

70	1980,66	-2027,99	2,00	8,31E-04	1,663E-04	132	3,62	-	-	-	-	-	2
75	5860,59	-1124,03	2,00	8,20E-04	1,640E-04	203	3,62	-	-	-	-	-	2
71	3767,10	-767,82	2,00	7,70E-04	1,541E-04	168	3,62	-	-	-	-	-	2
91	6585,40	-1317,00	2,00	7,63E-04	1,526E-04	215	3,62	-	-	-	-	-	2
79	2125,40	-1460,90	2,00	7,40E-04	1,481E-04	140	5,03	-	-	-	-	-	2
76	3153,30	-660,60	2,00	7,01E-04	1,402E-04	159	5,03	-	-	-	-	-	2
8	7522,25	-1659,16	2,00	6,75E-04	1,351E-04	229	5,03	-	-	-	-	-	3
78	2259,60	-917,90	2,00	6,63E-04	1,326E-04	146	5,03	-	-	-	-	-	2
19	1000,52	-2212,17	2,00	6,55E-04	1,311E-04	120	5,03	-	-	-	-	-	3
5	4900,80	48,88	2,00	6,05E-04	1,211E-04	185	5,03	-	-	-	-	-	3
77	2332,00	-518,90	2,00	6,04E-04	1,209E-04	150	5,03	-	-	-	-	-	2
6	6071,75	-165,45	2,00	5,95E-04	1,190E-04	201	5,03	-	-	-	-	-	3
7	7191,02	-567,92	2,00	5,69E-04	1,139E-04	216	7,00	-	-	-	-	-	3
1	1179,53	-1127,13	2,00	5,67E-04	1,133E-04	133	7,00	-	-	-	-	-	3
4	3736,26	249,25	2,00	5,66E-04	1,133E-04	170	7,00	-	-	-	-	-	3
103	6273,07	46,23	2,00	5,57E-04	1,113E-04	202	7,00	-	-	-	-	-	4
104	6396,21	114,83	2,00	5,42E-04	1,083E-04	203	7,00	-	-	-	-	-	4
115	1735,91	18,26	2,00	5,00E-04	9,993E-05	147	7,00	-	-	-	-	-	4
3	2556,43	458,65	2,00	4,97E-04	9,942E-05	158	7,00	-	-	-	-	-	3
2	1506,28	9,95	2,00	4,85E-04	9,709E-05	145	7,00	-	-	-	-	-	3
116	1949,91	340,26	2,00	4,80E-04	9,607E-05	151	7,00	-	-	-	-	-	4
101	1436,56	573,95	2,00	4,30E-04	8,599E-05	148	7,00	-	-	-	-	-	4
102	2404,72	1246,79	2,00	4,15E-04	8,291E-05	159	7,00	-	-	-	-	-	4

**Вещество: 0621
Метилбензол (Фенилметан)**

№	Координаты X(м)	Координаты Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Направл. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
60	4474,13	-4493,92	2,00	0,01	0,006	10	0,50	-	-	-	-	2
87	4879,00	-4919,90	2,00	6,92E-03	0,004	330	0,70	-	-	-	-	2
61	4472,42	-5029,32	2,00	6,83E-03	0,004	3	0,70	-	-	-	-	2
65	3754,10	-4274,55	2,00	6,82E-03	0,004	90	0,70	-	-	-	-	2
59	5173,74	-4685,00	2,00	6,66E-03	0,004	302	0,70	-	-	-	-	2
88	5400,00	-4506,00	2,00	5,71E-03	0,003	285	0,70	-	-	-	-	2
86	4391,60	-5215,50	2,00	5,51E-03	0,003	7	0,70	-	-	-	-	2
63	4111,98	-5155,70	2,00	5,40E-03	0,003	24	0,70	-	-	-	-	2
64	3503,12	-4570,57	2,00	4,91E-03	0,003	74	0,70	-	-	-	-	2
83	3410,00	-4281,40	2,00	4,65E-03	0,003	90	0,70	-	-	-	-	2
85	4191,20	-5354,30	2,00	4,52E-03	0,003	17	0,70	-	-	-	-	2
89	5833,10	-4092,30	2,00	3,63E-03	0,002	262	0,70	-	-	-	-	2
11	5910,12	-4756,42	2,00	3,16E-03	0,002	289	0,97	-	-	-	-	3
110	5940,43	-4755,82	2,00	3,08E-03	0,002	289	0,97	-	-	-	-	4
109	6026,68	-4468,38	2,00	3,03E-03	0,002	277	0,97	-	-	-	-	4
84	3914,90	-5685,70	2,00	3,01E-03	0,002	23	0,97	-	-	-	-	2
67	3298,46	-3334,92	2,00	3,01E-03	0,002	128	0,97	-	-	-	-	2
66	3123,02	-3572,76	2,00	2,95E-03	0,002	117	0,97	-	-	-	-	2
108	6075,54	-4310,29	2,00	2,93E-03	0,002	271	0,97	-	-	-	-	4
58	5996,43	-3718,51	2,00	2,88E-03	0,002	249	0,97	-	-	-	-	2
111	5785,21	-5230,11	2,00	2,86E-03	0,002	307	0,97	-	-	-	-	4

12	5385,14	-5782,74	2,00	2,51E-03	0,002	330	0,97	-	-	-	-	3
81	3186,60	-2919,60	2,00	2,21E-03	0,001	136	0,97	-	-	-	-	2
82	2899,00	-3268,00	2,00	2,20E-03	0,001	122	0,97	-	-	-	-	2
62	3801,61	-6075,53	2,00	2,13E-03	0,001	22	0,97	-	-	-	-	2
68	3313,00	-2719,24	2,00	2,09E-03	0,001	142	0,97	-	-	-	-	2
10	6384,43	-3675,79	2,00	2,09E-03	0,001	252	0,97	-	-	-	-	3
16	2699,36	-5208,36	2,00	1,97E-03	0,001	63	0,97	-	-	-	-	3
107	6453,25	-3516,93	2,00	1,90E-03	0,001	249	0,97	-	-	-	-	4
90	6356,60	-3087,40	2,00	1,75E-03	0,001	237	0,97	-	-	-	-	2
17	2266,23	-4113,05	2,00	1,68E-03	0,001	94	1,35	-	-	-	-	3
13	4600,86	-6631,28	2,00	1,56E-03	9,360E-04	358	1,35	-	-	-	-	3
80	2721,00	-2575,10	2,00	1,45E-03	8,694E-04	133	1,35	-	-	-	-	2
15	2765,47	-6291,33	2,00	1,28E-03	7,670E-04	41	1,87	-	-	-	-	3
106	6745,30	-2778,77	2,00	1,26E-03	7,588E-04	236	1,87	-	-	-	-	4
57	6328,40	-2185,38	2,00	1,21E-03	7,252E-04	221	1,87	-	-	-	-	2
9	6820,49	-2564,67	2,00	1,14E-03	6,833E-04	233	2,60	-	-	-	-	3
14	3590,35	-7060,35	2,00	1,11E-03	6,633E-04	18	2,60	-	-	-	-	3
69	2148,30	-2345,47	2,00	1,04E-03	6,269E-04	129	2,60	-	-	-	-	2
18	1493,02	-3268,17	2,00	9,82E-04	5,891E-04	108	3,62	-	-	-	-	3
105	6979,86	-2150,98	2,00	9,55E-04	5,731E-04	229	3,62	-	-	-	-	4
73	4701,02	-972,57	2,00	9,36E-04	5,615E-04	183	3,62	-	-	-	-	2
74	4979,26	-993,35	2,00	9,34E-04	5,603E-04	188	3,62	-	-	-	-	2
72	4347,79	-892,49	2,00	9,07E-04	5,441E-04	177	3,62	-	-	-	-	2
70	1980,66	-2027,99	2,00	9,05E-04	5,432E-04	132	3,62	-	-	-	-	2
75	5860,59	-1124,03	2,00	8,93E-04	5,357E-04	203	3,62	-	-	-	-	2
71	3767,10	-767,82	2,00	8,39E-04	5,034E-04	168	3,62	-	-	-	-	2
91	6585,40	-1317,00	2,00	8,31E-04	4,984E-04	215	3,62	-	-	-	-	2
79	2125,40	-1460,90	2,00	8,06E-04	4,837E-04	140	5,03	-	-	-	-	2
76	3153,30	-660,60	2,00	7,63E-04	4,579E-04	159	5,03	-	-	-	-	2
8	7522,25	-1659,16	2,00	7,35E-04	4,413E-04	229	5,03	-	-	-	-	3
78	2259,60	-917,90	2,00	7,22E-04	4,333E-04	146	5,03	-	-	-	-	2
19	1000,52	-2212,17	2,00	7,14E-04	4,282E-04	120	5,03	-	-	-	-	3
5	4900,80	48,88	2,00	6,59E-04	3,954E-04	185	5,03	-	-	-	-	3
77	2332,00	-518,90	2,00	6,58E-04	3,949E-04	150	5,03	-	-	-	-	2
6	6071,75	-165,45	2,00	6,48E-04	3,888E-04	201	5,03	-	-	-	-	3
7	7191,02	-567,92	2,00	6,20E-04	3,720E-04	216	7,00	-	-	-	-	3
1	1179,53	-1127,13	2,00	6,17E-04	3,701E-04	133	7,00	-	-	-	-	3
4	3736,26	249,25	2,00	6,17E-04	3,700E-04	170	7,00	-	-	-	-	3
103	6273,07	46,23	2,00	6,06E-04	3,636E-04	202	7,00	-	-	-	-	4
104	6396,21	114,83	2,00	5,90E-04	3,539E-04	203	7,00	-	-	-	-	4
115	1735,91	18,26	2,00	5,44E-04	3,264E-04	147	7,00	-	-	-	-	4
3	2556,43	458,65	2,00	5,41E-04	3,248E-04	158	7,00	-	-	-	-	3
2	1506,28	9,95	2,00	5,29E-04	3,172E-04	145	7,00	-	-	-	-	3
116	1949,91	340,26	2,00	5,23E-04	3,138E-04	151	7,00	-	-	-	-	4
101	1436,56	573,95	2,00	4,68E-04	2,809E-04	148	7,00	-	-	-	-	4
102	2404,72	1246,79	2,00	4,51E-04	2,708E-04	159	7,00	-	-	-	-	4

Вещество: 0703
Бенз/а/пирен

№	Координаты X(м)	Координаты Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Направл. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
19	1000,52	-2212,17	2,00	-	3,753E-10	121	7,00	-	-	-	-	3
1	1179,53	-1127,13	2,00	-	3,032E-10	134	7,00	-	-	-	-	3
101	1436,56	573,95	2,00	-	1,970E-10	148	7,00	-	-	-	-	4
18	1493,02	-3268,17	2,00	-	5,782E-10	109	7,00	-	-	-	-	3
2	1506,28	9,95	2,00	-	2,350E-10	145	7,00	-	-	-	-	3
115	1735,91	18,26	2,00	-	2,452E-10	147	7,00	-	-	-	-	4
116	1949,91	340,26	2,00	-	2,308E-10	151	7,00	-	-	-	-	4
70	1980,66	-2027,99	2,00	-	5,196E-10	132	7,00	-	-	-	-	2
79	2125,40	-1460,90	2,00	-	4,458E-10	140	7,00	-	-	-	-	2
69	2148,30	-2345,47	2,00	-	6,191E-10	130	7,00	-	-	-	-	2
78	2259,60	-917,90	2,00	-	3,779E-10	147	7,00	-	-	-	-	2
17	2266,23	-4113,05	2,00	-	1,005E-09	94	7,00	-	-	-	-	3
77	2332,00	-518,90	2,00	-	3,336E-10	150	7,00	-	-	-	-	2
102	2404,72	1246,79	2,00	-	1,854E-10	159	7,00	-	-	-	-	4
3	2556,43	458,65	2,00	-	2,446E-10	158	7,00	-	-	-	-	3
16	2699,36	-5208,36	2,00	-	1,151E-09	62	7,00	-	-	-	-	3
80	2721,00	-2575,10	2,00	-	8,699E-10	134	7,00	-	-	-	-	2
15	2765,47	-6291,33	2,00	-	7,664E-10	40	7,00	-	-	-	-	3
82	2899,00	-3268,00	2,00	-	1,264E-09	123	7,00	-	-	-	-	2
66	3123,02	-3572,76	2,00	-	1,718E-09	117	2,97	-	-	-	-	2
76	3153,30	-660,60	2,00	-	4,092E-10	160	7,00	-	-	-	-	2
81	3186,60	-2919,60	2,00	-	1,263E-09	136	7,00	-	-	-	-	2
67	3298,46	-3334,92	2,00	-	1,751E-09	129	2,97	-	-	-	-	2
68	3313,00	-2719,24	2,00	-	1,205E-09	143	7,00	-	-	-	-	2
83	3410,00	-4281,40	2,00	-	3,033E-09	89	1,68	-	-	-	-	2
64	3503,12	-4570,57	2,00	-	3,257E-09	73	1,68	-	-	-	-	2
14	3590,35	-7060,35	2,00	-	6,494E-10	17	7,00	-	-	-	-	3
4	3736,26	249,25	2,00	-	2,999E-10	171	7,00	-	-	-	-	3
65	3754,10	-4274,55	2,00	-	5,259E-09	90	1,68	-	-	-	-	2
71	3767,10	-767,82	2,00	-	4,643E-10	169	7,00	-	-	-	-	2
62	3801,61	-6075,53	2,00	-	1,213E-09	20	7,00	-	-	-	-	2
84	3914,90	-5685,70	2,00	-	1,711E-09	21	2,97	-	-	-	-	2
63	4111,98	-5155,70	2,00	-	3,553E-09	22	1,68	-	-	-	-	2
85	4191,20	-5354,30	2,00	-	2,781E-09	14	1,68	-	-	-	-	2
72	4347,79	-892,49	2,00	-	5,116E-10	178	7,00	-	-	-	-	2
86	4391,60	-5215,50	2,00	-	3,586E-09	5	1,68	-	-	-	-	2
61	4472,42	-5029,32	2,00	-	4,879E-09	0	1,68	-	-	-	-	2
60	4474,13	-4493,92	2,00	-	1,343E-08	359	0,95	-	-	-	-	2
13	4600,86	-6631,28	2,00	-	9,086E-10	357	7,00	-	-	-	-	3
73	4701,02	-972,57	2,00	-	5,314E-10	184	7,00	-	-	-	-	2
87	4879,00	-4919,90	2,00	-	4,805E-09	328	1,68	-	-	-	-	2
5	4900,80	48,88	2,00	-	3,305E-10	186	7,00	-	-	-	-	3
74	4979,26	-993,35	2,00	-	5,283E-10	189	7,00	-	-	-	-	2
59	5173,74	-4685,00	2,00	-	4,420E-09	300	1,68	-	-	-	-	2

12	5385,14	-5782,74	2,00	-	1,363E-09	329	5,26	-	-	-	-	3
88	5400,00	-4506,00	2,00	-	3,522E-09	284	1,68	-	-	-	-	2
111	5785,21	-5230,11	2,00	-	1,537E-09	306	3,95	-	-	-	-	4
89	5833,10	-4092,30	2,00	-	2,011E-09	263	2,23	-	-	-	-	2
75	5860,59	-1124,03	2,00	-	4,962E-10	204	7,00	-	-	-	-	2
11	5910,12	-4756,42	2,00	-	1,710E-09	289	2,97	-	-	-	-	3
110	5940,43	-4755,82	2,00	-	1,661E-09	288	2,97	-	-	-	-	4
58	5996,43	-3718,51	2,00	-	1,544E-09	250	3,95	-	-	-	-	2
109	6026,68	-4468,38	2,00	-	1,625E-09	277	2,97	-	-	-	-	4
6	6071,75	-165,45	2,00	-	3,215E-10	201	7,00	-	-	-	-	3
108	6075,54	-4310,29	2,00	-	1,566E-09	271	3,95	-	-	-	-	4
103	6273,07	46,23	2,00	-	2,878E-10	203	7,00	-	-	-	-	4
57	6328,40	-2185,38	2,00	-	7,015E-10	222	7,00	-	-	-	-	2
90	6356,60	-3087,40	2,00	-	9,924E-10	238	7,00	-	-	-	-	2
10	6384,43	-3675,79	2,00	-	1,149E-09	253	7,00	-	-	-	-	3
104	6396,21	114,83	2,00	-	2,754E-10	204	7,00	-	-	-	-	4
107	6453,25	-3516,93	2,00	-	1,063E-09	249	7,00	-	-	-	-	4
91	6585,40	-1317,00	2,00	-	4,505E-10	216	7,00	-	-	-	-	2
106	6745,30	-2778,77	2,00	-	7,316E-10	237	7,00	-	-	-	-	4
9	6820,49	-2564,67	2,00	-	6,592E-10	234	7,00	-	-	-	-	3
105	6979,86	-2150,98	2,00	-	5,367E-10	230	7,00	-	-	-	-	4
7	7191,02	-567,92	2,00	-	2,976E-10	216	7,00	-	-	-	-	3
8	7522,25	-1659,16	2,00	-	3,771E-10	229	7,00	-	-	-	-	3

**Вещество: 1042
Бутан-1-ол (Бутиловый спирт)**

№	Координаты X(м)	Координаты Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Направл. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
60	4474,13	-4493,92	2,00	0,09	0,009	10	0,50	-	-	-	-	2
87	4879,00	-4919,90	2,00	0,06	0,006	330	0,70	-	-	-	-	2
61	4472,42	-5029,32	2,00	0,06	0,006	3	0,70	-	-	-	-	2
65	3754,10	-4274,55	2,00	0,06	0,006	90	0,70	-	-	-	-	2
59	5173,74	-4685,00	2,00	0,06	0,006	302	0,70	-	-	-	-	2
88	5400,00	-4506,00	2,00	0,05	0,005	285	0,70	-	-	-	-	2
86	4391,60	-5215,50	2,00	0,05	0,005	7	0,70	-	-	-	-	2
63	4111,98	-5155,70	2,00	0,05	0,005	24	0,70	-	-	-	-	2
64	3503,12	-4570,57	2,00	0,04	0,004	74	0,70	-	-	-	-	2
83	3410,00	-4281,40	2,00	0,04	0,004	90	0,70	-	-	-	-	2
85	4191,20	-5354,30	2,00	0,04	0,004	17	0,70	-	-	-	-	2
89	5833,10	-4092,30	2,00	0,03	0,003	262	0,70	-	-	-	-	2
11	5910,12	-4756,42	2,00	0,03	0,003	289	0,97	-	-	-	-	3
110	5940,43	-4755,82	2,00	0,03	0,003	289	0,97	-	-	-	-	4
109	6026,68	-4468,38	2,00	0,03	0,003	277	0,97	-	-	-	-	4
84	3914,90	-5685,70	2,00	0,03	0,003	23	0,97	-	-	-	-	2
67	3298,46	-3334,92	2,00	0,03	0,003	128	0,97	-	-	-	-	2
66	3123,02	-3572,76	2,00	0,03	0,003	117	0,97	-	-	-	-	2
108	6075,54	-4310,29	2,00	0,03	0,003	271	0,97	-	-	-	-	4
58	5996,43	-3718,51	2,00	0,02	0,002	249	0,97	-	-	-	-	2
111	5785,21	-5230,11	2,00	0,02	0,002	307	0,97	-	-	-	-	4

12	5385,14	-5782,74	2,00	0,02	0,002	330	0,97	-	-	-	-	3
81	3186,60	-2919,60	2,00	0,02	0,002	136	0,97	-	-	-	-	2
82	2899,00	-3268,00	2,00	0,02	0,002	122	0,97	-	-	-	-	2
62	3801,61	-6075,53	2,00	0,02	0,002	22	0,97	-	-	-	-	2
68	3313,00	-2719,24	2,00	0,02	0,002	142	0,97	-	-	-	-	2
10	6384,43	-3675,79	2,00	0,02	0,002	252	0,97	-	-	-	-	3
16	2699,36	-5208,36	2,00	0,02	0,002	63	0,97	-	-	-	-	3
107	6453,25	-3516,93	2,00	0,02	0,002	249	0,97	-	-	-	-	4
90	6356,60	-3087,40	2,00	0,02	0,002	237	0,97	-	-	-	-	2
17	2266,23	-4113,05	2,00	0,01	0,001	94	1,35	-	-	-	-	3
13	4600,86	-6631,28	2,00	0,01	0,001	358	1,35	-	-	-	-	3
80	2721,00	-2575,10	2,00	0,01	0,001	133	1,35	-	-	-	-	2
15	2765,47	-6291,33	2,00	0,01	0,001	41	1,87	-	-	-	-	3
106	6745,30	-2778,77	2,00	0,01	0,001	236	1,87	-	-	-	-	4
57	6328,40	-2185,38	2,00	0,01	0,001	221	1,87	-	-	-	-	2
9	6820,49	-2564,67	2,00	9,83E-03	9,831E-04	233	2,60	-	-	-	-	3
14	3590,35	-7060,35	2,00	9,54E-03	9,543E-04	18	2,60	-	-	-	-	3
69	2148,30	-2345,47	2,00	9,02E-03	9,020E-04	129	2,60	-	-	-	-	2
18	1493,02	-3268,17	2,00	8,48E-03	8,475E-04	108	3,62	-	-	-	-	3
105	6979,86	-2150,98	2,00	8,25E-03	8,245E-04	229	3,62	-	-	-	-	4
73	4701,02	-972,57	2,00	8,08E-03	8,078E-04	183	3,62	-	-	-	-	2
74	4979,26	-993,35	2,00	8,06E-03	8,061E-04	188	3,62	-	-	-	-	2
72	4347,79	-892,49	2,00	7,83E-03	7,828E-04	177	3,62	-	-	-	-	2
70	1980,66	-2027,99	2,00	7,82E-03	7,816E-04	132	3,62	-	-	-	-	2
75	5860,59	-1124,03	2,00	7,71E-03	7,707E-04	203	3,62	-	-	-	-	2
71	3767,10	-767,82	2,00	7,24E-03	7,242E-04	168	3,62	-	-	-	-	2
91	6585,40	-1317,00	2,00	7,17E-03	7,171E-04	215	3,62	-	-	-	-	2
79	2125,40	-1460,90	2,00	6,96E-03	6,959E-04	140	5,03	-	-	-	-	2
76	3153,30	-660,60	2,00	6,59E-03	6,587E-04	159	5,03	-	-	-	-	2
8	7522,25	-1659,16	2,00	6,35E-03	6,349E-04	229	5,03	-	-	-	-	3
78	2259,60	-917,90	2,00	6,23E-03	6,234E-04	146	5,03	-	-	-	-	2
19	1000,52	-2212,17	2,00	6,16E-03	6,161E-04	120	5,03	-	-	-	-	3
5	4900,80	48,88	2,00	5,69E-03	5,689E-04	185	5,03	-	-	-	-	3
77	2332,00	-518,90	2,00	5,68E-03	5,681E-04	150	5,03	-	-	-	-	2
6	6071,75	-165,45	2,00	5,59E-03	5,593E-04	201	5,03	-	-	-	-	3
7	7191,02	-567,92	2,00	5,35E-03	5,351E-04	216	7,00	-	-	-	-	3
1	1179,53	-1127,13	2,00	5,33E-03	5,325E-04	133	7,00	-	-	-	-	3
4	3736,26	249,25	2,00	5,32E-03	5,324E-04	170	7,00	-	-	-	-	3
103	6273,07	46,23	2,00	5,23E-03	5,232E-04	202	7,00	-	-	-	-	4
104	6396,21	114,83	2,00	5,09E-03	5,091E-04	203	7,00	-	-	-	-	4
115	1735,91	18,26	2,00	4,70E-03	4,697E-04	147	7,00	-	-	-	-	4
3	2556,43	458,65	2,00	4,67E-03	4,673E-04	158	7,00	-	-	-	-	3
2	1506,28	9,95	2,00	4,56E-03	4,563E-04	145	7,00	-	-	-	-	3
116	1949,91	340,26	2,00	4,52E-03	4,515E-04	151	7,00	-	-	-	-	4
101	1436,56	573,95	2,00	4,04E-03	4,041E-04	148	7,00	-	-	-	-	4
102	2404,72	1246,79	2,00	3,90E-03	3,897E-04	159	7,00	-	-	-	-	4

Вещество: 1061
Этанол (Этиловый спирт; метилкарбинол)

№	Координаты X(м)	Координаты Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Направление ветра	Скорость ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
60	4474,13	-4493,92	2,00	2,44E-03	0,012	10	0,50	-	-	-	-	2
87	4879,00	-4919,90	2,00	1,59E-03	0,008	330	0,70	-	-	-	-	2
61	4472,42	-5029,32	2,00	1,57E-03	0,008	3	0,70	-	-	-	-	2
65	3754,10	-4274,55	2,00	1,57E-03	0,008	90	0,70	-	-	-	-	2
59	5173,74	-4685,00	2,00	1,53E-03	0,008	302	0,70	-	-	-	-	2
88	5400,00	-4506,00	2,00	1,31E-03	0,007	285	0,70	-	-	-	-	2
86	4391,60	-5215,50	2,00	1,27E-03	0,006	7	0,70	-	-	-	-	2
63	4111,98	-5155,70	2,00	1,24E-03	0,006	24	0,70	-	-	-	-	2
64	3503,12	-4570,57	2,00	1,13E-03	0,006	74	0,70	-	-	-	-	2
83	3410,00	-4281,40	2,00	1,07E-03	0,005	90	0,70	-	-	-	-	2
85	4191,20	-5354,30	2,00	1,04E-03	0,005	17	0,70	-	-	-	-	2
89	5833,10	-4092,30	2,00	8,36E-04	0,004	262	0,70	-	-	-	-	2
11	5910,12	-4756,42	2,00	7,28E-04	0,004	289	0,97	-	-	-	-	3
110	5940,43	-4755,82	2,00	7,10E-04	0,004	289	0,97	-	-	-	-	4
109	6026,68	-4468,38	2,00	6,97E-04	0,003	277	0,97	-	-	-	-	4
84	3914,90	-5685,70	2,00	6,94E-04	0,003	23	0,97	-	-	-	-	2
67	3298,46	-3334,92	2,00	6,92E-04	0,003	128	0,97	-	-	-	-	2
66	3123,02	-3572,76	2,00	6,79E-04	0,003	117	0,97	-	-	-	-	2
108	6075,54	-4310,29	2,00	6,75E-04	0,003	271	0,97	-	-	-	-	4
58	5996,43	-3718,51	2,00	6,62E-04	0,003	249	0,97	-	-	-	-	2
111	5785,21	-5230,11	2,00	6,58E-04	0,003	307	0,97	-	-	-	-	4
12	5385,14	-5782,74	2,00	5,77E-04	0,003	330	0,97	-	-	-	-	3
81	3186,60	-2919,60	2,00	5,08E-04	0,003	136	0,97	-	-	-	-	2
82	2899,00	-3268,00	2,00	5,06E-04	0,003	122	0,97	-	-	-	-	2
62	3801,61	-6075,53	2,00	4,91E-04	0,002	22	0,97	-	-	-	-	2
68	3313,00	-2719,24	2,00	4,81E-04	0,002	142	0,97	-	-	-	-	2
10	6384,43	-3675,79	2,00	4,80E-04	0,002	252	0,97	-	-	-	-	3
16	2699,36	-5208,36	2,00	4,53E-04	0,002	63	0,97	-	-	-	-	3
107	6453,25	-3516,93	2,00	4,38E-04	0,002	249	0,97	-	-	-	-	4
90	6356,60	-3087,40	2,00	4,03E-04	0,002	237	0,97	-	-	-	-	2
17	2266,23	-4113,05	2,00	3,86E-04	0,002	94	1,35	-	-	-	-	3
13	4600,86	-6631,28	2,00	3,59E-04	0,002	358	1,35	-	-	-	-	3
80	2721,00	-2575,10	2,00	3,34E-04	0,002	133	1,35	-	-	-	-	2
15	2765,47	-6291,33	2,00	2,94E-04	0,001	41	1,87	-	-	-	-	3
106	6745,30	-2778,77	2,00	2,91E-04	0,001	236	1,87	-	-	-	-	4
57	6328,40	-2185,38	2,00	2,78E-04	0,001	221	1,87	-	-	-	-	2
9	6820,49	-2564,67	2,00	2,62E-04	0,001	233	2,60	-	-	-	-	3
14	3590,35	-7060,35	2,00	2,54E-04	0,001	18	2,60	-	-	-	-	3
69	2148,30	-2345,47	2,00	2,41E-04	0,001	129	2,60	-	-	-	-	2
18	1493,02	-3268,17	2,00	2,26E-04	0,001	108	3,62	-	-	-	-	3
105	6979,86	-2150,98	2,00	2,20E-04	0,001	229	3,62	-	-	-	-	4
73	4701,02	-972,57	2,00	2,15E-04	0,001	183	3,62	-	-	-	-	2
74	4979,26	-993,35	2,00	2,15E-04	0,001	188	3,62	-	-	-	-	2
72	4347,79	-892,49	2,00	2,09E-04	0,001	177	3,62	-	-	-	-	2

70	1980,66	-2027,99	2,00	2,08E-04	0,001	132	3,62	-	-	-	-	2
75	5860,59	-1124,03	2,00	2,06E-04	0,001	203	3,62	-	-	-	-	2
71	3767,10	-767,82	2,00	1,93E-04	9,656E-04	168	3,62	-	-	-	-	2
91	6585,40	-1317,00	2,00	1,91E-04	9,561E-04	215	3,62	-	-	-	-	2
79	2125,40	-1460,90	2,00	1,86E-04	9,278E-04	140	5,03	-	-	-	-	2
76	3153,30	-660,60	2,00	1,76E-04	8,783E-04	159	5,03	-	-	-	-	2
8	7522,25	-1659,16	2,00	1,69E-04	8,465E-04	229	5,03	-	-	-	-	3
78	2259,60	-917,90	2,00	1,66E-04	8,312E-04	146	5,03	-	-	-	-	2
19	1000,52	-2212,17	2,00	1,64E-04	8,215E-04	120	5,03	-	-	-	-	3
5	4900,80	48,88	2,00	1,52E-04	7,586E-04	185	5,03	-	-	-	-	3
77	2332,00	-518,90	2,00	1,52E-04	7,575E-04	150	5,03	-	-	-	-	2
6	6071,75	-165,45	2,00	1,49E-04	7,458E-04	201	5,03	-	-	-	-	3
7	7191,02	-567,92	2,00	1,43E-04	7,135E-04	216	7,00	-	-	-	-	3
1	1179,53	-1127,13	2,00	1,42E-04	7,100E-04	133	7,00	-	-	-	-	3
4	3736,26	249,25	2,00	1,42E-04	7,099E-04	170	7,00	-	-	-	-	3
103	6273,07	46,23	2,00	1,40E-04	6,976E-04	202	7,00	-	-	-	-	4
104	6396,21	114,83	2,00	1,36E-04	6,789E-04	203	7,00	-	-	-	-	4
115	1735,91	18,26	2,00	1,25E-04	6,262E-04	147	7,00	-	-	-	-	4
3	2556,43	458,65	2,00	1,25E-04	6,230E-04	158	7,00	-	-	-	-	3
2	1506,28	9,95	2,00	1,22E-04	6,084E-04	145	7,00	-	-	-	-	3
116	1949,91	340,26	2,00	1,20E-04	6,020E-04	151	7,00	-	-	-	-	4
101	1436,56	573,95	2,00	1,08E-04	5,389E-04	148	7,00	-	-	-	-	4
102	2404,72	1246,79	2,00	1,04E-04	5,196E-04	159	7,00	-	-	-	-	4

**Вещество: 1210
Бутилацетат (Бутиловый эфир уксусной кислоты)**

№	Координаты X(м)	Координаты Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Направл. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
60	4474,13	-4493,92	2,00	0,01	0,001	10	0,50	-	-	-	-	2
87	4879,00	-4919,90	2,00	8,04E-03	8,037E-04	330	0,70	-	-	-	-	2
61	4472,42	-5029,32	2,00	7,94E-03	7,935E-04	3	0,70	-	-	-	-	2
65	3754,10	-4274,55	2,00	7,92E-03	7,920E-04	90	0,70	-	-	-	-	2
59	5173,74	-4685,00	2,00	7,73E-03	7,729E-04	302	0,70	-	-	-	-	2
88	5400,00	-4506,00	2,00	6,63E-03	6,625E-04	285	0,70	-	-	-	-	2
86	4391,60	-5215,50	2,00	6,40E-03	6,398E-04	7	0,70	-	-	-	-	2
63	4111,98	-5155,70	2,00	6,27E-03	6,266E-04	24	0,70	-	-	-	-	2
64	3503,12	-4570,57	2,00	5,71E-03	5,707E-04	74	0,70	-	-	-	-	2
83	3410,00	-4281,40	2,00	5,40E-03	5,396E-04	90	0,70	-	-	-	-	2
85	4191,20	-5354,30	2,00	5,25E-03	5,255E-04	17	0,70	-	-	-	-	2
89	5833,10	-4092,30	2,00	4,22E-03	4,220E-04	262	0,70	-	-	-	-	2
11	5910,12	-4756,42	2,00	3,67E-03	3,674E-04	289	0,97	-	-	-	-	3
110	5940,43	-4755,82	2,00	3,58E-03	3,579E-04	289	0,97	-	-	-	-	4
109	6026,68	-4468,38	2,00	3,52E-03	3,518E-04	277	0,97	-	-	-	-	4
84	3914,90	-5685,70	2,00	3,50E-03	3,500E-04	23	0,97	-	-	-	-	2
67	3298,46	-3334,92	2,00	3,49E-03	3,490E-04	128	0,97	-	-	-	-	2
66	3123,02	-3572,76	2,00	3,42E-03	3,424E-04	117	0,97	-	-	-	-	2
108	6075,54	-4310,29	2,00	3,41E-03	3,405E-04	271	0,97	-	-	-	-	4
58	5996,43	-3718,51	2,00	3,34E-03	3,341E-04	249	0,97	-	-	-	-	2
111	5785,21	-5230,11	2,00	3,32E-03	3,318E-04	307	0,97	-	-	-	-	4

