



**Министерство
экологии и природных ресурсов
Нижегородской области**



П Р И К А З

05.07.2019

№ 319-359/19П/од

г. Нижний Новгород

**Об установлении
зоны санитарной охраны
водозабора ООО «Санаторий «Городецкий»
в п. Аксентис Городецкого района
Нижегородской области**

В соответствии с Федеральным законом от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», руководствуясь Положением о министерстве экологии и природных ресурсов Нижегородской области, утвержденным постановлением Правительства Нижегородской области от 31 декабря 2010 г. № 965, на основании санитарно - эпидемиологического заключения Управления Роспотребнадзора по Нижегородской области от 23 января 2013 г. № 52.НЦ.18.000.Т.000070.01.13 о соответствии проекта зоны санитарной охраны водозабора ООО «Санаторий «Городецкий» в п. Аксентис Городецкого района Нижегородской области государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам

п р и к а з ы в а ю:

1. Установить границы зоны санитарной охраны водозабора ООО «Санаторий «Городецкий» в п. Аксентис Городецкого района Нижегородской области согласно приложению к настоящему приказу.

2. Ограничения использования земельных участков в границах зоны санитарной охраны водозабора ООО «Санаторий «Городецкий» в п. Аксентис Городецкого района Нижегородской области установлены частью 1 статьи 43 и пунктом 1 части 3 статьи 44 Водного кодекса Российской Федерации, подпунктом 14 пункта 5 статьи 27 Земельного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия и режим хозяйственного использования территорий в границах зоны санитарной охраны водозабора ООО «Санаторий «Городецкий» в п. Аксентис Городецкого района Нижегородской области определены пунктом 3.2 СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения».

3. Во исполнение Федерального закона от 13 июля 2015 г. № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости» представить в федеральный орган исполнительной власти, уполномоченный Правительством Российской Федерации на осуществление государственного кадастрового учета,

государственной регистрации прав, ведение Единого государственного реестра недвижимости и предоставление сведений, содержащихся в Едином государственном реестре недвижимости, документы о зоне санитарной охраны водозабора ООО «Санаторий «Городецкий» в п. Аксентис Городецкого района Нижегородской области.

4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на первого заместителя министра Н.Н.Мочалину.

Министр



Д.Б.Егоров

ПРИЛОЖЕНИЕ

к приказу министерства экологии
и природных ресурсов
Нижегородской области
от 05.07.2019 № 319-359/19П/од

Границы зоны санитарной охраны водозабора ООО «Санаторий «Городецкий» в п. Аксентис Городецкого района Нижегородской области

Зона санитарной охраны (далее - ЗСО) организуется для водозабора ООО «Санаторий «Городецкий» в п. Аксентис Городецкого района Нижегородской области.

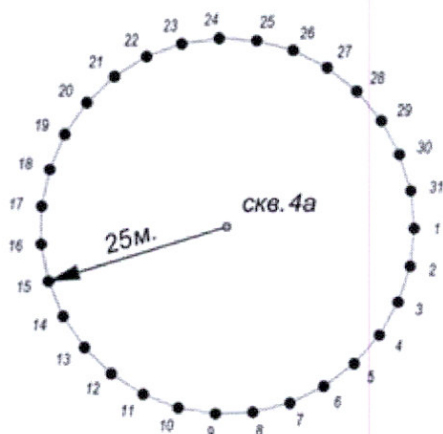
Водозабор ООО «Санаторий «Городецкий» состоит из четырех скважин, Линейный ряд действующих скважин №№ 4а, 5а, 6а расположены в 0,-0,6 км северо-восточнее, п. Аксентис, резервная скважина № 1а расположена в 50 м восточнее территории санатория.

ЗСО организуется в составе трех поясов: первый пояс (строгого режима) включает территорию расположения скважин, второй и третий пояса (пояса ограничений) включают территории, предназначенные для предупреждения микробного и химического загрязнения воды в водоносном пласте. Подземные воды отнесены к недостаточно защищенным от поверхностного загрязнения.

1. Границы поясов ЗСО скважин №№ 4а, 5а, 6а.

