

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)
Испытательный центр
Федерального государственного бюджетного учреждения
центра агрохимической службы «Нижегородский» (ФГБУ ЦАС «Нижегородский»)
наименование испытательной лаборатории (центра)
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.21ПЯ89
603107, Россия, Нижегородская область, г.Нижний Новгород, пр.Гагарина, 97
адрес места осуществления деятельности

на 9 листах, лист 1

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений, отбор проб	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1.	ГОСТ 26226-95 п.1	Корма растительные, комбикорма, комбикормовое сырье	01.11 10.91	1001 -1008 0713 1201 1205 1206	Массовая доля сырой зола	(0,1-10,0) %
2.	ГОСТ 30502-97	Корма, комбикорма, комбикормовое сырье		1213 -1214 2301 -2306	Магний	(0,01-5,0) %
3.	ГОСТ 27978-88 п.3.2	Корма зеленые	-	-	Цвет, запах	-
					Ботанический состав	-
4.	ГОСТ 4152-89	Вода питьевая	11.07	2201 2202	Массовая концентрация мышьяка	(0,01-0,1) мг/дм ³
5.	Методика экспрессного измерения объемной активности радона-222 в воде с помощью радиометра радона типа РРА.	Вода питьевая. Вода природная (поверхностная и подземная). Вода сточная, в том числе очищенная	11.07	2201 2202	Радон - 222	(6,0-800) Бк/л ⁻³