12	5385,14	-5782,74	2,00	2,91E-03	2,910E-04	330	0,97	-	-	-	-	3
81	3186,60	-2919,60	2,00	2,56E-03	2,562E-04	136	0,97	-	-	-	-	2
82	2899,00	-3268,00	2,00	2,55E-03	2,550E-04	122	0,97	-	-	-	-	2
62	3801,61	-6075,53	2,00	2,48E-03	2,479E-04	22	0,97	-	-	-	-	2
68	3313,00	-2719,24	2,00	2,42E-03	2,425E-04	142	0,97	-	-	-	-	2
10	6384,43	-3675,79	2,00	2,42E-03	2,424E-04	252	0,97	-	-	-	-	3
16	2699,36	-5208,36	2,00	2,28E-03	2,285E-04	63	0,97	-	-	-	-	3
107	6453,25	-3516,93	2,00	2,21E-03	2,209E-04	249	0,97	-	-	-	-	4
90	6356,60	-3087,40	2,00	2,03E-03	2,032E-04	237	0,97	-	-	-	-	2
17	2266,23	-4113,05	2,00	1,95E-03	1,948E-04	94	1,35	-	-	-	-	3
13	4600,86	-6631,28	2,00	1,81E-03	1,812E-04	358	1,35	-	-	-	-	3
80	2721,00	-2575,10	2,00	1,68E-03	1,683E-04	133	1,35	-	-	-	-	2
15	2765,47	-6291,33	2,00	1,48E-03	1,484E-04	41	1,87	-	-	-	-	3
106	6745,30	-2778,77	2,00	1,47E-03	1,469E-04	236	1,87	-	-	-	-	4
57	6328,40	-2185,38	2,00	1,40E-03	1,404E-04	221	1,87	-	-	-	-	2
9	6820,49	-2564,67	2,00	1,32E-03	1,323E-04	233	2,60	-	-	-	-	3
14	3590,35	-7060,35	2,00	1,28E-03	1,284E-04	18	2,60	-	-	-	-	3
69	2148,30	-2345,47	2,00	1,21E-03	1,213E-04	129	2,60	-	-	-	-	2
18	1493,02	-3268,17	2,00	1,14E-03	1,140E-04	108	3,62	-	-	-	-	3
105	6979,86	-2150,98	2,00	1,11E-03	1,109E-04	229	3,62	-	-	-	-	4
73	4701,02	-972,57	2,00	1,09E-03	1,087E-04	183	3,62	-	-	-	-	2
74	4979,26	-993,35	2,00	1,08E-03	1,084E-04	188	3,62	-	-	-	-	2
72	4347,79	-892,49	2,00	1,05E-03	1,053E-04	177	3,62	-	-	-	-	2
70	1980,66	-2027,99	2,00	1,05E-03	1,051E-04	132	3,62	-	-	-	-	2
75	5860,59	-1124,03	2,00	1,04E-03	1,037E-04	203	3,62	-	-	-	-	2
71	3767,10	-767,82	2,00	9,74E-04	9,743E-05	168	3,62	-	-	-	-	2
91	6585,40	-1317,00	2,00	9,65E-04	9,647E-05	215	3,62	-	-	-	-	2
79	2125,40	-1460,90	2,00	9,36E-04	9,361E-05	140	5,03	-	-	-	-	2
76	3153,30	-660,60	2,00	8,86E-04	8,862E-05	159	5,03	-	-	-	-	2
8	7522,25	-1659,16	2,00	8,54E-04	8,541E-05	229	5,03	-	-	-	-	3
78	2259,60	-917,90	2,00	8,39E-04	8,386E-05	146	5,03	-	-	-	-	2
19	1000,52	-2212,17	2,00	8,29E-04	8,288E-05	120	5,03	-	-	-	-	3
5	4900,80	48,88	2,00	7,65E-04	7,654E-05	185	5,03	-	-	-	-	3
77	2332,00	-518,90	2,00	7,64E-04	7,643E-05	150	5,03	-	-	-	-	2
6	6071,75	-165,45	2,00	7,52E-04	7,524E-05	201	5,03	-	-	-	-	3
7	7191,02	-567,92	2,00	7,20E-04	7,199E-05	216	7,00	-	-	-	-	3
1	1179,53	-1127,13	2,00	7,16E-04	7,164E-05	133	7,00	-	-	-	-	3
4	3736,26	249,25	2,00	7,16E-04	7,162E-05	170	7,00	-	-	-	-	3
103	6273,07	46,23	2,00	7,04E-04	7,038E-05	202	7,00	-	-	-	-	4
104	6396,21	114,83	2,00	6,85E-04	6,849E-05	203	7,00	-	-	-	-	4
115	1735,91	18,26	2,00	6,32E-04	6,318E-05	147	7,00	-	-	-	-	4
3	2556,43	458,65	2,00	6,29E-04	6,286E-05	158	7,00	-	-	-	-	3
2	1506,28	9,95	2,00	6,14E-04	6,139E-05	145	7,00	-	-	-	-	3
116	1949,91	340,26	2,00	6,07E-04	6,074E-05	151	7,00	-	-	-	-	4
101	1436,56	573,95	2,00	5,44E-04	5,437E-05	148	7,00	-	-	-	-	4
102	2404,72	1246,79	2,00	5,24E-04	5,242E-05	159	7,00	-	-	-	-	4

Вещество: 1325
Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)

№	Координаты X(м)	Координаты Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Направление ветра	Скорость ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
60	4474,13	-4493,92	2,00	3,10E-03	1,549E-04	359	0,95	-	-	-	-	2
65	3754,10	-4274,55	2,00	1,21E-03	6,068E-05	90	1,68	-	-	-	-	2
61	4472,42	-5029,32	2,00	1,13E-03	5,630E-05	0	1,68	-	-	-	-	2
87	4879,00	-4919,90	2,00	1,11E-03	5,544E-05	328	1,68	-	-	-	-	2
59	5173,74	-4685,00	2,00	1,02E-03	5,100E-05	300	1,68	-	-	-	-	2
86	4391,60	-5215,50	2,00	8,28E-04	4,138E-05	5	1,68	-	-	-	-	2
63	4111,98	-5155,70	2,00	8,20E-04	4,099E-05	22	1,68	-	-	-	-	2
88	5400,00	-4506,00	2,00	8,13E-04	4,064E-05	284	1,68	-	-	-	-	2
64	3503,12	-4570,57	2,00	7,52E-04	3,758E-05	73	1,68	-	-	-	-	2
83	3410,00	-4281,40	2,00	7,00E-04	3,500E-05	89	1,68	-	-	-	-	2
85	4191,20	-5354,30	2,00	6,42E-04	3,209E-05	14	1,68	-	-	-	-	2
89	5833,10	-4092,30	2,00	4,64E-04	2,320E-05	263	2,23	-	-	-	-	2
67	3298,46	-3334,92	2,00	4,04E-04	2,020E-05	129	2,97	-	-	-	-	2
66	3123,02	-3572,76	2,00	3,96E-04	1,982E-05	117	2,97	-	-	-	-	2
84	3914,90	-5685,70	2,00	3,95E-04	1,974E-05	21	2,97	-	-	-	-	2
11	5910,12	-4756,42	2,00	3,95E-04	1,973E-05	289	2,97	-	-	-	-	3
110	5940,43	-4755,82	2,00	3,83E-04	1,916E-05	288	2,97	-	-	-	-	4
109	6026,68	-4468,38	2,00	3,75E-04	1,875E-05	277	2,97	-	-	-	-	4
108	6075,54	-4310,29	2,00	3,61E-04	1,807E-05	271	3,95	-	-	-	-	4
58	5996,43	-3718,51	2,00	3,56E-04	1,782E-05	250	3,95	-	-	-	-	2
111	5785,21	-5230,11	2,00	3,55E-04	1,774E-05	306	3,95	-	-	-	-	4
12	5385,14	-5782,74	2,00	3,15E-04	1,573E-05	329	5,26	-	-	-	-	3
82	2899,00	-3268,00	2,00	2,92E-04	1,458E-05	123	7,00	-	-	-	-	2
81	3186,60	-2919,60	2,00	2,92E-04	1,458E-05	136	7,00	-	-	-	-	2
62	3801,61	-6075,53	2,00	2,80E-04	1,400E-05	20	7,00	-	-	-	-	2
68	3313,00	-2719,24	2,00	2,78E-04	1,390E-05	143	7,00	-	-	-	-	2
16	2699,36	-5208,36	2,00	2,66E-04	1,329E-05	62	7,00	-	-	-	-	3
10	6384,43	-3675,79	2,00	2,65E-04	1,325E-05	253	7,00	-	-	-	-	3
107	6453,25	-3516,93	2,00	2,45E-04	1,226E-05	249	7,00	-	-	-	-	4
17	2266,23	-4113,05	2,00	2,32E-04	1,159E-05	94	7,00	-	-	-	-	3
90	6356,60	-3087,40	2,00	2,29E-04	1,145E-05	238	7,00	-	-	-	-	2
13	4600,86	-6631,28	2,00	2,10E-04	1,048E-05	357	7,00	-	-	-	-	3
80	2721,00	-2575,10	2,00	2,01E-04	1,004E-05	134	7,00	-	-	-	-	2
15	2765,47	-6291,33	2,00	1,77E-04	8,843E-06	40	7,00	-	-	-	-	3
106	6745,30	-2778,77	2,00	1,69E-04	8,442E-06	237	7,00	-	-	-	-	4
57	6328,40	-2185,38	2,00	1,62E-04	8,094E-06	222	7,00	-	-	-	-	2
9	6820,49	-2564,67	2,00	1,52E-04	7,606E-06	234	7,00	-	-	-	-	3
14	3590,35	-7060,35	2,00	1,50E-04	7,493E-06	17	7,00	-	-	-	-	3
69	2148,30	-2345,47	2,00	1,43E-04	7,143E-06	130	7,00	-	-	-	-	2
18	1493,02	-3268,17	2,00	1,33E-04	6,671E-06	109	7,00	-	-	-	-	3
105	6979,86	-2150,98	2,00	1,24E-04	6,193E-06	230	7,00	-	-	-	-	4
73	4701,02	-972,57	2,00	1,23E-04	6,131E-06	184	7,00	-	-	-	-	2
74	4979,26	-993,35	2,00	1,22E-04	6,096E-06	189	7,00	-	-	-	-	2
70	1980,66	-2027,99	2,00	1,20E-04	5,995E-06	132	7,00	-	-	-	-	2

72	4347,79	-892,49	2,00	1,18E-04	5,903E-06	178	7,00	-	-	-	-	-	2
75	5860,59	-1124,03	2,00	1,15E-04	5,725E-06	204	7,00	-	-	-	-	-	2
71	3767,10	-767,82	2,00	1,07E-04	5,357E-06	169	7,00	-	-	-	-	-	2
91	6585,40	-1317,00	2,00	1,04E-04	5,198E-06	216	7,00	-	-	-	-	-	2
79	2125,40	-1460,90	2,00	1,03E-04	5,144E-06	140	7,00	-	-	-	-	-	2
76	3153,30	-660,60	2,00	9,44E-05	4,722E-06	160	7,00	-	-	-	-	-	2
78	2259,60	-917,90	2,00	8,72E-05	4,360E-06	147	7,00	-	-	-	-	-	2
8	7522,25	-1659,16	2,00	8,70E-05	4,352E-06	229	7,00	-	-	-	-	-	3
19	1000,52	-2212,17	2,00	8,66E-05	4,331E-06	121	7,00	-	-	-	-	-	3
77	2332,00	-518,90	2,00	7,70E-05	3,849E-06	150	7,00	-	-	-	-	-	2
5	4900,80	48,88	2,00	7,63E-05	3,814E-06	186	7,00	-	-	-	-	-	3
6	6071,75	-165,45	2,00	7,42E-05	3,710E-06	201	7,00	-	-	-	-	-	3
1	1179,53	-1127,13	2,00	7,00E-05	3,499E-06	134	7,00	-	-	-	-	-	3
4	3736,26	249,25	2,00	6,92E-05	3,460E-06	171	7,00	-	-	-	-	-	3
7	7191,02	-567,92	2,00	6,87E-05	3,434E-06	216	7,00	-	-	-	-	-	3
103	6273,07	46,23	2,00	6,64E-05	3,321E-06	203	7,00	-	-	-	-	-	4
104	6396,21	114,83	2,00	6,36E-05	3,178E-06	204	7,00	-	-	-	-	-	4
115	1735,91	18,26	2,00	5,66E-05	2,829E-06	147	7,00	-	-	-	-	-	4
3	2556,43	458,65	2,00	5,64E-05	2,822E-06	158	7,00	-	-	-	-	-	3
2	1506,28	9,95	2,00	5,42E-05	2,711E-06	145	7,00	-	-	-	-	-	3
116	1949,91	340,26	2,00	5,33E-05	2,663E-06	151	7,00	-	-	-	-	-	4
101	1436,56	573,95	2,00	4,55E-05	2,273E-06	148	7,00	-	-	-	-	-	4
102	2404,72	1246,79	2,00	4,28E-05	2,140E-06	159	7,00	-	-	-	-	-	4

**Вещество: 1401
Пропан-2-он (Диметилкетон; диметилформальдегид)**

№	Координаты X(м)	Координаты Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Направл. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
60	4474,13	-4493,92	2,00	0,03	0,009	10	0,50	-	-	-	-	2
87	4879,00	-4919,90	2,00	0,02	0,006	330	0,70	-	-	-	-	2
61	4472,42	-5029,32	2,00	0,02	0,006	3	0,70	-	-	-	-	2
65	3754,10	-4274,55	2,00	0,02	0,006	90	0,70	-	-	-	-	2
59	5173,74	-4685,00	2,00	0,02	0,006	302	0,70	-	-	-	-	2
88	5400,00	-4506,00	2,00	0,01	0,005	285	0,70	-	-	-	-	2
86	4391,60	-5215,50	2,00	0,01	0,005	7	0,70	-	-	-	-	2
63	4111,98	-5155,70	2,00	0,01	0,005	24	0,70	-	-	-	-	2
64	3503,12	-4570,57	2,00	0,01	0,004	74	0,70	-	-	-	-	2
83	3410,00	-4281,40	2,00	0,01	0,004	90	0,70	-	-	-	-	2
85	4191,20	-5354,30	2,00	0,01	0,004	17	0,70	-	-	-	-	2
89	5833,10	-4092,30	2,00	8,96E-03	0,003	262	0,70	-	-	-	-	2
11	5910,12	-4756,42	2,00	7,80E-03	0,003	289	0,97	-	-	-	-	3
110	5940,43	-4755,82	2,00	7,60E-03	0,003	289	0,97	-	-	-	-	4
109	6026,68	-4468,38	2,00	7,47E-03	0,003	277	0,97	-	-	-	-	4
84	3914,90	-5685,70	2,00	7,43E-03	0,003	23	0,97	-	-	-	-	2
67	3298,46	-3334,92	2,00	7,41E-03	0,003	128	0,97	-	-	-	-	2
66	3123,02	-3572,76	2,00	7,27E-03	0,003	117	0,97	-	-	-	-	2
108	6075,54	-4310,29	2,00	7,23E-03	0,003	271	0,97	-	-	-	-	4
58	5996,43	-3718,51	2,00	7,09E-03	0,002	249	0,97	-	-	-	-	2
111	5785,21	-5230,11	2,00	7,05E-03	0,002	307	0,97	-	-	-	-	4

12	5385,14	-5782,74	2,00	6,18E-03	0,002	330	0,97	-	-	-	-	3
81	3186,60	-2919,60	2,00	5,44E-03	0,002	136	0,97	-	-	-	-	2
82	2899,00	-3268,00	2,00	5,42E-03	0,002	122	0,97	-	-	-	-	2
62	3801,61	-6075,53	2,00	5,26E-03	0,002	22	0,97	-	-	-	-	2
68	3313,00	-2719,24	2,00	5,15E-03	0,002	142	0,97	-	-	-	-	2
10	6384,43	-3675,79	2,00	5,15E-03	0,002	252	0,97	-	-	-	-	3
16	2699,36	-5208,36	2,00	4,85E-03	0,002	63	0,97	-	-	-	-	3
107	6453,25	-3516,93	2,00	4,69E-03	0,002	249	0,97	-	-	-	-	4
90	6356,60	-3087,40	2,00	4,32E-03	0,002	237	0,97	-	-	-	-	2
17	2266,23	-4113,05	2,00	4,14E-03	0,001	94	1,35	-	-	-	-	3
13	4600,86	-6631,28	2,00	3,85E-03	0,001	358	1,35	-	-	-	-	3
80	2721,00	-2575,10	2,00	3,57E-03	0,001	133	1,35	-	-	-	-	2
15	2765,47	-6291,33	2,00	3,15E-03	0,001	41	1,87	-	-	-	-	3
106	6745,30	-2778,77	2,00	3,12E-03	0,001	236	1,87	-	-	-	-	4
57	6328,40	-2185,38	2,00	2,98E-03	0,001	221	1,87	-	-	-	-	2
9	6820,49	-2564,67	2,00	2,81E-03	9,831E-04	233	2,60	-	-	-	-	3
14	3590,35	-7060,35	2,00	2,73E-03	9,543E-04	18	2,60	-	-	-	-	3
69	2148,30	-2345,47	2,00	2,58E-03	9,020E-04	129	2,60	-	-	-	-	2
18	1493,02	-3268,17	2,00	2,42E-03	8,475E-04	108	3,62	-	-	-	-	3
105	6979,86	-2150,98	2,00	2,36E-03	8,245E-04	229	3,62	-	-	-	-	4
73	4701,02	-972,57	2,00	2,31E-03	8,078E-04	183	3,62	-	-	-	-	2
74	4979,26	-993,35	2,00	2,30E-03	8,061E-04	188	3,62	-	-	-	-	2
72	4347,79	-892,49	2,00	2,24E-03	7,828E-04	177	3,62	-	-	-	-	2
70	1980,66	-2027,99	2,00	2,23E-03	7,816E-04	132	3,62	-	-	-	-	2
75	5860,59	-1124,03	2,00	2,20E-03	7,707E-04	203	3,62	-	-	-	-	2
71	3767,10	-767,82	2,00	2,07E-03	7,242E-04	168	3,62	-	-	-	-	2
91	6585,40	-1317,00	2,00	2,05E-03	7,171E-04	215	3,62	-	-	-	-	2
79	2125,40	-1460,90	2,00	1,99E-03	6,959E-04	140	5,03	-	-	-	-	2
76	3153,30	-660,60	2,00	1,88E-03	6,587E-04	159	5,03	-	-	-	-	2
8	7522,25	-1659,16	2,00	1,81E-03	6,349E-04	229	5,03	-	-	-	-	3
78	2259,60	-917,90	2,00	1,78E-03	6,234E-04	146	5,03	-	-	-	-	2
19	1000,52	-2212,17	2,00	1,76E-03	6,161E-04	120	5,03	-	-	-	-	3
5	4900,80	48,88	2,00	1,63E-03	5,689E-04	185	5,03	-	-	-	-	3
77	2332,00	-518,90	2,00	1,62E-03	5,681E-04	150	5,03	-	-	-	-	2
6	6071,75	-165,45	2,00	1,60E-03	5,593E-04	201	5,03	-	-	-	-	3
7	7191,02	-567,92	2,00	1,53E-03	5,351E-04	216	7,00	-	-	-	-	3
1	1179,53	-1127,13	2,00	1,52E-03	5,325E-04	133	7,00	-	-	-	-	3
4	3736,26	249,25	2,00	1,52E-03	5,324E-04	170	7,00	-	-	-	-	3
103	6273,07	46,23	2,00	1,49E-03	5,232E-04	202	7,00	-	-	-	-	4
104	6396,21	114,83	2,00	1,45E-03	5,091E-04	203	7,00	-	-	-	-	4
115	1735,91	18,26	2,00	1,34E-03	4,697E-04	147	7,00	-	-	-	-	4
3	2556,43	458,65	2,00	1,34E-03	4,673E-04	158	7,00	-	-	-	-	3
2	1506,28	9,95	2,00	1,30E-03	4,563E-04	145	7,00	-	-	-	-	3
116	1949,91	340,26	2,00	1,29E-03	4,515E-04	151	7,00	-	-	-	-	4
101	1436,56	573,95	2,00	1,15E-03	4,041E-04	148	7,00	-	-	-	-	4
102	2404,72	1246,79	2,00	1,11E-03	3,897E-04	159	7,00	-	-	-	-	4

Вещество: 2704
Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)

№	Координаты X(м)	Координаты Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Направл. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
60	4474,13	-4493,92	2,00	5,67E-04	0,003	9	0,50	-	-	-	-	2
87	4879,00	-4919,90	2,00	1,27E-04	6,343E-04	330	1,35	-	-	-	-	2
61	4472,42	-5029,32	2,00	1,25E-04	6,258E-04	3	1,35	-	-	-	-	2
65	3754,10	-4274,55	2,00	1,25E-04	6,246E-04	90	1,35	-	-	-	-	2
59	5173,74	-4685,00	2,00	1,17E-04	5,860E-04	302	1,35	-	-	-	-	2
88	5400,00	-4506,00	2,00	9,11E-05	4,554E-04	284	2,60	-	-	-	-	2
86	4391,60	-5215,50	2,00	8,82E-05	4,408E-04	7	2,60	-	-	-	-	2
63	4111,98	-5155,70	2,00	8,51E-05	4,256E-04	24	2,60	-	-	-	-	2
64	3503,12	-4570,57	2,00	7,62E-05	3,811E-04	74	3,62	-	-	-	-	2
83	3410,00	-4281,40	2,00	7,19E-05	3,596E-04	90	3,62	-	-	-	-	2
85	4191,20	-5354,30	2,00	6,94E-05	3,472E-04	16	3,62	-	-	-	-	2
89	5833,10	-4092,30	2,00	5,62E-05	2,811E-04	262	7,00	-	-	-	-	2
11	5910,12	-4756,42	2,00	5,01E-05	2,503E-04	289	7,00	-	-	-	-	3
110	5940,43	-4755,82	2,00	4,88E-05	2,440E-04	289	7,00	-	-	-	-	4
109	6026,68	-4468,38	2,00	4,83E-05	2,417E-04	277	7,00	-	-	-	-	4
84	3914,90	-5685,70	2,00	4,83E-05	2,413E-04	23	7,00	-	-	-	-	2
67	3298,46	-3334,92	2,00	4,79E-05	2,393E-04	128	7,00	-	-	-	-	2
66	3123,02	-3572,76	2,00	4,72E-05	2,360E-04	117	7,00	-	-	-	-	2
108	6075,54	-4310,29	2,00	4,70E-05	2,351E-04	271	7,00	-	-	-	-	4
58	5996,43	-3718,51	2,00	4,59E-05	2,294E-04	249	7,00	-	-	-	-	2
111	5785,21	-5230,11	2,00	4,57E-05	2,284E-04	307	7,00	-	-	-	-	4
12	5385,14	-5782,74	2,00	4,08E-05	2,039E-04	330	7,00	-	-	-	-	3
81	3186,60	-2919,60	2,00	3,64E-05	1,820E-04	136	7,00	-	-	-	-	2
82	2899,00	-3268,00	2,00	3,63E-05	1,816E-04	122	7,00	-	-	-	-	2
62	3801,61	-6075,53	2,00	3,55E-05	1,773E-04	21	7,00	-	-	-	-	2
10	6384,43	-3675,79	2,00	3,46E-05	1,728E-04	252	7,00	-	-	-	-	3
68	3313,00	-2719,24	2,00	3,45E-05	1,726E-04	142	7,00	-	-	-	-	2
16	2699,36	-5208,36	2,00	3,30E-05	1,648E-04	63	7,00	-	-	-	-	3
107	6453,25	-3516,93	2,00	3,17E-05	1,586E-04	249	7,00	-	-	-	-	4
90	6356,60	-3087,40	2,00	2,94E-05	1,470E-04	237	7,00	-	-	-	-	2
17	2266,23	-4113,05	2,00	2,85E-05	1,426E-04	94	7,00	-	-	-	-	3
13	4600,86	-6631,28	2,00	2,65E-05	1,323E-04	358	7,00	-	-	-	-	3
80	2721,00	-2575,10	2,00	2,45E-05	1,224E-04	134	7,00	-	-	-	-	2
15	2765,47	-6291,33	2,00	2,17E-05	1,086E-04	41	7,00	-	-	-	-	3
106	6745,30	-2778,77	2,00	2,13E-05	1,066E-04	236	7,00	-	-	-	-	4
57	6328,40	-2185,38	2,00	2,03E-05	1,016E-04	221	7,00	-	-	-	-	2
9	6820,49	-2564,67	2,00	1,90E-05	9,520E-05	233	7,00	-	-	-	-	3
14	3590,35	-7060,35	2,00	1,85E-05	9,260E-05	18	7,00	-	-	-	-	3
69	2148,30	-2345,47	2,00	1,73E-05	8,636E-05	129	7,00	-	-	-	-	2
18	1493,02	-3268,17	2,00	1,61E-05	8,027E-05	109	7,00	-	-	-	-	3
105	6979,86	-2150,98	2,00	1,54E-05	7,699E-05	229	7,00	-	-	-	-	4
73	4701,02	-972,57	2,00	1,50E-05	7,506E-05	183	7,00	-	-	-	-	2
74	4979,26	-993,35	2,00	1,50E-05	7,487E-05	188	7,00	-	-	-	-	2
70	1980,66	-2027,99	2,00	1,44E-05	7,207E-05	132	7,00	-	-	-	-	2

72	4347,79	-892,49	2,00	1,44E-05	7,204E-05	177	7,00	-	-	-	-	-	2
75	5860,59	-1124,03	2,00	1,41E-05	7,048E-05	203	7,00	-	-	-	-	-	2
71	3767,10	-767,82	2,00	1,31E-05	6,529E-05	168	7,00	-	-	-	-	-	2
91	6585,40	-1317,00	2,00	1,29E-05	6,439E-05	215	7,00	-	-	-	-	-	2
79	2125,40	-1460,90	2,00	1,24E-05	6,215E-05	140	7,00	-	-	-	-	-	2
76	3153,30	-660,60	2,00	1,14E-05	5,721E-05	159	7,00	-	-	-	-	-	2
8	7522,25	-1659,16	2,00	1,08E-05	5,403E-05	229	7,00	-	-	-	-	-	3
78	2259,60	-917,90	2,00	1,05E-05	5,274E-05	146	7,00	-	-	-	-	-	2
19	1000,52	-2212,17	2,00	1,04E-05	5,193E-05	120	7,00	-	-	-	-	-	3
5	4900,80	48,88	2,00	9,23E-06	4,614E-05	185	7,00	-	-	-	-	-	3
77	2332,00	-518,90	2,00	9,22E-06	4,612E-05	150	7,00	-	-	-	-	-	2
6	6071,75	-165,45	2,00	9,01E-06	4,503E-05	201	7,00	-	-	-	-	-	3
7	7191,02	-567,92	2,00	8,35E-06	4,173E-05	216	7,00	-	-	-	-	-	3
1	1179,53	-1127,13	2,00	8,30E-06	4,152E-05	133	7,00	-	-	-	-	-	3
4	3736,26	249,25	2,00	8,29E-06	4,144E-05	170	7,00	-	-	-	-	-	3
103	6273,07	46,23	2,00	8,03E-06	4,017E-05	202	7,00	-	-	-	-	-	4
104	6396,21	114,83	2,00	7,68E-06	3,840E-05	203	7,00	-	-	-	-	-	4
115	1735,91	18,26	2,00	6,76E-06	3,382E-05	147	7,00	-	-	-	-	-	4
3	2556,43	458,65	2,00	6,73E-06	3,363E-05	158	7,00	-	-	-	-	-	3
2	1506,28	9,95	2,00	6,48E-06	3,238E-05	145	7,00	-	-	-	-	-	3
116	1949,91	340,26	2,00	6,37E-06	3,186E-05	151	7,00	-	-	-	-	-	4
101	1436,56	573,95	2,00	5,45E-06	2,723E-05	148	7,00	-	-	-	-	-	4
102	2404,72	1246,79	2,00	5,18E-06	2,588E-05	159	7,00	-	-	-	-	-	4

Вещество: 2732
Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)

№	Координаты X(м)	Координаты Y(м)	Высота (м)	Концентрация (д. ПДК)	Концентрация (мг/куб.м)	Направление ветра	Скорость ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
60	4474,13	-4493,92	2,00	7,79E-03	0,009	5	0,77	-	-	-	-	2
65	3754,10	-4274,55	2,00	2,37E-03	0,003	90	1,61	-	-	-	-	2
87	4879,00	-4919,90	2,00	2,26E-03	0,003	329	1,61	-	-	-	-	2
61	4472,42	-5029,32	2,00	2,26E-03	0,003	1	1,61	-	-	-	-	2
59	5173,74	-4685,00	2,00	2,10E-03	0,003	301	1,61	-	-	-	-	2
88	5400,00	-4506,00	2,00	1,65E-03	0,002	284	1,61	-	-	-	-	2
86	4391,60	-5215,50	2,00	1,63E-03	0,002	6	1,61	-	-	-	-	2
63	4111,98	-5155,70	2,00	1,59E-03	0,002	23	1,61	-	-	-	-	2
64	3503,12	-4570,57	2,00	1,43E-03	0,002	73	2,33	-	-	-	-	2
83	3410,00	-4281,40	2,00	1,34E-03	0,002	90	2,33	-	-	-	-	2
85	4191,20	-5354,30	2,00	1,25E-03	0,002	15	2,33	-	-	-	-	2
89	5833,10	-4092,30	2,00	9,57E-04	0,001	262	4,85	-	-	-	-	2
11	5910,12	-4756,42	2,00	8,35E-04	0,001	289	7,00	-	-	-	-	3
67	3298,46	-3334,92	2,00	8,18E-04	9,821E-04	128	7,00	-	-	-	-	2
110	5940,43	-4755,82	2,00	8,15E-04	9,783E-04	288	7,00	-	-	-	-	4
84	3914,90	-5685,70	2,00	8,12E-04	9,739E-04	22	7,00	-	-	-	-	2
66	3123,02	-3572,76	2,00	8,09E-04	9,705E-04	117	7,00	-	-	-	-	2
109	6026,68	-4468,38	2,00	8,06E-04	9,668E-04	277	7,00	-	-	-	-	4
108	6075,54	-4310,29	2,00	7,83E-04	9,398E-04	271	7,00	-	-	-	-	4
58	5996,43	-3718,51	2,00	7,68E-04	9,219E-04	250	7,00	-	-	-	-	2
111	5785,21	-5230,11	2,00	7,63E-04	9,157E-04	306	7,00	-	-	-	-	4

12	5385,14	-5782,74	2,00	6,85E-04	8,220E-04	329	7,00	-	-	-	-	-	3
81	3186,60	-2919,60	2,00	6,27E-04	7,526E-04	136	7,00	-	-	-	-	-	2
82	2899,00	-3268,00	2,00	6,26E-04	7,514E-04	122	7,00	-	-	-	-	-	2
62	3801,61	-6075,53	2,00	6,05E-04	7,262E-04	21	7,00	-	-	-	-	-	2
68	3313,00	-2719,24	2,00	5,96E-04	7,157E-04	143	7,00	-	-	-	-	-	2
10	6384,43	-3675,79	2,00	5,82E-04	6,983E-04	252	7,00	-	-	-	-	-	3
16	2699,36	-5208,36	2,00	5,68E-04	6,811E-04	62	7,00	-	-	-	-	-	3
107	6453,25	-3516,93	2,00	5,38E-04	6,458E-04	249	7,00	-	-	-	-	-	4
90	6356,60	-3087,40	2,00	4,99E-04	5,984E-04	238	7,00	-	-	-	-	-	2
17	2266,23	-4113,05	2,00	4,96E-04	5,949E-04	94	7,00	-	-	-	-	-	3
13	4600,86	-6631,28	2,00	4,53E-04	5,439E-04	357	7,00	-	-	-	-	-	3
80	2721,00	-2575,10	2,00	4,28E-04	5,138E-04	134	7,00	-	-	-	-	-	2
15	2765,47	-6291,33	2,00	3,77E-04	4,529E-04	41	7,00	-	-	-	-	-	3
106	6745,30	-2778,77	2,00	3,67E-04	4,398E-04	236	7,00	-	-	-	-	-	4
57	6328,40	-2185,38	2,00	3,51E-04	4,209E-04	221	7,00	-	-	-	-	-	2
9	6820,49	-2564,67	2,00	3,30E-04	3,965E-04	234	7,00	-	-	-	-	-	3
14	3590,35	-7060,35	2,00	3,24E-04	3,882E-04	18	7,00	-	-	-	-	-	3
69	2148,30	-2345,47	2,00	3,05E-04	3,656E-04	129	7,00	-	-	-	-	-	2
18	1493,02	-3268,17	2,00	2,85E-04	3,419E-04	109	7,00	-	-	-	-	-	3
105	6979,86	-2150,98	2,00	2,69E-04	3,223E-04	230	7,00	-	-	-	-	-	4
73	4701,02	-972,57	2,00	2,64E-04	3,169E-04	184	7,00	-	-	-	-	-	2
74	4979,26	-993,35	2,00	2,62E-04	3,150E-04	188	7,00	-	-	-	-	-	2
70	1980,66	-2027,99	2,00	2,57E-04	3,080E-04	132	7,00	-	-	-	-	-	2
72	4347,79	-892,49	2,00	2,54E-04	3,046E-04	178	7,00	-	-	-	-	-	2
75	5860,59	-1124,03	2,00	2,47E-04	2,967E-04	204	7,00	-	-	-	-	-	2
71	3767,10	-767,82	2,00	2,31E-04	2,773E-04	168	7,00	-	-	-	-	-	2
91	6585,40	-1317,00	2,00	2,26E-04	2,717E-04	215	7,00	-	-	-	-	-	2
79	2125,40	-1460,90	2,00	2,22E-04	2,660E-04	140	7,00	-	-	-	-	-	2
76	3153,30	-660,60	2,00	2,04E-04	2,450E-04	160	7,00	-	-	-	-	-	2
8	7522,25	-1659,16	2,00	1,91E-04	2,294E-04	229	7,00	-	-	-	-	-	3
78	2259,60	-917,90	2,00	1,89E-04	2,264E-04	146	7,00	-	-	-	-	-	2
19	1000,52	-2212,17	2,00	1,87E-04	2,242E-04	121	7,00	-	-	-	-	-	3
77	2332,00	-518,90	2,00	1,67E-04	2,001E-04	150	7,00	-	-	-	-	-	2
5	4900,80	48,88	2,00	1,66E-04	1,987E-04	185	7,00	-	-	-	-	-	3
6	6071,75	-165,45	2,00	1,62E-04	1,944E-04	201	7,00	-	-	-	-	-	3
1	1179,53	-1127,13	2,00	1,51E-04	1,814E-04	134	7,00	-	-	-	-	-	3
7	7191,02	-567,92	2,00	1,50E-04	1,806E-04	216	7,00	-	-	-	-	-	3
4	3736,26	249,25	2,00	1,50E-04	1,800E-04	171	7,00	-	-	-	-	-	3
103	6273,07	46,23	2,00	1,45E-04	1,740E-04	202	7,00	-	-	-	-	-	4
104	6396,21	114,83	2,00	1,39E-04	1,666E-04	203	7,00	-	-	-	-	-	4
115	1735,91	18,26	2,00	1,24E-04	1,487E-04	147	7,00	-	-	-	-	-	4
3	2556,43	458,65	2,00	1,23E-04	1,481E-04	158	7,00	-	-	-	-	-	3
2	1506,28	9,95	2,00	1,19E-04	1,427E-04	145	7,00	-	-	-	-	-	3
116	1949,91	340,26	2,00	1,17E-04	1,404E-04	151	7,00	-	-	-	-	-	4
101	1436,56	573,95	2,00	1,01E-04	1,207E-04	148	7,00	-	-	-	-	-	4
102	2404,72	1246,79	2,00	9,54E-05	1,144E-04	159	7,00	-	-	-	-	-	4

