 мг/м ³	МУК 4.1.1468-03
Воздух рабочей зоны	Ртуть	0,00001-0,05 мг/м ³	МУК 4.1.1468-03
Вода очищенная сточная, сточная	Ртуть	0,00001-0,01 мг/дм ³ 0,00001-0,01 мг/дм ³ 0,02-0,1 мкг/дм ³	РД 52.18.636-2002 МУК 4.1.1469-03 РД 52.24.479-95
Вода питьевая	Ртуть	0,1-5,0 мкг/дм ³ 0,00001-0,01 мг/дм ³	ГОСТ Р 51212-98 МУК 4.1.1469-03
Твердые отходы	Ртуть	0,02-2,0 мг/кг 0,000002-0,001% (2,0-10,0 мг/кг)	МУК 4.1.1471-03 ГОСТ Р 51768-2001
Биоматериалы животного и растительного происхождения	Ртуть	0,001-10,0 мг/кг	МУК 4.1.1472-03
Биоматериалы (моча, волосы, конденсат альвеолярной влаги)	Ртуть	0,0025-25,0 мкг/г (волосы) 0,25-100,0 мкг/дм ³ (моча) 0,25-100,0 мкг/дм ³ (конденсат альвеолярной влаги)	МУК 4.1.1470-03

Руководитель органа по аккредитации аналитических лабораторий ГУ НПО «Тайфун»



A. Kovalov
А.Ф. Ковалев

Всего листов: 1
Лист 1