1	2	3	4	5	6	7
6.	ПНД Ф 14.1:2:4.187-2002	Вода питьевая Вода природная Вода сточная	11.07	2201 2202	Формальдегид	(0,02-0,5) мг/дм ³
7.	ФР.1.31.2002.00526	Вода природная	-	-	Массовая концентрация магния	(0,1-20,0) мг/дм ³
8.	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97	Вода питьевая Вода поверхностная Вода сточная	11.07	2201 2202	Сухой остаток	(50,0-25000) мг/дм ³
9.	РД 52.24.495-2002	Вода поверхностная Вода сточная очищенная	-	-	Водородный показатель (рН)	(4-10) ед.рН
					Удельная электрическая проводимость (УЭП)	(5,0-10000) мкС/см
10.	ПНД Ф 14.1:2.45-96	Вода природная Вода сточная	-	-	Массовая концентрация кадмия	(0,002-5,0) мг/дм ³
11.	РД 52.24.389-2011	Вода природная Вода сточная очищенная	-	-	Массовая концентрация бора	(0,1-1,0) мг/дм ³
12.	ПНД Ф 14.1:2:3.173-2000	Вода природная (поверхностная, подземная) Вода сточная	-	-	Фторид-ион	(0,5-160) мг/дм ³
13.	РД 52.24.367-2010	Вода природная	-	-	Нитраты	(0,03-70) мг/дм ³
14.	ПНД Ф 14.1:2.54-96	Вода сточная очищенная	-	-	Массовая концентрация свинца	(0,002-0,03) мг/дм ³
15.	МУК 4.1.646-96	Вода централизованных систем хозяйственно- питьевого водоснабжения	11.07	2201 2202	Массовая концентрация бромформа	(0,001-75,0) мг/дм ³
					Массовая концентрация дихлорметана	(0,001-75,0) мг/дм ³
					Массовая концентрация тетрахлорэтилена	(0,001-75,0) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
		Вода централизованных систем хозяйственно-питьевого водоснабжения	11.07	2201 2202	Массовая концентрация углерода четыреххлористого	(0,001-75,0) мг/дм ³
					Массовая концентрация хлороформа	(0,001-75,0) мг/дм ³
					Массовая концентрация дихлорметана	(0,001-75,0) мг/дм ³
16.	МУК 4.1.650-96	Вода централизованных систем хозяйственно-питьевого водоснабжения	11.07	2201 2202	Массовая концентрация бензола	(0,005-20,0) мг/дм ³
					Массовая концентрация толуола	(0,005-20,0) мг/дм ³
					Массовая концентрация о-ксилола	(0,005-20,0) мг/дм ³
					Массовая концентрация м-ксилола	(0,005-20,0) мг/дм ³
					Массовая концентрация п-кислоты	(0,005-20,0) мг/дм ³
					Массовая концентрация ацетона	(0,005-20,0) мг/дм ³
17.	РД 52.24.432-2005	Вода поверхностная	-	-	Массовая концентрация кремния	(0,1-20,0) мг/дм ³
18.	РД 52.10.735-2010	Вода морская	08.93	-	Водородный показатель (рН)	(4,1-9,2) ед.рН
19.	РД 52.10.737-2010				Растворенный кислород	(0,1-4,0) см ³ / дм ³
20.	РД 52.10.738-2010				Фосфаты	(5,0-100) мкг/дм ³
21.	РД 52.10.739-2010				Общий фосфор	(5,0-1000) мкг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
22.	РД 52.10.740-2010	Вода морская	08.93	-	Азот нитритный	(0,5-100) мкг/дм ³
23.	РД 52.10.742-2010				Сероводород	(2,0-15,0) см ³ / дм ³
24.	РД 52.10.744-2010				Силикаты (в пересчете на кремний)	(10,0-1200) мкг/дм ³
25.	РД 52.10.772-2013				Азот аммонийный	(20,0-1500) мкг/дм ³
26.	РД 52.10.778-2013				Массовая концентрация железа	(2,0-20) мкг/дм ³
					Массовая концентрация марганца	(1,0-20) мкг/дм ³
					Массовая концентрация хрома	(1,0-20) мкг/дм ³
					Массовая концентрация альфа-гексахлорциклогексана (альфа-ГХЦГ)	(0,5-20) нг/дм ³
27.	РД 52.10.243-92 метод газовой хроматографии				Массовая концентрация гамма-гексахлорциклогексана (гамма-ГХЦГ)	(0,5-50) нг/дм ³
					Массовая концентрация 4,4-дихлордифенил-дихлорэтана (ДЦТ)	(3,0-200) нг/дм ³
					Массовая концентрация 4,4-дихлордифенил-дихлорэтилена (ДЦЭ)	(2,0-150) нг/дм ³
					Массовая концентрация 4,4-дихлордифенил-дихлорэтана (ДЦД)	(3-24) нг/дм ³
					Суммарная концентрация полихлорированных бифенилов	(0,5-200) нг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
	РД 52.10.243-92 атомно-абсорбционный метод	Вода морская	08.93	-	Массовая концентрация меди	(3,6-5,6) мг/дм ³
	Массовая концентрация свинца				(0,1-0,6) мг/дм ³	
	Массовая концентрация кадмия				(0,1-1,3) мг/дм ³	
	Массовая концентрация никеля				(1,1-2,7) мг/дм ³	
	Массовая концентрация кобальта				(0,1-0,18) мг/дм ³	
	Массовая концентрация бенз(а)пирена				(1,0-10,0) мкг/дм ³	
28.	ГОСТ 26801-86	Торф	08.92	2703	Зольность	(0,1-100) %
29.	ГОСТ 19723-74				Влага	(1,0-30,0) %
30.	ГОСТ 24160-2014 п.2				Влагоемкость	(2-8) кг воды на кг сухого вещества
31.	ГОСТ 10650-2013 п.7				Водопоглощаемость	(50-350) %
32.	ГОСТ 28245-89 п.2				Степень разложения	-
	ГОСТ 28245-89 п.3				Степень разложения торфа	-
33.	ГОСТ Р 53745-2009	Удобрения органические, в том числе сапропели, торф			Ботанический состав	-
34.	ГОСТ 10478-75	Торф, бурые и каменные угли, антрациты, лигнины, горючие сланцы			Удельная эффективная активность природных радионуклидов	-
					Мышьяк	(0,0005-0,01) %
35.	Методические указания по проведению комплексного агрохимического обследования почв сельскохозяйственных угодий. МСХ.10.06.93	Почва	-	-	Отбор проб	-