Вещество: 2754
Алканы С12-С19 (в пересчете на С)

№	Координаты X(м)	Координаты Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Направление ветра	Скорость ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
60	4474,13	-4493,92	2,00	0,04	0,038	1	0,50	-	-	-	-	2
61	4472,42	-5029,32	2,00	7,68E-03	0,008	1	0,97	-	-	-	-	2
87	4879,00	-4919,90	2,00	7,26E-03	0,007	324	0,97	-	-	-	-	2
65	3754,10	-4274,55	2,00	6,51E-03	0,007	97	1,35	-	-	-	-	2
59	5173,74	-4685,00	2,00	6,08E-03	0,006	295	1,35	-	-	-	-	2
86	4391,60	-5215,50	2,00	5,13E-03	0,005	6	1,87	-	-	-	-	2
63	4111,98	-5155,70	2,00	5,01E-03	0,005	25	2,60	-	-	-	-	2
88	5400,00	-4506,00	2,00	4,49E-03	0,004	279	2,60	-	-	-	-	2
64	3503,12	-4570,57	2,00	4,12E-03	0,004	78	3,62	-	-	-	-	2
85	4191,20	-5354,30	2,00	3,97E-03	0,004	16	3,62	-	-	-	-	2
83	3410,00	-4281,40	2,00	3,69E-03	0,004	95	3,62	-	-	-	-	2
89	5833,10	-4092,30	2,00	2,73E-03	0,003	258	7,00	-	-	-	-	2
84	3914,90	-5685,70	2,00	2,62E-03	0,003	23	7,00	-	-	-	-	2
11	5910,12	-4756,42	2,00	2,49E-03	0,002	285	7,00	-	-	-	-	3
110	5940,43	-4755,82	2,00	2,44E-03	0,002	285	7,00	-	-	-	-	4
109	6026,68	-4468,38	2,00	2,39E-03	0,002	274	7,00	-	-	-	-	4
111	5785,21	-5230,11	2,00	2,32E-03	0,002	303	7,00	-	-	-	-	4
67	3298,46	-3334,92	2,00	2,32E-03	0,002	131	7,00	-	-	-	-	2
66	3123,02	-3572,76	2,00	2,31E-03	0,002	120	7,00	-	-	-	-	2
108	6075,54	-4310,29	2,00	2,31E-03	0,002	268	7,00	-	-	-	-	4
58	5996,43	-3718,51	2,00	2,21E-03	0,002	247	7,00	-	-	-	-	2
12	5385,14	-5782,74	2,00	2,13E-03	0,002	327	7,00	-	-	-	-	3
62	3801,61	-6075,53	2,00	1,91E-03	0,002	22	7,00	-	-	-	-	2
82	2899,00	-3268,00	2,00	1,77E-03	0,002	125	7,00	-	-	-	-	2
81	3186,60	-2919,60	2,00	1,75E-03	0,002	138	7,00	-	-	-	-	2
16	2699,36	-5208,36	2,00	1,73E-03	0,002	65	7,00	-	-	-	-	3
10	6384,43	-3675,79	2,00	1,67E-03	0,002	250	7,00	-	-	-	-	3
68	3313,00	-2719,24	2,00	1,65E-03	0,002	145	7,00	-	-	-	-	2
107	6453,25	-3516,93	2,00	1,52E-03	0,002	247	7,00	-	-	-	-	4
17	2266,23	-4113,05	2,00	1,43E-03	0,001	97	7,00	-	-	-	-	3
13	4600,86	-6631,28	2,00	1,40E-03	0,001	357	7,00	-	-	-	-	3
90	6356,60	-3087,40	2,00	1,40E-03	0,001	236	7,00	-	-	-	-	2
80	2721,00	-2575,10	2,00	1,19E-03	0,001	136	7,00	-	-	-	-	2
15	2765,47	-6291,33	2,00	1,15E-03	0,001	42	7,00	-	-	-	-	3
106	6745,30	-2778,77	2,00	1,02E-03	0,001	235	7,00	-	-	-	-	4
14	3590,35	-7060,35	2,00	9,80E-04	9,800E-04	18	7,00	-	-	-	-	3
57	6328,40	-2185,38	2,00	9,66E-04	9,662E-04	220	7,00	-	-	-	-	2
9	6820,49	-2564,67	2,00	9,13E-04	9,134E-04	232	7,00	-	-	-	-	3
69	2148,30	-2345,47	2,00	8,46E-04	8,457E-04	131	7,00	-	-	-	-	2
18	1493,02	-3268,17	2,00	8,02E-04	8,025E-04	110	7,00	-	-	-	-	3
105	6979,86	-2150,98	2,00	7,38E-04	7,385E-04	228	7,00	-	-	-	-	4
73	4701,02	-972,57	2,00	7,15E-04	7,152E-04	184	7,00	-	-	-	-	2
74	4979,26	-993,35	2,00	7,12E-04	7,123E-04	188	7,00	-	-	-	-	2
70	1980,66	-2027,99	2,00	7,07E-04	7,067E-04	133	7,00	-	-	-	-	2

72	4347,79	-892,49	2,00	6,88E-04	6,883E-04	178	7,00	-	-	-	-	-	2
75	5860,59	-1124,03	2,00	6,74E-04	6,738E-04	203	7,00	-	-	-	-	-	2
71	3767,10	-767,82	2,00	6,28E-04	6,281E-04	169	7,00	-	-	-	-	-	2
91	6585,40	-1317,00	2,00	6,18E-04	6,179E-04	215	7,00	-	-	-	-	-	2
79	2125,40	-1460,90	2,00	6,08E-04	6,076E-04	141	7,00	-	-	-	-	-	2
76	3153,30	-660,60	2,00	5,54E-04	5,543E-04	160	7,00	-	-	-	-	-	2
8	7522,25	-1659,16	2,00	5,22E-04	5,221E-04	228	7,00	-	-	-	-	-	3
19	1000,52	-2212,17	2,00	5,16E-04	5,165E-04	122	7,00	-	-	-	-	-	3
78	2259,60	-917,90	2,00	5,14E-04	5,142E-04	147	7,00	-	-	-	-	-	2
77	2332,00	-518,90	2,00	4,50E-04	4,499E-04	151	7,00	-	-	-	-	-	2
5	4900,80	48,88	2,00	4,44E-04	4,439E-04	185	7,00	-	-	-	-	-	3
6	6071,75	-165,45	2,00	4,35E-04	4,345E-04	201	7,00	-	-	-	-	-	3
1	1179,53	-1127,13	2,00	4,10E-04	4,096E-04	134	7,00	-	-	-	-	-	3
7	7191,02	-567,92	2,00	4,03E-04	4,033E-04	216	7,00	-	-	-	-	-	3
4	3736,26	249,25	2,00	4,03E-04	4,027E-04	171	7,00	-	-	-	-	-	3
103	6273,07	46,23	2,00	3,89E-04	3,894E-04	202	7,00	-	-	-	-	-	4
104	6396,21	114,83	2,00	3,73E-04	3,729E-04	203	7,00	-	-	-	-	-	4
115	1735,91	18,26	2,00	3,33E-04	3,332E-04	148	7,00	-	-	-	-	-	4
3	2556,43	458,65	2,00	3,30E-04	3,303E-04	158	7,00	-	-	-	-	-	3
2	1506,28	9,95	2,00	3,19E-04	3,194E-04	146	7,00	-	-	-	-	-	3
116	1949,91	340,26	2,00	3,13E-04	3,135E-04	152	7,00	-	-	-	-	-	4
101	1436,56	573,95	2,00	2,70E-04	2,696E-04	148	7,00	-	-	-	-	-	4
102	2404,72	1246,79	2,00	2,55E-04	2,553E-04	160	7,00	-	-	-	-	-	4

Вещество: 2902
Взвешенные вещества

№	Координаты X(м)	Координаты Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Направл. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
60	4474,13	-4493,92	2,00	0,07	0,036	10	0,50	-	-	-	-	2
87	4879,00	-4919,90	2,00	0,02	0,012	330	0,97	-	-	-	-	2
61	4472,42	-5029,32	2,00	0,02	0,012	3	0,97	-	-	-	-	2
65	3754,10	-4274,55	2,00	0,02	0,012	90	0,97	-	-	-	-	2
59	5173,74	-4685,00	2,00	0,02	0,011	302	0,97	-	-	-	-	2
88	5400,00	-4506,00	2,00	0,02	0,009	285	0,97	-	-	-	-	2
86	4391,60	-5215,50	2,00	0,02	0,008	7	0,97	-	-	-	-	2
63	4111,98	-5155,70	2,00	0,02	0,008	24	0,97	-	-	-	-	2
64	3503,12	-4570,57	2,00	0,01	0,007	74	0,97	-	-	-	-	2
83	3410,00	-4281,40	2,00	0,01	0,007	90	0,97	-	-	-	-	2
85	4191,20	-5354,30	2,00	0,01	0,006	17	1,35	-	-	-	-	2
89	5833,10	-4092,30	2,00	9,64E-03	0,005	262	1,87	-	-	-	-	2
11	5910,12	-4756,42	2,00	8,22E-03	0,004	289	2,60	-	-	-	-	3
110	5940,43	-4755,82	2,00	7,99E-03	0,004	289	2,60	-	-	-	-	4
109	6026,68	-4468,38	2,00	7,85E-03	0,004	277	2,60	-	-	-	-	4
84	3914,90	-5685,70	2,00	7,82E-03	0,004	23	2,60	-	-	-	-	2
67	3298,46	-3334,92	2,00	7,78E-03	0,004	128	2,60	-	-	-	-	2
66	3123,02	-3572,76	2,00	7,63E-03	0,004	117	2,60	-	-	-	-	2
108	6075,54	-4310,29	2,00	7,59E-03	0,004	271	2,60	-	-	-	-	4
58	5996,43	-3718,51	2,00	7,43E-03	0,004	249	3,62	-	-	-	-	2
111	5785,21	-5230,11	2,00	7,38E-03	0,004	307	3,62	-	-	-	-	4

12	5385,14	-5782,74	2,00	6,55E-03	0,003	330	3,62	-	-	-	-	3
81	3186,60	-2919,60	2,00	5,86E-03	0,003	136	5,03	-	-	-	-	2
82	2899,00	-3268,00	2,00	5,85E-03	0,003	122	5,03	-	-	-	-	2
62	3801,61	-6075,53	2,00	5,72E-03	0,003	22	5,03	-	-	-	-	2
10	6384,43	-3675,79	2,00	5,63E-03	0,003	252	5,03	-	-	-	-	3
68	3313,00	-2719,24	2,00	5,61E-03	0,003	142	5,03	-	-	-	-	2
16	2699,36	-5208,36	2,00	5,37E-03	0,003	63	5,03	-	-	-	-	3
107	6453,25	-3516,93	2,00	5,23E-03	0,003	249	5,03	-	-	-	-	4
90	6356,60	-3087,40	2,00	4,89E-03	0,002	237	5,03	-	-	-	-	2
17	2266,23	-4113,05	2,00	4,74E-03	0,002	94	7,00	-	-	-	-	3
13	4600,86	-6631,28	2,00	4,50E-03	0,002	358	7,00	-	-	-	-	3
80	2721,00	-2575,10	2,00	4,25E-03	0,002	133	7,00	-	-	-	-	2
15	2765,47	-6291,33	2,00	3,89E-03	0,002	41	7,00	-	-	-	-	3
106	6745,30	-2778,77	2,00	3,85E-03	0,002	236	7,00	-	-	-	-	4
57	6328,40	-2185,38	2,00	3,71E-03	0,002	221	7,00	-	-	-	-	2
9	6820,49	-2564,67	2,00	3,52E-03	0,002	233	7,00	-	-	-	-	3
14	3590,35	-7060,35	2,00	3,43E-03	0,002	18	7,00	-	-	-	-	3
69	2148,30	-2345,47	2,00	3,25E-03	0,002	129	7,00	-	-	-	-	2
18	1493,02	-3268,17	2,00	3,06E-03	0,002	108	7,00	-	-	-	-	3
105	6979,86	-2150,98	2,00	2,97E-03	0,001	229	7,00	-	-	-	-	4
73	4701,02	-972,57	2,00	2,90E-03	0,001	183	7,00	-	-	-	-	2
74	4979,26	-993,35	2,00	2,90E-03	0,001	188	7,00	-	-	-	-	2
72	4347,79	-892,49	2,00	2,80E-03	0,001	177	7,00	-	-	-	-	2
70	1980,66	-2027,99	2,00	2,80E-03	0,001	132	7,00	-	-	-	-	2
75	5860,59	-1124,03	2,00	2,76E-03	0,001	203	7,00	-	-	-	-	2
71	3767,10	-767,82	2,00	2,58E-03	0,001	168	7,00	-	-	-	-	2
91	6585,40	-1317,00	2,00	2,55E-03	0,001	215	7,00	-	-	-	-	2
79	2125,40	-1460,90	2,00	2,46E-03	0,001	140	7,00	-	-	-	-	2
76	3153,30	-660,60	2,00	2,29E-03	0,001	159	7,00	-	-	-	-	2
8	7522,25	-1659,16	2,00	2,19E-03	0,001	229	7,00	-	-	-	-	3
78	2259,60	-917,90	2,00	2,14E-03	0,001	146	7,00	-	-	-	-	2
19	1000,52	-2212,17	2,00	2,11E-03	0,001	120	7,00	-	-	-	-	3
5	4900,80	48,88	2,00	1,91E-03	9,535E-04	185	7,00	-	-	-	-	3
77	2332,00	-518,90	2,00	1,90E-03	9,520E-04	150	7,00	-	-	-	-	2
6	6071,75	-165,45	2,00	1,87E-03	9,338E-04	201	7,00	-	-	-	-	3
7	7191,02	-567,92	2,00	1,75E-03	8,746E-04	216	7,00	-	-	-	-	3
1	1179,53	-1127,13	2,00	1,74E-03	8,691E-04	133	7,00	-	-	-	-	3
4	3736,26	249,25	2,00	1,74E-03	8,683E-04	170	7,00	-	-	-	-	3
103	6273,07	46,23	2,00	1,69E-03	8,457E-04	202	7,00	-	-	-	-	4
104	6396,21	114,83	2,00	1,63E-03	8,126E-04	203	7,00	-	-	-	-	4
115	1735,91	18,26	2,00	1,45E-03	7,235E-04	147	7,00	-	-	-	-	4
3	2556,43	458,65	2,00	1,44E-03	7,193E-04	158	7,00	-	-	-	-	3
2	1506,28	9,95	2,00	1,39E-03	6,948E-04	145	7,00	-	-	-	-	3
116	1949,91	340,26	2,00	1,37E-03	6,847E-04	151	7,00	-	-	-	-	4
101	1436,56	573,95	2,00	1,18E-03	5,892E-04	148	7,00	-	-	-	-	4
102	2404,72	1246,79	2,00	1,11E-03	5,555E-04	159	7,00	-	-	-	-	4

Вещество: 2908
Пыль неорганическая: 70-20% SiO₂

№	Координаты X(м)	Координаты Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Направл. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
60	4474,13	-4493,92	2,00	0,02	0,007	5	7,00	-	-	-	-	2
61	4472,42	-5029,32	2,00	2,33E-03	6,985E-04	1	7,00	-	-	-	-	2
87	4879,00	-4919,90	2,00	2,01E-03	6,017E-04	325	7,00	-	-	-	-	2
65	3754,10	-4274,55	2,00	1,80E-03	5,398E-04	96	7,00	-	-	-	-	2
59	5173,74	-4685,00	2,00	1,69E-03	5,075E-04	296	7,00	-	-	-	-	2
86	4391,60	-5215,50	2,00	1,66E-03	4,990E-04	6	7,00	-	-	-	-	2
63	4111,98	-5155,70	2,00	1,65E-03	4,957E-04	25	7,00	-	-	-	-	2
88	5400,00	-4506,00	2,00	1,35E-03	4,045E-04	280	7,00	-	-	-	-	2
85	4191,20	-5354,30	2,00	1,30E-03	3,896E-04	16	7,00	-	-	-	-	2
64	3503,12	-4570,57	2,00	1,28E-03	3,833E-04	77	7,00	-	-	-	-	2
83	3410,00	-4281,40	2,00	1,13E-03	3,390E-04	93	7,00	-	-	-	-	2
89	5833,10	-4092,30	2,00	8,41E-04	2,522E-04	260	7,00	-	-	-	-	2
84	3914,90	-5685,70	2,00	7,97E-04	2,390E-04	23	7,00	-	-	-	-	2
11	5910,12	-4756,42	2,00	7,36E-04	2,207E-04	287	7,00	-	-	-	-	3
110	5940,43	-4755,82	2,00	7,15E-04	2,144E-04	286	7,00	-	-	-	-	4
109	6026,68	-4468,38	2,00	7,00E-04	2,101E-04	275	7,00	-	-	-	-	4
67	3298,46	-3334,92	2,00	6,85E-04	2,054E-04	130	7,00	-	-	-	-	2
66	3123,02	-3572,76	2,00	6,77E-04	2,031E-04	119	7,00	-	-	-	-	2
111	5785,21	-5230,11	2,00	6,76E-04	2,028E-04	305	7,00	-	-	-	-	4
108	6075,54	-4310,29	2,00	6,75E-04	2,024E-04	269	7,00	-	-	-	-	4
58	5996,43	-3718,51	2,00	6,59E-04	1,978E-04	248	7,00	-	-	-	-	2
12	5385,14	-5782,74	2,00	6,09E-04	1,827E-04	328	7,00	-	-	-	-	3
62	3801,61	-6075,53	2,00	5,40E-04	1,621E-04	22	7,00	-	-	-	-	2
81	3186,60	-2919,60	2,00	5,01E-04	1,504E-04	137	7,00	-	-	-	-	2
82	2899,00	-3268,00	2,00	5,01E-04	1,502E-04	124	7,00	-	-	-	-	2
16	2699,36	-5208,36	2,00	4,81E-04	1,443E-04	64	7,00	-	-	-	-	3
10	6384,43	-3675,79	2,00	4,77E-04	1,430E-04	251	7,00	-	-	-	-	3
68	3313,00	-2719,24	2,00	4,73E-04	1,420E-04	144	7,00	-	-	-	-	2
107	6453,25	-3516,93	2,00	4,33E-04	1,300E-04	248	7,00	-	-	-	-	4
90	6356,60	-3087,40	2,00	3,99E-04	1,197E-04	236	7,00	-	-	-	-	2
17	2266,23	-4113,05	2,00	3,92E-04	1,176E-04	95	7,00	-	-	-	-	3
13	4600,86	-6631,28	2,00	3,82E-04	1,145E-04	357	7,00	-	-	-	-	3
80	2721,00	-2575,10	2,00	3,28E-04	9,852E-05	135	7,00	-	-	-	-	2
15	2765,47	-6291,33	2,00	3,08E-04	9,243E-05	41	7,00	-	-	-	-	3
106	6745,30	-2778,77	2,00	2,84E-04	8,525E-05	236	7,00	-	-	-	-	4
57	6328,40	-2185,38	2,00	2,70E-04	8,107E-05	221	7,00	-	-	-	-	2
14	3590,35	-7060,35	2,00	2,61E-04	7,842E-05	18	7,00	-	-	-	-	3
9	6820,49	-2564,67	2,00	2,54E-04	7,614E-05	233	7,00	-	-	-	-	3
69	2148,30	-2345,47	2,00	2,27E-04	6,805E-05	130	7,00	-	-	-	-	2
18	1493,02	-3268,17	2,00	2,11E-04	6,319E-05	109	7,00	-	-	-	-	3
105	6979,86	-2150,98	2,00	1,97E-04	5,924E-05	229	7,00	-	-	-	-	4
73	4701,02	-972,57	2,00	1,90E-04	5,708E-05	183	7,00	-	-	-	-	2
74	4979,26	-993,35	2,00	1,90E-04	5,702E-05	188	7,00	-	-	-	-	2
70	1980,66	-2027,99	2,00	1,84E-04	5,508E-05	132	7,00	-	-	-	-	2

72	4347,79	-892,49	2,00	1,81E-04	5,443E-05	178	7,00	-	-	-	-	-	2
75	5860,59	-1124,03	2,00	1,78E-04	5,333E-05	203	7,00	-	-	-	-	-	2
71	3767,10	-767,82	2,00	1,62E-04	4,865E-05	168	7,00	-	-	-	-	-	2
91	6585,40	-1317,00	2,00	1,60E-04	4,803E-05	215	7,00	-	-	-	-	-	2
79	2125,40	-1460,90	2,00	1,54E-04	4,624E-05	140	7,00	-	-	-	-	-	2
76	3153,30	-660,60	2,00	1,40E-04	4,206E-05	160	7,00	-	-	-	-	-	2
8	7522,25	-1659,16	2,00	1,31E-04	3,934E-05	229	7,00	-	-	-	-	-	3
78	2259,60	-917,90	2,00	1,28E-04	3,834E-05	147	7,00	-	-	-	-	-	2
19	1000,52	-2212,17	2,00	1,27E-04	3,814E-05	121	7,00	-	-	-	-	-	3
77	2332,00	-518,90	2,00	1,10E-04	3,303E-05	150	7,00	-	-	-	-	-	2
5	4900,80	48,88	2,00	1,10E-04	3,296E-05	185	7,00	-	-	-	-	-	3
6	6071,75	-165,45	2,00	1,07E-04	3,213E-05	201	7,00	-	-	-	-	-	3
1	1179,53	-1127,13	2,00	9,89E-05	2,967E-05	134	7,00	-	-	-	-	-	3
7	7191,02	-567,92	2,00	9,86E-05	2,957E-05	216	7,00	-	-	-	-	-	3
4	3736,26	249,25	2,00	9,77E-05	2,930E-05	171	7,00	-	-	-	-	-	3
103	6273,07	46,23	2,00	9,46E-05	2,838E-05	202	7,00	-	-	-	-	-	4
104	6396,21	114,83	2,00	9,01E-05	2,702E-05	203	7,00	-	-	-	-	-	4
115	1735,91	18,26	2,00	7,83E-05	2,348E-05	148	7,00	-	-	-	-	-	4
3	2556,43	458,65	2,00	7,81E-05	2,343E-05	158	7,00	-	-	-	-	-	3
2	1506,28	9,95	2,00	7,47E-05	2,242E-05	145	7,00	-	-	-	-	-	3
116	1949,91	340,26	2,00	7,34E-05	2,201E-05	151	7,00	-	-	-	-	-	4
101	1436,56	573,95	2,00	6,19E-05	1,856E-05	148	7,00	-	-	-	-	-	4
102	2404,72	1246,79	2,00	5,81E-05	1,744E-05	159	7,00	-	-	-	-	-	4

**Вещество: 6035
Сероводород, формальдегид**

№	Координаты X(м)	Координаты Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Направл. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
60	4474,13	-4493,92	2,00	3,40E-03		-	359	0,89	-	-	-	2
65	3754,10	-4274,55	2,00	1,25E-03		-	90	1,25	-	-	-	2
61	4472,42	-5029,32	2,00	1,16E-03		-	0	1,76	-	-	-	2
87	4879,00	-4919,90	2,00	1,15E-03		-	328	1,76	-	-	-	2
59	5173,74	-4685,00	2,00	1,05E-03		-	300	1,76	-	-	-	2
86	4391,60	-5215,50	2,00	8,59E-04		-	5	1,76	-	-	-	2
63	4111,98	-5155,70	2,00	8,50E-04		-	22	1,76	-	-	-	2
88	5400,00	-4506,00	2,00	8,42E-04		-	284	1,76	-	-	-	2
64	3503,12	-4570,57	2,00	7,79E-04		-	73	1,76	-	-	-	2
83	3410,00	-4281,40	2,00	7,26E-04		-	89	1,76	-	-	-	2
85	4191,20	-5354,30	2,00	6,68E-04		-	14	1,76	-	-	-	2
89	5833,10	-4092,30	2,00	4,81E-04		-	263	2,49	-	-	-	2
67	3298,46	-3334,92	2,00	4,19E-04		-	129	2,49	-	-	-	2
66	3123,02	-3572,76	2,00	4,11E-04		-	117	2,49	-	-	-	2
84	3914,90	-5685,70	2,00	4,10E-04		-	21	2,49	-	-	-	2
11	5910,12	-4756,42	2,00	4,10E-04		-	289	2,49	-	-	-	3
110	5940,43	-4755,82	2,00	3,98E-04		-	288	3,51	-	-	-	4
109	6026,68	-4468,38	2,00	3,90E-04		-	277	3,51	-	-	-	4
108	6075,54	-4310,29	2,00	3,75E-04		-	271	3,51	-	-	-	4
58	5996,43	-3718,51	2,00	3,70E-04		-	250	3,51	-	-	-	2
111	5785,21	-5230,11	2,00	3,68E-04		-	306	3,51	-	-	-	4

12	5385,14	-5782,74	2,00	3,27E-04		-	329	4,96		-	-	-	-	3
82	2899,00	-3268,00	2,00	3,03E-04		-	123	7,00		-	-	-	-	2
81	3186,60	-2919,60	2,00	3,03E-04		-	136	7,00		-	-	-	-	2
62	3801,61	-6075,53	2,00	2,91E-04		-	20	7,00		-	-	-	-	2
68	3313,00	-2719,24	2,00	2,89E-04		-	143	7,00		-	-	-	-	2
16	2699,36	-5208,36	2,00	2,76E-04		-	62	7,00		-	-	-	-	3
10	6384,43	-3675,79	2,00	2,75E-04		-	253	7,00		-	-	-	-	3
107	6453,25	-3516,93	2,00	2,55E-04		-	249	7,00		-	-	-	-	4
17	2266,23	-4113,05	2,00	2,41E-04		-	94	7,00		-	-	-	-	3
90	6356,60	-3087,40	2,00	2,38E-04		-	238	7,00		-	-	-	-	2
13	4600,86	-6631,28	2,00	2,18E-04		-	357	7,00		-	-	-	-	3
80	2721,00	-2575,10	2,00	2,09E-04		-	134	7,00		-	-	-	-	2
15	2765,47	-6291,33	2,00	1,84E-04		-	40	7,00		-	-	-	-	3
106	6745,30	-2778,77	2,00	1,76E-04		-	237	7,00		-	-	-	-	4
57	6328,40	-2185,38	2,00	1,69E-04		-	222	7,00		-	-	-	-	2
9	6820,49	-2564,67	2,00	1,59E-04		-	234	7,00		-	-	-	-	3
14	3590,35	-7060,35	2,00	1,56E-04		-	18	7,00		-	-	-	-	3
69	2148,30	-2345,47	2,00	1,49E-04		-	130	7,00		-	-	-	-	2
18	1493,02	-3268,17	2,00	1,39E-04		-	109	7,00		-	-	-	-	3
105	6979,86	-2150,98	2,00	1,29E-04		-	230	7,00		-	-	-	-	4
73	4701,02	-972,57	2,00	1,28E-04		-	184	7,00		-	-	-	-	2
74	4979,26	-993,35	2,00	1,27E-04		-	189	7,00		-	-	-	-	2
70	1980,66	-2027,99	2,00	1,25E-04		-	132	7,00		-	-	-	-	2
72	4347,79	-892,49	2,00	1,24E-04		-	178	7,00		-	-	-	-	2
75	5860,59	-1124,03	2,00	1,20E-04		-	204	7,00		-	-	-	-	2
71	3767,10	-767,82	2,00	1,12E-04		-	169	7,00		-	-	-	-	2
91	6585,40	-1317,00	2,00	1,09E-04		-	216	7,00		-	-	-	-	2
79	2125,40	-1460,90	2,00	1,08E-04		-	140	7,00		-	-	-	-	2
76	3153,30	-660,60	2,00	9,91E-05		-	160	7,00		-	-	-	-	2
78	2259,60	-917,90	2,00	9,17E-05		-	147	7,00		-	-	-	-	2
8	7522,25	-1659,16	2,00	9,15E-05		-	229	7,00		-	-	-	-	3
19	1000,52	-2212,17	2,00	9,11E-05		-	121	7,00		-	-	-	-	3
77	2332,00	-518,90	2,00	8,11E-05		-	150	7,00		-	-	-	-	2
5	4900,80	48,88	2,00	8,03E-05		-	186	7,00		-	-	-	-	3
6	6071,75	-165,45	2,00	7,82E-05		-	201	7,00		-	-	-	-	3
1	1179,53	-1127,13	2,00	7,39E-05		-	134	7,00		-	-	-	-	3
4	3736,26	249,25	2,00	7,31E-05		-	171	7,00		-	-	-	-	3
7	7191,02	-567,92	2,00	7,25E-05		-	216	7,00		-	-	-	-	3
103	6273,07	46,23	2,00	7,02E-05		-	203	7,00		-	-	-	-	4
104	6396,21	114,83	2,00	6,72E-05		-	204	7,00		-	-	-	-	4
115	1735,91	18,26	2,00	6,00E-05		-	147	7,00		-	-	-	-	4
3	2556,43	458,65	2,00	5,99E-05		-	158	7,00		-	-	-	-	3
2	1506,28	9,95	2,00	5,76E-05		-	145	7,00		-	-	-	-	3
116	1949,91	340,26	2,00	5,66E-05		-	151	7,00		-	-	-	-	4
101	1436,56	573,95	2,00	4,85E-05		-	148	7,00		-	-	-	-	4
102	2404,72	1246,79	2,00	4,57E-05		-	159	7,00		-	-	-	-	4

Вещество: 6043
Серы диоксид и сероводород

№	Координаты X(м)	Координаты Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Направление ветра	Скорость ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
60	4474,13	-4493,92	2,00	4,94E-03		-	4	0,75	-	-	-	2
65	3754,10	-4274,55	2,00	1,49E-03		-	90	1,58	-	-	-	2
61	4472,42	-5029,32	2,00	1,42E-03		-	1	1,58	-	-	-	2
87	4879,00	-4919,90	2,00	1,41E-03		-	329	1,58	-	-	-	2
59	5173,74	-4685,00	2,00	1,31E-03		-	301	1,58	-	-	-	2
88	5400,00	-4506,00	2,00	1,04E-03		-	284	1,58	-	-	-	2
86	4391,60	-5215,50	2,00	1,03E-03		-	6	1,58	-	-	-	2
63	4111,98	-5155,70	2,00	1,01E-03		-	23	1,58	-	-	-	2
64	3503,12	-4570,57	2,00	9,19E-04		-	73	1,58	-	-	-	2
83	3410,00	-4281,40	2,00	8,57E-04		-	90	1,58	-	-	-	2
85	4191,20	-5354,30	2,00	8,00E-04		-	15	1,58	-	-	-	2
89	5833,10	-4092,30	2,00	5,94E-04		-	262	2,30	-	-	-	2
11	5910,12	-4756,42	2,00	5,14E-04		-	289	4,83	-	-	-	3
67	3298,46	-3334,92	2,00	5,07E-04		-	128	4,83	-	-	-	2
84	3914,90	-5685,70	2,00	5,02E-04		-	22	4,83	-	-	-	2
110	5940,43	-4755,82	2,00	5,01E-04		-	288	4,83	-	-	-	4
66	3123,02	-3572,76	2,00	5,00E-04		-	117	4,83	-	-	-	2
109	6026,68	-4468,38	2,00	4,93E-04		-	277	7,00	-	-	-	4
108	6075,54	-4310,29	2,00	4,79E-04		-	271	7,00	-	-	-	4
58	5996,43	-3718,51	2,00	4,70E-04		-	250	7,00	-	-	-	2
111	5785,21	-5230,11	2,00	4,68E-04		-	306	7,00	-	-	-	4
12	5385,14	-5782,74	2,00	4,20E-04		-	329	7,00	-	-	-	3
81	3186,60	-2919,60	2,00	3,86E-04		-	136	7,00	-	-	-	2
82	2899,00	-3268,00	2,00	3,85E-04		-	122	7,00	-	-	-	2
62	3801,61	-6075,53	2,00	3,72E-04		-	21	7,00	-	-	-	2
68	3313,00	-2719,24	2,00	3,67E-04		-	143	7,00	-	-	-	2
10	6384,43	-3675,79	2,00	3,56E-04		-	252	7,00	-	-	-	3
16	2699,36	-5208,36	2,00	3,50E-04		-	62	7,00	-	-	-	3
107	6453,25	-3516,93	2,00	3,30E-04		-	249	7,00	-	-	-	4
90	6356,60	-3087,40	2,00	3,07E-04		-	238	7,00	-	-	-	2
17	2266,23	-4113,05	2,00	3,07E-04		-	94	7,00	-	-	-	3
13	4600,86	-6631,28	2,00	2,81E-04		-	357	7,00	-	-	-	3
80	2721,00	-2575,10	2,00	2,66E-04		-	134	7,00	-	-	-	2
15	2765,47	-6291,33	2,00	2,35E-04		-	40	7,00	-	-	-	3
106	6745,30	-2778,77	2,00	2,28E-04		-	236	7,00	-	-	-	4
57	6328,40	-2185,38	2,00	2,18E-04		-	221	7,00	-	-	-	2
9	6820,49	-2564,67	2,00	2,06E-04		-	234	7,00	-	-	-	3
14	3590,35	-7060,35	2,00	2,03E-04		-	18	7,00	-	-	-	3
69	2148,30	-2345,47	2,00	1,92E-04		-	130	7,00	-	-	-	2
18	1493,02	-3268,17	2,00	1,80E-04		-	109	7,00	-	-	-	3
105	6979,86	-2150,98	2,00	1,69E-04		-	230	7,00	-	-	-	4
73	4701,02	-972,57	2,00	1,67E-04		-	184	7,00	-	-	-	2
74	4979,26	-993,35	2,00	1,66E-04		-	189	7,00	-	-	-	2
70	1980,66	-2027,99	2,00	1,63E-04		-	132	7,00	-	-	-	2

