

3 КЗЕМПЛЯР

**РОСАККРЕДИТАЦИИ**

Заместитель руководителя  
Федеральной службы по аккредитации  
**ДЫВАН А.Г.**  
(инициалы, фамилия)

Приложение  
к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_

от « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2016г.

на 8 листах, лист 1

**Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)**

Лаборатория эколого-аналитической контроля Головной нефтеперерабатывающей станции «Гайшет»

Общество с ограниченной ответственностью «Гранснефть – Восток»

(филиал «Иркутское районное нефтепроводное управление»)

(ООО «Гранснефть – Восток» филиал «Иркутское РНУ»)

наименование испытательной лаборатории (центра)

665002, Иркутская область, Гайшетский район на территории Березовского муниципального образования

адрес места осуществления деятельности испытательной лаборатории

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКП	Код ТН ВЭД ТС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)
1	ГОСТ 3351, п. 3	Вода источников и систем централизованного хозяйственного питьевого водоснабжения	4	5	6	7	8
2	ГОСТ 3351, п. 2		013100		Вкус, Привкус	(0-5) баллов	СанПиН 2.1.4.1074-2001 ГОСТ 2761-84, ГН 2.1.5.1315-2003
3	ГОСТ 3351, п. 5				Запах	(0-5) баллов	
					Мутность	(0,5-50) мг/дм <sup>3</sup>	

1	2	3	4	5	6	7	8			
4	ГОСТ 31868, п. 5 (Метод Б)	Вода источников централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения	013100		Цветность	(1-50) градусов цветности	СанПиН 2.1.4.1074-2001 ГОСТ 2761-84, ГН 2.1.5.1315-2003			
5	ГОСТ 31954 (Метод А)				Жёсткость	(0,1-20) °Ж				
6	ГОСТ 4974, п. 6 (Метод А)				Марганец	(0,01 -1,0) мг/дм <sup>3</sup>				
7	ГОСТ 31940, п.5, п. 6				Сульфат-ион	(2,0-50,0) мг/дм <sup>3</sup>				
8	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99				Перманганатная окисляемость	(0,25-10,0) мг/дм <sup>3</sup>				
9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97				Вода питьевая централизованных систем хозяйственно-питьевого водоснабжения	013100 013300			Водородный показатель	(5,0-9,0) ед.рН
10	ПНД Ф 14.1:2:4.254-2009								Взвешенные вещества	(0,5-1000,0) мг/дм <sup>3</sup>
11	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96								Железо (общее)	(0,1-10,0) мг/дм <sup>3</sup>
12	ПНД Ф 14.1:2.1-95	Аммоний-ион (азот аммонийный)	(0,05-4,00) мг/дм <sup>3</sup> (0,04-3,11) мг/дм <sup>3</sup>							
		Вода сточная					СанПиН 2.1.4.1074-2001, ГОСТ 2761-84, ГН 2.1.5.1315-2003, СанПиН 2.1.5.980-00, Нормативы качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативы предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения (Приказ Росрыболовства от 18 января 2010 г. N 20)			
		Вода сточная очищенная								
		Вода природная (поверхностная)								

