

3 КЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ

Руководитель (заместитель руководителя)
Федеральной службы по аккредитации

ИМТВАК А Г

подпись инициалы, фамилия

12 СЕН 2018

Приложение
к аттестату аккредитации№ _____
от " " _____ 20__ г.

на 4 листах, лист 1

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)

Санитарно-промышленная лаборатория ОП АО «Завод Универсал»

наименование испытательной лаборатории (центра)

654084, Кемеровская область, г. Новокузнецк, Кузнецкий р-н, ш. Кузнецкое, д. 20, цех силикатного стекла

адрес места осуществления деятельности

N п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1.	ПНД Ф 14.1:2:3.110-97	Вода природная Вода очищенная сточная	-	-	Взвешенные вещества	(3,0 - 5000) мг/дм ³
2.	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97	Вода сточная Вода природная поверхностная	-	-	Сухой остаток	(50 - 25000) мг/дм ³
3.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	Вода природная, подземная Вода сточная	-	-	Водородный показатель (рН)	(1-4) ед. рН
4.	ПНД Ф 14.1:2:3.1-95	Вода природная поверхностная Вода сточная	-	-	Аммоний-ион	(0,05 - 150) мг/дм ³
					Аммоний-ион в пересчете на азот аммонийный	(0,039-117) мг/дм ³
5.	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95	Вода природная поверхностная Вода сточная	-	-	Нитрит-ион	(0,02 - 3,0) мг/дм ³
					Нитрит-ион в пересчете на азот нитритный	(0,006-0,9) мг/дм ³
6.	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95	Вода природная поверхностная Вода сточная	-	-	Нитрат-ион	(0,1 - 100,0) мг/дм ³
					Нитрат-ион в пересчете на азот нитратный	(0,022-22,0) мг/м ³
7.	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97	Вода природная поверхностная Вода сточная	-	-	Хлорид-ион	(10-10000) мг/дм ³

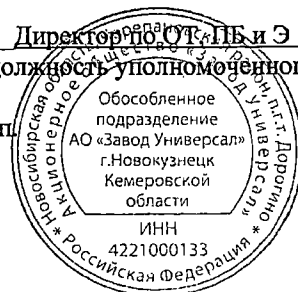
1	2	3	4	5	6	7
8.	ПНД Ф 14.1:2:4.112 -97	Вода природная поверхностная	-	-	Фосфат-ион	(0,05 – 80,0) мг/дм ³
		Вода сточная			Фосфат-ион в пересчете на фосфор	(0,016-26,4) мг/м ³
9.	ПНД Ф 14.1.272-2012	Вода сточная	-	-	Нефтепродукты	(0,05 - 1000) мг/дм ³
10.	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000	Вода природная поверхностная	-	-	Нефтепродукты	(0,02 -2,0) мг/дм ³
		Вода очищенная сточная				
11.	ПНД Ф 14.1:2.159-00	Вода природная поверхностная	-	-	Сульфат-ион	(10 – 1000) мг/дм ³
		Вода сточная				
12.	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96	Вода природная поверхностная	-	-	Железо общее	(0,05 – 10,0) мг/дм ³
		Вода сточная				
13.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-02	Вода природная поверхностная	-	-	Фторид-ион	(0,1 – 5,0) мг/дм ³
		Вода сточная				
14.	ПНД Ф 14.1:2:4.48-96	Вода природная поверхностная	-	-	Медь-ион	(0,001 -1,0) мг/дм ³
		Вода сточная				
15.	ПНД Ф 14.1:2:4.52-96	Вода природная поверхностная	-	-	Ион хрома	(0,01-3,0) мг/дм ³
		Вода сточная				
16.	ПНД Ф 14.1:2.61-96	Вода природная поверхностная	-	-	Марганец	(0,005-10,0) мг/дм ³
		Вода сточная				
17.	ПНД Ф 14.1:2:4.15 – 95	Вода природная поверхностная	-	-	Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	(0,01-10,0) мг/дм ³
		Вода сточная				
18.	ПНД Ф 14.1:2:4.60-96	Вода природная поверхностная	-	-	Ионы цинка	(0,005-5,0) мг/дм ³
		Вода сточная				
19.	ПНД Ф 14.1:2:4.166-2000	Вода природная поверхностная	-	-	Алюминий	(0,04-0,56) мг/дм ³
		Вода очищенная сточная				
20.	ПНД Ф 14.1:2.104-97	Вода природная поверхностная	-	-	Фенолы летучие	(0,002-0,025) мг/дм ³
		Вода очищенная сточная				
21.	ПНД Ф 14.1:2.105-97	Вода природная поверхностная	-	-	Фенолы летучие	(0,002-0,030) мг/дм ³
		Вода очищенная сточная				
22.	ПНД Ф 14.1:2:3.100-97	Вода природная поверхностная	-	-	Химическое потребление кислорода (ХПК)	(4,0-80,0) мг/дм ³
		Вода очищенная сточная				
23.	ГОСТ 31861-2012	Вода сточная	-	-	Отбор проб	-
		Вода очищенная сточная				
		Вода природная поверхностная				
24.	ГОСТ 33007-2014	Промышленные выбросы в атмосферу Вентиляционные системы	-	-	Запыленность газопылевых потоков (содержание взвешенных частиц (пыль))	(10-15000) мг/м ³