72	4347,79	-892,49	2,00	1,61E-04		-	178	7,00	-	-	-	-	2
75	5860,59	-1124,03	2,00	1,57E-04		-	204	7,00	-	-	-	-	2
71	3767,10	-767,82	2,00	1,47E-04		-	168	7,00	-	-	-	-	2
91	6585,40	-1317,00	2,00	1,44E-04		-	215	7,00	-	-	-	-	2
79	2125,40	-1460,90	2,00	1,41E-04		-	140	7,00	-	-	-	-	2
76	3153,30	-660,60	2,00	1,31E-04		-	160	7,00	-	-	-	-	2
8	7522,25	-1659,16	2,00	1,22E-04		-	229	7,00	-	-	-	-	3
78	2259,60	-917,90	2,00	1,21E-04		-	146	7,00	-	-	-	-	2
19	1000,52	-2212,17	2,00	1,20E-04		-	121	7,00	-	-	-	-	3
77	2332,00	-518,90	2,00	1,08E-04		-	150	7,00	-	-	-	-	2
5	4900,80	48,88	2,00	1,07E-04		-	185	7,00	-	-	-	-	3
6	6071,75	-165,45	2,00	1,05E-04		-	201	7,00	-	-	-	-	3
1	1179,53	-1127,13	2,00	9,87E-05		-	134	7,00	-	-	-	-	3
7	7191,02	-567,92	2,00	9,81E-05		-	216	7,00	-	-	-	-	3
4	3736,26	249,25	2,00	9,80E-05		-	171	7,00	-	-	-	-	3
103	6273,07	46,23	2,00	9,47E-05		-	202	7,00	-	-	-	-	4
104	6396,21	114,83	2,00	9,10E-05		-	204	7,00	-	-	-	-	4
115	1735,91	18,26	2,00	8,19E-05		-	147	7,00	-	-	-	-	4
3	2556,43	458,65	2,00	8,17E-05		-	158	7,00	-	-	-	-	3
2	1506,28	9,95	2,00	7,89E-05		-	145	7,00	-	-	-	-	3
116	1949,91	340,26	2,00	7,77E-05		-	151	7,00	-	-	-	-	4
101	1436,56	573,95	2,00	6,75E-05		-	148	7,00	-	-	-	-	4
102	2404,72	1246,79	2,00	6,41E-05		-	159	7,00	-	-	-	-	4

Вещество: 6053
Фтористый водород и плохо растворимые соли фтора

№	Координаты X(м)	Координаты Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Направл. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
60	4474,13	-4493,92	2,00	0,04		-	10	0,70	-	-	-	2
87	4879,00	-4919,90	2,00	9,30E-03		-	330	1,35	-	-	-	2
61	4472,42	-5029,32	2,00	9,08E-03		-	3	1,35	-	-	-	2
65	3754,10	-4274,55	2,00	9,06E-03		-	90	1,35	-	-	-	2
59	5173,74	-4685,00	2,00	8,63E-03		-	302	1,35	-	-	-	2
88	5400,00	-4506,00	2,00	6,72E-03		-	285	2,60	-	-	-	2
86	4391,60	-5215,50	2,00	6,42E-03		-	7	3,62	-	-	-	2
63	4111,98	-5155,70	2,00	6,25E-03		-	24	3,62	-	-	-	2
64	3503,12	-4570,57	2,00	5,60E-03		-	74	3,62	-	-	-	2
83	3410,00	-4281,40	2,00	5,25E-03		-	90	5,03	-	-	-	2
85	4191,20	-5354,30	2,00	5,11E-03		-	17	5,03	-	-	-	2
89	5833,10	-4092,30	2,00	4,15E-03		-	262	7,00	-	-	-	2
11	5910,12	-4756,42	2,00	3,67E-03		-	289	7,00	-	-	-	3
110	5940,43	-4755,82	2,00	3,58E-03		-	289	7,00	-	-	-	4
109	6026,68	-4468,38	2,00	3,53E-03		-	277	7,00	-	-	-	4
84	3914,90	-5685,70	2,00	3,53E-03		-	23	7,00	-	-	-	2
67	3298,46	-3334,92	2,00	3,50E-03		-	128	7,00	-	-	-	2
66	3123,02	-3572,76	2,00	3,45E-03		-	117	7,00	-	-	-	2
108	6075,54	-4310,29	2,00	3,44E-03		-	271	7,00	-	-	-	4
58	5996,43	-3718,51	2,00	3,38E-03		-	249	7,00	-	-	-	2
111	5785,21	-5230,11	2,00	3,35E-03		-	307	7,00	-	-	-	4

12	5385,14	-5782,74	2,00	2,98E-03		-	330	7,00	-	-	-	-	3
81	3186,60	-2919,60	2,00	2,66E-03		-	136	7,00	-	-	-	-	2
82	2899,00	-3268,00	2,00	2,65E-03		-	122	7,00	-	-	-	-	2
62	3801,61	-6075,53	2,00	2,58E-03		-	22	7,00	-	-	-	-	2
10	6384,43	-3675,79	2,00	2,53E-03		-	252	7,00	-	-	-	-	3
68	3313,00	-2719,24	2,00	2,53E-03		-	142	7,00	-	-	-	-	2
16	2699,36	-5208,36	2,00	2,40E-03		-	63	7,00	-	-	-	-	3
107	6453,25	-3516,93	2,00	2,33E-03		-	249	7,00	-	-	-	-	4
90	6356,60	-3087,40	2,00	2,15E-03		-	237	7,00	-	-	-	-	2
17	2266,23	-4113,05	2,00	2,07E-03		-	94	7,00	-	-	-	-	3
13	4600,86	-6631,28	2,00	1,92E-03		-	358	7,00	-	-	-	-	3
80	2721,00	-2575,10	2,00	1,78E-03		-	133	7,00	-	-	-	-	2
15	2765,47	-6291,33	2,00	1,58E-03		-	41	7,00	-	-	-	-	3
106	6745,30	-2778,77	2,00	1,56E-03		-	236	7,00	-	-	-	-	4
57	6328,40	-2185,38	2,00	1,49E-03		-	221	7,00	-	-	-	-	2
9	6820,49	-2564,67	2,00	1,39E-03		-	233	7,00	-	-	-	-	3
14	3590,35	-7060,35	2,00	1,34E-03		-	18	7,00	-	-	-	-	3
69	2148,30	-2345,47	2,00	1,26E-03		-	129	7,00	-	-	-	-	2
18	1493,02	-3268,17	2,00	1,17E-03		-	108	7,00	-	-	-	-	3
105	6979,86	-2150,98	2,00	1,12E-03		-	229	7,00	-	-	-	-	4
73	4701,02	-972,57	2,00	1,09E-03		-	183	7,00	-	-	-	-	2
74	4979,26	-993,35	2,00	1,09E-03		-	188	7,00	-	-	-	-	2
72	4347,79	-892,49	2,00	1,05E-03		-	177	7,00	-	-	-	-	2
70	1980,66	-2027,99	2,00	1,05E-03		-	132	7,00	-	-	-	-	2
75	5860,59	-1124,03	2,00	1,03E-03		-	203	7,00	-	-	-	-	2
71	3767,10	-767,82	2,00	9,50E-04		-	168	7,00	-	-	-	-	2
91	6585,40	-1317,00	2,00	9,39E-04		-	215	7,00	-	-	-	-	2
79	2125,40	-1460,90	2,00	9,03E-04		-	140	7,00	-	-	-	-	2
76	3153,30	-660,60	2,00	8,33E-04		-	159	7,00	-	-	-	-	2
8	7522,25	-1659,16	2,00	7,87E-04		-	229	7,00	-	-	-	-	3
78	2259,60	-917,90	2,00	7,67E-04		-	146	7,00	-	-	-	-	2
19	1000,52	-2212,17	2,00	7,55E-04		-	120	7,00	-	-	-	-	3
5	4900,80	48,88	2,00	6,71E-04		-	185	7,00	-	-	-	-	3
77	2332,00	-518,90	2,00	6,70E-04		-	150	7,00	-	-	-	-	2
6	6071,75	-165,45	2,00	6,55E-04		-	201	7,00	-	-	-	-	3
7	7191,02	-567,92	2,00	6,08E-04		-	216	7,00	-	-	-	-	3
1	1179,53	-1127,13	2,00	6,03E-04		-	133	7,00	-	-	-	-	3
4	3736,26	249,25	2,00	6,03E-04		-	170	7,00	-	-	-	-	3
103	6273,07	46,23	2,00	5,85E-04		-	202	7,00	-	-	-	-	4
104	6396,21	114,83	2,00	5,59E-04		-	203	7,00	-	-	-	-	4
115	1735,91	18,26	2,00	4,91E-04		-	147	7,00	-	-	-	-	4
3	2556,43	458,65	2,00	4,88E-04		-	158	7,00	-	-	-	-	3
2	1506,28	9,95	2,00	4,70E-04		-	145	7,00	-	-	-	-	3
116	1949,91	340,26	2,00	4,63E-04		-	151	7,00	-	-	-	-	4
101	1436,56	573,95	2,00	3,95E-04		-	148	7,00	-	-	-	-	4
102	2404,72	1246,79	2,00	3,76E-04		-	159	7,00	-	-	-	-	4

**Вещество: 6204
Азота диоксид, серы диоксид**

№	Координаты X(м)	Координаты Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Направл. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
60	4474,13	-4493,92	2,00	0,06	-	4	0,77	-	-	-	-	2
65	3754,10	-4274,55	2,00	0,02	-	90	1,61	-	-	-	-	2
61	4472,42	-5029,32	2,00	0,02	-	1	1,61	-	-	-	-	2
87	4879,00	-4919,90	2,00	0,02	-	329	1,61	-	-	-	-	2
59	5173,74	-4685,00	2,00	0,02	-	301	1,61	-	-	-	-	2
88	5400,00	-4506,00	2,00	0,01	-	284	1,61	-	-	-	-	2
86	4391,60	-5215,50	2,00	0,01	-	6	1,61	-	-	-	-	2
63	4111,98	-5155,70	2,00	0,01	-	23	1,61	-	-	-	-	2
64	3503,12	-4570,57	2,00	0,01	-	73	1,61	-	-	-	-	2
83	3410,00	-4281,40	2,00	0,01	-	90	1,61	-	-	-	-	2
85	4191,20	-5354,30	2,00	9,40E-03	-	15	2,32	-	-	-	-	2
89	5833,10	-4092,30	2,00	7,04E-03	-	262	3,35	-	-	-	-	2
11	5910,12	-4756,42	2,00	6,12E-03	-	289	4,85	-	-	-	-	3
67	3298,46	-3334,92	2,00	6,05E-03	-	128	4,85	-	-	-	-	2
84	3914,90	-5685,70	2,00	5,97E-03	-	22	4,85	-	-	-	-	2
66	3123,02	-3572,76	2,00	5,96E-03	-	117	4,85	-	-	-	-	2
110	5940,43	-4755,82	2,00	5,96E-03	-	288	4,85	-	-	-	-	4
109	6026,68	-4468,38	2,00	5,87E-03	-	277	4,85	-	-	-	-	4
108	6075,54	-4310,29	2,00	5,70E-03	-	271	7,00	-	-	-	-	4
58	5996,43	-3718,51	2,00	5,60E-03	-	250	7,00	-	-	-	-	2
111	5785,21	-5230,11	2,00	5,56E-03	-	306	7,00	-	-	-	-	4
12	5385,14	-5782,74	2,00	5,00E-03	-	329	7,00	-	-	-	-	3
81	3186,60	-2919,60	2,00	4,60E-03	-	136	7,00	-	-	-	-	2
82	2899,00	-3268,00	2,00	4,59E-03	-	122	7,00	-	-	-	-	2
62	3801,61	-6075,53	2,00	4,43E-03	-	21	7,00	-	-	-	-	2
68	3313,00	-2719,24	2,00	4,38E-03	-	143	7,00	-	-	-	-	2
10	6384,43	-3675,79	2,00	4,25E-03	-	253	7,00	-	-	-	-	3
16	2699,36	-5208,36	2,00	4,17E-03	-	62	7,00	-	-	-	-	3
107	6453,25	-3516,93	2,00	3,93E-03	-	249	7,00	-	-	-	-	4
90	6356,60	-3087,40	2,00	3,65E-03	-	238	7,00	-	-	-	-	2
17	2266,23	-4113,05	2,00	3,64E-03	-	94	7,00	-	-	-	-	3
13	4600,86	-6631,28	2,00	3,33E-03	-	357	7,00	-	-	-	-	3
80	2721,00	-2575,10	2,00	3,15E-03	-	134	7,00	-	-	-	-	2
15	2765,47	-6291,33	2,00	2,78E-03	-	40	7,00	-	-	-	-	3
106	6745,30	-2778,77	2,00	2,69E-03	-	237	7,00	-	-	-	-	4
57	6328,40	-2185,38	2,00	2,58E-03	-	221	7,00	-	-	-	-	2
9	6820,49	-2564,67	2,00	2,43E-03	-	234	7,00	-	-	-	-	3
14	3590,35	-7060,35	2,00	2,38E-03	-	18	7,00	-	-	-	-	3
69	2148,30	-2345,47	2,00	2,25E-03	-	130	7,00	-	-	-	-	2
18	1493,02	-3268,17	2,00	2,11E-03	-	109	7,00	-	-	-	-	3
105	6979,86	-2150,98	2,00	1,98E-03	-	230	7,00	-	-	-	-	4
73	4701,02	-972,57	2,00	1,95E-03	-	184	7,00	-	-	-	-	2
74	4979,26	-993,35	2,00	1,94E-03	-	189	7,00	-	-	-	-	2
70	1980,66	-2027,99	2,00	1,90E-03	-	132	7,00	-	-	-	-	2

72	4347,79	-892,49	2,00	1,88E-03		-	178	7,00	-	-	-	-	2
75	5860,59	-1124,03	2,00	1,83E-03		-	204	7,00	-	-	-	-	2
71	3767,10	-767,82	2,00	1,71E-03		-	168	7,00	-	-	-	-	2
91	6585,40	-1317,00	2,00	1,68E-03		-	215	7,00	-	-	-	-	2
79	2125,40	-1460,90	2,00	1,65E-03		-	140	7,00	-	-	-	-	2
76	3153,30	-660,60	2,00	1,52E-03		-	160	7,00	-	-	-	-	2
8	7522,25	-1659,16	2,00	1,42E-03		-	229	7,00	-	-	-	-	3
78	2259,60	-917,90	2,00	1,40E-03		-	146	7,00	-	-	-	-	2
19	1000,52	-2212,17	2,00	1,39E-03		-	121	7,00	-	-	-	-	3
77	2332,00	-518,90	2,00	1,24E-03		-	150	7,00	-	-	-	-	2
5	4900,80	48,88	2,00	1,23E-03		-	185	7,00	-	-	-	-	3
6	6071,75	-165,45	2,00	1,21E-03		-	201	7,00	-	-	-	-	3
1	1179,53	-1127,13	2,00	1,13E-03		-	134	7,00	-	-	-	-	3
7	7191,02	-567,92	2,00	1,12E-03		-	216	7,00	-	-	-	-	3
4	3736,26	249,25	2,00	1,12E-03		-	171	7,00	-	-	-	-	3
103	6273,07	46,23	2,00	1,08E-03		-	202	7,00	-	-	-	-	4
104	6396,21	114,83	2,00	1,04E-03		-	204	7,00	-	-	-	-	4
115	1735,91	18,26	2,00	9,30E-04		-	147	7,00	-	-	-	-	4
3	2556,43	458,65	2,00	9,27E-04		-	158	7,00	-	-	-	-	3
2	1506,28	9,95	2,00	8,93E-04		-	145	7,00	-	-	-	-	3
116	1949,91	340,26	2,00	8,79E-04		-	151	7,00	-	-	-	-	4
101	1436,56	573,95	2,00	7,58E-04		-	148	7,00	-	-	-	-	4
102	2404,72	1246,79	2,00	7,18E-04		-	159	7,00	-	-	-	-	4

**Вещество: 6205
Серы диоксид и фтористый водород**

№	Координаты X(м)	Координаты Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Направл. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
60	4474,13	-4493,92	2,00	0,02		-	9	0,74	-	-	-	2
87	4879,00	-4919,90	2,00	4,33E-03		-	330	1,57	-	-	-	2
65	3754,10	-4274,55	2,00	4,30E-03		-	90	1,57	-	-	-	2
61	4472,42	-5029,32	2,00	4,24E-03		-	3	1,57	-	-	-	2
59	5173,74	-4685,00	2,00	4,03E-03		-	302	1,57	-	-	-	2
88	5400,00	-4506,00	2,00	3,14E-03		-	285	2,28	-	-	-	2
86	4391,60	-5215,50	2,00	3,00E-03		-	7	2,28	-	-	-	2
63	4111,98	-5155,70	2,00	2,91E-03		-	24	3,31	-	-	-	2
64	3503,12	-4570,57	2,00	2,62E-03		-	74	3,31	-	-	-	2
83	3410,00	-4281,40	2,00	2,46E-03		-	90	3,31	-	-	-	2
85	4191,20	-5354,30	2,00	2,36E-03		-	16	4,82	-	-	-	2
89	5833,10	-4092,30	2,00	1,91E-03		-	262	7,00	-	-	-	2
11	5910,12	-4756,42	2,00	1,69E-03		-	289	7,00	-	-	-	3
110	5940,43	-4755,82	2,00	1,65E-03		-	289	7,00	-	-	-	4
109	6026,68	-4468,38	2,00	1,63E-03		-	277	7,00	-	-	-	4
84	3914,90	-5685,70	2,00	1,63E-03		-	23	7,00	-	-	-	2
67	3298,46	-3334,92	2,00	1,62E-03		-	128	7,00	-	-	-	2
66	3123,02	-3572,76	2,00	1,60E-03		-	117	7,00	-	-	-	2
108	6075,54	-4310,29	2,00	1,59E-03		-	271	7,00	-	-	-	4
58	5996,43	-3718,51	2,00	1,56E-03		-	250	7,00	-	-	-	2
111	5785,21	-5230,11	2,00	1,54E-03		-	307	7,00	-	-	-	4

12	5385,14	-5782,74	2,00	1,38E-03		-	330	7,00	-	-	-	-	3
81	3186,60	-2919,60	2,00	1,23E-03		-	136	7,00	-	-	-	-	2
82	2899,00	-3268,00	2,00	1,23E-03		-	122	7,00	-	-	-	-	2
62	3801,61	-6075,53	2,00	1,20E-03		-	21	7,00	-	-	-	-	2
68	3313,00	-2719,24	2,00	1,17E-03		-	142	7,00	-	-	-	-	2
10	6384,43	-3675,79	2,00	1,17E-03		-	252	7,00	-	-	-	-	3
16	2699,36	-5208,36	2,00	1,11E-03		-	63	7,00	-	-	-	-	3
107	6453,25	-3516,93	2,00	1,08E-03		-	249	7,00	-	-	-	-	4
90	6356,60	-3087,40	2,00	9,96E-04		-	237	7,00	-	-	-	-	2
17	2266,23	-4113,05	2,00	9,63E-04		-	94	7,00	-	-	-	-	3
13	4600,86	-6631,28	2,00	8,92E-04		-	358	7,00	-	-	-	-	3
80	2721,00	-2575,10	2,00	8,30E-04		-	134	7,00	-	-	-	-	2
15	2765,47	-6291,33	2,00	7,35E-04		-	41	7,00	-	-	-	-	3
106	6745,30	-2778,77	2,00	7,24E-04		-	236	7,00	-	-	-	-	4
57	6328,40	-2185,38	2,00	6,91E-04		-	221	7,00	-	-	-	-	2
9	6820,49	-2564,67	2,00	6,47E-04		-	234	7,00	-	-	-	-	3
14	3590,35	-7060,35	2,00	6,27E-04		-	18	7,00	-	-	-	-	3
69	2148,30	-2345,47	2,00	5,88E-04		-	129	7,00	-	-	-	-	2
18	1493,02	-3268,17	2,00	5,46E-04		-	108	7,00	-	-	-	-	3
105	6979,86	-2150,98	2,00	5,24E-04		-	229	7,00	-	-	-	-	4
73	4701,02	-972,57	2,00	5,11E-04		-	183	7,00	-	-	-	-	2
74	4979,26	-993,35	2,00	5,10E-04		-	188	7,00	-	-	-	-	2
70	1980,66	-2027,99	2,00	4,91E-04		-	132	7,00	-	-	-	-	2
72	4347,79	-892,49	2,00	4,91E-04		-	177	7,00	-	-	-	-	2
75	5860,59	-1124,03	2,00	4,80E-04		-	203	7,00	-	-	-	-	2
71	3767,10	-767,82	2,00	4,45E-04		-	168	7,00	-	-	-	-	2
91	6585,40	-1317,00	2,00	4,39E-04		-	215	7,00	-	-	-	-	2
79	2125,40	-1460,90	2,00	4,24E-04		-	140	7,00	-	-	-	-	2
76	3153,30	-660,60	2,00	3,91E-04		-	159	7,00	-	-	-	-	2
8	7522,25	-1659,16	2,00	3,69E-04		-	229	7,00	-	-	-	-	3
78	2259,60	-917,90	2,00	3,61E-04		-	146	7,00	-	-	-	-	2
19	1000,52	-2212,17	2,00	3,55E-04		-	120	7,00	-	-	-	-	3
77	2332,00	-518,90	2,00	3,16E-04		-	150	7,00	-	-	-	-	2
5	4900,80	48,88	2,00	3,16E-04		-	185	7,00	-	-	-	-	3
6	6071,75	-165,45	2,00	3,09E-04		-	201	7,00	-	-	-	-	3
7	7191,02	-567,92	2,00	2,87E-04		-	216	7,00	-	-	-	-	3
1	1179,53	-1127,13	2,00	2,85E-04		-	133	7,00	-	-	-	-	3
4	3736,26	249,25	2,00	2,85E-04		-	170	7,00	-	-	-	-	3
103	6273,07	46,23	2,00	2,76E-04		-	202	7,00	-	-	-	-	4
104	6396,21	114,83	2,00	2,64E-04		-	203	7,00	-	-	-	-	4
115	1735,91	18,26	2,00	2,33E-04		-	147	7,00	-	-	-	-	4
3	2556,43	458,65	2,00	2,32E-04		-	158	7,00	-	-	-	-	3
2	1506,28	9,95	2,00	2,23E-04		-	145	7,00	-	-	-	-	3
116	1949,91	340,26	2,00	2,20E-04		-	151	7,00	-	-	-	-	4
101	1436,56	573,95	2,00	1,88E-04		-	148	7,00	-	-	-	-	4
102	2404,72	1246,79	2,00	1,79E-04		-	159	7,00	-	-	-	-	4

Отчет

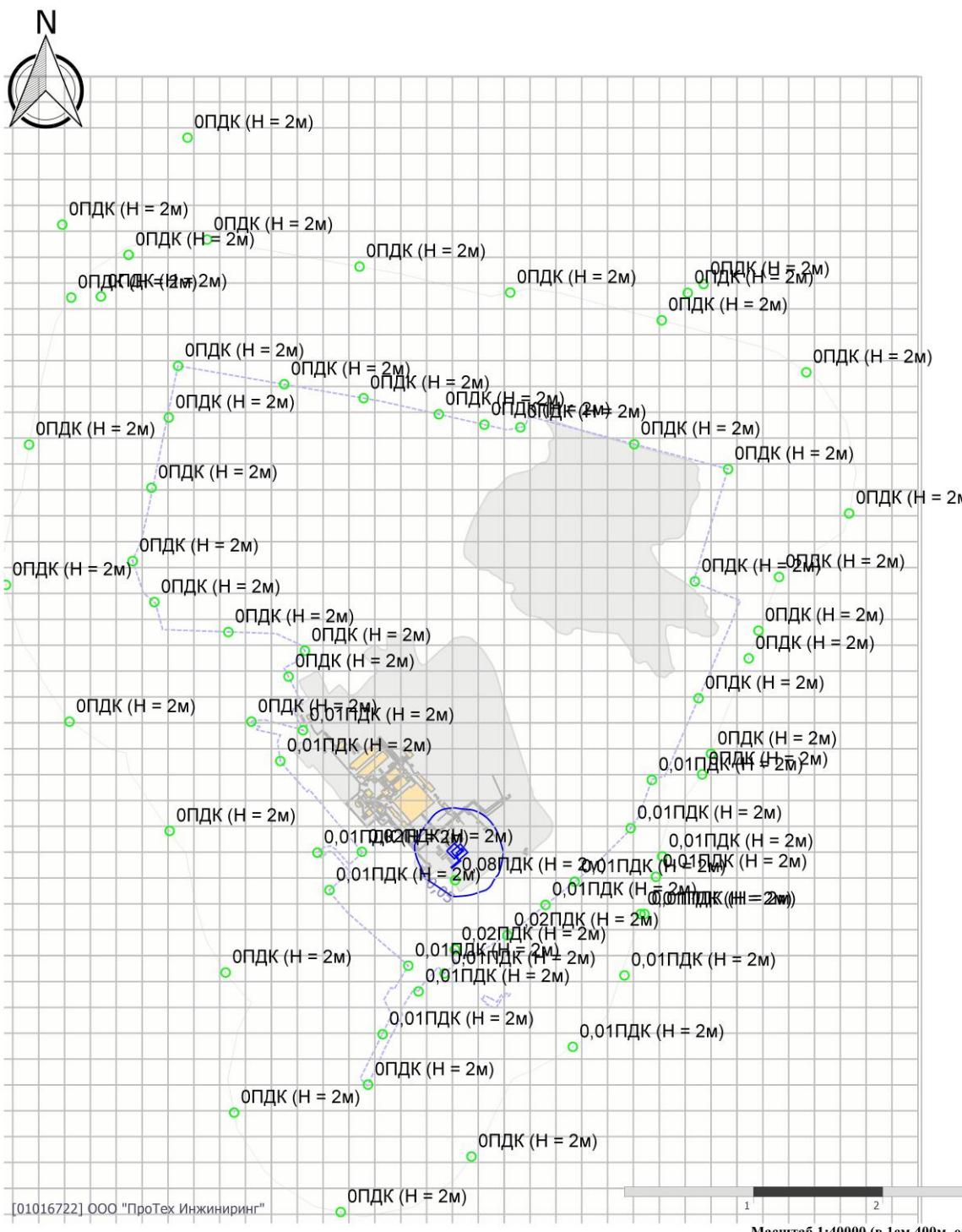
Вариант расчета: Установка выпаривания избыточных рассолов. 1 этап. Склад оборудования (10) - Расчет рассеивания по MPP-2017 [08.06.2025 16:29 - 08.06.2025 16:30] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0143 (Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



0,05

Отчет

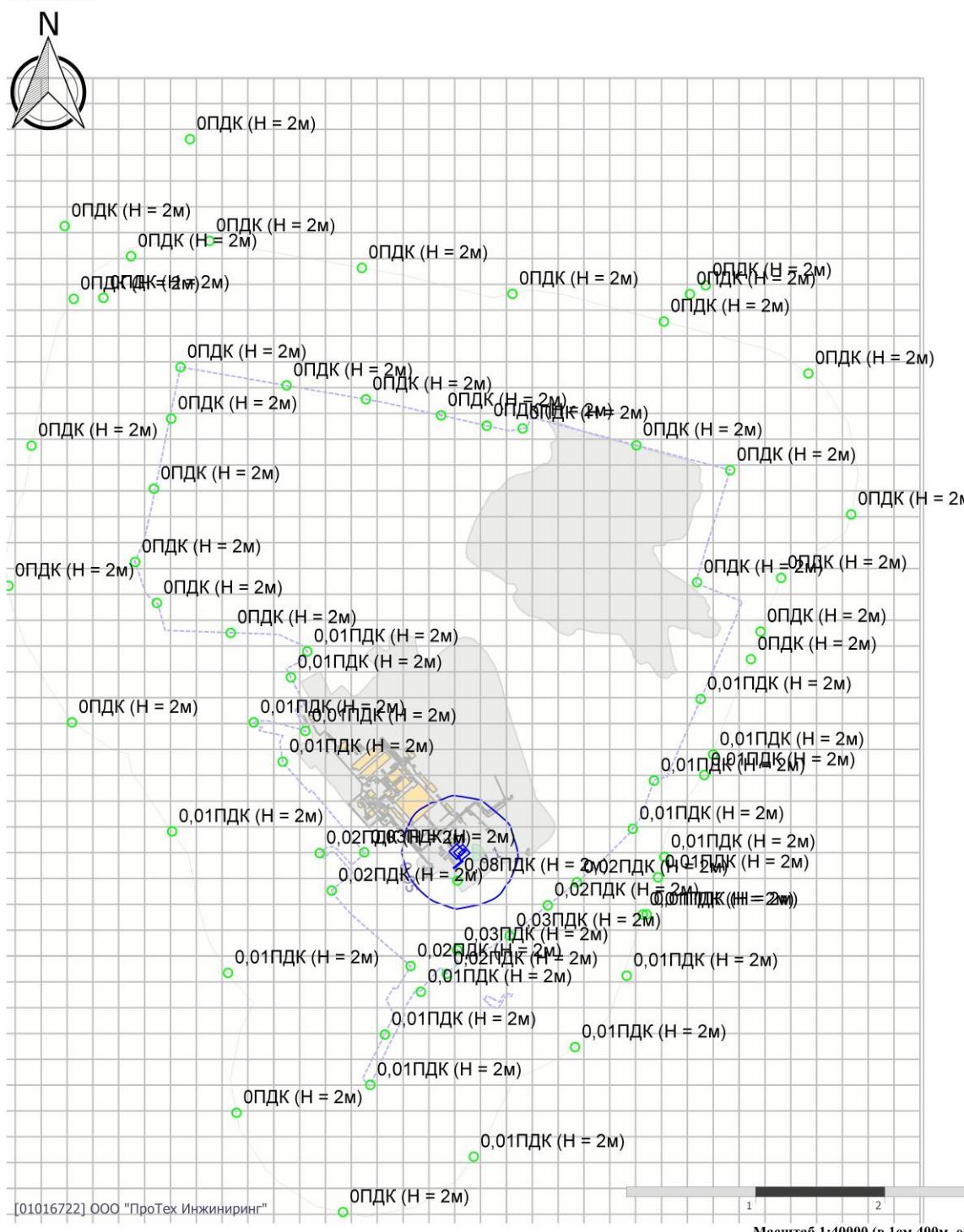
Вариант расчета: Установка выпаривания избыточных рассолов. 1 этап. Склад оборудования (10) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [08.06.2025 16:29 - 08.06.2025 16:30], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0301 (Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



0,05 0,1

Масштаб 1:40000 (в 1см 400м, ед. изм.: км)

Отчет

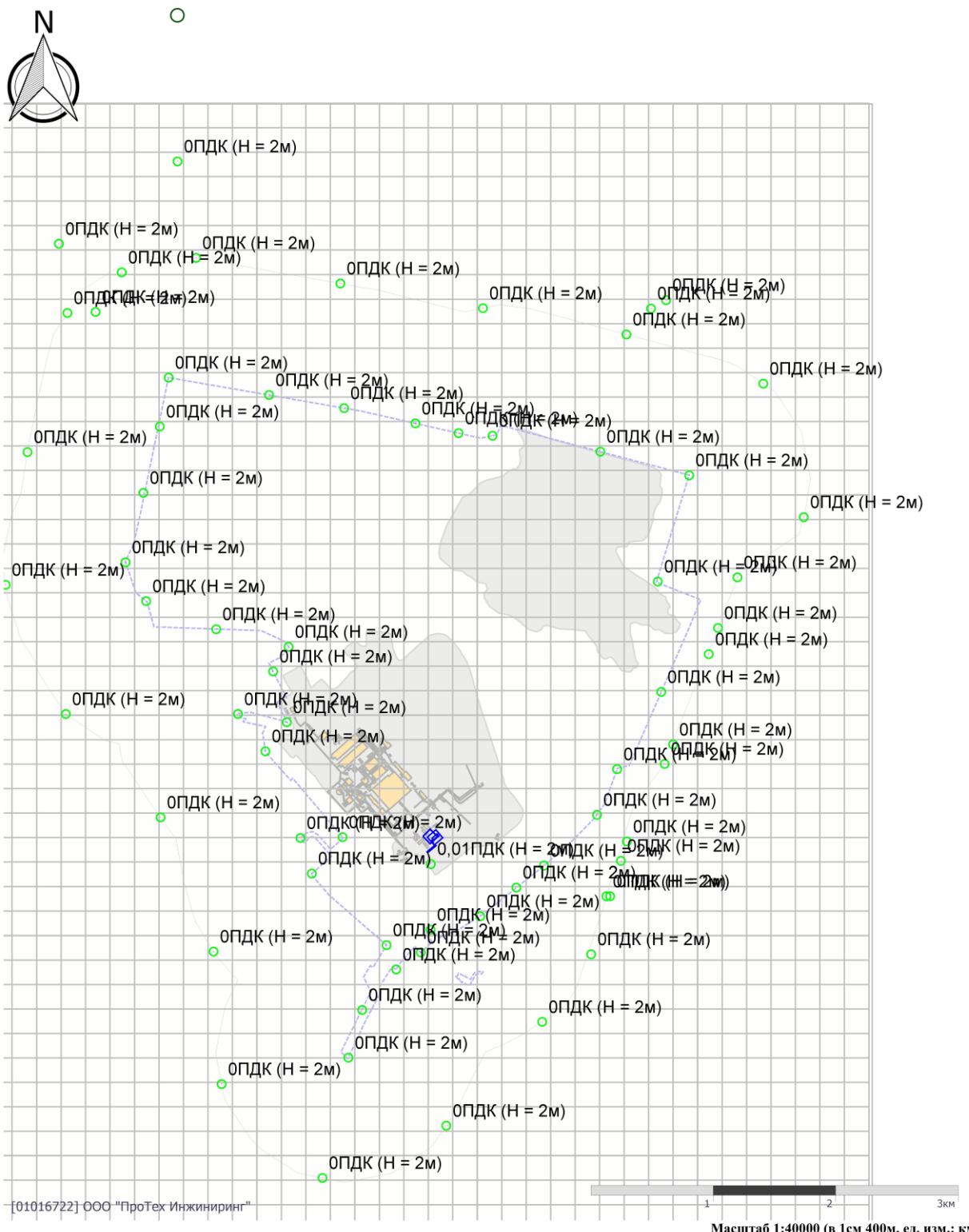
Вариант расчета: Установка выпаривания избыточных рассолов. 1 этап. Склад оборудования (10) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [08.06.2025 16:29 - 08.06.2025 16:30], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0304 (Азот (II) оксид (Азот монооксид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Отчет

