



# ПРИКАЗ

от « 29 » июля 2021 г.

№ ПКЗ-323

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц

RA.RU.514998

## Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)

**Химическая лаборатория общества с ограниченной ответственностью "ПК "ЭКО +",**

416357, Российская Федерация, Астраханская область, Икрянинский муниципальный район, городское поселение рабочий поселок Ильинка,

Ильинка рабочий поселок, территория Промышленный участок 3, строение 5

*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	ГОСТ 3900	Масла моторные для дизельных двигателей, масла индустриальные, топливо дизельное, мазут, топливо топочное, топливо топочное диспергированное	-	-	Плотность при 20 °С	(750 — 1000) кг/м <sup>3</sup>
		Топливо дизельное, топливо маловязкое судовое, топливо судовое, топливо жидкое "ЭКО", мазут, нефть	-	-	Плотность при 15 °С	(750 — 1000) кг/м <sup>3</sup>
2	ГОСТ 6258	Мазут	-	-	Вязкость условная	(1,0-10,0) усл. град.

1	2	3	4	5	6	7
3	ГОСТ 2477	Масла моторные для дизельных двигателей, масла индустриальные, топливо дизельное, топливо маловязкое судовое, топливо судовое, топливо жидкое "ЭКО", мазут, топливо топочное, топливо топочное диспергированное, битумы нефтяные, сланцевые, "ЭКО"	-	-	Массовая доля воды	(0,03 — 30,0) %
4	ГОСТ 6356	Топливо дизельное, топливо маловязкое судовое, топливо судовое, топливо жидкое "ЭКО", масла моторные для дизельных двигателей, масла индустриальные	-	-	Температура вспышки в закрытом тигле	(10,0-200,0) °С
5	ГОСТ 4333	Мазут, топливо топочное, топливо топочное диспергированное, битумы нефтяные, сланцевые, "ЭКО", нефть, топливо жидкое "ЭКО"	-	-	Температура вспышки в открытом тигле	(30,0-300,0) °С
6	ГОСТ 6370	Масла моторные для дизельных двигателей, масла индустриальные, топливо дизельное, топливо маловязкое судовое, топливо судовое, топливо жидкое «ЭКО», мазут, топливо топочное, топливо топочное диспергированное	-	-	Массовая доля механических примесей	(0,005 -10,0) %
7	ГОСТ 18180	Битумы нефтяные, сланцевые, "ЭКО"	-	-	Изменение массы после прогрева	(5-150) °С
8	ГОСТ 1431	Масла моторные для дизельных двигателей, масла индустриальные, мазут, нефть, топливо топочное, топливо топочное диспергированное,	-	-	Массовая доля серы	(0,1-10,0) %

1	2	3	4	5	6	7
		топливо маловязкое судовое, топливо судовое, топливо жидкое "ЭКО"				
9	ГОСТ 33	Нефть, масла моторные для дизельных двигателей, масла индустриальные, топливо дизельное, мазут, топливо судовое, топливо маловязкое судовое, топливо топочное, топливо топочное диспергированное, топливо жидкое "ЭКО"	-	-	Кинематическая вязкость	(0,6 — 600,0) мм <sup>2</sup> /с
10	ГОСТ 1461	Нефть, масла моторные для дизельных двигателей, масла индустриальные, мазут, топливо дизельное, топливо судовое, топливо маловязкое судовое, топливо топочное, топливо топочное диспергированное, топливо жидкое "ЭКО"	-	-	Зольность	(св. 0,005-2) %
11	ГОСТ 20287 метод Б	Нефть, масла моторные для дизельных двигателей, масла индустриальные, мазут, топливо дизельное, топливо судовое, топливо маловязкое судовое, топливо топочное, топливо топочное диспергированное, топливо жидкое "ЭКО"	-	-	Температура застывания	от минус 18 до плюс 55 °С
12	ГОСТ 6307	Нефть, масла моторные для дизельных двигателей, масла индустриальные, мазут, топливо дизельное, топливо судовое, топливо маловязкое судовое, топливо топочное, топливо топочное диспергированное, топливо жидкое "ЭКО"	-	-	Наличие водорастворимых кислот и щелочей	Отсутствие/наличие Кислая-щелочная среда
13	ПНД Ф 14.1:2:4.5-95	Вода сточная, питьевая, поверхностная	-	-	Нефтепродукты	(0,05 -100,0) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
14	ПНД Ф 14.1:2.159-2000	Вода сточная, вода природная	-	-	Сульфат- ионы	(10,0-1000,0) мг/дм <sup>3</sup>
15	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97	Вода сточная, питьевая, поверхностная	-	-	Сухой остаток	(50,0-25000,0) мг/дм <sup>3</sup>
16	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97		-	-	Хлорид - ионы	(10,0- 3000,0) мг/дм <sup>3</sup>
17	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96		-	-	Железо общее	(0,05-10,0) мг/дм <sup>3</sup>
18	ПНД Ф 14.1:2:3.110-97		-	-	Взвешенные вещества	(2,0-5000,0) мг/дм <sup>3</sup>
19	ГОСТ 33045 п.5		Вода питьевая	-	-	Аммиак и азот аммонийный
20	ГОСТ 33045-2014 п.6	-		-	Нитрит -ионы	(0,003-0,3) мг/дм <sup>3</sup>
21	ГОСТ 31940	-		-	Сульфат- ионы	(2,0-1000,0) мг/дм <sup>3</sup>
22	ГОСТ Р 55684	-		-	Перманганатная окисляемость	(2,0-10,0) мг/ дм <sup>3</sup>
23	ГОСТ 33045	-		-	Нитрат - ионы	(0,1-50,0) мг/дм <sup>3</sup>
24	ГОСТ 57164	-		-	Мутность	(0,5-5,0) мг/дм <sup>3</sup>
25	ГОСТ 31868	-		-	Цветность	(1,0 -30,0) град.цв