1	2	3	4	5	6	7
25.	ПНД Ф 12.1.2-99	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Отбор проб	-
26.	Руководство по эксплуатации Трубки индикаторные ИТ-ИК/ВП СИТИ.415522.100РЭ	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Диоксид азота	(1-250) мг/м ³
					Диоксид серы	(10-2500) мг/м ³
27.	ГОСТ 17.2.4.06-90	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Оксид углерода	(10-3000) мг/м ³
					Пропанол/Изо-пропанол	(10-200) мг/м ³
28.	ГОСТ 17.2.4.07-90	Воздух рабочей зоны	-	-	Скорость	(2-60) м/с
					Объемный расход	(2000-90000) м ³ /ч
29.	ГОСТ 17.2.4.08-90	Вентиляционные системы Газопылевые потоки	-	-	Давление (разрежение)	(-5,0...+5,0) кПа
					Температура	(-40 ... + 600) °С
30.	«Руководство по измерению основных параметров и определению запыленности пылегазовых потоков на источниках выбросов загрязняющих веществ в атмосферу». ФГУП МНИИЭКО ТЭК, г. Пермь 2002	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Влажность	(0- 100) % (4,86-82,26) г/м ³
					Гидравлическое сопротивление	(0-2000) Па
31.	РД 52.04.186-89 (часть 1, п 4.4.4)	Газоочистные установки	-	-	Полное, статическое и динамическое давление	(от -2000 до 2000) Па
					Запыленность газопылевых потоков (содержание взвешенных частиц (пыль))	(10-15000) мг/м ³
32.	Руководство по эксплуатации гигро-термометра СЕМ DT-321S	Атмосферный воздух	-	-	Степень очистки газа от пыли	(0-100) %
					Атмосферное давление	(600-800) мм.рт.ст
33.	РД 52.04.186 – 89 (часть 1, п. 5.2.6)	Атмосферный воздух	-	-	Направление ветра	(0-360)° румб
					Скорость ветра	(0,1-20) м/с
34.	РД 52.04.186 – 89 (часть 1, п.5.2.1.4)	Атмосферный воздух	-	-	Температура	(-30 ... +100) °С
					Влажность	(0-100) %
35.	РД 52.04.822-2015	Атмосферный воздух	-	-	Температура воздуха	(-30 ... +100) °С
					Влажность воздуха	(0-100) %
36.	Руководство по эксплуатации газоанализатора Элан –СО-50 ЭКИТ 5.940.000РЭ	Атмосферный воздух	-	-	Пыль (взвешенные частицы)	(0,26-50) мг/м ³
					Диоксид азота	(0,02-1,0) мг/м ³
37.	МУ № 4945-88 (раздел 3, подраздел 3.1)	Воздух рабочей зоны	-	-	Диоксид серы	(0,0025-8,0) мг/м ³
					Углерод оксид	(4 - 50) мг/м ³
38.	МУК 4.1.2469-09	Воздух рабочей зоны	-	-	Марганец	(0,05-1,25) мг/м ³
					Железо	(1,5-15) мг/м ³
					Формальдегид	(0,25-3,00) мг/м ³

1	2	3	4	5	6	7
39.	МУ № 5937-91	Воздух рабочей зоны	-	-	Аэрозоль едких щелочей	(0,20-3,5) мг/м ³
40.	МУК 4.1.1342-03				Гидрофторид (фтористый водород)	(0,05-1,60) мг/м ³
41.	МУ № 5836-91				Аэрозоль промышленных масел	(2,5-25,0) мг/м ³
42.	МУ № 1641-77				Аэрозоль серной кислоты	(0,5-8,0) мг/м ³
43.	МУК 4.1.2468-09				Пыль	(1,0-250) мг/м ³
44.	ГОСТ 12.1.014-84				Пропанол/Изо-пропанол	(10-200) мг/м ³
45.	МУК № 4.3.2812-10	Производственные здания и сооружения. Рабочая зона. Физические факторы Световая среда	-	-	Коэффициент естественной освещенности (КЕО)	(0,01-100,0) %
46.	СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03				Освещенность рабочей поверхности	(10-200000) лк
47.	СП 52.13330.2016				Уровень искусственной освещенности	(10-200000) лк
48.	ГОСТ ISO 9612-2016	Производственные здания и сооружения. Рабочая зона. Виброакустические факторы Физические факторы Шум	-	-	Яркость	(10 200000) кд/м ²
49.	МУ № 1844-78				Эквивалентный (по энергии) уровень звука	(20-150) дБА
					Максимальный уровень звука	(20-150) дБА
					Уровни звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами	(20-150) дБ
50.	СН 2.2.4/2.1.8.583-96	Производственные здания и сооружения. Рабочая зона. Виброакустические факторы Физические факторы Инфразвук			Диапазон измерений инфразвука для частотной коррекции «G»	(20-150) дБ
					Диапазон измерений инфразвука для частотной коррекции «Zl»	(30-150) дБ

Директор по ОТ, ПБ и Э
должность уполномоченного лица

М.П.



подпись уполномоченного лица

С.И. Масалов

инициалы, фамилия уполномоченного лица