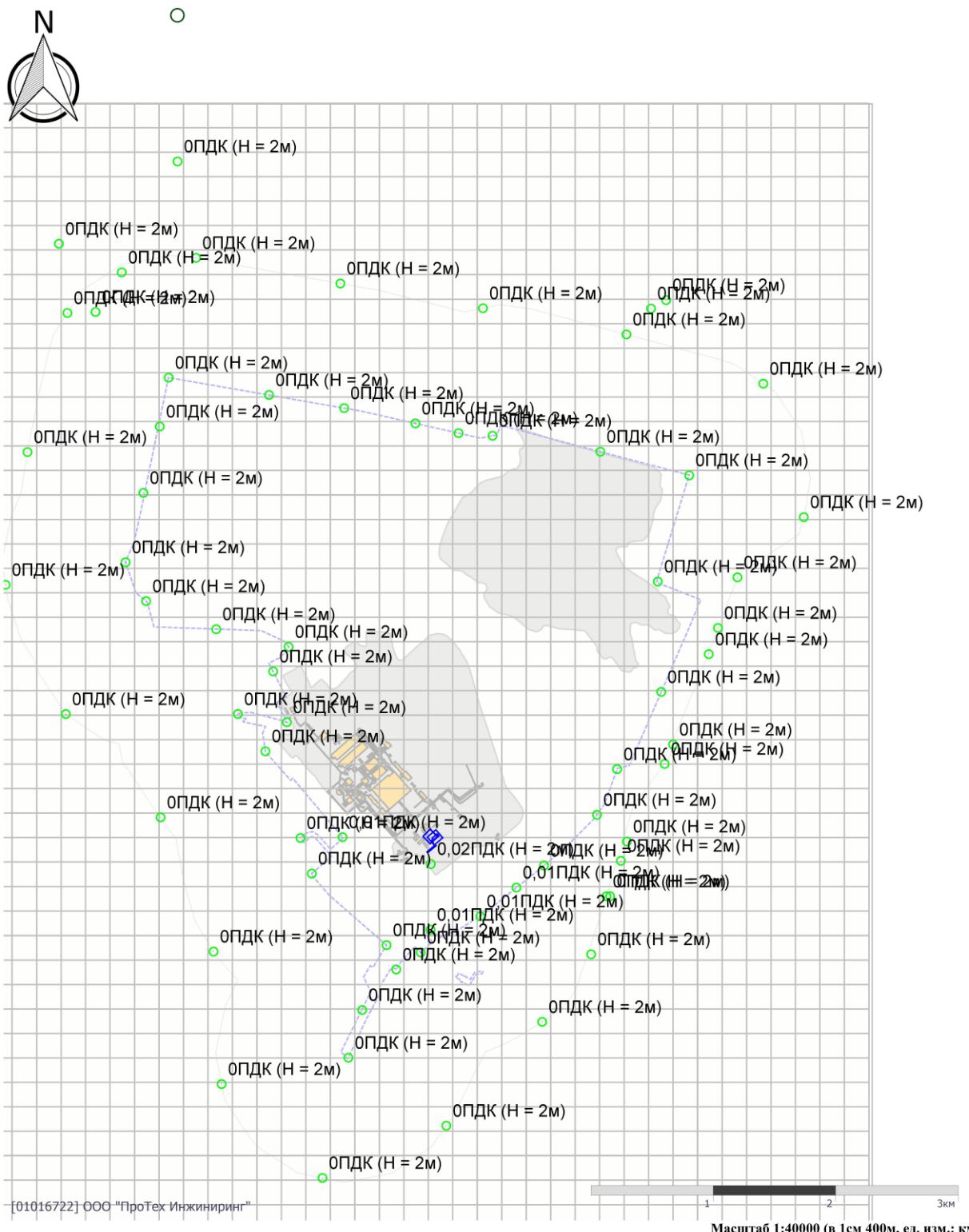
Вариант расчета: Установка выпаривания избыточных рассолов. 1 этап. Склад оборудования (10) - Расчет рассеивания по MPP-2017 [08.06.2025 16:29 - 08.06.2025 16:30] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0328 (Углерод (Пигмент черный))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Отчет

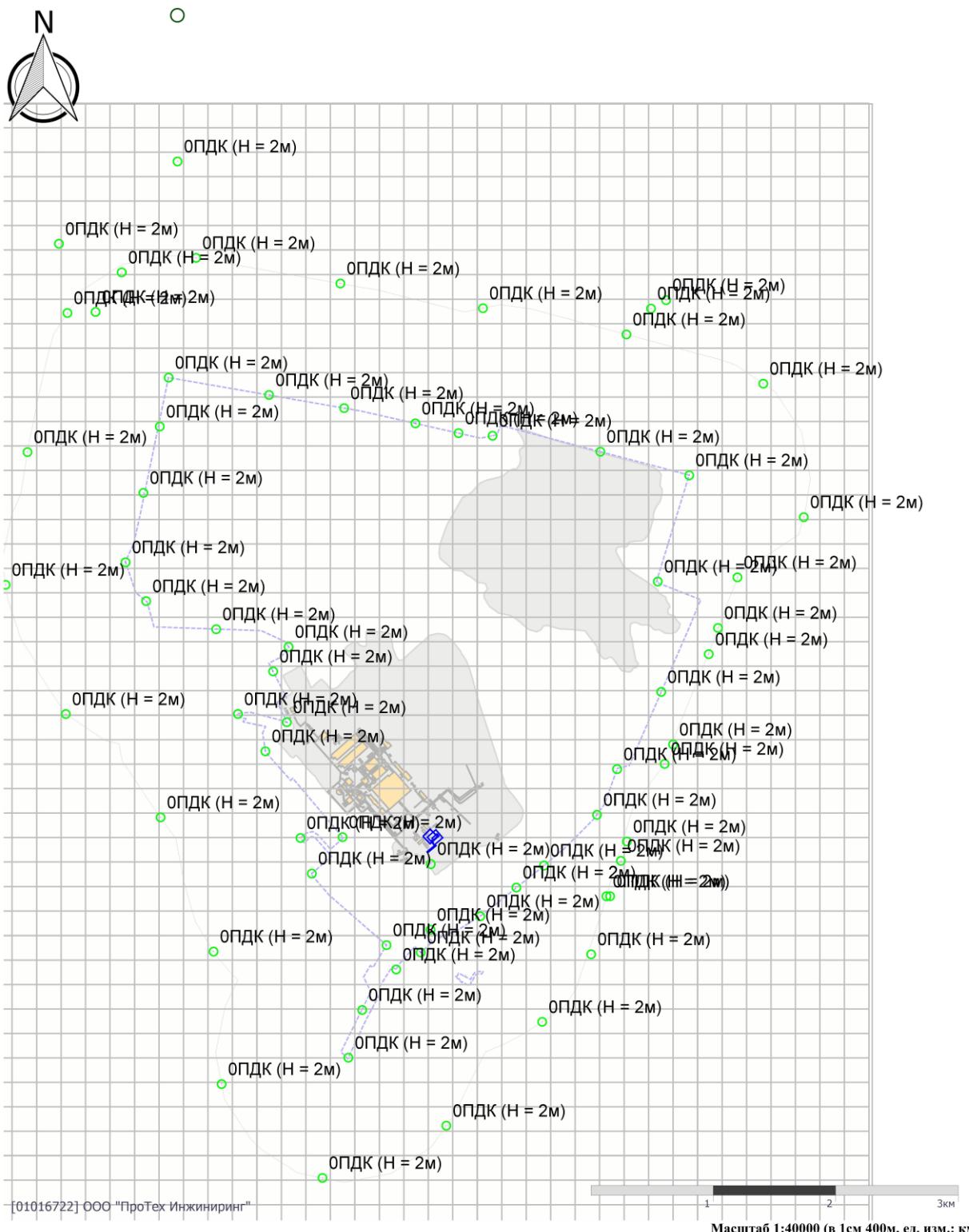
Вариант расчета: Установка выпаривания избыточных рассолов. 1 этап. Склад оборудования (10) - Расчет рассеивания по MPP-2017 [08.06.2025 16:29 - 08.06.2025 16:30] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0330 (Сера диоксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (волях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Отчет

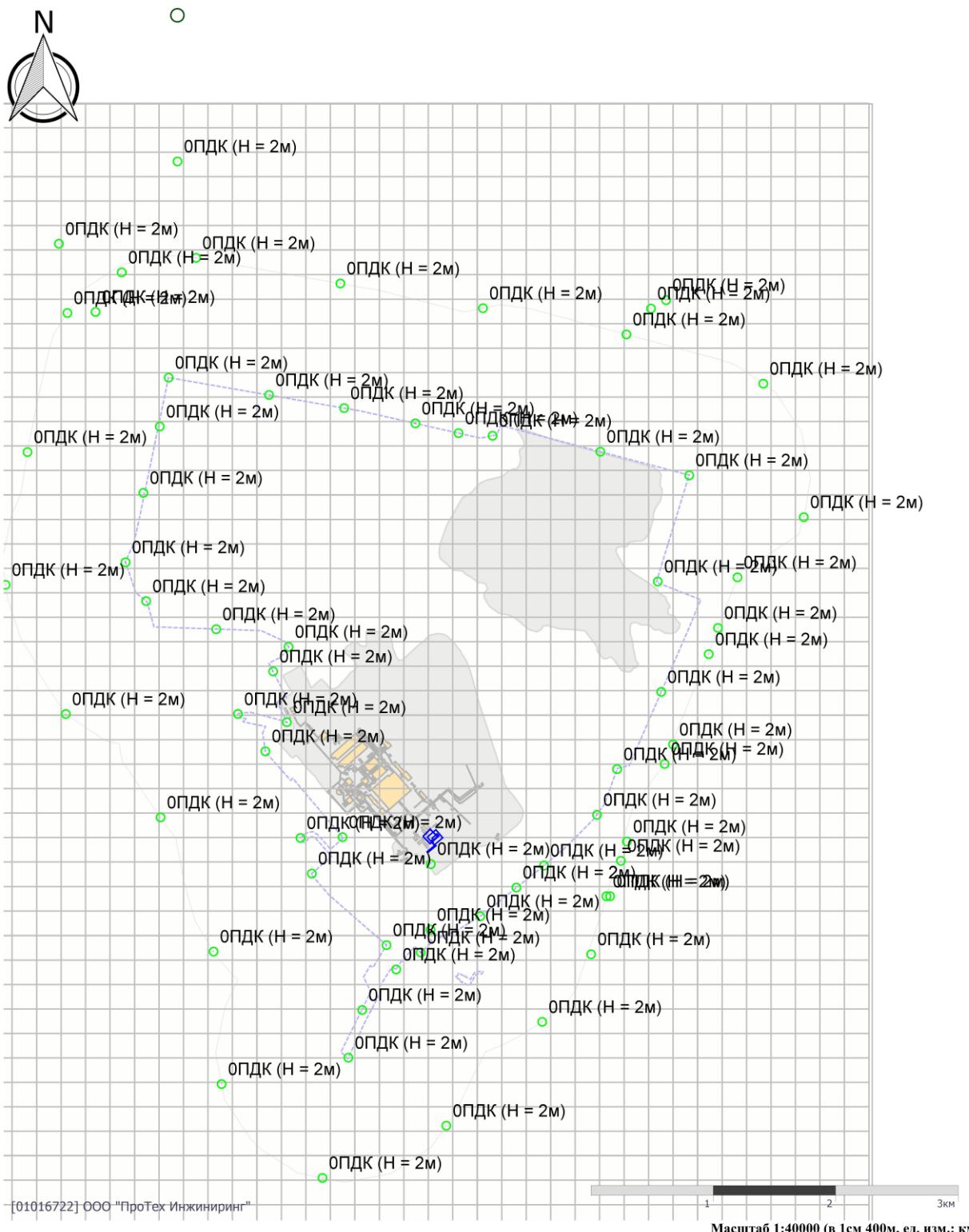
Вариант расчета: Установка выпаривания избыточных рассолов. 1 этап. Склад оборудования (10) - Расчет рассеивания по MPP-2017 [08.06.2025 16:29 - 08.06.2025 16:30] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0333 (Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Отчет

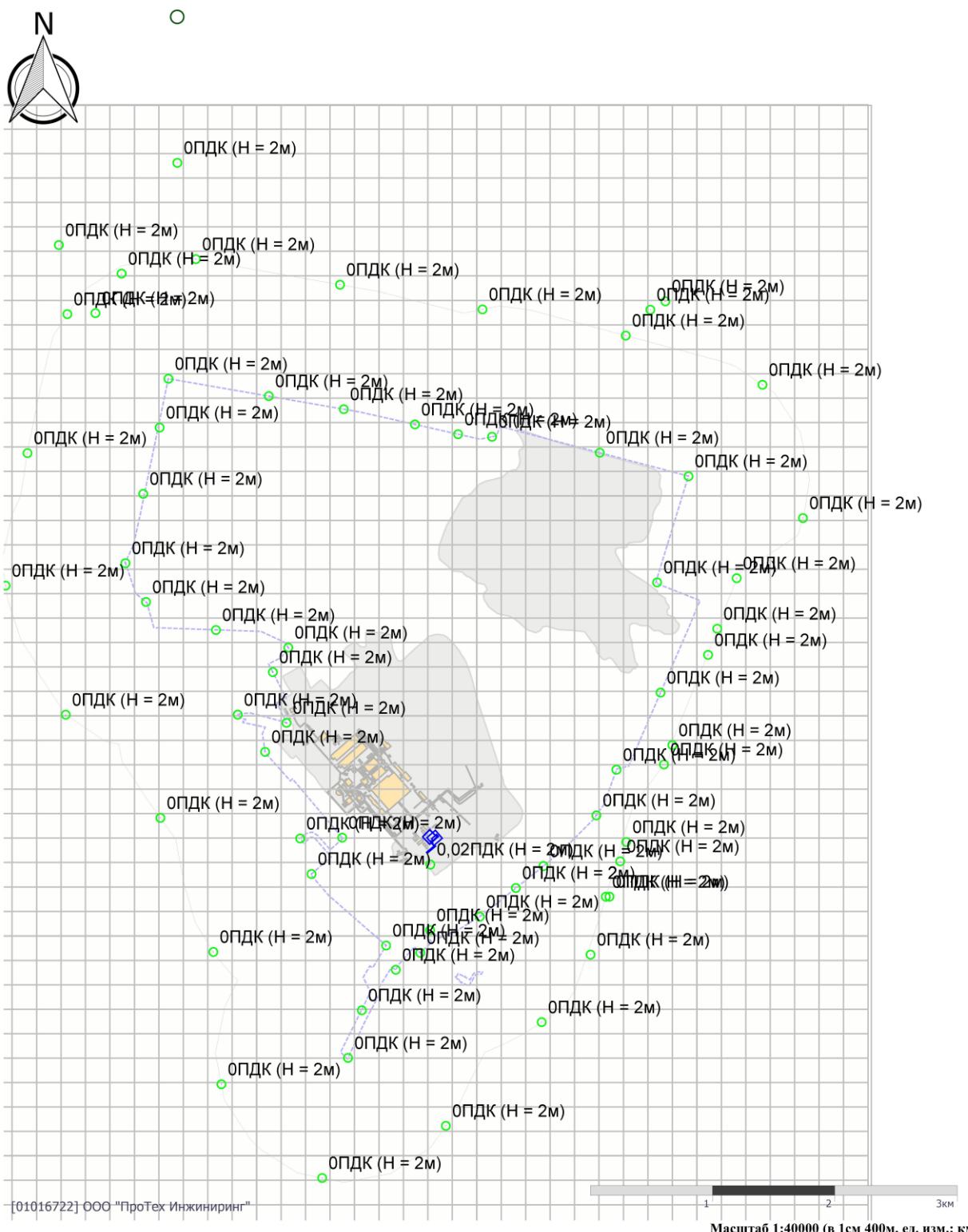
Вариант расчета: Установка выпаривания избыточных рассолов. 1 этап. Склад оборудования (10) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [08.06.2025 16:29 - 08.06.2025 16:30], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0337 (Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Отчет

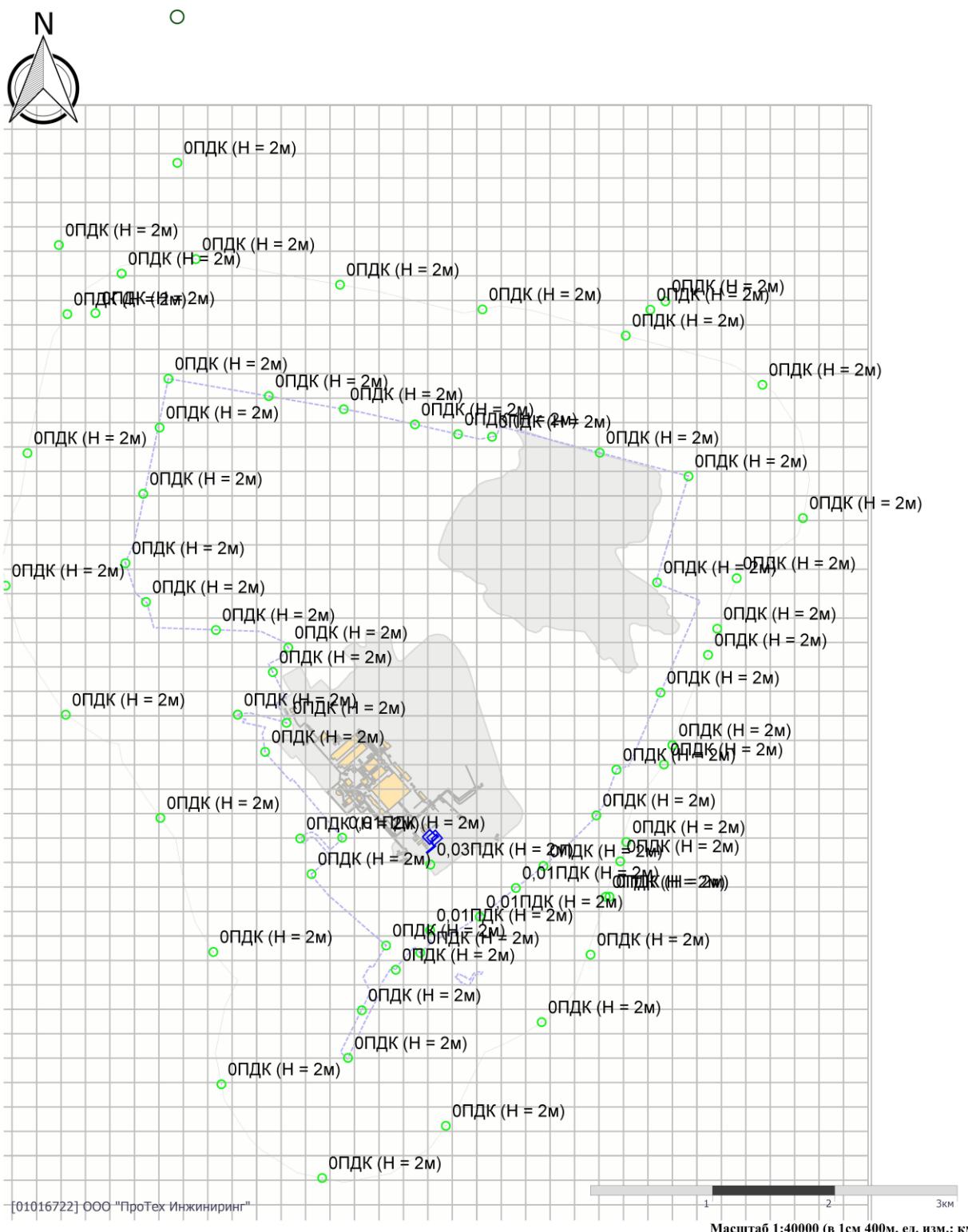
Вариант расчета: Установка выпаривания избыточных рассолов. 1 этап. Склад оборудования (10) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [08.06.2025 16:29 - 08.06.2025 16:30], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0342 (Фториды газообразные)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Отчет

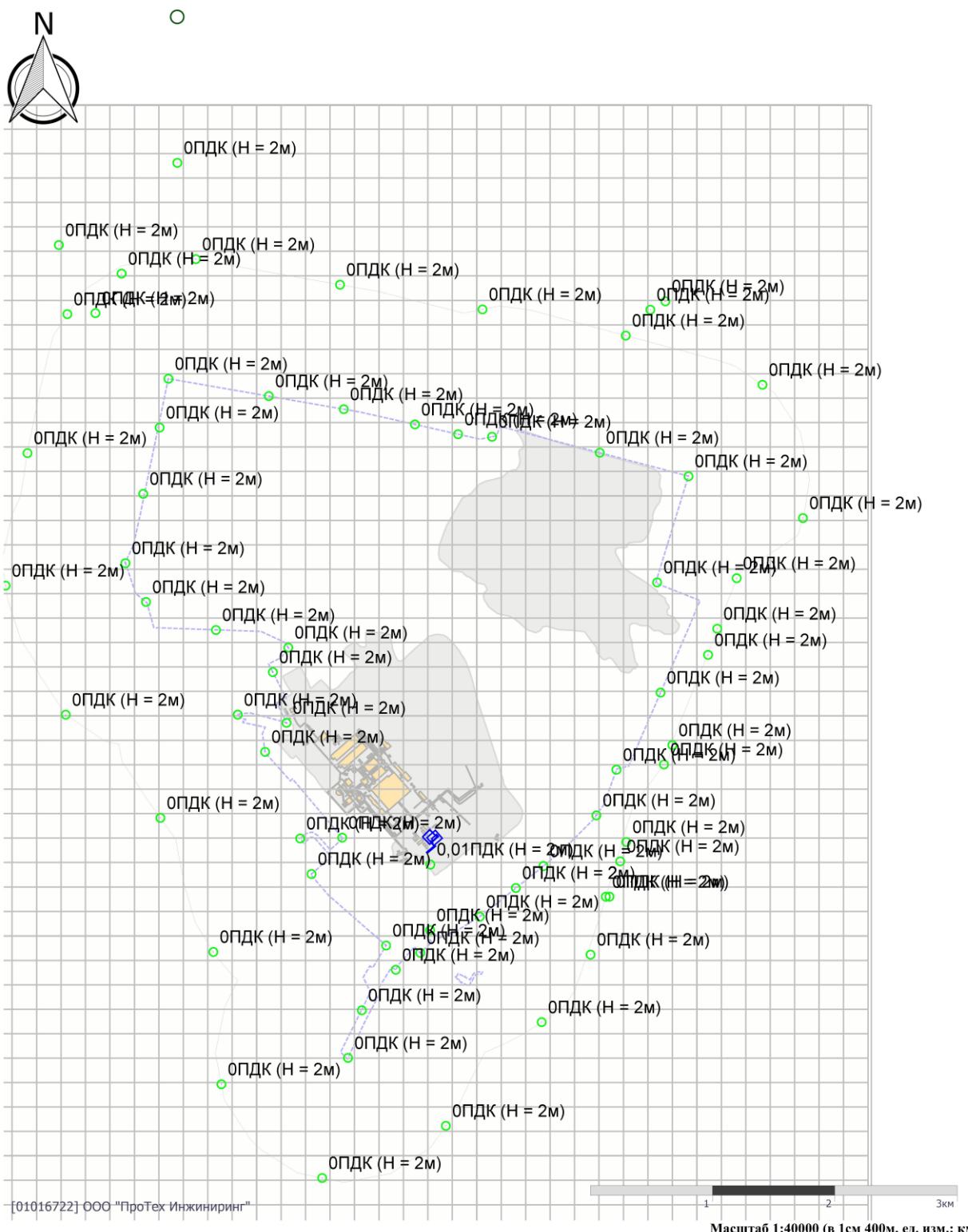
Вариант расчета: Установка выпаривания избыточных рассолов. 1 этап. Склад оборудования (10) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [08.06.2025 16:29 - 08.06.2025 16:30], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0344 (Фториды плохо растворимые)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Отчет

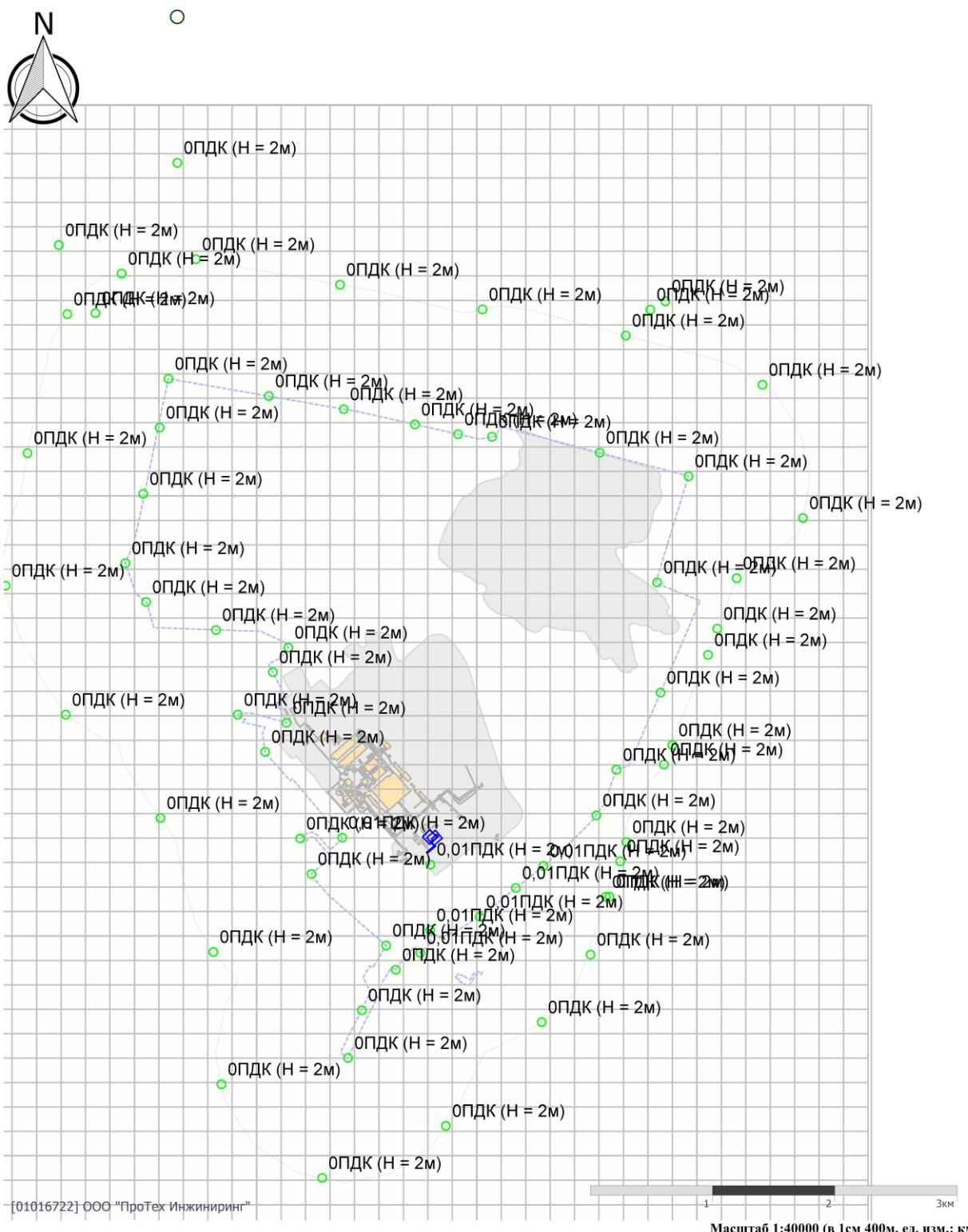
Вариант расчета: Установка выпаривания избыточных рассолов. 1 этап. Склад оборудования (10) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [08.06.2025 16:29 - 08.06.2025 16:30], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0616 (Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Отчет

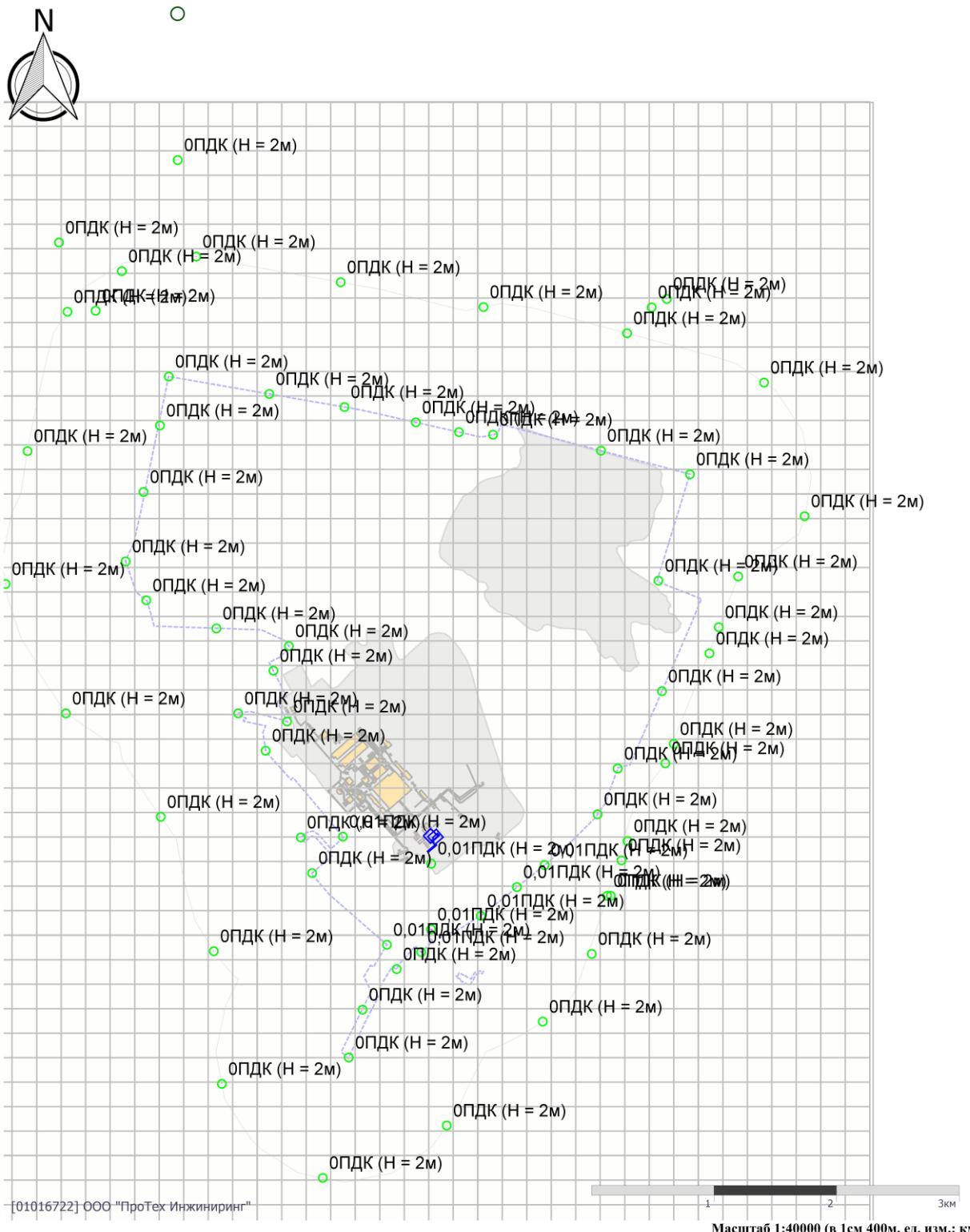
Вариант расчета: Установка выпаривания избыточных рассолов. 1 этап. Склад оборудования (10) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [08.06.2025 16:29 - 08.06.2025 16:30], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0621 (Метилбензол (Фенилметан))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Отчет