1	2	3	4	5	6	7
26	ГОСТ 4245		-	-	Хлорид - ионы	(10,0- 1000,0) мг/дм <sup>3</sup>
27	ГОСТ 31954		-	-	Жесткость (общая)	(0,1-20,0) °Ж
28	ГОСТ 18164		-	-	Сухой остаток	(50,0-2000,0) мг/дм <sup>3</sup>
29	ГОСТ 4011		-	-	Железо общее	(0,09-5,0) мг/дм <sup>3</sup>
30	ПНД ф 14.1:2:3.4.121-97	Вода сточная, питьевая, природная (подземная и поверхностная)	-	-	Водородный показатель	(1-14) ед.рН
31	ПНД Ф 16.1:2.2.22-98	Почвы, грунты, донные отложения	-	-	Нефтепродукты	(50,0 -100000) мг/кг
32	ГОСТ 26423		-	-	Водородный показатель	(1 -14) ед.рН
33	ГОСТ 26426		-	-	Сульфаты	(0,01-12,0) ммоль в 100 г
34	ГОСТ 26425		-	-	Хлориды	(0,05- 1000,0) ммоль в 100 г
35	ГОСТ 9758	Пористые неорганические природные и искусственные заполнители, предназначенные для применения в качестве заполнителей легких бетонов (в том числе материал керамзитовый)	-	-	Насыпная плотность	(400 — 1700) кг/м <sup>3</sup>
36	МУ 2.6.5.032-2017	Поверхности рабочих помещений, оборудования, транспортных средств, кожных покровов, средств	-	-	Мощность амбиентной эквивалентной дозы непрерывного гамма-излучения	(0,10 — 1000) мкЗв/ч

1	2	3	4	5	6	7
		индивидуальной защиты (далее - СИЗ) персонала и других объектов.			Мощность амбиентной эквивалентной дозы непрерывного рентгеновского излучения	(0,10 — 1000) мкЗв/ч
					Плотность потока бета-частиц	(0,1 — 200) с <sup>-1</sup> см <sup>-2</sup>
37	МУК 2.6.1.1087-02	Металлолом	-	-	Мощность амбиентной эквивалентной дозы непрерывного гамма-излучения	(0,10 — 1000) мкЗв/ч
					Мощность амбиентной эквивалентной дозы непрерывного рентгеновского излучения	(0,10 — 1000) мкЗв/ч
					Плотность потока бета-частиц	(0,1 — 200) с <sup>-1</sup> см <sup>-2</sup>
38	Руководство по эксплуатации газоанализатора "Колион 1В"	Производственная (рабочая) среда. Химические факторы. Воздух рабочей зоны	-	-	Суммарная концентрация углеводородов нефти	(100-1000) мг/м <sup>3</sup>
39	Руководство по эксплуатации газоанализатора СТХ-17		-	-	Суммарная концентрация углеводородов нефти	(0-99,9) % НКПР
40	Руководство по эксплуатации газоанализатора "АНКАТ- 763 I М"		-	-	Сероводород	(0,3 -300,0) мг/м <sup>3</sup>
41	Руководство по эксплуатации газоанализатора "АНКАТ- 763 I М"		-	-	Кислород	(3,0 -30,0) мг/м <sup>3</sup>
42	Руководство по эксплуатации газоанализатора "АНКАТ- 763 I М"		-	-	Оксид углерода	(5,0 -40,0) мг/м <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
43	Руководство по эксплуатации измерителя влажности и температуры "ИВТМ-7"	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы	-	-	"Микроклимат: - относительная влажность воздуха - температура воздуха" "	(1 – 99)% От минус 30 до плюс 50
44	ГОСТ 2517	Масла моторные для дизельных двигателей и индустриальные. Топливо дизельное. Мазут. Топливо топочное. Топливо топочное диспергированное. Топливо маловязкое судовое. Топливо жидкое "ЭКО". Битумы.	-	-	отбор проб	
45	ГОСТ 56237	Вода питьевая	-	-	отбор проб	
46	ГОСТ 31861	Вода сточная. Вода природная	-	-	отбор проб	
47	ГОСТ 17.4.4.02	Почвы и грунты.	-	-	отбор проб	
48	ГОСТ 17.1.5.01	Донные отложения	-	-	отбор проб	

Генеральный директор ООО «ПК «ЭКО+»

\_\_\_\_\_

В.Н. Медведев