



УТВЕРЖДЕНА ПРИКАЗОМ

от « 22 » апреля 2022 г.

№ Аа-126

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц

RA.RU.22NB01

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)/медицинской лаборатории
Химико-бактериологическая лаборатория Открытого акционерного общества «Завод им. В.А. Дегтярева»

наименование испытательной лаборатории (центра)/медицинской лаборатории

601900, Владимирская область, г. Ковров, ул. Социалистическая, д. 33, стр.17

адрес места осуществления деятельности

На соответствие требованиям

ГОСТ ISO/IEC 17025- 2019 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий»

наименование и реквизиты межгосударственного или национального стандарта, устанавливающего общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий/частные требования к качеству и компетентности медицинских лабораторий

№ 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 31861	Вода сточная, природная, питьевая	—	—	Отбор проб	—
2	ПНД Ф 12.15.1-08	Вода сточная	—	—	Отбор проб	—
3	ГОСТ Р 56237	Вода питьевая	—	—	Отбор проб	—
4	ГОСТ 31942	Вода поверхностная, питьевая, сточная	—	—	Отбор проб	—
5	МУК 4.2.1884-04 п. 2.1	Вода поверхностная	—	—	Отбор проб для микробиологического анализа	—
6	МУК 4.2.1884-04 п. 3.1	Вода поверхностная	—	—	Отбор проб для паразитологического анализа	—
7	МУК 4.2.1018-01 п. 3	Вода питьевая	—	—	Отбор проб для микробиологического анализа	—
8	МУК 4.2.2661-10 п. 6.1	Вода сточная, очищенная сточная	—	—	Отбор проб для паразитологического анализа	—
9	ПНД Ф Т 14.1:2:3:4.11-04 Т 16.1:2.3:3.8-04 п. 7.2	Поверхностная, сточная вода	—	—	Отбор проб на токсичность	—
10	ГОСТ 17.1.5.05	Поверхностная вода	—	—	Отбор проб	—
11	ГОСТ Р 59024	Поверхностная, сточная, очищенная сточная и питьевая вода	—	—	Отбор проб	—