1	2	3	4	5	6	7	8
13	ПНД Ф 14.1.2:4.4-95	Вода питьевая централизованного систем хозяйственно-питьевого водоснабжения	013100 013300		Нитрат-ион (азот нитратный)	(0,1-50,0) мг/дм <sup>3</sup>	СанПиН 2.1.4.1074-2001, ГОСТ 2761-84, ГН 2.1.5.1315-2003, СанПиН 2.1.5.980-00, Нормативы качества воды
14	ПНД Ф 14.1.2:4.3-95	Вода сточная			Нитрит-ион (азот нитритный)	(0,02-3,0) мг/дм <sup>3</sup>	водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативы предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения (Приказ Росрыболовства от 18 января 2010 г. N 20) от 18.01.2010 № 20
15	ПНД Ф 14.1.2:4.128-98	Вода сточная очищенная			Нефтепродукты	(0,02-0,9) мг/дм <sup>3</sup>	
16	ПНД Ф 14.1.2:4.168-2000				Сухой остаток	(0,01-50) мг/дм <sup>3</sup>	
17	ПНД Ф 14.1.2:4.261-2010				Фосфат-ион (фосфаты по P)	(0,02-150) мг/дм <sup>3</sup>	
18	ПНД Ф 14.1.2:112-97	Вода природная (поверхностная)			Фенолы общие	(1-5000) мг/дм <sup>3</sup>	
19	ПНД Ф 14.1.2:4.182-2002 (Метод А)	Вода природная (подземная)			Хлорид-ион	(0,05-10,0) мг/дм <sup>3</sup> (0,02-3,3) мг/дм <sup>3</sup>	
20	ПНД Ф 14.1.2:4.111-97				АЛПАВ	(0,0005-0,005) мг/дм <sup>3</sup>	
21	ПНД Ф 14.1.2:4.158-2000				Алюминий	(10,0-350) мг/дм <sup>3</sup>	
22	ПНД Ф 14.1.2:4.181-02				Биохимическое потребление кислорода (БПК <sub>5</sub> ), БПК <sub>полн.</sub>	(0,025-1,0) мг/дм <sup>3</sup> (0,01-0,2) мг/дм <sup>3</sup>	
23	ПНД Ф 14.1.2:275-2012	Вода сточная	013300		Химическое потребление кислорода (ХПК)	(2,0-300) мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup> (0,5-300) мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	
24	ПНД Ф 14.1.2:3:4.123-97	Вода сточная очищенная					
25	ПНД Ф 14.1.2:4.190-03	Вода природная (поверхностная)					
						(5,0-800) мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	

1	2	3	4	5	6	7	8
26	ПНД Ф14.1:2.159-2000	Вода сточная Вода сточная очищенная Вода природная (поверхностная)	013300		Сульфат-ион	(10,0-200) мг/дм <sup>3</sup>	СанПиН 2.1.5.980-00, Нормативы качества воды водных объектов рыбохо- зяйственного значения, в том числе нормативы пре- дельно допустимых кон- центраций вредных ве- ществ в водах водных объ- ектов рыбохозяйственного значения (Приказ Госрыбо- ловства от 18 января 2010 г. N 20) от 18.01.2010 № 20
27	ПНД Ф12.16.1-10	Вода сточная	013300		Температура	(0-50)°С	СанПиН 2.1.5.980-00, Нормативы качества воды
28	ПНД Ф14.1:2.101-97	Вода сточная очищенная			Запах	(0-5) баллов	Нормативы качества воды водных объектов рыбохо- зяйственного значения, в том числе нормативы пре- дельно допустимых кон- центраций вредных ве- ществ в водах водных объ- ектов рыбохозяйственного значения (Приказ Госрыбо- ловства от 18 января 2010 г. N 20)
					Окраска (цвет)	-	
29	ГОСТ 6709, п. 3.9а	Дистиллирован- ная вода	939858		Прозрачность	(1,0-15,0) мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 6709-72
					Растворенный кис- лород	-	
30	ГОСТ 6709, п. 3.5				Алюминий	(0-0,05) мг/дм <sup>3</sup>	
31	ГОСТ 6709, п. 3.17				Аммиак и аммоний- ные соли	(0-0,02) мг/дм <sup>3</sup>	
32	Инструкция по эксплуата- ции. Паспорт. pH-метра S220-Kit SevenCompact METTLER TOLEDO				Водородный показатель	(5,0-7,0) ед. pH	

1	2	3	4	5	6	7	8
52	ГОСТ 31861	Вода питьевая централизованных систем хозяйственно-питьевого водоснабжения Вода сточная Вода сточная очищенная Вода природная (поверхностная) Вода природная (подземная)	013100 013300		Отбор проб	-	-
53	ГОСТ Р 56237	Вода питьевая централизованных систем хозяйственно-питьевого водоснабжения	013100		Отбор проб	-	-
54	ПНД Ф 12.15.1-08	Вода сточная Вода сточная очищенная	013300			-	-
55	ГОСТ 3885	Дистиллированная вода	939858			-	-
56	ПНД Ф 12.1.1-99 ПНД Ф 12.1.2-99	Промышленные выбросы в атмосферу			Отбор проб	-	-
57	ПНД Ф 13.1.2:3.25-99	Атмосферный воздух			Отбор проб	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8
58	ГОСТ 17.4.3.01	Почва			Отбор проб	-	-
	ГОСТ 17.4.4.02						
59	ГОСТ 17.1.5.01	Донные отложения				-	-

