

Э КЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ



Руководитель (заместитель руководителя)

Федеральной службы по аккредитации

КАЛАГОВ К.Э.

подпись

инициалы, фамилия

Приложение
к аттестату аккредитации

N

от " 05 10 18 " 20__ г.

на 5 листах, лист 1

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)

Испытательная канализационная химико – бактериологическая лаборатория
общества с ограниченной ответственностью «Концессии водоснабжения»

Россия, Волгоградская область, г.Волгоград, остров Голодный, здание административно-лабораторного корпуса

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	ПНД Ф 12.15.1-15	Вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Отбор проб	-
2	ГОСТ 17.1.5.05-85	Вода природная (поверхностная)			Отбор проб	-
3	ПНД Ф 12.1:2:2.2:2.3:3.2-03	Осадки сточных вод			Отбор проб	-
4	МУК 4.2.2661-10		Отбор проб	-		

1	2	3	4	5	6	7
5	ГОСТ 31942-2012	Вода сточная вода сточная очищенная, вода природная (поверхностная)	-	-	Отбор проб	-
6	ПНД Ф 14.1:2:3.1-95				Аммония ионы	(0,05 -150) мг/дм ³
7	ПНД Ф 14.1:2:4.181-02				Алюминий	(0,01 – 50) мг/дм ³
8	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000				Анионные поверхностно- активные вещества	(0,025 – 100) мг/дм ³
9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97				Биохимическое потребление кислорода (БПК полн.)	(0,5-1000) мгО ₂ /дм ³
10	ПНД Ф 14.1:2:3.110-97				Взвешенные вещества	(3,0-5000) мг/дм ³
11	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96				Железо общее	(0,05-10) мг/дм ³
12	ПНД Ф 14.1:2.61-96				Марганец	(0,005 – 10) мг/дм ³
13	ПНД Ф 14.1:2:4.48-96				Медь	(0,001 – 1) мг/дм ³
	ПНД Ф 14.1:2:4.257-10					(0,0005 – 5) мг/дм ³
14	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98				Нефтепродукты	(0,005 – 50) мг/дм ³
15	ПНД Ф 14.1:2.46-96				Никель	(0,005 – 10) мг/дм ³
16	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95				Вода сточная, вода природная (поверхностная)	(0,1 – 100) мг/дм ³
					Вода сточная очищенная	(0,1 – 200) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
17	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95	Вода сточная	-	-	Нитрит-ион	(0,02 – 3) мг/дм ³
18	ПНД Ф 14.1:2:3.108-97	вода сточная очищенная, вода природная (поверхностная)			Сульфаты	(30 – 12000) мг/дм ³
19	ПНД Ф 14.1:2.109-97	вода сточная очищенная, вода природная (поверхностная)			Сероводород и сульфиды	(5 – 4000) мкг/дм ³
		Вода сточная				(100-4000) мкг/дм ³
20	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97	Вода сточная вода сточная очищенная, вода природная (поверхностная)			Сухой остаток	(50 – 5000) мг/дм ³
21	ПНД Ф 14.1:2:4.112-97				Фосфат-ион	(0,05 – 80) мг/дм ³
22	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002				Фторид-ион	(0,1 – 5) мг/дм ³
23	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97				Хлориды	(10 – 5000) мг/дм ³
24	ПНД Ф 14.1:2:4.52-96				Хром общий	(0,010 – 3) мг/дм ³
25	ПНД Ф 14.1:2:4.190-03				Химическое потребление кислорода (ХПК)	(5 – 800) мгО/дм ³
26	ПНД Ф 14.1:2:3.100-97					(4,0 – 2000) мг/дм ³
27	ПНД Ф 14.1:2:4.183-02				Цинк	(0,005 – 2,0) мг/дм ³
28	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97				рН	(1 – 14) ед. рН
29	МУ 2.1.5.800-99		Вода сточная, вода сточная очищенная			Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)
					Общие колиформные бактерии (ОКБ)	-

1	2	3	4	5	6	7
30	МУК 4.2.1884-04	Вода природная (поверхностная)	-	-	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	-
					Общие колиформные бактерии (ОКБ)	-
31	МУК 4.2.2661-10	Вода сточная, вода сточная очищенная, осадки сточных вод			Жизнеспособные яйца гельминтов и цисты патогенных кишечных простейших	-
32	ФР.1.39.2007.03221	Вода природная (поверхностная), вода сточная очищенная, осадки сточных вод			Токсичность (острая или хроническая) -с использованием цериодафний (<i>Ceriodafnia affinis</i>)	-
33	ФР.1.39.2007.03222	Вода сточная очищенная, осадки сточных вод			Токсичность (острая или хроническая) -с использованием дафнии(<i>Daphnia</i> <i>magna</i>)	-
34	ФР.1.39.2007.03223	Вода сточная очищенная, вода природная (поверхностная), осадки сточных вод			Токсичность (острая) с использованием водорослей (<i>Scenedesmus</i> <i>quadricauda</i>)	-

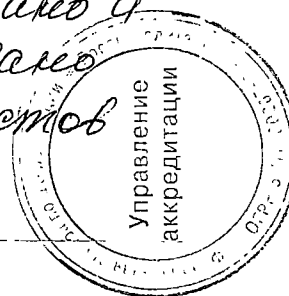
1	2	3	4	5	6	7
35	ПНД Ф Т 14.1:2:3:4.10-04 Т 16.1:2:2.3:3.7-04	Вода сточная очищенная, вода природная (поверхностная), осадки сточных вод	-	-	Токсичность (острая) с использованием водорослей (<i>Chlorella vulgaris</i> Beijer)	-
36	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3:3.58-08	Осадки сточных вод			Влажность	(0,05 – 99) %
37	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.29-02				Зольность	(5,0 – 100) %

Директор ООО «Концессии водоснабжения»



Казанцев

Строительное и
промышленное
5 (пять) листов



Руководитель экспертной группы

Технический эксперт

Handwritten signature

Н.В. Киселева

Т.А. Дымченко

Large handwritten signature

Е. Б. НОВОСЕЛЦЕВА

Handwritten signature