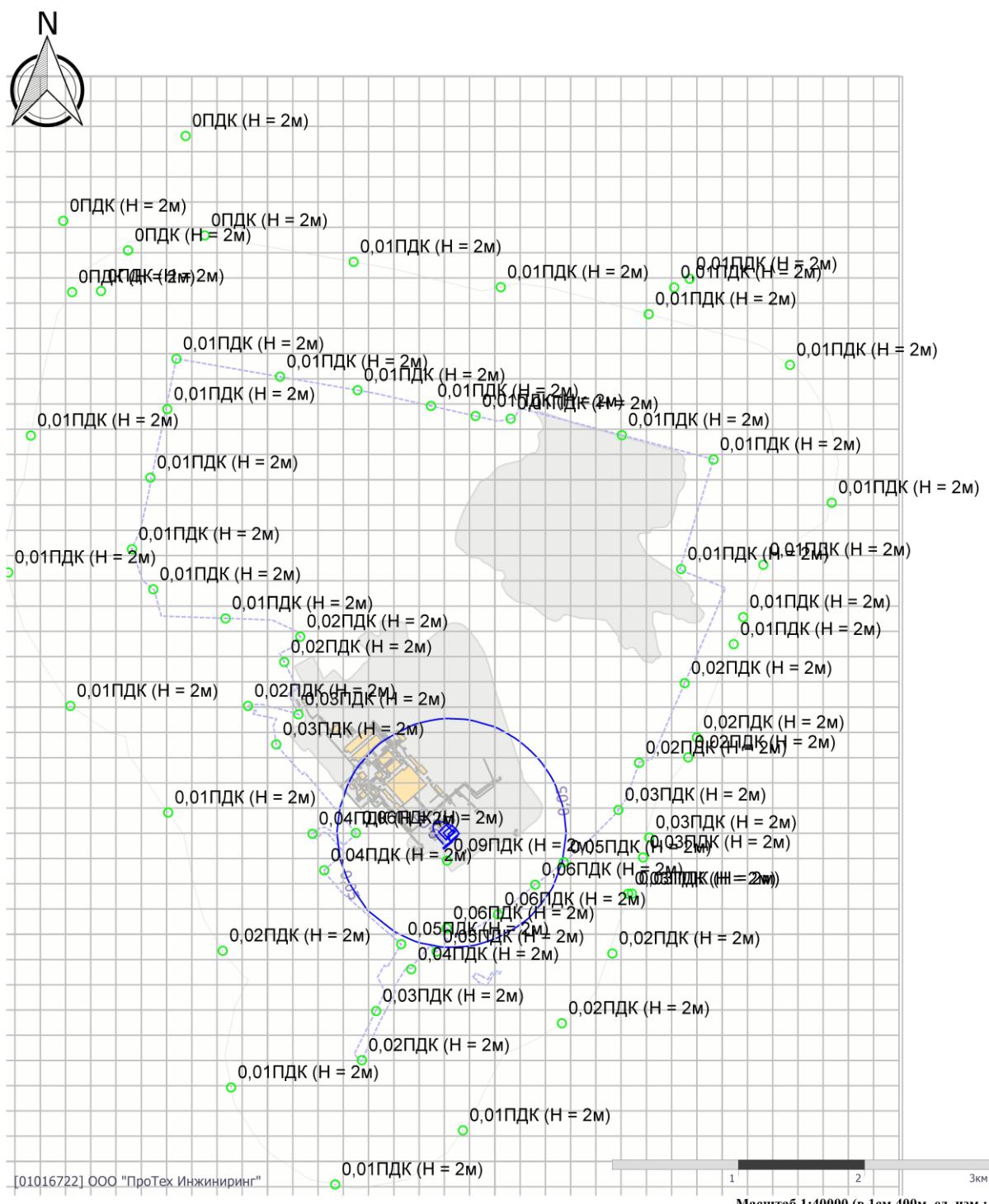
Вариант расчета: Установка выпаривания избыточных рассолов. 1 этап. Склад оборудования (10) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [08.06.2025 16:29 - 08.06.2025 16:30], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 1042 (Бутан-1-ол (Бутиловый спирт))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2 м



Цветовая схема (ПДК)



0,05

Отчет

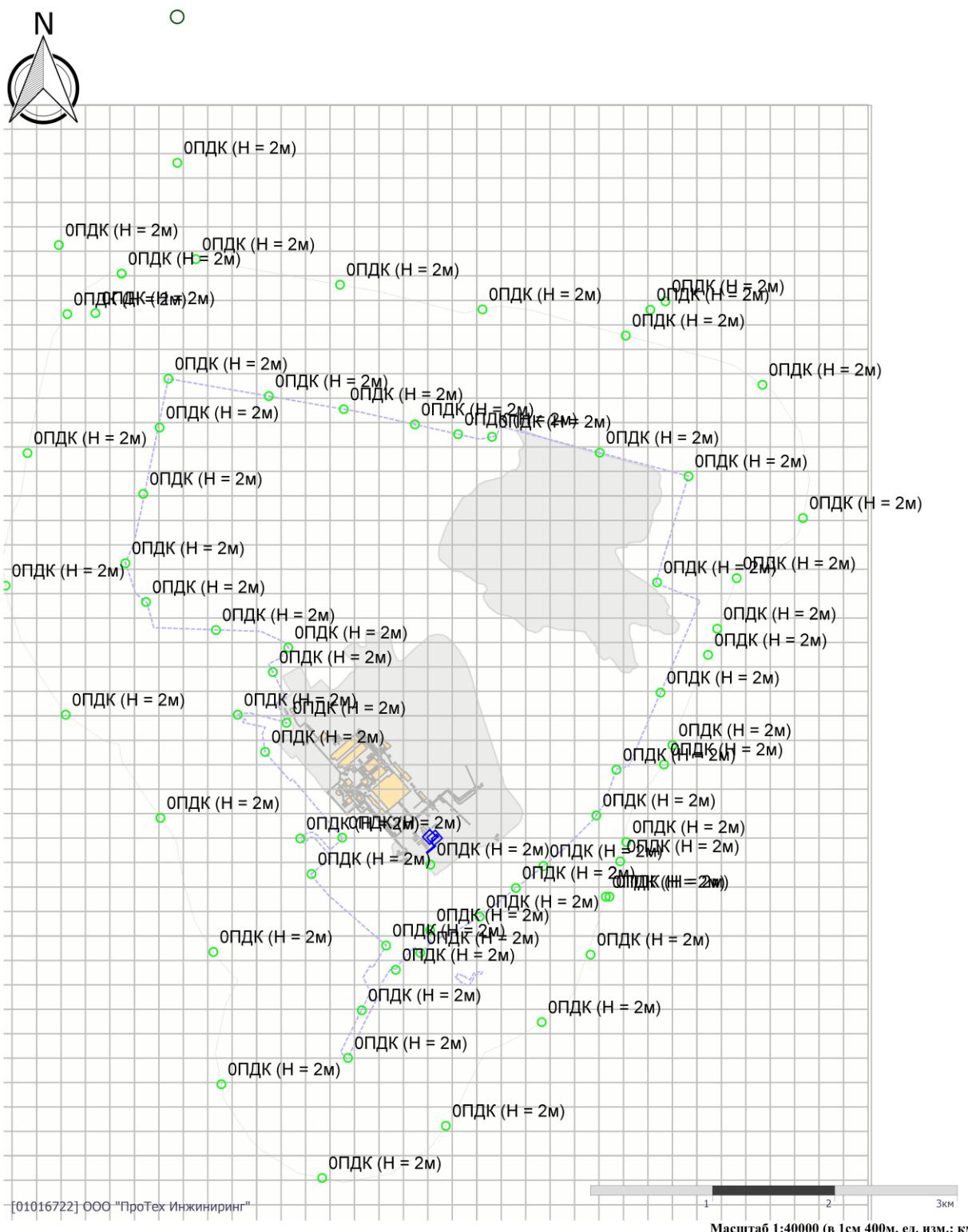
Вариант расчета: Установка выпаривания избыточных рассолов. 1 этап. Склад оборудования (10) - Расчет рассеивания по MPP-2017 [08.06.2025 16:29 - 08.06.2025 16:30] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 1061 (Этанол (Этиловый спирт; метилкарбинол))

Параметр: Концентрация вредного вещества (волях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Отчет

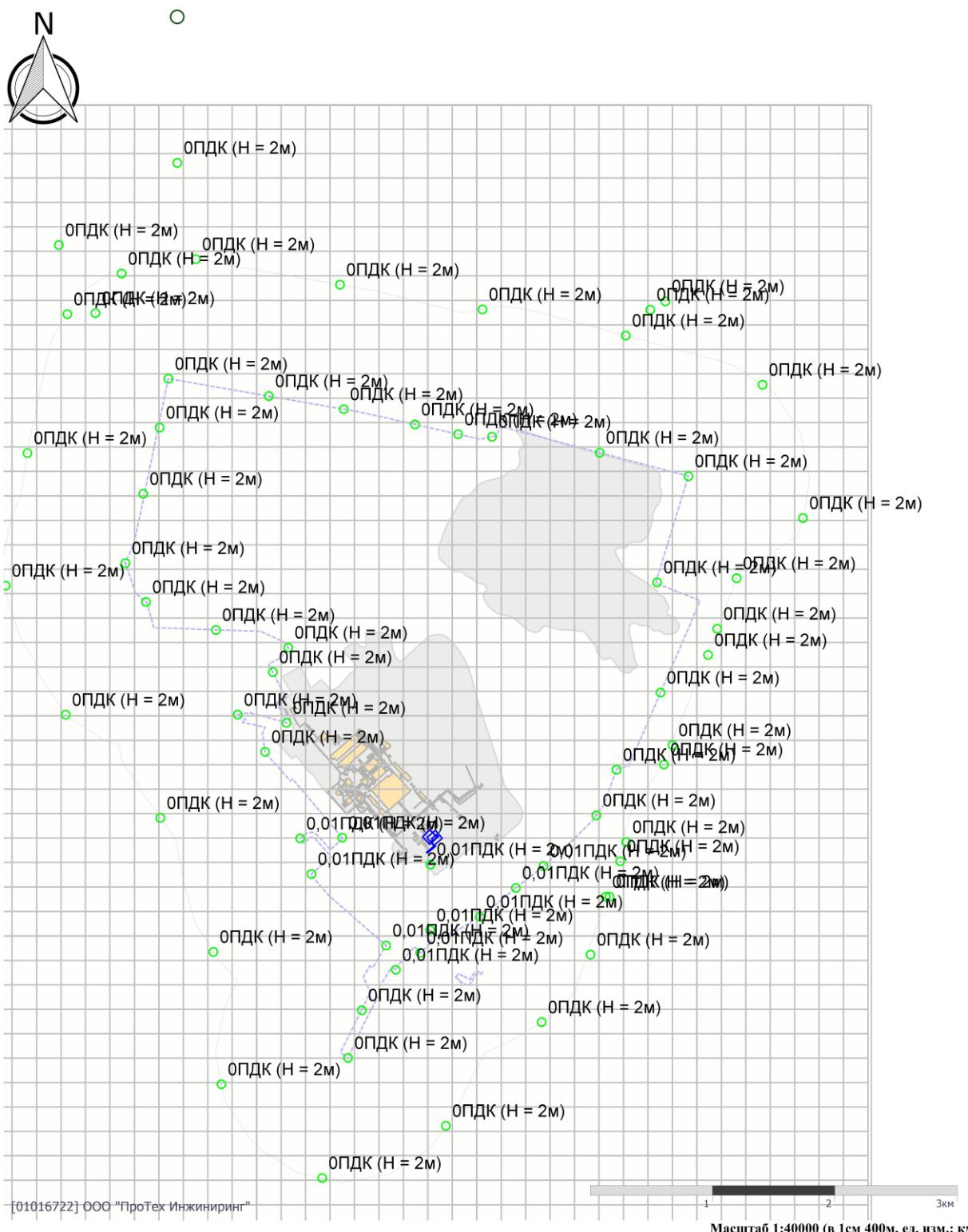
Вариант расчета: Установка выпаривания избыточных рассолов. 1 этап. Склад оборудования (10) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [08.06.2025 16:29 - 08.06.2025 16:30], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 1210 (Бутилацетат (Бутиловый эфир уксусной кислоты))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Отчет

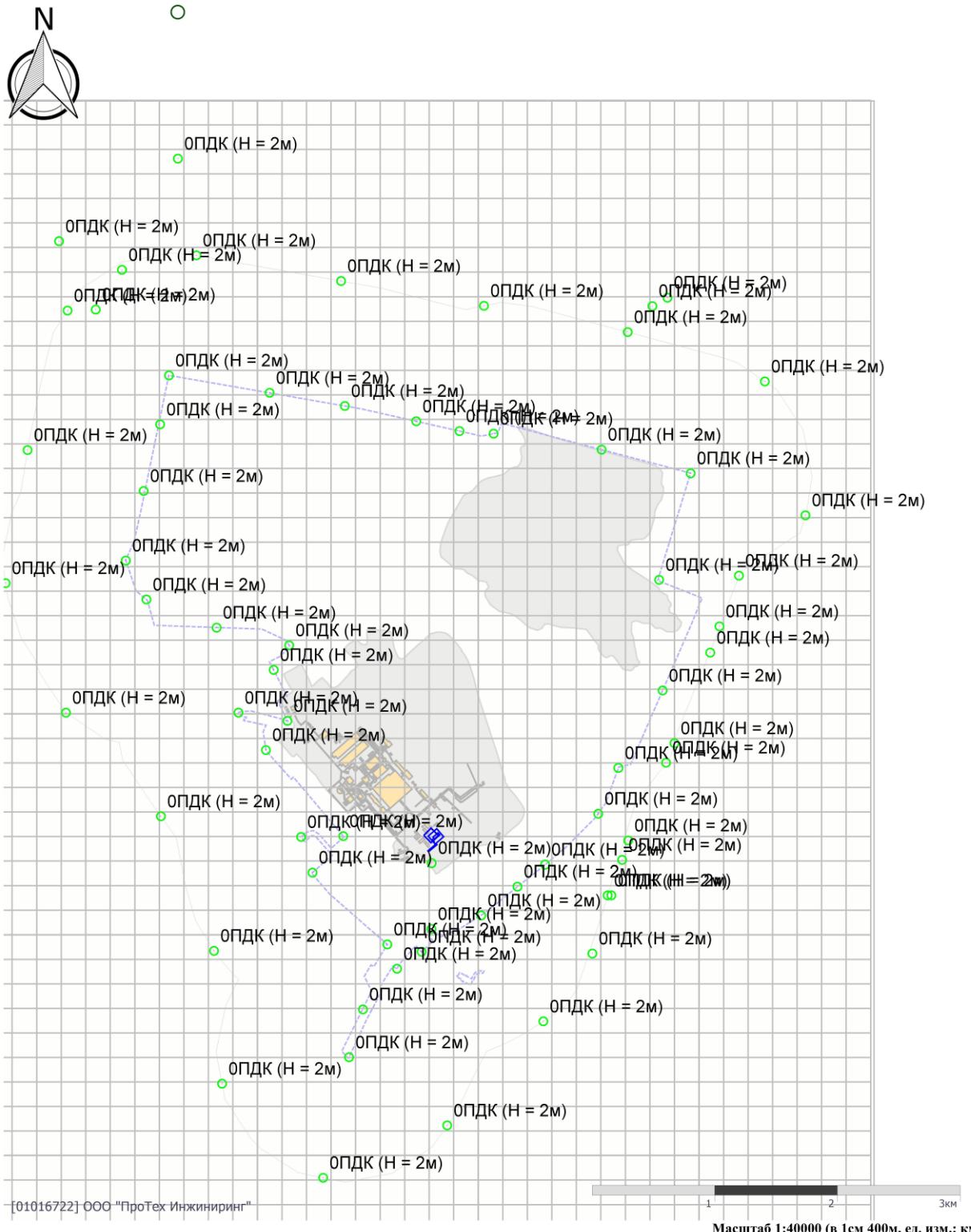
Вариант расчета: Установка выпаривания избыточных рассолов. 1 этап. Склад оборудования (10) - Расчет рассеивания по MPP-2017 [08.06.2025 16:29 - 08.06.2025 16:30], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 1325 (Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (волях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Отчет

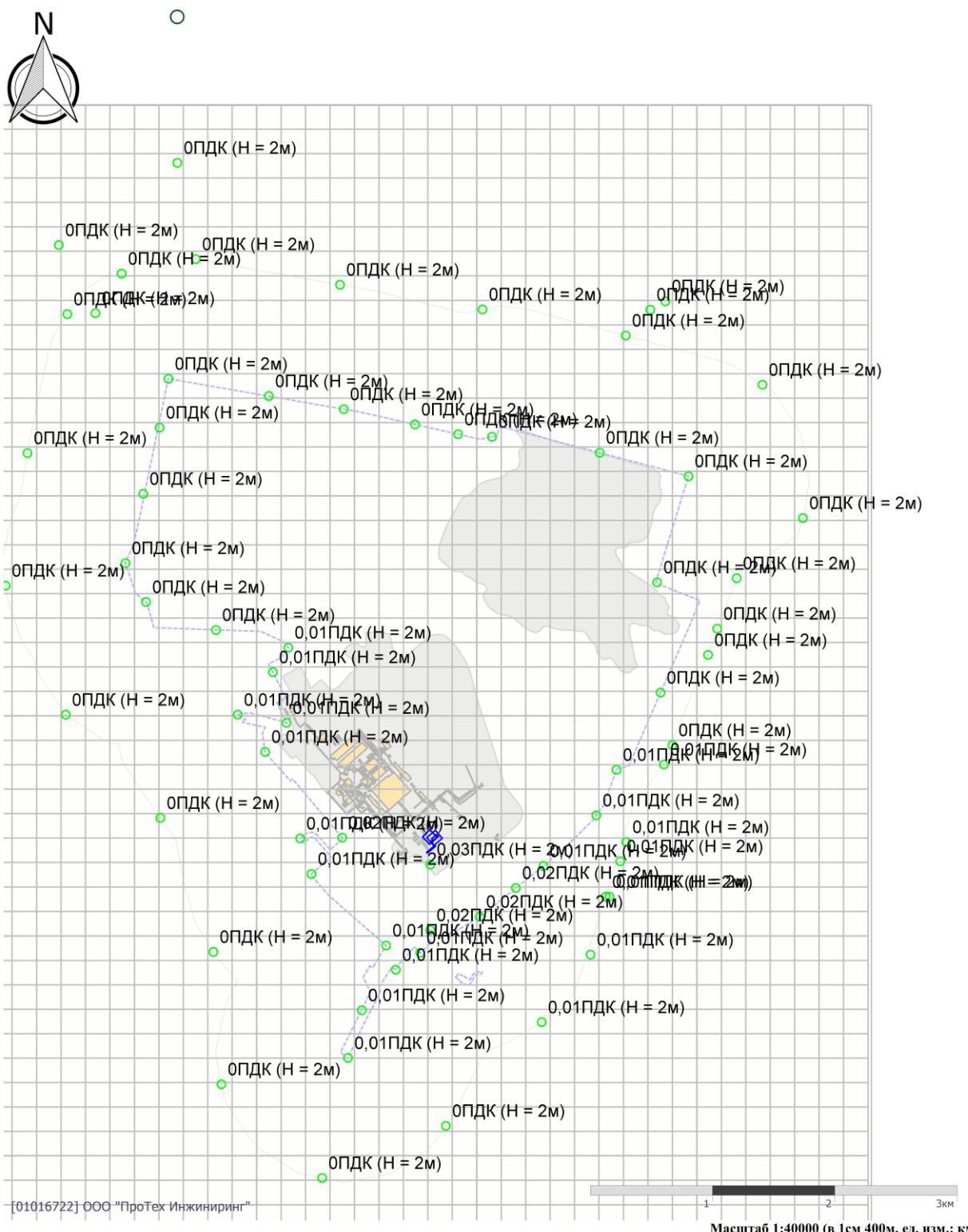
Вариант расчета: Установка выпаривания избыточных рассолов. 1 этап. Склад оборудования (10) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [08.06.2025 16:29 - 08.06.2025 16:30], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 1401 (Пропан-2-он (Диметилкетон; диметилформальдегид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Отчет

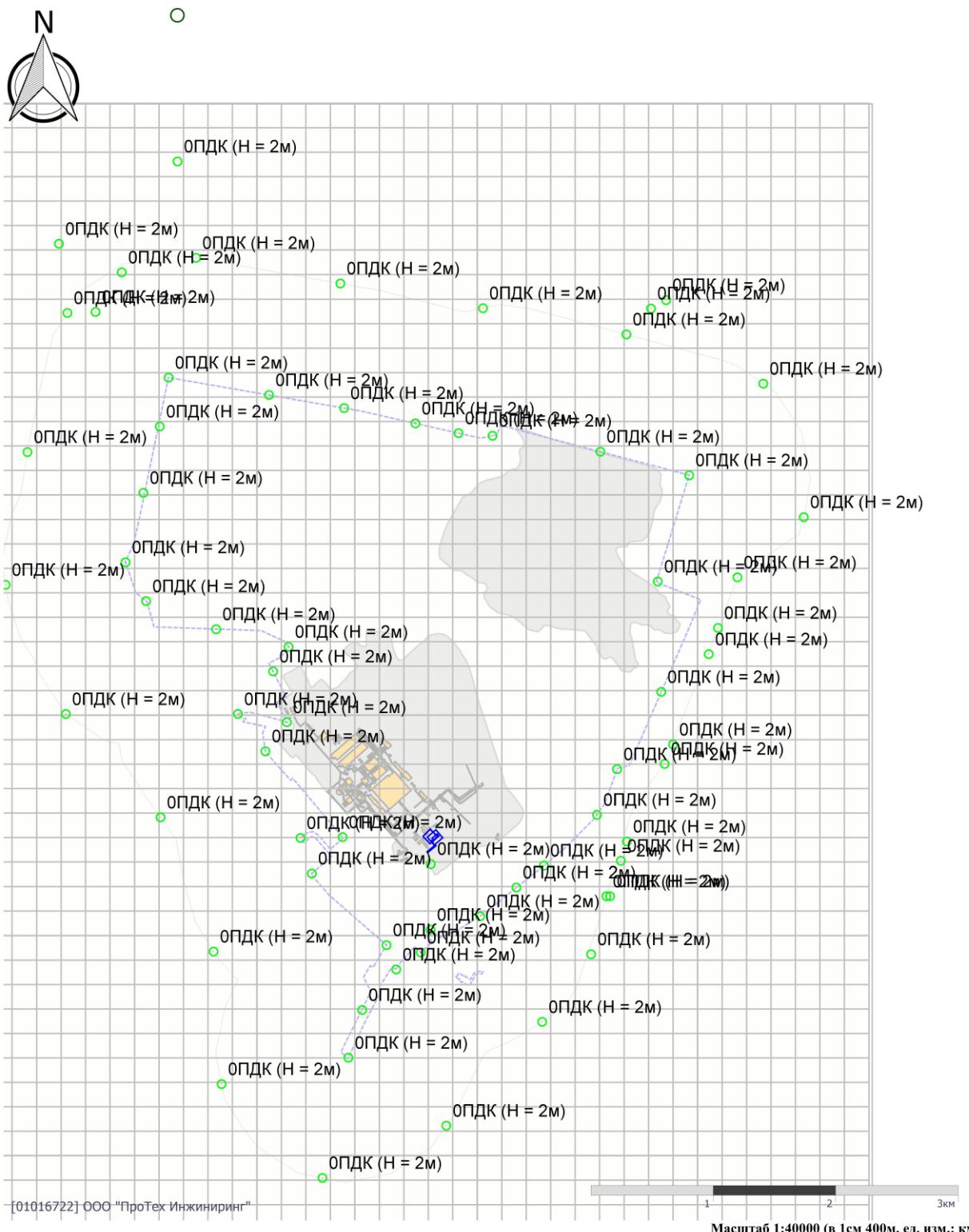
Вариант расчета: Установка выпаривания избыточных рассолов. 1 этап. Склад оборудования (10) - Расчет рассеивания по MPP-2017 [08.06.2025 16:29 - 08.06.2025 16:30] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 2704 (Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Отчет

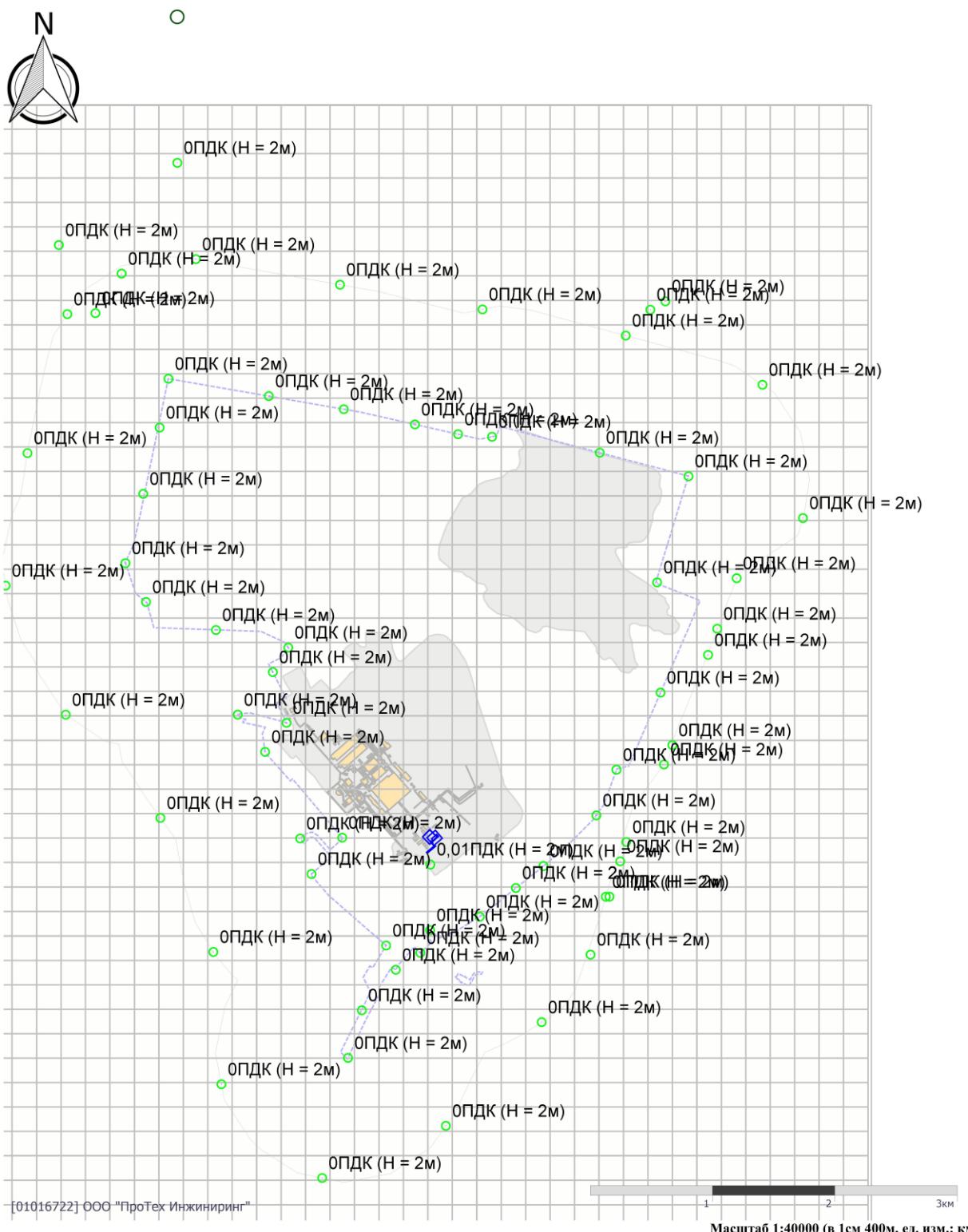
Вариант расчета: Установка выпаривания избыточных рассолов. 1 этап. Склад оборудования (10) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [08.06.2025 16:29 - 08.06.2025 16:30], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 2732 (Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный))

Параметр: Концентрация вредного вещества (волях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Отчет

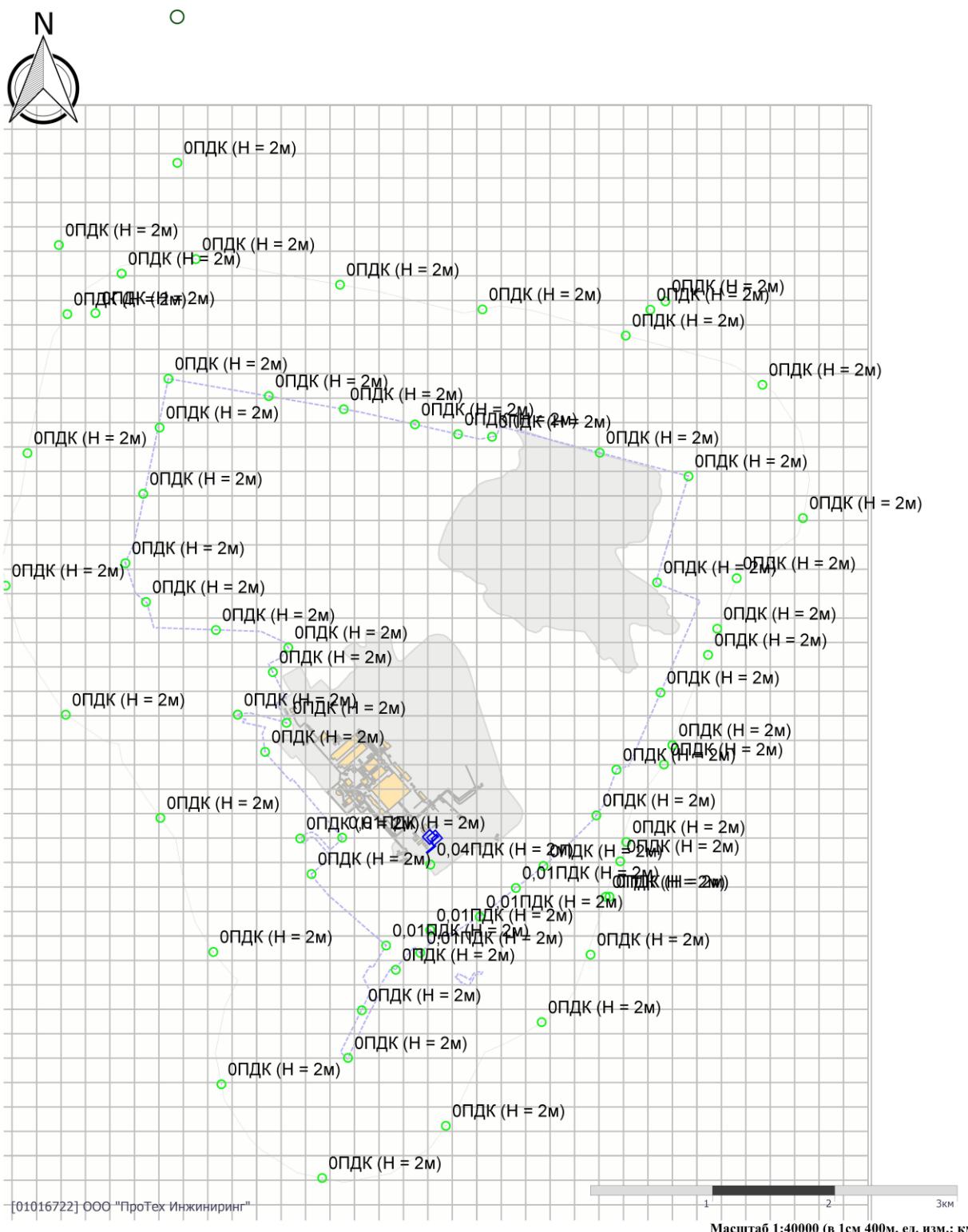
Вариант расчета: Установка выпаривания избыточных рассолов. 1 этап. Склад оборудования (10) - Расчет рассеивания по MPP-2017 [08.06.2025 16:29 - 08.06.2025 16:30] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 2754 (Алканы C12-C19 (в пересчете на C))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Отчет

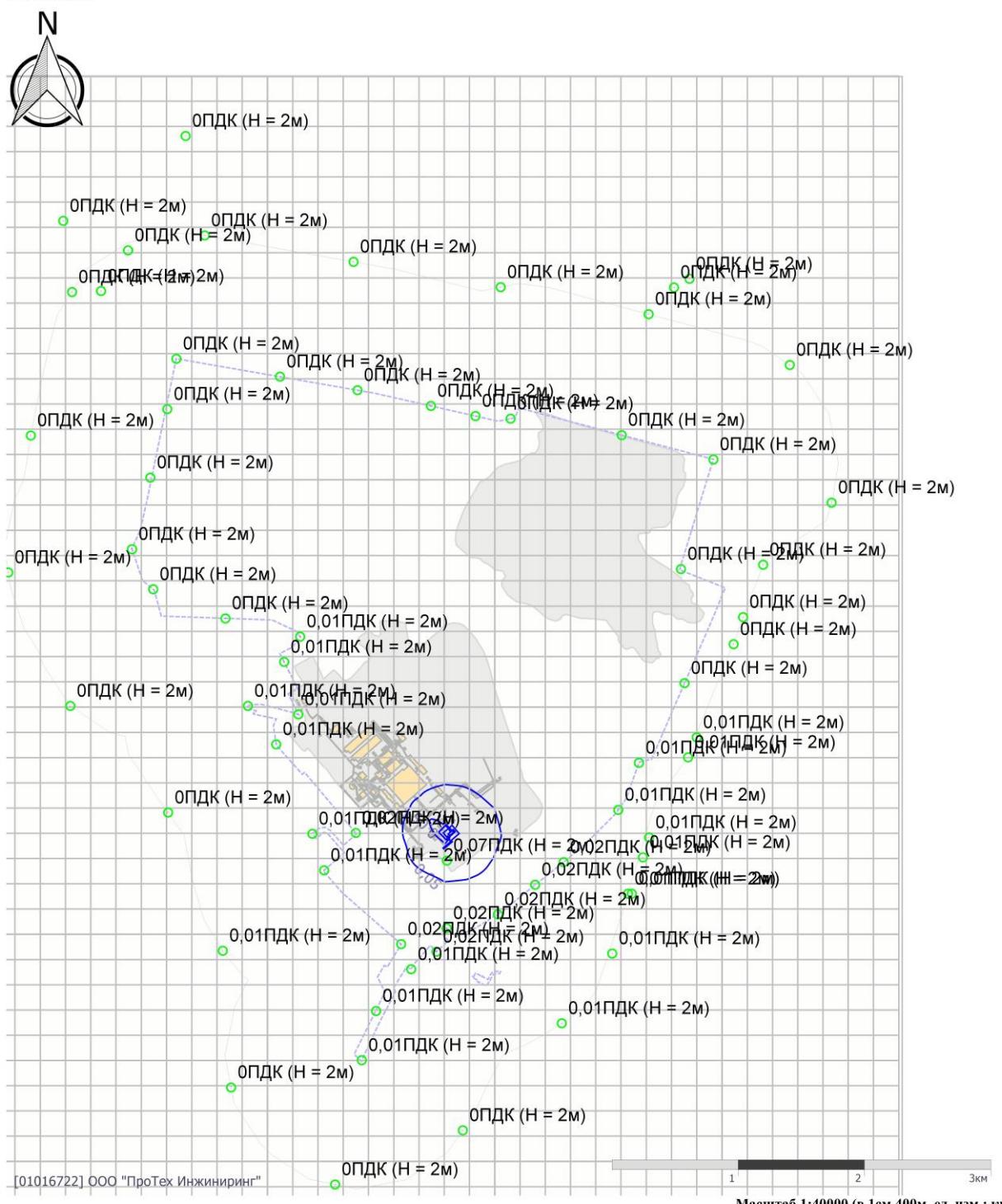
Вариант расчета: Установка выпаривания избыточных рассолов. 1 этап. Склад оборудования (10) - Расчет рассеивания по MPP-2017 [08.06.2025 16:29 - 08.06.2025 16:30] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 2902 (Взвешенные вещества)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

