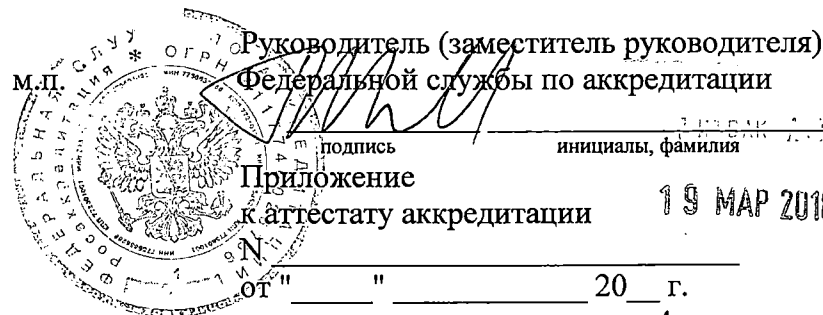


ЭКЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ



Руководитель (заместитель руководителя)

Федеральной службы по аккредитации

подпись

инициалы, фамилия

Приложение
к аттестату аккредитации

19 MAR 2018

от " " 20 г.

на 4 листах, лист 1

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)

Испытательная лаборатория «ООО Каргилл»

наименование испытательной лаборатории (центра)

301847 г. Ефремов, обл. Тульская, ул. Молодежная д.10

адрес места осуществления деятельности

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений<*>	Наименование объекта	Код ОКПД 2 <*>	Код ТН ВЭД ЕАЭС <*>	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения <*>
1	2	3	4	5	6	7
1	ГОСТ 3351 – 74, п. 5	Питьевая вода	36.00.11.000 36.00.12.000	2201900000	Мутность	0,6 - 2,0 мг/дм ³
2	ГОСТ 57164-2016, п. 6. 7	Природная и питьевая вода в том числе расфасованная в емкости			Мутность	1.5 – 4.0 ЕМФ
3	ГОСТ 31868-2012, п. 5	Питьевая, в том числе расфасованная в емкости, и природная (поверхностная и подземная) вода, в том числе вода источников питьевого водоснабжения			Цветность	5 - 30 градусов цветности
4	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	Пробы питьевых (в том числе расфасованных в емкости), природных (в том числе поверхностных и подземных источников водоснабжения) и сточных вод (в том числе очищенных и ливневых). Методика может быть использована для анализа проб воды бассейнов и аквапарков, а также воды горячего водоснабжения.			Окисляемость перманганатная	2,0 - 6,0 мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
5	ГОСТ 31954-2012, п. 4	Природные (поверхностные и подземные) воды, в том числе воды источников питьевого водоснабжения, а также на питьевую воду, в том числе расфасованную в емкости	36.00.11.000 36.00.12.000	2201900000	Общая жесткость	4,0 - 9,0 градусов жесткости
6	МВИ № 01.1:1.2.61	Природные и питьевые воды			Кислород растворенный	1 - 12 мг/дм ³
7	Методика измерений биохимического потребления кислорода по изменению давления газовой фазы (манометрический метод)	Природные и сточные			БПК	2 - 700 мг/дм ³
8	МВИ № 01.1:1.2.17-05	Поверхностные, грунтовые и сточные воды			ХПК	200- 1000 мг/дм ³
9	ПНД Ф 14.1:2:3.110-97	Природные (поверхностные и подземные) и сточные (производственные, хозяйственно-бытовые, ливневые, очищенные) воды			Взвешенные вещества	5 - 500 мг/дм ³
10	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000	Пробы питьевых, природных и очищенных сточных вод			Нефтепродукты	0,04 – 10,0 мг/дм ³
11	ПНД Ф 14.1:2:4.48-96	Питьевые, поверхностные и сточные воды			Медь	0,2- 1,0 мг/дм ³

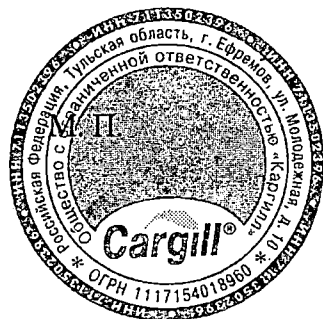
1	2	3	4	5	6	7
12	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	Пробы вод (природных, сточных, питьевых, подземных и т.д.)	36.00.11.000 36.00.12.000	2201900000	Водородный показатель	4,0 - 9,5 единиц рН
13	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97	Питьевые, поверхностные и сточные воды			Сухой остаток	300 - 3000 мг/дм ³
14	МВИ № 01.1:1.2.4.12-05	Природные (поверхностные, грунтовые и морские), питьевые и сточные			Фосфаты (в пересчете на фосфор)	0,15 - 20 мг/дм ³
					Фосфаты	0,5 - 60 мг/дм ³
15	МВИ № 01.1:1.2.4.41-06	Природные (в том числе морских), питьевые и сточные			Хлорид-ион	25-1000 мг/дм ³
16	МВИ № 01.1:1.2.3.4.62	Природные (в том числе морских), питьевые, сточные и технологические			Сульфат-ион	20- 1000 мг/дм ³
17	МВИ № 01.1:1.2.4.16-05	Природные питьевые и сточные			Аммонийный азот	0,3 - 26,0 мг/дм ³
					Аммоний-ион	0,4 - 34 мг/дм ³
18	МВИ №.01.1:1.2.4.13-05	Природные (в том числе морских), питьевые, сточные			Нитрит-ион (в пересчете на азот)	0,02-2.0 мг/дм ³
					Нитрит-ион	0,066 - 6.6 мг/дм ³
19	МВИ № 01.1:1.2.3.4.14-05	Природные, питьевые сточные и технологические			Нитрат-ион (в пересчете на азот)	6-23 мг/дм ³
			Нитрат-ион	26 - 100 мг/дм ³		
20	МВИ № 01.1:1.4.2:2.18-05	Природные, питьевые сточные и технологические	Железо общее	0,1 - 6,0 мг/дм ³		
21	ПНД Ф 14.1:2:4.113-97	Питьевые, поверхностные и сточные воды	Остаточный активный хлор	0,1- 0,7 мг/дм ³		

1	2	3	4	5	6	7
22	ГОСТ 6709-72, п. 3.16; 3.17	Вода дистиллированная	20.13.52.120	2201900000	Удельная электрическая проводимость при 20 °С	Не более 5,0 мкСм/см
					рН	5,4 – 6,6 Единиц рН
					Удельная электрическая проводимость при 25 °С	Не более 25 мкСм/см

Руководитель ИЛ

должность уполномоченного
лица

Руководитель ИЛ
ИГНАТОВ ДЕ
ПО ДОВЕРЕННОСТИ
№ 1/2017 от 09.01.2017



[Handwritten signature]

подпись уполномоченного
лица

Д. Е. Урманов

инициалы, фамилия
уполномоченного лица