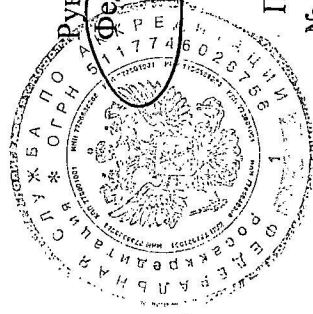


3 КЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ



Руководитель (заместитель руководителя)  
Федеральной службы по аккредитации

Д. МАКАРЕНКО

М.П.

инициалы, фамилия

подпись

17 ОКТ 2019

Приложение к аттестату аккредитации

№

от « 20 » г.

На 4 листах, лист 1

### Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)

Химическая лаборатория водочистных сооружений

Акционерного общества «БетЭлТранс»

(филиала Акционерного общества «БетЭлТранс» - Каликинского шпалопропиточного завода)

(Химическая лаборатория водочистных сооружений Каликинского шпалопропиточного завода - филиала АО «БЭТ»)  
наименование испытательной лаборатории (центра)

Российская Федерация, 606473, Нижегородская область, городской округ город Бор,  
п. Шпалозавода (Кантауровский с/с), ул. Заводская, д. 30, корп. 15

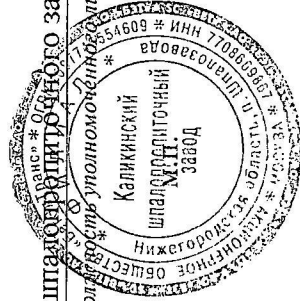
адрес места осуществления деятельности

№ 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	ПНД Ф 14.1.2:4.50-96	Вода питьевая, вода поверхностная, вода сточная	-	-	Железо общее	(0,05 - 10) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
2	ПНД Ф 14.1.2:4.111-97	Вода питьевая, вода поверхностная, вода сточная	-	-	Хлорид-ионы	(10 - 10000) мг/дм <sup>3</sup>
3	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97	Вода природная: подземная, поверхностная, вода сточная, вода очищенная сточная, вода питьевая	-	-	Водородный показатель (рН)	(1,0 - 14,0) ед.рН
4	ПНД Ф 14.1.2:4.112-97	Вода питьевая, вода поверхностная, вода сточная	-	-	Фосфат-ионы	(0,05 - 80) мг/дм <sup>3</sup>
5	ПНД Ф 14.1.2:4.4-95	Вода питьевая, вода поверхностная, вода сточная	-	-	Нитрат-ион	(0,1 - 100) мг/дм <sup>3</sup>
6	ПНД Ф 14.1.2:4.3-95	Вода питьевая, вода поверхностная, вода сточная	-	-	Нитрит-ион	(0,02 - 3) мг/дм <sup>3</sup>
7	ПНД Ф 14.1.2:4.114-97	Вода питьевая, вода поверхностная, вода сточная	-	-	Сухой остаток	(50 - 25000) мг/дм <sup>3</sup>
8	ПНД Ф 14.1.2:4.5-95	Вода питьевая, вода поверхностная, вода сточная	-	-	Нефтепродукты	(0,05 - 50) мг/дм <sup>3</sup>
9	АИП 2.840.056.1	Вода питьевая, вода природная, вода сточная	-	-	Нефтепродукты	(0,04 - 1000) мг/дм <sup>3</sup>
10	ПНД Ф 14.1.2:4.15-95	Вода питьевая, вода поверхностная, вода сточная	-	-	Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	(0,01 - 10) мг/дм <sup>3</sup>
11	ПНД Ф 14.1.2:4.113-97	Вода питьевая, вода природная, вода сточная	-	-	Общий хлор (остаточный активный хлор)	(0,05 - 1000) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
12	ПНД Ф 14.1.2:3.4.123-97	Вода поверхностная пресная, вода подземная (грунтовая), вода сточная и очищенная сточная, вода питьевая	-	-	Биохимическое потребление кислорода после n-дней инкубации (БПК <sub>n</sub> , БПК <sub>полн</sub> )	(0,5 - 1000) мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>
13	ПНД Ф 14.1.2:4.161-2000	Вода питьевая, вода природная, вода сточная	-	-	Алюминий	(0,04 - 1000) мг/дм <sup>3</sup>
14	ПНД Ф 14.1.2:105-97	Вода природная, вода очищенная сточная	-	-	Фенолы летучие (в пересчете на фенол)	(2 - 30) мкг/дм <sup>3</sup>
15	ПНД Ф 14.1.2:3.98-97	Вода природная, вода сточная	-	-	Жесткость общая	(0,1 - 50,0) °Ж
16	ПНД Ф 14.1.2:3.1-95	Вода природная, вода сточная	-	-	Ионы аммония	(0,05 - 150) мг/дм <sup>3</sup>
17	ПНД Ф 14.1.2:159-2000	Вода природная, вода сточная	-	-	Сульфат-ион	(10,0 - 1000) мг/дм <sup>3</sup>
18	ПНД Ф 14.1.2:3.110-97	Вода природная, вода сточная	-	-	Взвешенные вещества	(3,0 - 5000) мг/дм <sup>3</sup>
19	ПНД Ф 14.1.2:3.101-97	Вода природная, вода сточная	-	-	Растворенный кислород	(1,0 - 15,0) мг/дм <sup>3</sup>
20	ПНД Ф 14.1.2:116-97	Вода природная, вода сточная	-	-	Нефтепродукты	(0,3 - 50) мг/дм <sup>3</sup>
21	ПНД Ф 14.1.2:3.100-97	Вода природная, вода сточная	-	-	Химическое потребление кислорода (ХПК)	(4,0 - 2000) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
1	Анализатор жидкости Эксперт. Руководство по эксплуатации КТЖГ.414318.001 РЭ, п.2	3	-	-	Водородный показатель (рН)	(1,0 - 14,0) ед.рН
22	МУК 4.3.2900-11	Вода питьевая, вода природная, вода сточная	-	-	Температура	(0 - 100) °С
23	ГОСТ 31861-2012	Вода систем централизованного горячего водоснабжения	-	-	Отбор проб	-
24	ГОСТ Р 56237-2014	Вода природная, вода поверхностная, вода сточная, вода очищенная сточная, вода питьевая, вода систем централизованного горячего водоснабжения	-	-	Отбор проб	-
25	ГОСТ 17.1.5.05-85	Вода централизованных систем питьевого водоснабжения, вода домовых распределительных сетей централизованного водоснабжения	-	-	Отбор проб	-
26	ПНД Ф 12.15.1-08	Вода поверхностная, вода морская, лед и атмосферные осадки	-	-	Отбор проб	-
27		Вода сточная	-	-	Отбор проб	-



Директор Калининского штатного предприятия - филиала АО «БЭТ»

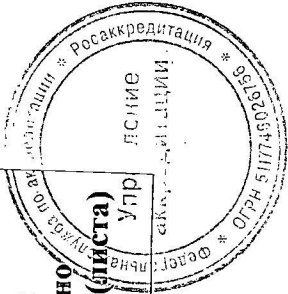
*(Handwritten signature)*

подпись уполномоченного лица


А.А. Савон


инициалы, фамилия уполномоченного лица

Прошито и  
пронумеровано  
4 листов (листа)



Экспертная группа:

  
Е.Е. Троицкая

  
Н.В. Ковальская