Инженер 2 категории службы экологической безопасности и рационального природопользования  
ООО "Транснефть-Восток"

М.П. \_\_\_\_\_  
подпись уполномоченного лица

Е.А. Наконечная  
\_\_\_\_\_  
инициалы, фамилия уполномоченного лица

Начальник лаборатории эколого-аналитического контроля ГНПС «Гайшет» филиала «Иркутское РНУ»  
ООО "Транснефть-Восток"

\_\_\_\_\_   
подпись уполномоченного лица

Е.В. Бородавкин  
\_\_\_\_\_  
инициалы, фамилия уполномоченного лица

1	2	3	4	5	6	7	8	
33	ГОСТ 6709, п. 3.10	Дистиллированная вода	939858		Железо	(0-0,05) мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 6709-72	
34	ГОСТ 6709, п. 3.11					Кальций		(0-0,8) мг/дм <sup>3</sup>
35	ГОСТ 6709, п. 3.12					Медь		(0-0,02) мг/дм <sup>3</sup>
36	ГОСТ 6709, п. 3.6					Нитрат-ион		(0-0,2) мг/дм <sup>3</sup>
37	ГОСТ 6709, п. 3.15					Вещества, восстанавливающие марганцовокислый калий		(0-0,08) мг/дм <sup>3</sup>
38	ГОСТ 6709, п. 3.13		Свинец	(0-0,05) мг/дм <sup>3</sup>				
39	ГОСТ 6709, п. 3.7		Сульфат-ион	(0-0,5) мг/дм <sup>3</sup>				
40	ГОСТ 6709, п. 3.3		Остаток после выпаривания	(1,0-10,0) мг/дм <sup>3</sup>				
41	ГОСТ 6709, п. 3.17							
42	Инструкция по эксплуатации. Паспорт. Кондуктометра S230-USP/EP Seven Compact METTLER TO-LEDO				Удельная электрическая проводимость при 20 °С	(2,0-5,0 10 <sup>-4</sup> ) См/м		
43	ГОСТ 6709, п. 3.8				Хлорид-ион	(0-0,02) мг/дм <sup>3</sup>		
44	ГОСТ 6709, п. 3.14				Цинк	(0-0,2) мг/дм <sup>3</sup>		
45	ПНД Ф 13.1:2:3.25-99	Атмосферный воздух			Углеродороды предельные C <sub>1</sub> -C <sub>10</sub> (суммарно, в пересчете на углерод)	(0,2-1000) мг/м <sup>3</sup>	ГН 2.1.6.1338-03	
					Углеродороды непредельные C <sub>2</sub> -C <sub>5</sub>	(1-1000) мг/м <sup>3</sup>		

1	2	3	4	5	6	7	8
58	ГОСТ 17.4.3.01 ГОСТ 17.4.4.02	Почва			Отбор проб	-	-
59	ГОСТ 17.1.5.01	Донные отложения				-	-

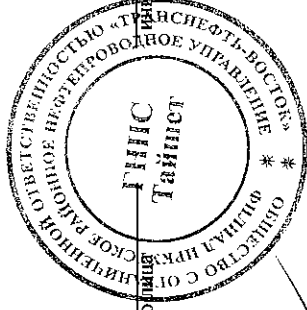
Инженер 2 категории службы экологической безопасности и рационального природопользования ООО "Транснефть-Восток"

Начальник лаборатории эколого-аналитического контроля ГНПС «Тайнет» филиала «Иркутское РНУ» ООО "Транснефть-Восток"

*М.П.*

М.П.

подпись уполномоченного лица \_\_\_\_\_ Е.А. Наконечная  
инициалы, фамилия уполномоченного лица



подпись уполномоченного лица \_\_\_\_\_ Е.В. Бородавкин  
инициалы, фамилия уполномоченного лица