

"УТВЕРЖДАЮ"
 Главный инженер-заместитель директора
 по техническому развитию предприятия
 Ю.В.Никольский
 "30" декабря 2025г.



КАЛЬКУЛЯЦИЯ
 на проведение химических и физических анализов сточных и поверхностных природных вод
 Аналитический центр контроля качества вод
 Лаборатория ОСК с 01 января 2026 года

№№	Определяемые показатели	МВИ	Материалы	Эл.энергия	Зараб. плата	Начисления на ЗП	Амортизация	Всего основные затраты	Накладные расходы	Производ. себестоим	Планные накопления	Стоимость работ всего	
												(руб)	с НДС (руб)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	Химанализ:												
1	Аммоний-ион	ПНД Ф 14.1.2.1-95	64,61	0,88	479,29	145,22	16,66	706,66	265,56	972,22	3,89	976,11	1 190,85
2	Нитрит-ион	ПНД Ф 14.1.2.3-95	20,61	0,67	288,71	87,48	20,42	417,88	157,04	574,92	2,30	577,22	704,21
3	Нитрат-ион	ПНД Ф 14.1.2.4-95	402,28	25,05	343,64	104,12	35,59	910,68	342,23	1 252,91	5,01	1 257,92	1 534,67
4	БПК-5	ФР.1.31.2004.01295	56,47	545,40	395,84	119,94	102,95	1 220,60	458,70	1 679,30	6,72	1 686,02	2 056,94
5	Взвешенные в-ва	ПНД Ф 14.1.2.110-97	1,31	133,32	273,23	82,79	2,75	493,40	185,42	678,82	2,72	681,54	831,48
6	Железо	ПНД Ф 14.1.2.4.50-96	145,71	30,81	474,13	143,66	17,01	811,31	304,89	1 116,20	4,46	1 120,66	1 367,20
7	Катионы	ПНД Ф 14.1.2.4.222-06	90,47	9,49	870,65	263,81	47,35	1 281,78	481,69	1 763,47	7,05	1 770,52	2 160,04
8	Нефтепродукты	ПНД Ф 14.1.2.4.128-98	161,04	0,49	761,40	230,70	31,28	1 184,91	445,29	1 630,20	6,52	1 636,72	1 996,79
9	Никель	ПНД Ф 14.1.46-96	175,88	9,68	566,65	171,69	47,35	971,25	365,00	1 336,25	5,35	1 341,60	1 636,75
10	АСПАВ	ПНД Ф 14.1.2.4.158-2000	54,50	0,71	484,29	146,74	28,39	714,63	268,56	983,19	3,93	987,12	1 204,28
11	Сульфат-ион	ПНД Ф 14.1.2.159-2000	13,08	3,92	328,29	99,47	33,61	478,37	179,77	658,14	2,63	660,77	806,14
12	Фенолы	ПНД Ф 14.1.2.4.182-02	102,14	2,22	570,71	172,93	59,81	907,82	341,16	1 248,98	5,00	1 253,98	1 529,86
13	Фосфаты-ион (по Р)	ПНД Ф 14.1.2.112-95	406,20	0,91	397,87	120,55	33,61	959,14	360,44	1 319,58	5,28	1 324,86	1 616,33
14	Фторид-ион	ПНД Ф 14.1.2.3.4.179-02	94,27	4,85	431,69	130,80	35,51	697,13	261,98	959,11	3,84	962,95	1 174,79
15	Хлорид-ион	ПНД Ф 14.1.2.96-97	142,44	0,00	404,43	122,54	10,61	680,02	255,55	935,57	3,74	939,31	1 145,96
16	ХПК	ПНД Ф 14.1.2.100-97	266,02	36,36	753,73	228,38	0,64	1 285,12	482,95	1 768,07	7,07	1 775,14	2 165,68
17	Сухой остаток	ПНД Ф 14.1.2.4.114-97	19,42	133,32	347,03	105,15	35,26	640,19	240,58	880,77	3,52	884,29	1 078,83
18	Электропроводнос	РД 52.24.495-2005	2,19	0,00	230,11	69,72	52,59	354,60	133,26	487,86	1,95	489,81	597,57
19	Водородный показ.	ПНД Ф 14.1.2.3.4.121-97	44,67	0,09	244,05	73,95	1,96	364,73	137,06	501,79	2,01	503,80	614,63
	ИТОГО:				8 651,73							20 830,32	25 413,00

Заведующий лабораторией ОСК
 Т.П. Ильина
 И.о.начальника ПЭО
 Я.С.Мурадымова