1	2	3	4	5	6	7
12	ПНД Ф 12.16.1-10 п. 3	Вода сточная	–	–	Температура	(0–50) °С
13	РД 52.24.496-2018 п. 9.1	Вода природная, очищенная сточная	–	–	Температура	(0–50) °С
14	ГОСТ 18165 п. 6	Вода питьевая	–	–	Алюминий	(0,04–0,56) мг/дм ³
15	ПНД Ф 14.1:2:4.262-10 п. 10.1.2 (ФР.1.31.2010.07603)	Вода сточная, поверхностная, питьевая	–	–	Аммоний-ион	(0,05–4,0) мг/дм ³
16	РД 52.04.186-89 п. 4.4	Атмосферный воздух	–	–	Отбор проб	-
17	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95	Вода сточная, поверхностная, питьевая	–	–	Анионные поверхностно- активные вещества (АПАВ)	(0,01–10,0) мг/дм ³
18	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97 п. 10.1 (ФР.1.31.2007.03796)	Вода поверхностная, сточная и сточная очищенная	–	–	Биохимическое потребление кислорода (БПК ₅)	(0,5-300) мг О ₂ /дм ³
19	ПНДФ 14.1:2:3.110-97 п. 11.2 (с бумажным фильтром)	Вода природная, сточная	–	–	Взвешенные вещества	(3,0–5000) мг/дм ³
20	ГОСТ Р 57164 п. 5.8.1	Вода питьевая	–	–	Запах	(0–5) баллов
21	ГОСТ Р 57164 п. 5.8.2	Вода питьевая	–	–	Вкус и привкус	(0–5) баллов
22	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (ФР.1.31.2007.03794)	Вода сточная, очищенная сточная, природная, питьевая	–	–	Водородный показатель (рН)	(1–14) ед. рН
23	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96	Вода сточная, поверхностная	–	–	Железо (общее)	(0,05–10,0) мг/дм ³
24	ГОСТ 4011 п. 2	Вода питьевая	–	–	Железо (общее)	(0,10–2,0) мг/дм ³
25	ПНДФ 14.1:2:3.98-97	Вода природная	–	–	Жесткость	(0,1–50,0) °Ж
26	ФР.1.31.2011.11315 метод 1,2	Вода сточная	–	–	Жиры	(0,1–1000) мг/дм ³
27	ФР.1.31.2011.11315 метод 1,2	Вода сточная, природная	–	–	Нефтепродукты	(0,04–1000) мг/дм ³
28	ГОСТ Р 51797	Вода питьевая	–	–	Нефтепродукты	(0,05-50,0) мг/дм ³
29	ПНД Ф 14.1:2.45-96	Вода сточная, природная	–	–	Кадмий	(0,002–5,0) мг/дм ³
30	ГОСТ 4974 п. 6.3	Вода питьевая	–	–	Марганец	(0,01–5,0) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
31	ПНД Ф 14.1:2:4.48-96	Вода сточная, поверхностная, питьевая	–	–	Медь	(0,001–1,0) мг/дм ³
32	ГОСТ 18308	Вода питьевая	–	–	Молибден	(0,01–0,16) мг/дм ³
33	ГОСТ Р 57164 п. 6	Вода питьевая	–	–	Мутность	(1–40) ЕМФ
34	РД 52.24.494-2006 п. 11.1	Вода природная	–	–	Никель	(0,005–0,400) мг/дм ³
35	ПНД Ф 14.1:2.46-96	Вода сточная, природная	–	–	Никель	(0,005–10,0) мг/дм ³
36	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95	Вода сточная, поверхностная, питьевая	–	–	Нитрат-ион	(0,1–100) мг/дм ³
37	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95	Вода сточная, поверхностная, питьевая	–	–	Нитрит-ион	(0,02–3,0) мг/дм ³
38	ПНД Ф 14.1:2.115-97 п. 10.1	Вода природная, очищенная сточная	–	–	Неионогенные поверхностно-активные вещества (НПАВ)	(1,0–25,0) мг/дм ³
39	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	Вода сточная, питьевая	–	–	Перманганатная окисляемость	(0,25–100) мгО/дм ³
40	РД 52.24.496-2018 п. 9.2.1	Вода природная	–	–	Прозрачность	(0–30) см
41	ПНД Ф 14.1:2:3.101-97	Вода сточная, природная	–	–	Массовая концентрация растворённого кислорода	(1,0–15,0) мг/дм ³
42	ГОСТ 18293 п. 3	Вода питьевая	–	–	Свинец	(0,0006–0,01) мг/дм ³
43	ГОСТ 31940 п. 4	Вода питьевая	–	–	Сульфат-ион	(25–500) мг/дм ³
44	ПНД Ф 14.1:2.159-2000	Вода сточная, природная	–	–	Сульфат-ион	(10,0–1000) мг/дм ³
45	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97	Вода сточная, поверхностная, питьевая	–	–	Сухой остаток	(50–25000) мг/дм ³
46	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010	Вода поверхностная	–	–	Сухой остаток	(1,0–35000) мг/дм ³
					Прокаленный остаток	(1,0–35000) мг/дм ³
47	ПНД Ф 14.1:2:4.112-97	Вода сточная, поверхностная, питьевая	–	–	Фосфат-ион	(0,05–80) мг/дм ³
48	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-02 (ФР.1.31.2014.18641)	Вода питьевая	–	–	Фторид-ион	(0,1–5,0) мг/дм ³
49	ПНД Ф 14.1:2:3.100-97	Вода сточная, природная	–	–	Химическое потребление кислорода (ХПК)	(4,0–2000) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
50	ПНДФ 14.1:2:4.113-97	Вода питьевая	–	–	Хлор общий (остаточный активный)	(0,05–1000) мг/дм ³
51	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97	Вода сточная, природная	–	–	Хлорид-ион	(10,0–5000) мг/дм ³
52	ГОСТ 4245 п. 2	Вода питьевая	–	–	Хлорид-ион	(10,0–1000) мг/дм ³
53	ПНД Ф 14.1:2:4:52-96	Вода сточная, природная	–	–	Хром (VI)	(0,010–3,0) мг/дм ³
			–	–	Хром (III)	(0,010–3,0) мг/дм ³
			–	–	Хром (общий)	(0,010–3,0) мг/дм ³
54	ПНД Ф 14.1:2:4:52-96 п. 9.2	Вода питьевая			Хром (общий)	(0,010–3,0) мг/дм ³
55	ГОСТ 31868 метод Б	Вода питьевая	–	–	Цветность	1-70 градусов цветности
56	ПНД Ф 14.1:2:56-96 (без перегонки)	Вода сточная, природная	–	–	Цианиды	(0,005–0,25) мг/дм ³
57	ПНД Ф 14.1:2:4:60-96	Вода сточная, поверхностная, питьевая	–	–	Цинк	(0,005–5) мг/дм ³
58	ПНД Ф Т 14.1:2:3:4.11-04 Т 16.1:2.3:3.8-04	Вода поверхностная, сточная	–	–	Токсичность	образец не токсичен / образец токсичен / образец сильно токсичен
59	МУК 4.2.1018-01 п. 8.1	Вода питьевая	–	–	Общее микробное число (ОМЧ)	(0–1000) КОЕ/см ³ / сплошной рост
60	МУК 4.2.1018 п. 8.2	Вода питьевая	–	–	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	зарост фильтров / (отсутствие–1000) КОЕ/100 см ³
61	МУК 4.2.1018 п. 8.2	Вода питьевая	–	–	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	зарост фильтров / (отсутствие–1000) КОЕ/100 см ³
62	МУК 4.2.1018-01 п. 8.4.3.3	Вода питьевая			Споры сульфитредуцирующих клостридий	(отсутствие–100) КОЕ спор/20 см ³
63	МУК 4.2.1018-01 п. 8.5.2	Вода питьевая			Колифаги	(отсутствие – 1000)БОЕ / 100 см ³