**Нараметр:
Высота 2м**



Цветовая схема (ПДК)



0,05

Отчет

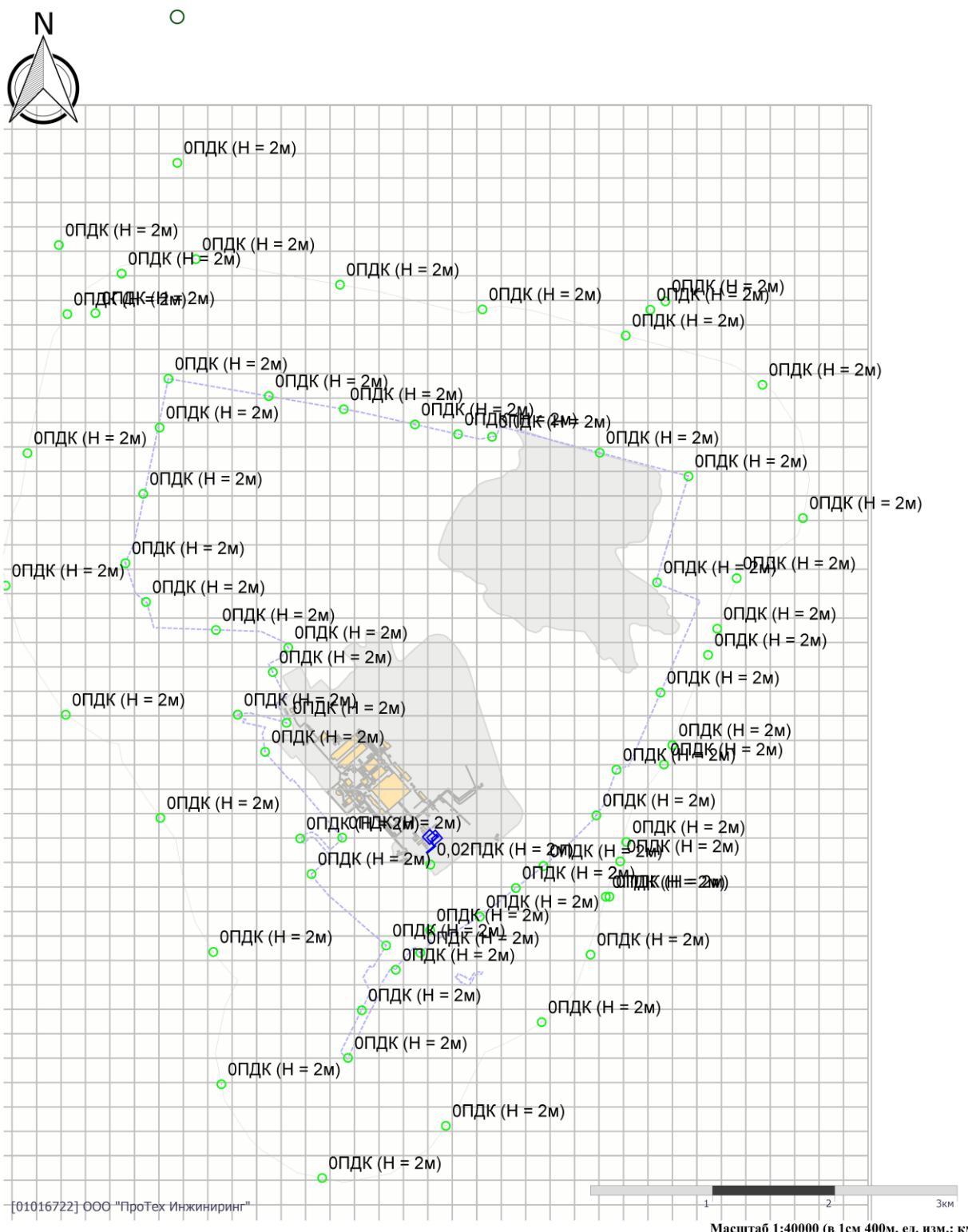
Вариант расчета: Установка выпаривания избыточных рассолов. 1 этап. Склад оборудования (10) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [08.06.2025 16:29 - 08.06.2025 16:30], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 2908 (Пыль неорганическая: 70-20% SiO₂)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Отчет

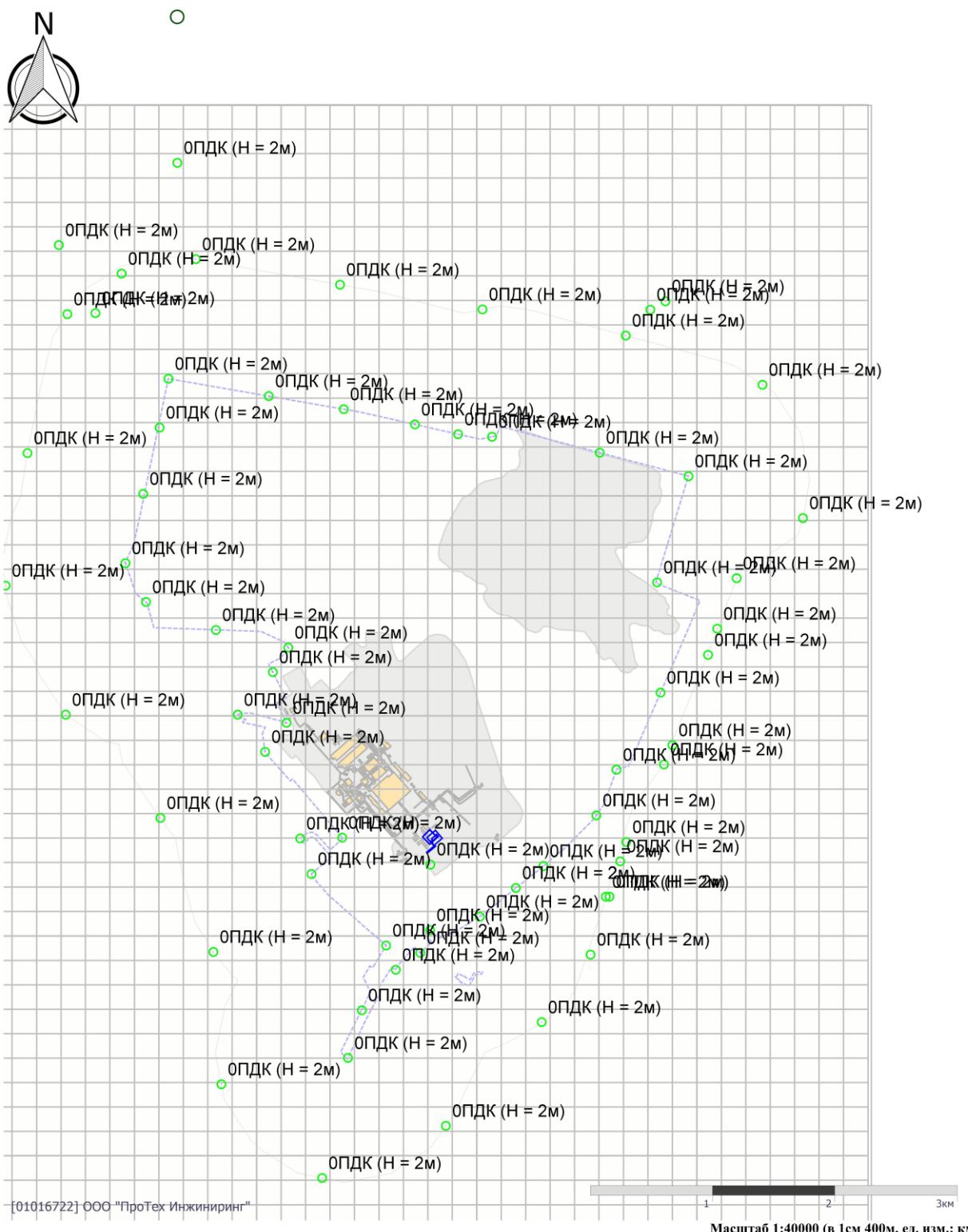
Вариант расчета: Установка выпаривания избыточных рассолов. 1 этап. Склад оборудования (10) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [08.06.2025 16:29 - 08.06.2025 16:30], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 6035 (Сероводород, формальдегид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Отчет

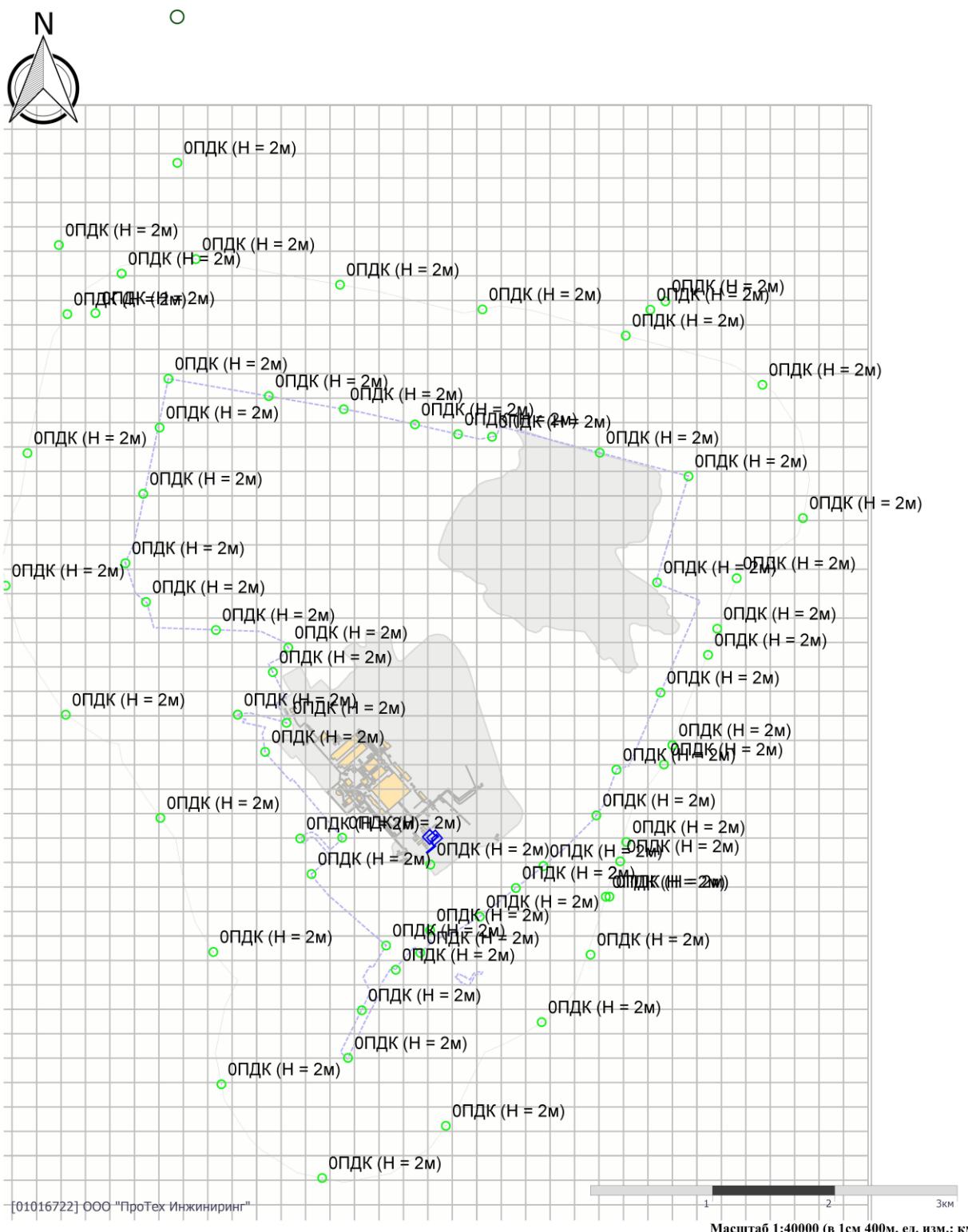
Вариант расчета: Установка выпаривания избыточных рассолов. 1 этап. Склад оборудования (10) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [08.06.2025 16:29 - 08.06.2025 16:30], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 6043 (Серы диоксид и сероводород)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Отчет

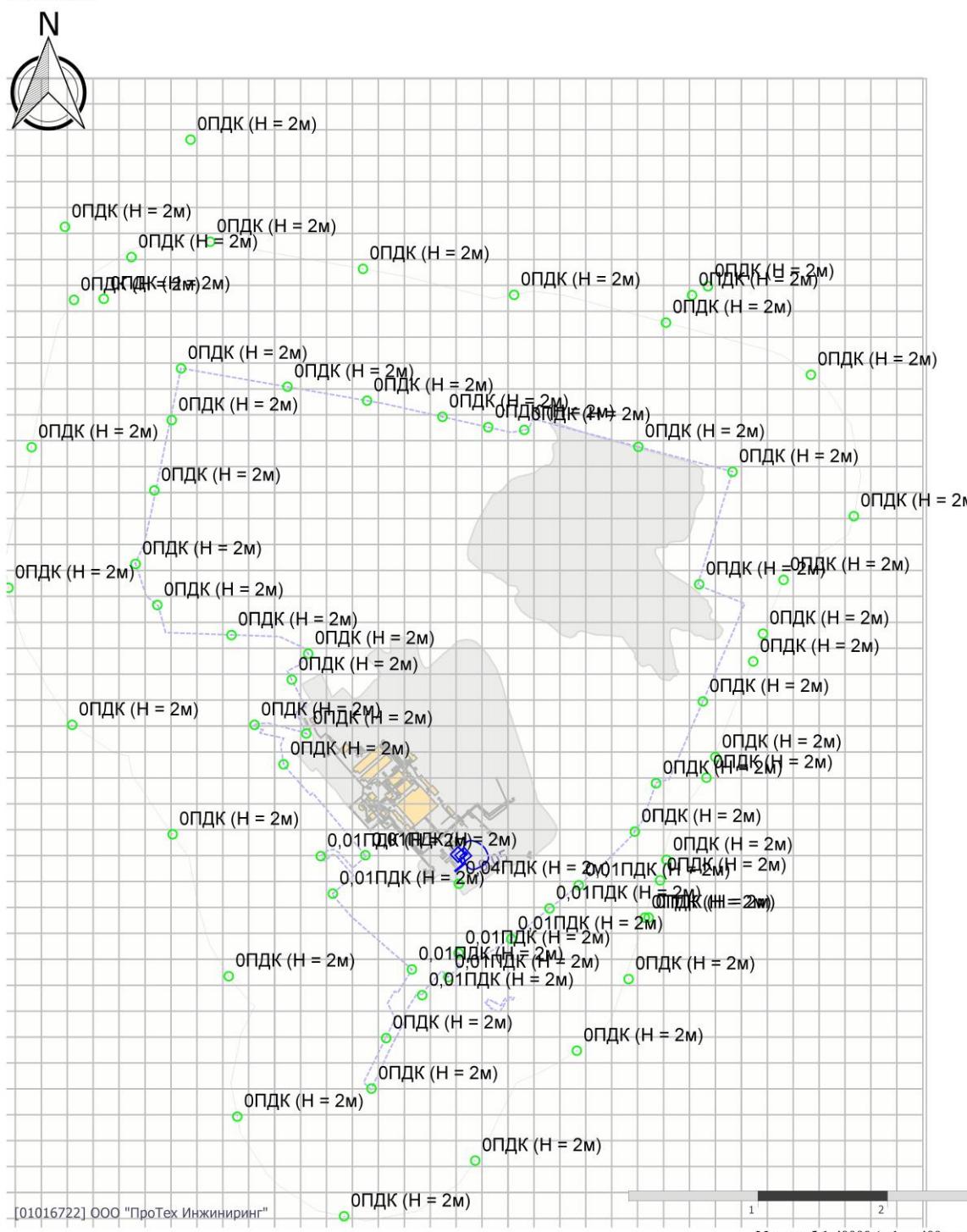
Вариант расчета: Установка выпаривания избыточных рассолов. 1 этап. Склад оборудования (10) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [08.06.2025 16:29 - 08.06.2025 16:30], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 6053 (Фтористый водород и плохо растворимые соли фтора)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2 м



Цветовая схема (ПДК)



0,05

Отчет

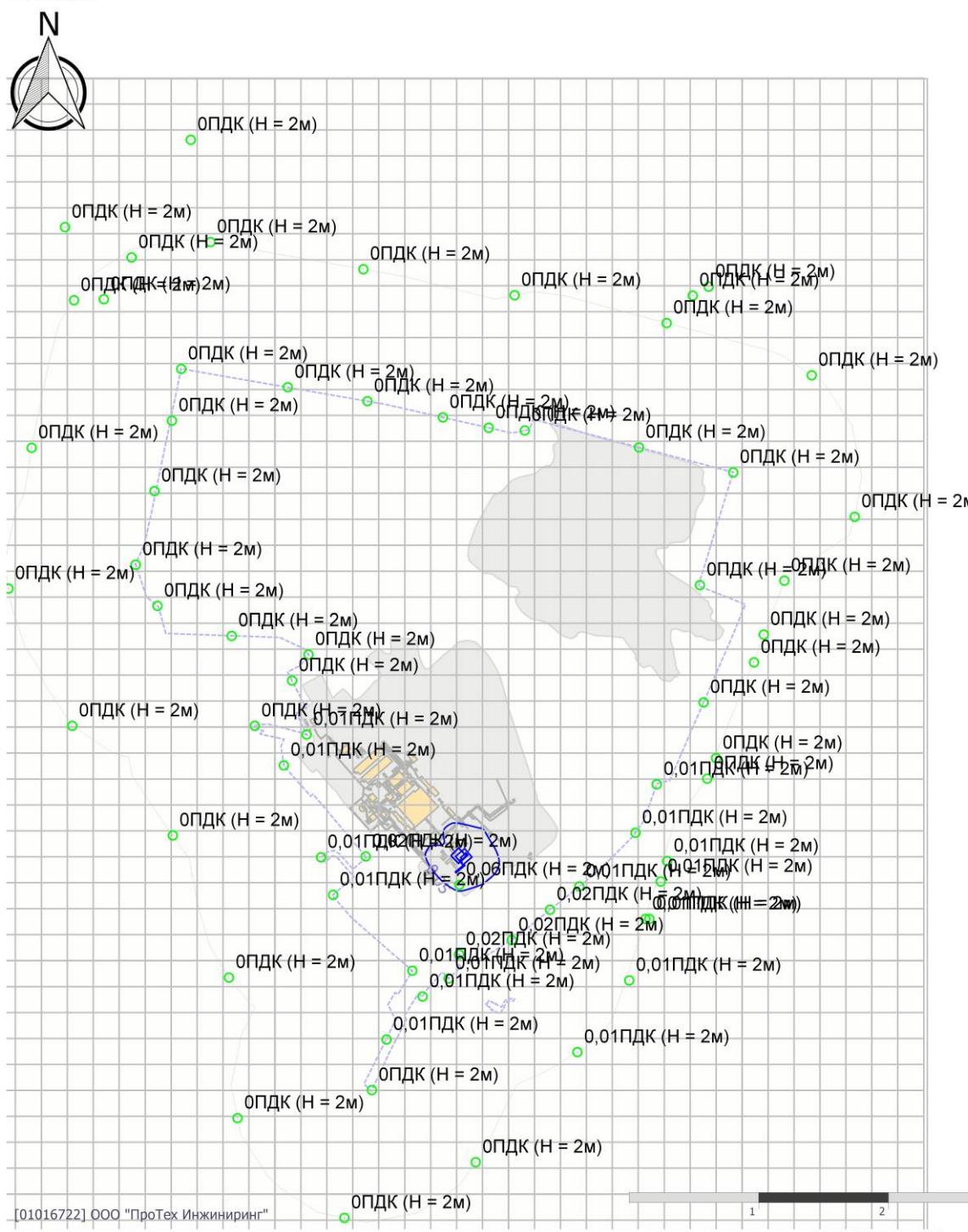
Вариант расчета: Установка выпаривания избыточных рассолов. 1 этап. Склад оборудования (10) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [08.06.2025 16:29 - 08.06.2025 16:30], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 6204 (Азота диоксид, серы диоксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2 м



Цветовая схема (ПДК)



0,05

Отчет

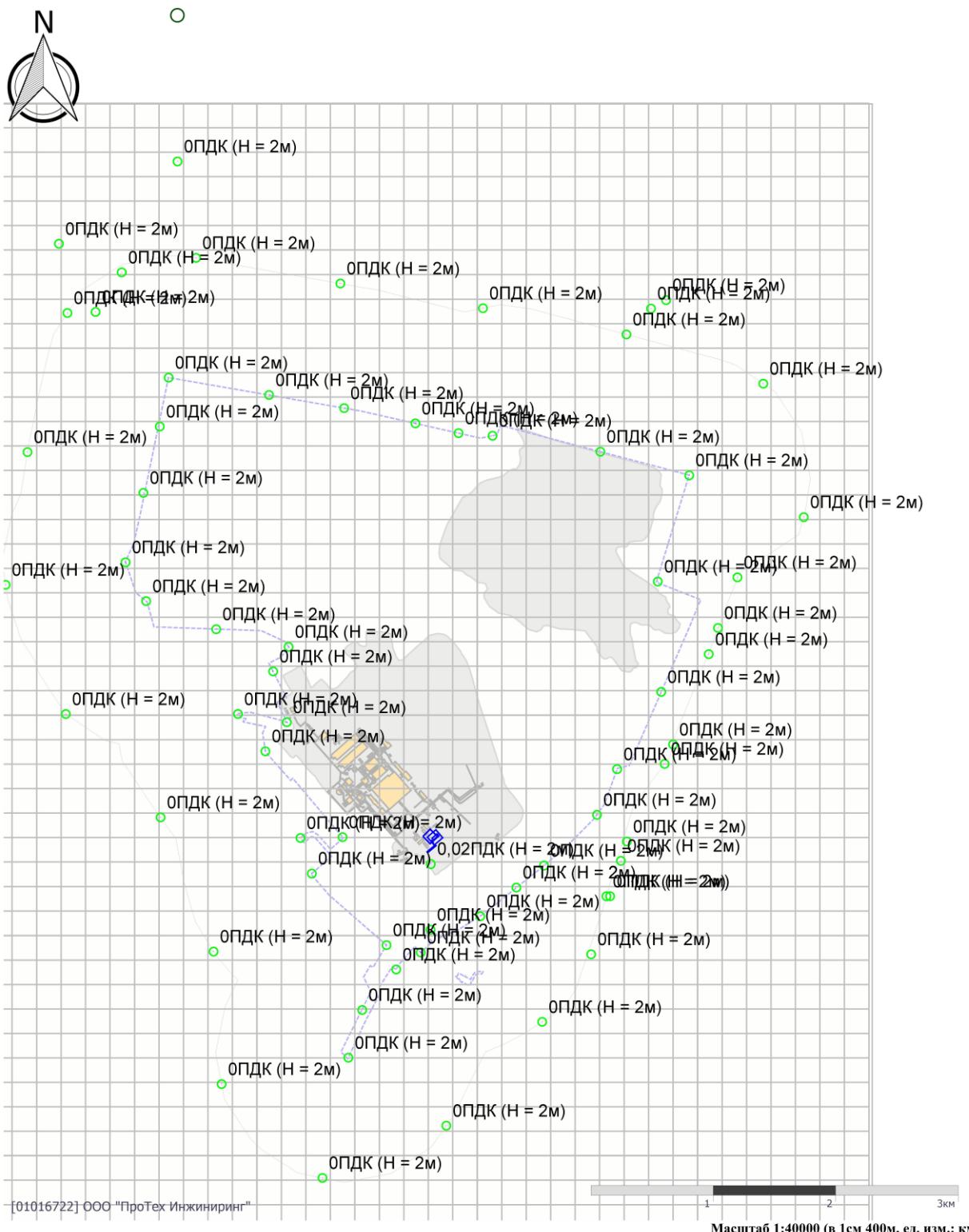
Вариант расчета: Установка выпаривания избыточных рассолов. 1 этап. Склад оборудования (10) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [08.06.2025 16:29 - 08.06.2025 16:30], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 6205 (Серы диоксид и фтористый водород)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

**УПРЗА «ЭКОЛОГ»
Copyright © 1990-2024 ФИРМА «ИНТЕГРАЛ»**

Программа зарегистрирована на: ООО "ПроТех Инжиниринг"
Регистрационный номер: 01016722

Предприятие: 10, Установка выпаривания избыточных рассолов. 1 этап. Склад оборудования

Город: 5, Пермь

Район: 34, Усольский

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН:

ОКПО:

Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м

ВИД: 1, УКК. Склад оборудования. Стройка

ВР: 1, Новый вариант расчета

Расчетные константы: S=999999,99

Расчет: «Расчет средних концентраций по МРР-2017»

Расчет завершен успешно. Рассчитано 2 веществ. ВНИМАНИЕ! Расчет групп суммации невозможен! 4.70.5.93

Метеорологические параметры

Использован файл климатических характеристик:

№3403/25, 08.10.2021. ООО "ЕвроХим-Проект" - Данные по Пермский кр.: гг. Соликамск и Березники,
01-01-6722 - 22.09.22

Параметры источников выбросов

Учет:

"%" - источник учитывается с исключением из фона;

"+" - источник учитывается без исключения из фона

"-" - источник не учитывается и его вклад исключается из фона

При отсутствии отметок источник не учитывается

Типы источников:

- 1 - Точечный;
 - 2 - Линейный;
 - 3 - Неорганизованный;
 - 4 - Совокупность точечных источников;
 - 5 - С зависимостью массы выброса от скорости ветра;
 - 6 - Точечный, с зонтом или выбросом горизонтально;
 - 7 - Совокупность точечных (зонт или выброс вбок);
 - 8 - Автомагистраль (неорганизованный линейный);
 - 9 - Точечный, с выбросом вбок;
 - 10 - Свеча;
 - 11 - Неорганизованный (полигон);
 - 12 - Передвижной;
 - 13 - Передвижной (неорганизованный).

№ ист.	Учет ист.	Вар.	Тип	Наименование источника	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°C)	Координаты		Ширина ист. (м)
										X1, (м)	X2, (м)	
										Y1, (м)	Y2, (м)	
№ пл.: 7, № цеха: 29												
5501	+	1	1	Компрессор дизельный	30	0,10	0,22	27,83	450,00	1	4469,10 -4270,20	0,00 0,00
Код в-ва					Наименование вещества			Выброс	F	Лето		
					r/c	t/g				Ст/ПДК	Xm	Um
0301	Aзота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)				0,1373334	3,612000	1	0,05		163,93	0,95	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)				0,0223167	0,586950	1	0,00		163,93	0,95	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)				0,0116667	0,315000	1	0,01		163,93	0,95	0,00
0330	Сера диоксид				0,0183333	0,472500	1	0,00		163,93	0,95	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)				0,1200000	3,150000	1	0,00		163,93	0,95	0,00
0703	Бенз/а/пирен				0,0000002	0,0000006	1	0,00		163,93	0,95	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)				0,0025000	0,063000	1	0,00		163,93	0,95	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)				0,0600000	1,575000	1	0,00		163,93	0,95	0,00
8001	+	1	3	Дорожно-строительная техника	15	0,00	0,00	0,00	-	1	4469,00 -4311,00	4548,00 -4243,00
Код в-ва					Наименование вещества			Выброс	F	Лето		
					r/c	t/g				Ст/ПДК	Xm	Um
0301	Aзота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)				0,0428156	0,046290	1	0,06		85,50	0,50	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)				0,0069575	0,007522	1	0,00		85,50	0,50	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)				0,0181589	0,010823	1	0,03		85,50	0,50	0,00
0330	Сера диоксид				0,0053690	0,005757	1	0,00		85,50	0,50	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)				0,4269074	0,409617	1	0,02		85,50	0,50	0,00
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)				0,0193333	0,028350	1	0,00		85,50	0,50	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)				0,0374703	0,024714	1	0,01		85,50	0,50	0,00
8002	+	1	3	Дорожный транспорт	2	0,00	0,00	0,00	-	1	4469,00 -4311,00	4548,00 -4243,00
Код в-ва					Наименование вещества			Выброс	F	Лето		
					r/c	t/g				Ст/ПДК	Xm	Um
0301	Aзота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)				0,0035556	0,003024	1	0,51		11,40	0,50	0,51
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)				0,0005778	0,000491	1	0,04		11,40	0,50	0,04
0328	Углерод (Пигмент черный)				0,0004583	0,000305	1	0,09		11,40	0,50	0,09
0330	Сера диоксид				0,0007972	0,000553	1	0,05		11,40	0,50	0,05
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)				0,0084167	0,005967	1	0,05		11,40	0,50	0,05
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)				0,0013333	0,000962	1	0,03		11,40	0,50	0,03

8003	+	1	3	Заправка техники	2	0,00	0,00	0,00	-	1	4480,00	4493,00	37,00
											-4316,00	-4307,00	
Код в-ва				Наименование вещества		Выброс		F			Лето		Зима
					r/c	t/g					Cм/ПДК	Xm	Um
0333				Дигидросуль фид (Водород сернистый, дигидросуль фид, гидросуль фид)	0,0000024	0,000003	1	0,01	11,40	0,50	0,01	11,40	0,50
2754				Алканы C12-C19 (в пересчете на С)	0,0008698	0,001045	1	0,02	11,40	0,50	0,02	11,40	0,50
8004	+	1	3	Сварочные работы	15	0,00	0,00	0,00	-	1	4488,00	4537,00	35,00
											-4296,00	-4252,00	
Код в-ва				Наименование вещества		Выброс		F			Лето		Зима
					r/c	t/g					Cм/ПДК	Xm	Um
0123				Железа оксид	0,0555286	0,007596	1	0,00	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0143				Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	0,0047789	0,000654	1	0,12	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0301				Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0062333	0,000853	1	0,01	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304				Азот (II) оксид (Азотmonoоксид)	0,0010129	0,000139	1	0,00	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337				Углерода оксид (Углерод окись ; углерод моноокись ; угарный газ)	0,0690861	0,009451	1	0,00	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0342				Фториды газообразные	0,0038958	0,000533	1	0,05	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0344				Фториды плохо растворимые	0,0171417	0,002345	1	0,02	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2908				Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	0,0072722	0,000995	1	0,01	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00
8005	+	1	3	Покрасочные работы	50	0,00	0,00	0,00	-	1	4488,00	4537,00	35,00
											-4296,00	-4252,00	
Код в-ва				Наименование вещества		Выброс		F			Лето		Зима
					r/c	t/g					Cм/ПДК	Xm	Um
0616				Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)	0,1316667	0,033180	1	0,01	285,00	0,50	0,00	0,00	0,00
0621				Метилбензол (Фенилметан)	0,4301250	0,138122	1	0,01	285,00	0,50	0,00	0,00	0,00
1042				Бутан-1-ол (Бутиловый спирт)	0,6188333	0,155946	1	0,10	285,00	0,50	0,00	0,00	0,00
1061				Этанол (Этиловый спирт; метилкарбинол)	0,8251111	0,207928	1	0,00	285,00	0,50	0,00	0,00	0,00
1210				Бутилацетат (Бутиловый эфир уксусной кислоты)	0,0832500	0,026733	1	0,01	285,00	0,50	0,00	0,00	0,00
1401				Пропан-2-он (Диметилкетон; диметилформальдегид)	0,6188333	0,213868	1	0,03	285,00	0,50	0,00	0,00	0,00
2902				Взвешенные вещества	0,9003333	0,285226	3	0,08	142,50	0,50	0,00	0,00	0,00
8006	+	1	3	Доставка щебня	2	0,00	0,00	0,00	-	1	4442,00	4519,00	21,00
											-4401,00	-4337,00	
Код в-ва				Наименование вещества		Выброс		F			Лето		Зима
					r/c	t/g					Cм/ПДК	Xm	Um
2908				Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	0,0052889	0,000724	3	1,51	5,70	0,50	1,51	5,70	0,50
8007	+	1	3	Укладка асфальта	15	0,00	0,00	0,00	-	1	4442,00	4519,00	21,00
											-4401,00	-4337,00	
Код в-ва				Наименование вещества		Выброс		F			Лето		Зима
					r/c	t/g					Cм/ПДК	Xm	Um
2754				Алканы C12-C19 (в пересчете на С)	0,1890000	0,116400	1	0,05	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00

Выбросы источников по веществам

Типы источников:

- 1 - Точечный;
- 2 - Линейный;
- 3 - Неорганизованный;
- 4 - Совокупность точечных источников;
- 5 - С зависимостью массы выброса от скорости ветра;
- 6 - Точечный, с зонтом или выбросом горизонтально;
- 7 - Совокупность точечных (зонт или выброс вбок);
- 8 - Автомагистраль (неорганизованный линейный);
- 9 - Точечный, с выбросом в бок;
- 10 - Свеча;
- 11- Неорганизованный (полигон);
- 12 - Передвижной;
- 13 - Передвижной (неорганизованный).