1	2	3	4	5	6	7
36.	МУ по определению содержания подвижного фтора в почвах ионометрическим методом. М.1993г	Почва	-	-	Фтор (подвижная форма)	(0,1-200) мг/кг
37.	ГОСТ 26488-85				Нитраты	(1,0-200) мг/кг
38.	М 03-03-97				Нефтепродукты	(1-1000) мг/кг
39.	Методические указания по проведению анализов почв. М.ЦИНАО, 1977 ОСТ 56-81-84				Агрегированность	-
					Предельная полевая наименьшая влагоемкость	-
					Равновесная плотность почвы по основным горизонтам до 1 метра	-
					Доля эродированных почв с учетом распределения по категориям	-
					Доля переувлажненных почв с учетом распределения по категориям глубины залегания уровня грунтовых вод	-
					Биологическая активность	-
					Гранулометрический состав	(1,0-100) %
40.	ГОСТ 27753.1-88	Грунты тепличные	-	-	Отбор проб	-
41.	ГОСТ 27753.2-88				Подготовка проб к испытаниям	-
42.	ГОСТ 27753.3-88				pH водной суспензии	(0,1-14) ед.pH
43.	ГОСТ 27753.4-88				Общая засоленность	(0,1-10,0)мСм/см

1	2	3	4	5	6	7
44.	ГОСТ 27753.5-88	Грунты тепличные	-	-	Фосфор (водорастворимая форма)	(1,0-1000) мг/кг
45.	ГОСТ 27753.6-88 п.2				Калий (водорастворимая форма)	(1,0-1000) мг/кг
46.	ГОСТ 27753.7-88 п.3				Нитратный азот	(1,0-200) мг/кг
47.	ГОСТ 27753.8-88				Аммонийный азот	(0,1-50,0) мг/кг
48.	ГОСТ 27753.9-88 п.3				Кальций (водорастворимая форма)	(1,0-1000) мг/кг
					Магний (водорастворимая форма)	(1,0-1000) мг/кг
49.	ГОСТ 27753.10-88				Органическое вещество	(0,1-15,0) %
50.	ГОСТ 27753.11-88 п.2				Массовая доля хлоридов	(0,1-100) мг/кг
51.	ГОСТ 27753.12-88				Натрий (водорастворимая форма)	(0,1-100) мг/кг
52.	Методические указания по агрохимическому обследованию тепличных грунтов. МСХ.31.08.87				Отбор проб	-
53.	Методические указания по определению подвижных форм микроэлементов в тепличных грунтах. МСХ. 29.04.85				Медь (подвижная форма)	(0,1-10,0) мг/кг
					Цинк (подвижная форма)	(0,1-10,0) мг/кг
					Марганец (подвижная форма)	(1,0-100) мг/кг
					Кобальт (подвижная форма)	(0,1-10,0) мг/кг
					Бор (подвижная форма)	(0,1-10,0) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
		Грунты тепличные	-	-	Молибден (подвижная форма)	(0,01-10,0) мг/кг
					Фтор (подвижная форма)	(0,1-10,0) мг/кг
					Хром (подвижная форма)	(0,1-10,0) мг/кг
					Кадмий (подвижная форма)	(0,01-10,0) мг/кг
					Свинец (подвижная форма)	(0,1-10,0) мг/кг
					Никель (подвижная форма)	(0,1-10,0) мг/кг
54.	ГОСТ 23740-2016 п.5.2	Почва Грунты	-	-	Содержание органических веществ	-
55.	ГОСТ 5180-2015 п.7	Грунты	-	-	Верхний предел пластичности – влажность грунта на границе текучести	-
56.	ПНД Ф 16.2.2:2.3.34-2002	Донные отложения Отходы	-	-	Кальций	(10,0-10000) мг/кг
					Магний	(10,0-10000) мг/кг
57.	Методические указания по определению тяжелых металлов в почвах сельхозугодий и продукции растениеводства. М. ЦИНАО, 1992г п.4	Почва	-	-	Цинк (подвижная форма)	(0,01-200) мг/кг
					Медь (подвижная форма)	(0,01-200) мг/кг
					Кадмий (подвижная форма)	(0,01-20,0) мг/кг
					Свинец (подвижная форма)	(0,01-200) мг/кг
	п.5				Ртуть	(1,0-10,0) мг/кг

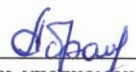
1	2	3	4	5	6	7
58.	ГОСТ Р 58594-2019	Почва	-	-	Обменная кислотность	(0,01-3,0) ммоль/100г почвы

Директор ФГБУ ЦАС «Нижегородский»

должность уполномоченного лица

Заместитель директора – Начальник Испытательного центра

должность уполномоченного лица


подпись уполномоченного лица

А.И.Абрамов
инициалы, фамилия уполномоченного лица


подпись уполномоченного лица

З.В.Веденеева
инициалы, фамилия уполномоченного лица