1	2	3	4	5	6	7
64	ГОСТ 31955.1-2013	Вода питьевая	–	–	Escherichia coli	зарост фильтров / (отсутствие–1000) КОЕ/100 см ³
65	МР Обнаружение и идентификация PSEUDOMONASAERUGIN OSA в объектах окружающей среды (пищевых продуктах, воде, сточных жидкостях) от 24.05.1984 г.	Вода питьевая	–	–	Pseudomonas aeruginosa	отсутствие /24000 КОЕ /1000 см ³
66	МУК 4.2.1884-04 п.п. 3.3, 3.6	Вода поверхностная	–	–	Возбудители кишечных паразитарных болезней	отсутствие/наличие
67	МУК 4.2.1884-04 п.п. 3.3, 3.7	Вода поверхностная	–	–	Жизнеспособность цист патогенных простейших кишечника и яиц гельминтов	отсутствие/наличие
68	МУК 4.2.1884-04 п. 2.7	Вода поверхностная	–	–	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	(отсутствие–10 ⁹) КОЕ/100 см ³
69	МУК 4.2.1884-04 п. 2.7	Вода поверхностная	–	–	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	(отсутствие–10 ⁹) КОЕ/100 см ³
70	МУК 4.2.1884-04 п. 2.9	Вода поверхностная			Колифаги	(отсутствие–1000) БОЕ/100 см ³
71	МУК 4.2.1884-04 п. 2.10	Вода поверхностная	–	–	Патогенные бактерии рода Salmonella	обнаружено / не обнаружено в 1000 см ³
72	МУ 2.1.5.800-99, приложение 6	Вода сточная	–	–	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	(отсутствие–10 ⁹) КОЕ/100 см ³
73	МУ 2.1.5.800-99, приложение 6	Вода сточная			Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	(отсутствие–10 ⁹) КОЕ/100 см ³

1	2	3	4	5	6	7
74	МУ 2.1.5.800-99, приложение 8	Вода сточная	–	–	Колифаги	(отсутствие–1000) БОЕ/100 см ³
75	МУК 4.2.2661-10 п. 6.2	Вода сточная	–	–	Яйца гельминтов	обнаружено / не обнаружено
76	МУК 4.2.2661-10 п. 6.3	Вода сточная	–	–	Цисты кишечных простейших	обнаружено / не обнаружено
77	МУ 2.1.5.800-99, приложение 7	Вода сточная	–	–	Salmonella	обнаружено / не обнаружено
78	ГОСТ 17.2.4.06-90	Промышленные выбросы	–	–	Динамическое давление газового потока	(0–200) мм вод.ст.
79	ГОСТ 17.2.4.06-90	Промышленные выбросы	–	–	Скорость газового потока	(2–60) м/с
80	ГОСТ 33007 п. 5	Газопылевые потоки (газы), отходящие от стационарных источников загрязнения	–	–	Отбор проб	–
81	ГОСТ 33007 п. 6				Взвешенные вещества (пыль)	метод внутренней фильтрации: (0,01–15,0) г/м ³ метод внешней фильтрации: (0–0,02) г/м ³
82	ГОСТ 33007	Промышленные выбросы	–	–	Температура	(-50–+450) °С
83	ГОСТ 33007	Промышленные выбросы	–	–	Влажность	(0,1–100) %
					Температура	(-20–+85) °С
84	МВИ-07-04	Промышленные выбросы	–	–	Железо (III)	(1,0–1500) мг/м ³
85	ПНД Ф 13.1.31-02	Промышленные выбросы	–	–	Хром (VI)	(0,08–100) мг/м ³
86	Руководство по эксплуатации анемометра ручного электронного АРЭ ЯИКТ.416136.005 РЭ	Атмосферный воздух	–	–	Скорость ветра	(1–35) м/с

1	2	3	4	5	6	7
87	РД 52.04.186-89 п. 5.2.1.4.	Атмосферный воздух	–	–	Диоксид азота	(0,02–1,40) мг/м ³
88	РД 52.04.893-2020	Атмосферный воздух	–	–	Массовая концентрация взвешенных веществ	(0,15–10,0) мг/м ³
89	РД 52.04.186-89 п. 5.2.5.7	Атмосферный воздух	–	–	Свинец	(0,00024-0,0024) мг/м ³
90	РД 52.04.186-89 п. 5.2.7.7	Атмосферный воздух	–	–	Серная кислота и растворимые сульфаты	(0,005-3,00) мг/м ³
91	РД 52.04.798-2014	Атмосферный воздух	–	–	Хлор	(0,05–0,72) мг/м ³
92	РД 52.04.793-2014	Атмосферный воздух	–	–	Хлорид водорода	(0,04–2,0) мг/м ³
93	РД 52.04.186-89 п. 5.2.5.10	Атмосферный воздух	–	–	Хром VI	(0,0004–0,0015) мг/м ³

Начальник отдела окружающей среды ОАО «Зид»
должность уполномоченного лица

подпись уполномоченного лица

А.А. Кастов
инициалы, фамилия уполномоченного лица