**Вещество: 0123
Железа оксид**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
7	29	8004	3	1	0,0555286	0,007596	0,0000000	0,0002409
Итого:					0,0555286	0,007596	0	0,000240867579908676

**Вещество: 0703
Бенз/a/пирен**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
7	29	5501	1	1	0,0000002	0,0000006	0,0000000	0,0000002
Итого:					2,1667E-007	5,775E-006	0	1,8312404870624E-007

Расчет проводился по веществам

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций		Расчет среднегодовых концентраций		Расчет среднесуточных концентраций			
		Тип	Значение	Тип	Значение	Тип	Значение	Учет	Интерп.
0123	Железа оксид	-	-	ПДК с/с	0,04	-	-	Нет	Нет
0703	Бенз/а/пирен	-	-	ПДК с/г	1E-6	ПДК с/с	1E-6	Нет	Нет

Расчетные области**Расчетные площадки**

Код	Тип	Полное описание площадки				Ширина (м)	Зона влияния (м)	Шаг (м)		Высота (м)			
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)				По ширине	По длине				
		X	Y	X	Y								
4	Полное описание	-146,00	-2992,55	8087,10	-2992,55	9430,10	0,00	200,00	200,00	2,00			

Расчетные точки

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	X	Y			
1	1179,53	-1127,13	2,00	на границе С33	
2	1506,28	9,95	2,00	на границе С33	
3	2556,43	458,65	2,00	на границе С33	
4	3736,26	249,25	2,00	на границе С33	
5	4900,80	48,88	2,00	на границе С33	
6	6071,75	-165,45	2,00	на границе С33	
7	7191,02	-567,92	2,00	на границе С33	
8	7522,25	-1659,16	2,00	на границе С33	
9	6820,49	-2564,67	2,00	на границе С33	
10	6384,43	-3675,79	2,00	на границе С33	
11	5910,12	-4756,42	2,00	на границе С33	
12	5385,14	-5782,74	2,00	на границе С33	
13	4600,86	-6631,28	2,00	на границе С33	
14	3590,35	-7060,35	2,00	на границе С33	
15	2765,47	-6291,33	2,00	на границе С33	
16	2699,36	-5208,36	2,00	на границе С33	
17	2266,23	-4113,05	2,00	на границе С33	
18	1493,02	-3268,17	2,00	на границе С33	
19	1000,52	-2212,17	2,00	на границе С33	
57	6328,40	-2185,38	2,00	на границе производственной зоны	граница предприятия
58	5996,43	-3718,51	2,00	на границе производственной зоны	граница предприятия
59	5173,74	-4685,00	2,00	на границе производственной зоны	граница предприятия
60	4474,13	-4493,92	2,00	на границе производственной зоны	граница предприятия
61	4472,42	-5029,32	2,00	на границе производственной зоны	граница предприятия
62	3801,61	-6075,53	2,00	на границе производственной зоны	граница предприятия
63	4111,98	-5155,70	2,00	на границе производственной зоны	граница предприятия
64	3503,12	-4570,57	2,00	на границе производственной зоны	граница предприятия
65	3754,10	-4274,55	2,00	на границе производственной зоны	граница предприятия
66	3123,02	-3572,76	2,00	на границе производственной зоны	граница предприятия
67	3298,46	-3334,92	2,00	на границе производственной зоны	граница предприятия
68	3313,00	-2719,24	2,00	на границе производственной зоны	граница предприятия
69	2148,30	-2345,47	2,00	на границе производственной зоны	граница предприятия

70	1980,66	-2027,99	2,00	на границе производственной зоны	граница предприятия
71	3767,10	-767,82	2,00	на границе производственной зоны	граница предприятия
72	4347,79	-892,49	2,00	на границе производственной зоны	граница предприятия
73	4701,02	-972,57	2,00	на границе производственной зоны	граница предприятия
74	4979,26	-993,35	2,00	на границе производственной зоны	граница предприятия
75	5860,59	-1124,03	2,00	на границе производственной зоны	граница предприятия
76	3153,30	-660,60	2,00	на границе производственной зоны	граница предприятия
77	2332,00	-518,90	2,00	на границе производственной зоны	граница предприятия
78	2259,60	-917,90	2,00	на границе производственной зоны	граница предприятия
79	2125,40	-1460,90	2,00	на границе производственной зоны	граница предприятия
80	2721,00	-2575,10	2,00	на границе производственной зоны	граница предприятия
81	3186,60	-2919,60	2,00	на границе производственной зоны	граница предприятия
82	2899,00	-3268,00	2,00	на границе производственной зоны	граница предприятия
83	3410,00	-4281,40	2,00	на границе производственной зоны	граница предприятия
84	3914,90	-5685,70	2,00	на границе производственной зоны	граница предприятия
85	4191,20	-5354,30	2,00	на границе производственной зоны	граница предприятия
86	4391,60	-5215,50	2,00	на границе производственной зоны	граница предприятия
87	4879,00	-4919,90	2,00	на границе производственной зоны	граница предприятия
88	5400,00	-4506,00	2,00	на границе производственной зоны	граница предприятия
89	5833,10	-4092,30	2,00	на границе производственной зоны	граница предприятия
90	6356,60	-3087,40	2,00	на границе производственной зоны	граница предприятия
91	6585,40	-1317,00	2,00	на границе производственной зоны	граница предприятия
101	1436,56	573,95	2,00	на границе жилой зоны	
102	2404,72	1246,79	2,00	на границе жилой зоны	
103	6273,07	46,23	2,00	на границе жилой зоны	
104	6396,21	114,83	2,00	на границе жилой зоны	
105	6979,86	-2150,98	2,00	на границе жилой зоны	
106	6745,30	-2778,77	2,00	на границе жилой зоны	
107	6453,25	-3516,93	2,00	на границе жилой зоны	
108	6075,54	-4310,29	2,00	на границе жилой зоны	
109	6026,68	-4468,38	2,00	на границе жилой зоны	
110	5940,43	-4755,82	2,00	на границе жилой зоны	
111	5785,21	-5230,11	2,00	на границе жилой зоны	
115	1735,91	18,26	2,00	на границе жилой зоны	
116	1949,91	340,26	2,00	на границе жилой зоны	

**Результаты расчета по веществам
(расчетные точки)**

Типы точек:

- 0 - расчетная точка пользователя
- 1 - точка на границе охранной зоны
- 2 - точка на границе производственной зоны
- 3 - точка на границе СЗЗ
- 4 - на границе жилой зоны
- 5 - на границе застройки
- 6 - контрольные точки
- 7 - точки фона

**Вещество: 0123
Железа оксид**

№	Координаты X(м)	Координаты Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Направл. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
60	4474,13	-4493,92	2,00	2,55E-05	1,020E-06	-	-	-	-	-	-	2
61	4472,42	-5029,32	2,00	1,61E-05	6,436E-07	-	-	-	-	-	-	2
87	4879,00	-4919,90	2,00	1,24E-05	4,951E-07	-	-	-	-	-	-	2
86	4391,60	-5215,50	2,00	1,21E-05	4,845E-07	-	-	-	-	-	-	2
88	5400,00	-4506,00	2,00	1,20E-05	4,784E-07	-	-	-	-	-	-	2
59	5173,74	-4685,00	2,00	1,08E-05	4,301E-07	-	-	-	-	-	-	2
65	3754,10	-4274,55	2,00	1,02E-05	4,070E-07	-	-	-	-	-	-	2
85	4191,20	-5354,30	2,00	8,17E-06	3,269E-07	-	-	-	-	-	-	2
89	5833,10	-4092,30	2,00	8,14E-06	3,256E-07	-	-	-	-	-	-	2
63	4111,98	-5155,70	2,00	7,02E-06	2,810E-07	-	-	-	-	-	-	2
109	6026,68	-4468,38	2,00	6,96E-06	2,784E-07	-	-	-	-	-	-	4
108	6075,54	-4310,29	2,00	6,86E-06	2,745E-07	-	-	-	-	-	-	4
83	3410,00	-4281,40	2,00	6,79E-06	2,718E-07	-	-	-	-	-	-	2
11	5910,12	-4756,42	2,00	6,44E-06	2,574E-07	-	-	-	-	-	-	3
110	5940,43	-4755,82	2,00	6,32E-06	2,529E-07	-	-	-	-	-	-	4
73	4701,02	-972,57	2,00	6,06E-06	2,423E-07	-	-	-	-	-	-	2
72	4347,79	-892,49	2,00	5,88E-06	2,351E-07	-	-	-	-	-	-	2
74	4979,26	-993,35	2,00	5,85E-06	2,341E-07	-	-	-	-	-	-	2
58	5996,43	-3718,51	2,00	5,59E-06	2,234E-07	-	-	-	-	-	-	2
68	3313,00	-2719,24	2,00	5,39E-06	2,155E-07	-	-	-	-	-	-	2
64	3503,12	-4570,57	2,00	5,28E-06	2,111E-07	-	-	-	-	-	-	2
71	3767,10	-767,82	2,00	5,02E-06	2,008E-07	-	-	-	-	-	-	2
67	3298,46	-3334,92	2,00	4,77E-06	1,906E-07	-	-	-	-	-	-	2
12	5385,14	-5782,74	2,00	4,57E-06	1,829E-07	-	-	-	-	-	-	3
81	3186,60	-2919,60	2,00	4,50E-06	1,800E-07	-	-	-	-	-	-	2
111	5785,21	-5230,11	2,00	4,48E-06	1,791E-07	-	-	-	-	-	-	4
10	6384,43	-3675,79	2,00	4,44E-06	1,776E-07	-	-	-	-	-	-	3
84	3914,90	-5685,70	2,00	4,37E-06	1,748E-07	-	-	-	-	-	-	2
13	4600,86	-6631,28	2,00	4,20E-06	1,680E-07	-	-	-	-	-	-	3
66	3123,02	-3572,76	2,00	4,18E-06	1,670E-07	-	-	-	-	-	-	2
5	4900,80	48,88	2,00	4,08E-06	1,633E-07	-	-	-	-	-	-	3
75	5860,59	-1124,03	2,00	4,08E-06	1,630E-07	-	-	-	-	-	-	2
107	6453,25	-3516,93	2,00	3,84E-06	1,537E-07	-	-	-	-	-	-	4
76	3153,30	-660,60	2,00	3,79E-06	1,516E-07	-	-	-	-	-	-	2
4	3736,26	249,25	2,00	3,64E-06	1,456E-07	-	-	-	-	-	-	3

62	3801,61	-6075,53	2,00	3,45E-06	1,381E-07	-	-	-	-	-	-	-	2
82	2899,00	-3268,00	2,00	3,29E-06	1,315E-07	-	-	-	-	-	-	-	2
90	6356,60	-3087,40	2,00	3,10E-06	1,239E-07	-	-	-	-	-	-	-	2
6	6071,75	-165,45	2,00	3,09E-06	1,238E-07	-	-	-	-	-	-	-	3
57	6328,40	-2185,38	2,00	2,99E-06	1,197E-07	-	-	-	-	-	-	-	2
80	2721,00	-2575,10	2,00	2,95E-06	1,181E-07	-	-	-	-	-	-	-	2
17	2266,23	-4113,05	2,00	2,83E-06	1,132E-07	-	-	-	-	-	-	-	3
103	6273,07	46,23	2,00	2,72E-06	1,090E-07	-	-	-	-	-	-	-	4
104	6396,21	114,83	2,00	2,54E-06	1,016E-07	-	-	-	-	-	-	-	4
91	6585,40	-1317,00	2,00	2,50E-06	9,991E-08	-	-	-	-	-	-	-	2
3	2556,43	458,65	2,00	2,39E-06	9,576E-08	-	-	-	-	-	-	-	3
106	6745,30	-2778,77	2,00	2,35E-06	9,408E-08	-	-	-	-	-	-	-	4
77	2332,00	-518,90	2,00	2,33E-06	9,315E-08	-	-	-	-	-	-	-	2
78	2259,60	-917,90	2,00	2,26E-06	9,054E-08	-	-	-	-	-	-	-	2
14	3590,35	-7060,35	2,00	2,22E-06	8,895E-08	-	-	-	-	-	-	-	3
9	6820,49	-2564,67	2,00	2,18E-06	8,731E-08	-	-	-	-	-	-	-	3
79	2125,40	-1460,90	2,00	2,06E-06	8,226E-08	-	-	-	-	-	-	-	2
102	2404,72	1246,79	2,00	2,04E-06	8,173E-08	-	-	-	-	-	-	-	4
69	2148,30	-2345,47	2,00	1,96E-06	7,846E-08	-	-	-	-	-	-	-	2
105	6979,86	-2150,98	2,00	1,94E-06	7,747E-08	-	-	-	-	-	-	-	4
116	1949,91	340,26	2,00	1,83E-06	7,325E-08	-	-	-	-	-	-	-	4
70	1980,66	-2027,99	2,00	1,80E-06	7,217E-08	-	-	-	-	-	-	-	2
7	7191,02	-567,92	2,00	1,74E-06	6,956E-08	-	-	-	-	-	-	-	3
18	1493,02	-3268,17	2,00	1,71E-06	6,854E-08	-	-	-	-	-	-	-	3
115	1735,91	18,26	2,00	1,68E-06	6,704E-08	-	-	-	-	-	-	-	4
2	1506,28	9,95	2,00	1,50E-06	6,007E-08	-	-	-	-	-	-	-	3
8	7522,25	-1659,16	2,00	1,46E-06	5,859E-08	-	-	-	-	-	-	-	3
101	1436,56	573,95	2,00	1,44E-06	5,770E-08	-	-	-	-	-	-	-	4
16	2699,36	-5208,36	2,00	1,41E-06	5,659E-08	-	-	-	-	-	-	-	3
1	1179,53	-1127,13	2,00	1,23E-06	4,934E-08	-	-	-	-	-	-	-	3
19	1000,52	-2212,17	2,00	1,13E-06	4,528E-08	-	-	-	-	-	-	-	3
15	2765,47	-6291,33	2,00	8,56E-07	3,424E-08	-	-	-	-	-	-	-	3

Вещество: 0703
Бенз/а/пирен

№	Координаты X(м)	Координаты Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Направл. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
61	4472,42	-5029,32	2,00	9,09E-05	9,092E-11	-	-	-	-	-	-	2
86	4391,60	-5215,50	2,00	8,16E-05	8,157E-11	-	-	-	-	-	-	2
88	5400,00	-4506,00	2,00	7,51E-05	7,512E-11	-	-	-	-	-	-	2
73	4701,02	-972,57	2,00	7,37E-05	7,372E-11	-	-	-	-	-	-	2
72	4347,79	-892,49	2,00	7,26E-05	7,259E-11	-	-	-	-	-	-	2
74	4979,26	-993,35	2,00	7,09E-05	7,088E-11	-	-	-	-	-	-	2
89	5833,10	-4092,30	2,00	6,44E-05	6,444E-11	-	-	-	-	-	-	2
71	3767,10	-767,82	2,00	6,39E-05	6,395E-11	-	-	-	-	-	-	2
87	4879,00	-4919,90	2,00	6,39E-05	6,391E-11	-	-	-	-	-	-	2
85	4191,20	-5354,30	2,00	6,36E-05	6,364E-11	-	-	-	-	-	-	2
59	5173,74	-4685,00	2,00	6,10E-05	6,100E-11	-	-	-	-	-	-	2
109	6026,68	-4468,38	2,00	5,93E-05	5,927E-11	-	-	-	-	-	-	4

108	6075,54	-4310,29	2,00	5,92E-05	5,921E-11	-	-	-	-	-	-	-	4
65	3754,10	-4274,55	2,00	5,68E-05	5,675E-11	-	-	-	-	-	-	-	2
68	3313,00	-2719,24	2,00	5,56E-05	5,557E-11	-	-	-	-	-	-	-	2
5	4900,80	48,88	2,00	5,43E-05	5,431E-11	-	-	-	-	-	-	-	3
11	5910,12	-4756,42	2,00	5,42E-05	5,420E-11	-	-	-	-	-	-	-	3
110	5940,43	-4755,82	2,00	5,38E-05	5,377E-11	-	-	-	-	-	-	-	4
63	4111,98	-5155,70	2,00	5,26E-05	5,257E-11	-	-	-	-	-	-	-	2
4	3736,26	249,25	2,00	4,99E-05	4,986E-11	-	-	-	-	-	-	-	3
76	3153,30	-660,60	2,00	4,98E-05	4,982E-11	-	-	-	-	-	-	-	2
83	3410,00	-4281,40	2,00	4,98E-05	4,981E-11	-	-	-	-	-	-	-	2
58	5996,43	-3718,51	2,00	4,92E-05	4,923E-11	-	-	-	-	-	-	-	2
75	5860,59	-1124,03	2,00	4,90E-05	4,897E-11	-	-	-	-	-	-	-	2
81	3186,60	-2919,60	2,00	4,55E-05	4,554E-11	-	-	-	-	-	-	-	2
13	4600,86	-6631,28	2,00	4,51E-05	4,507E-11	-	-	-	-	-	-	-	3
60	4474,13	-4493,92	2,00	4,51E-05	4,507E-11	-	-	-	-	-	-	-	2
10	6384,43	-3675,79	2,00	4,33E-05	4,332E-11	-	-	-	-	-	-	-	3
67	3298,46	-3334,92	2,00	4,31E-05	4,310E-11	-	-	-	-	-	-	-	2
12	5385,14	-5782,74	2,00	4,12E-05	4,125E-11	-	-	-	-	-	-	-	3
84	3914,90	-5685,70	2,00	4,12E-05	4,119E-11	-	-	-	-	-	-	-	2
6	6071,75	-165,45	2,00	4,07E-05	4,068E-11	-	-	-	-	-	-	-	3
111	5785,21	-5230,11	2,00	3,94E-05	3,936E-11	-	-	-	-	-	-	-	4
107	6453,25	-3516,93	2,00	3,87E-05	3,874E-11	-	-	-	-	-	-	-	4
66	3123,02	-3572,76	2,00	3,73E-05	3,731E-11	-	-	-	-	-	-	-	2
64	3503,12	-4570,57	2,00	3,64E-05	3,643E-11	-	-	-	-	-	-	-	2
103	6273,07	46,23	2,00	3,64E-05	3,637E-11	-	-	-	-	-	-	-	4
62	3801,61	-6075,53	2,00	3,58E-05	3,582E-11	-	-	-	-	-	-	-	2
3	2556,43	458,65	2,00	3,42E-05	3,417E-11	-	-	-	-	-	-	-	3
104	6396,21	114,83	2,00	3,42E-05	3,416E-11	-	-	-	-	-	-	-	4
80	2721,00	-2575,10	2,00	3,33E-05	3,329E-11	-	-	-	-	-	-	-	2
57	6328,40	-2185,38	2,00	3,32E-05	3,315E-11	-	-	-	-	-	-	-	2
82	2899,00	-3268,00	2,00	3,27E-05	3,268E-11	-	-	-	-	-	-	-	2
77	2332,00	-518,90	2,00	3,18E-05	3,182E-11	-	-	-	-	-	-	-	2
90	6356,60	-3087,40	2,00	3,17E-05	3,171E-11	-	-	-	-	-	-	-	2
91	6585,40	-1317,00	2,00	3,07E-05	3,066E-11	-	-	-	-	-	-	-	2
78	2259,60	-917,90	2,00	3,03E-05	3,028E-11	-	-	-	-	-	-	-	2
17	2266,23	-4113,05	2,00	3,03E-05	3,028E-11	-	-	-	-	-	-	-	3
102	2404,72	1246,79	2,00	3,03E-05	3,026E-11	-	-	-	-	-	-	-	4
14	3590,35	-7060,35	2,00	2,68E-05	2,682E-11	-	-	-	-	-	-	-	3
79	2125,40	-1460,90	2,00	2,68E-05	2,677E-11	-	-	-	-	-	-	-	2
116	1949,91	340,26	2,00	2,64E-05	2,637E-11	-	-	-	-	-	-	-	4
106	6745,30	-2778,77	2,00	2,62E-05	2,620E-11	-	-	-	-	-	-	-	4
9	6820,49	-2564,67	2,00	2,49E-05	2,486E-11	-	-	-	-	-	-	-	3
115	1735,91	18,26	2,00	2,39E-05	2,393E-11	-	-	-	-	-	-	-	4
69	2148,30	-2345,47	2,00	2,38E-05	2,380E-11	-	-	-	-	-	-	-	2
7	7191,02	-567,92	2,00	2,31E-05	2,311E-11	-	-	-	-	-	-	-	3
105	6979,86	-2150,98	2,00	2,31E-05	2,310E-11	-	-	-	-	-	-	-	4
70	1980,66	-2027,99	2,00	2,27E-05	2,272E-11	-	-	-	-	-	-	-	2
2	1506,28	9,95	2,00	2,16E-05	2,158E-11	-	-	-	-	-	-	-	3
101	1436,56	573,95	2,00	2,12E-05	2,124E-11	-	-	-	-	-	-	-	4
18	1493,02	-3268,17	2,00	2,09E-05	2,092E-11	-	-	-	-	-	-	-	3

8	7522,25	-1659,16	2,00	1,87E-05	1,872E-11	-	-	-	-	-	-	-	3
1	1179,53	-1127,13	2,00	1,71E-05	1,707E-11	-	-	-	-	-	-	-	3
19	1000,52	-2212,17	2,00	1,50E-05	1,502E-11	-	-	-	-	-	-	-	3
16	2699,36	-5208,36	2,00	1,40E-05	1,397E-11	-	-	-	-	-	-	-	3
15	2765,47	-6291,33	2,00	1,00E-05	1,005E-11	-	-	-	-	-	-	-	3

Отчет

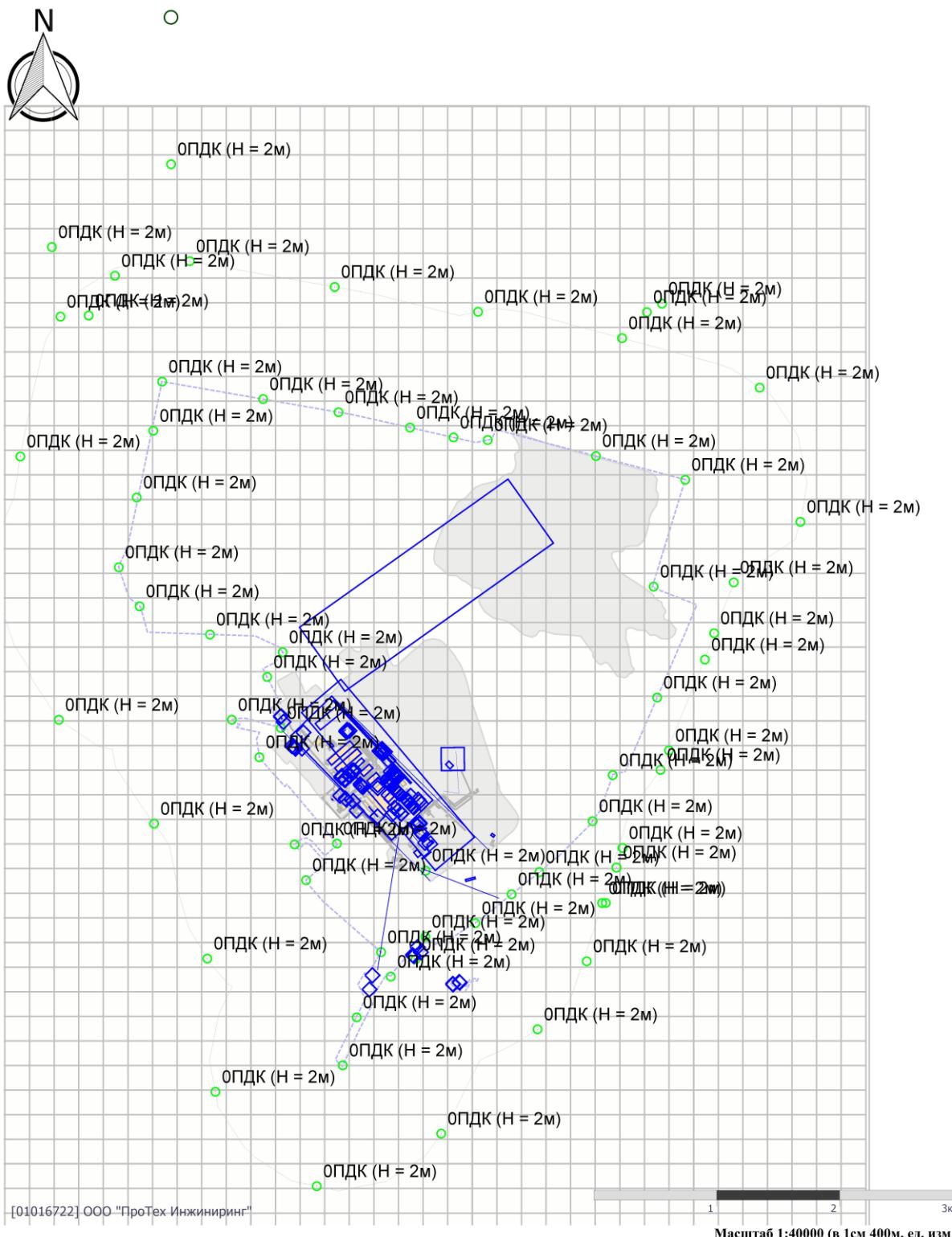
Вариант расчета: Установка выпаривания избыточных рассолов. 1 этап. Склад оборудования (10) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [08.06.2025 16:57 - 08.06.2025 16:57]

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0123 (Железа оксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Отчет

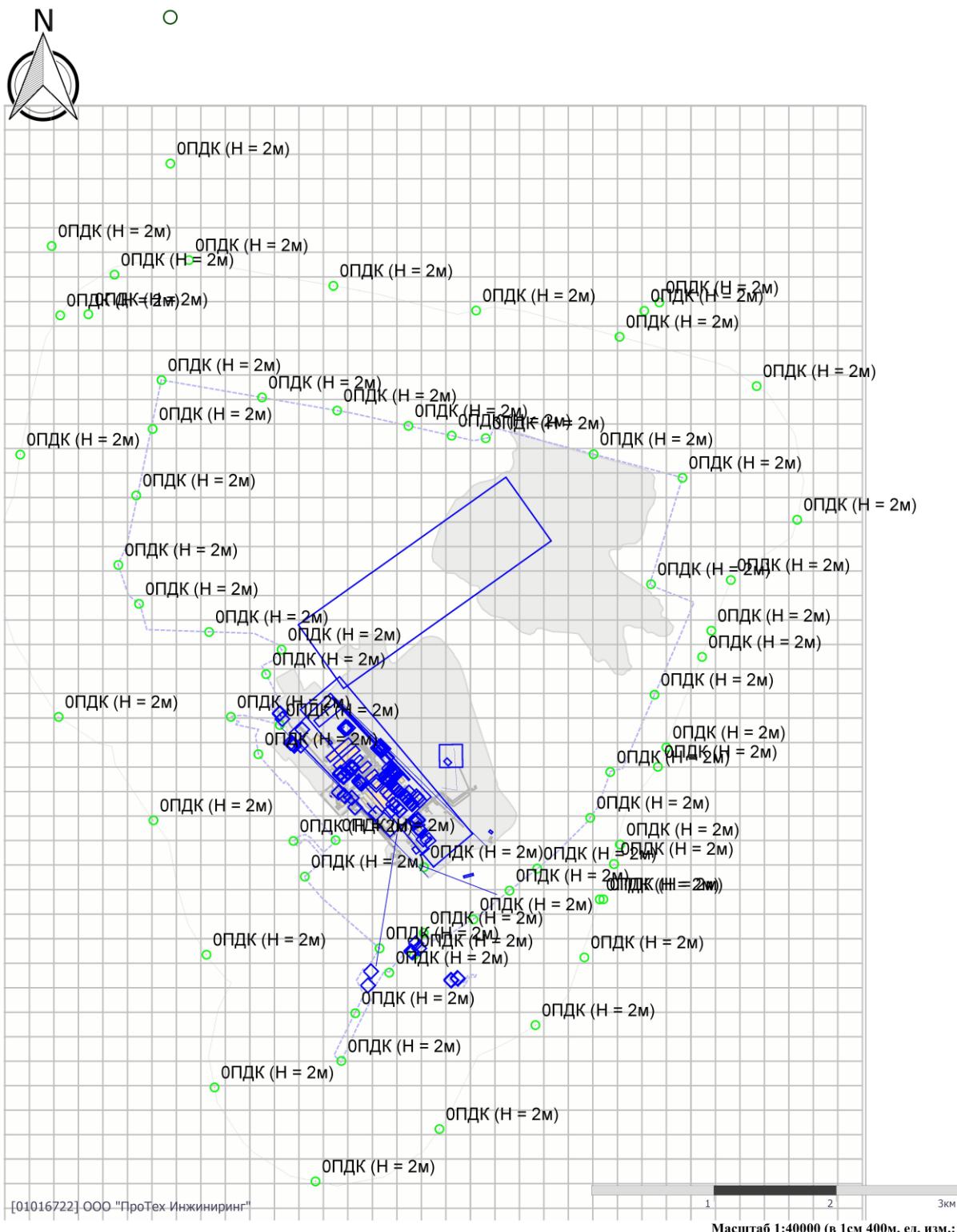
Вариант расчета: Установка выпаривания избыточных рассолов. 1 этап. Склад оборудования (10) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [08.06.2025 16:57 - 08.06.2025 16:57]

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0703 (Бенз/а/пирен)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Э.2 Расчет рассеивания ЗВ в приземном слое атмосферы в расчетных точках на границе предприятия в период эксплуатации

**УПРЗА «ЭКОЛОГ»
Copyright © 1990-2024 ФИРМА «ИНТЕГРАЛ»**

Программа зарегистрирована на: ООО "ПроТех Инжиниринг"
Регистрационный номер: 01016722

Предприятие: 10, Установка выпаривания избыточных рассолов. 1 этап. Склад оборудования

Город: 5, Пермь

Район: 34, Усольский

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН:

ОКПО:

Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м

ВИД: 2, УКК. Склад оборудования. Эксплуатация

ВР: 1, Новый вариант расчета

Расчетные константы: S=999999,99

Расчет: «Расчет рассеивания по МРР-2017» (лето)

Расчет завершен успешно. Рассчитано 8 веществ/групп суммации.

Метеорологические параметры

Расчетная температура наиболее холодного месяца, °C:	-20,8
Расчетная температура наиболее теплого месяца, °C:	24
Коэффициент А, зависящий от температурной стратификации атмосферы:	160
U* – скорость ветра, наблюдаемая на данной местности, повторяемость превышения которой находится в пределах 5%, м/с:	7
Плотность атмосферного воздуха, кг/м3:	1,29
Скорость звука, м/с:	331

Параметры источников выбросов

Учет:

"%" - источник учитывается с исключением из фона;

"+" - источник учитывается без исключения из фона;

"—" - источник не учитывается и его вклад исключается из фона.

При отсутствии отметок источник не учитывается

* - источник имеет дополнительные параметры

- 1 - Совокупность точечных источников;
- 5 - С зависимостью массы выброса от скорости ветра;
- 6 - Точечный, с зонтом или выбросом горизонтально;
- 7 - Совокупность точечных (зонт или выброс вбок);
- 8 - Автомагистраль (неорганизованный линейный);
- 9 - Точечный, с выбросом вбок;
- 10 - Свеча;
- 11 - Неорганизованный (полигон);
- 12 - Передвижной;
- 13 - Передвижной (неорганизованный).

№ ист.	Учет ист.	Вар.	Тип	Наименование источника	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°C)	Координаты		Ширина ист. (м)	
										X1, (м)	X2, (м)		
										Y1, (м)	Y2, (м)		
№ пл.: 7, № цеха: 28													
5007	+	1	1	Вентилятор В1	16,8	0,71	3,40	8,59	10,00	1	4505,00	0,00	0,00
											-4253,00	0,00	
Код в-ва					Наименование вещества			Выброс		Лето		Зима	
0301					Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)			г/с		Ст/ПДК		Хт	
0304					Азот (II) оксид (Азот монооксид)			т/г		Um		Ст/ПДК	
0328					Углерод (Пигмент черный)			0,0091521		Хт		Um	
0330					Сера диоксид			0,0014872		Ст/ПДК		Хт	
0337					Углерода оксид (Углерод окись ; углерод моноокись ; угарный газ)			0,0000217		Um		Ст/ПДК	
2704					Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)			0,000035		Хт		Um	
2732					Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)			0,000070		0,50		0,00	
5008					Вентилятор В2			16,8		0,00		0,00	

Выбросы источников по веществам

Типы источников:

- 1 - Точечный;
- 2 - Линейный;
- 3 - Неорганизованный;
- 4 - Совокупность точечных источников;
- 5 - С зависимостью массы выброса от скорости ветра;
- 6 - Точечный, с зонтом или выбросом горизонтально;
- 7 - Совокупность точечных (зонт или выброс в бок);
- 8 - Автомагистраль (неорганизованный линейный);
- 9 - Точечный, с выбросом в бок;
- 10 - Свеча;
- 11- Неорганизованный (полигон);
- 12 - Передвижной;
- 13 - Передвижной (неорганизованный).

Вещество: 0301 Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
7	28	5007	1	0,0091521	1	0,01	95,76	0,50	0,00	0,00	0,00
7	28	5008	1	0,0091521	1	0,01	95,76	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0183041		0,02			0,00		

Вещество: 0304 Азот (II) оксид (Азот монооксид)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
7	28	5007	1	0,0014872	1	0,00	95,76	0,50	0,00	0,00	0,00
7	28	5008	1	0,0014872	1	0,00	95,76	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0029744		0,00			0,00		

Вещество: 0328 Углерод (Пигмент черный)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
7	28	5007	1	0,0039398	1	0,01	95,76	0,50	0,00	0,00	0,00
7	28	5008	1	0,0039398	1	0,01	95,76	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0078796		0,01			0,00		

Вещество: 0330 Сера диоксид

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
7	28	5007	1	0,0013618	1	0,00	95,76	0,50	0,00	0,00	0,00
7	28	5008	1	0,0013618	1	0,00	95,76	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0027235		0,00			0,00		