1.1. Границы первых поясов ЗСО скважин №№ 4а, 5а, 6а водозабора ООО «Санаторий «Городецкий» имеют в плане форму окружности радиусом 25,0 м от оси каждой скважины.

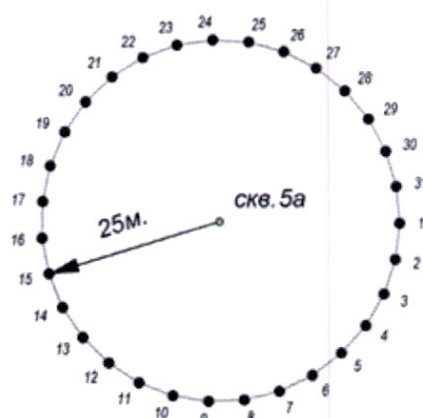
Граница территории первого пояса скважины № 4а
водозабора ООО «Санаторий «Городецкий»



Координаты характерных точек границы первого пояса скважины № 4а
водозабора ООО «Санаторий «Городецкий»

Обозначение характерных точек границ	Координаты (система координат ГСК-52)	
	Х	У
1	2	3
1	560720.66	2193713.92
2	560715.64	2193713.34
3	560710.83	2193711.76
4	560706.44	2193709.25
5	560702.65	2193705.90
6	560699.61	2193701.86
7	560697.44	2193697.29
8	560696.24	2193692.37
9	560696.05	2193687.32
10	560696.88	2193682.33
11	560698.70	2193677.61
12	560701.43	2193673.35
13	560704.97	2193669.73
14	560709.16	2193666.90
15	560713.83	2193664.97
16	560718.80	2193664.01
17	560723.86	2193664.08
18	560728.80	2193665.17
19	560733.42	2193667.22
20	560737.54	2193670.17
21	560740.97	2193673.88
22	560743.59	2193678.21
23	560745.28	2193682.98
24	560745.98	2193687.99
25	560745.66	2193693.03
26	560744.33	2193697.91
27	560742.04	2193702.43
28	560738.89	2193706.38
29	560735.01	2193709.63
30	560730.55	2193712.02
31	560725.70	2193713.47
1	560720.66	2193713.92

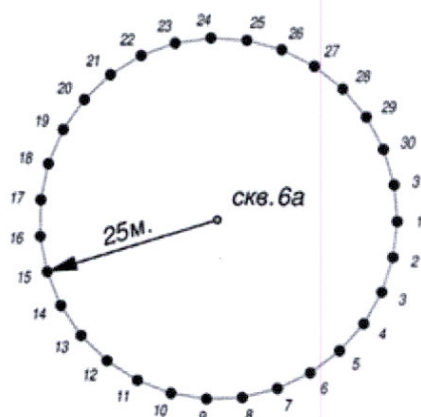
Граница территории первого пояса скважины № 5а водозабора ООО
«Санаторий «Городецкий»



Координаты характерных точек границы первого пояса скважины № 5а
водозабора ООО «Санаторий «Городецкий»

Обозначение характерных точек границ	Координаты (система координат ГСК-52)	
	Х	у
1	2	3
1	560611.59	2193773.90
2	560606.56	2193773.32
3	560601.76	2193771.74
4	560597.37	2193769.23
5	560593.57	2193765.88
6	560590.53	2193761.84
7	560588.36	2193757.27
8	560587.16	2193752.36
9	560586.97	2193747.30
10	560587.80	2193742.31
11	560589.62	2193737.59
12	560592.36	2193733.34
13	560595.89	2193729.72
14	560600.08	2193726.88
15	560604.76	2193724.95
16	560609.72	2193724.00
17	560614.78	2193724.06
18	560619.72	2193725.15
19	560624.35	2193727.21
20	560628.46	2193730.15
21	560631.89	2193733.86
22	560634.51	2193738.19
23	560636.21	2193742.96
24	560636.91	2193747.97
25	560636.58	2193753.02
26	560635.25	2193757.90
27	560632.96	2193762.41
28	560629.81	2193766.37
29	560625.93	2193769.61
30	560621.47	2193772.01
31	560616.63	2193773.46
1	560611.59	2193773.90

Граница территории первого пояса скважины № 6а
водозабора ООО «Санаторий «Городецкий»



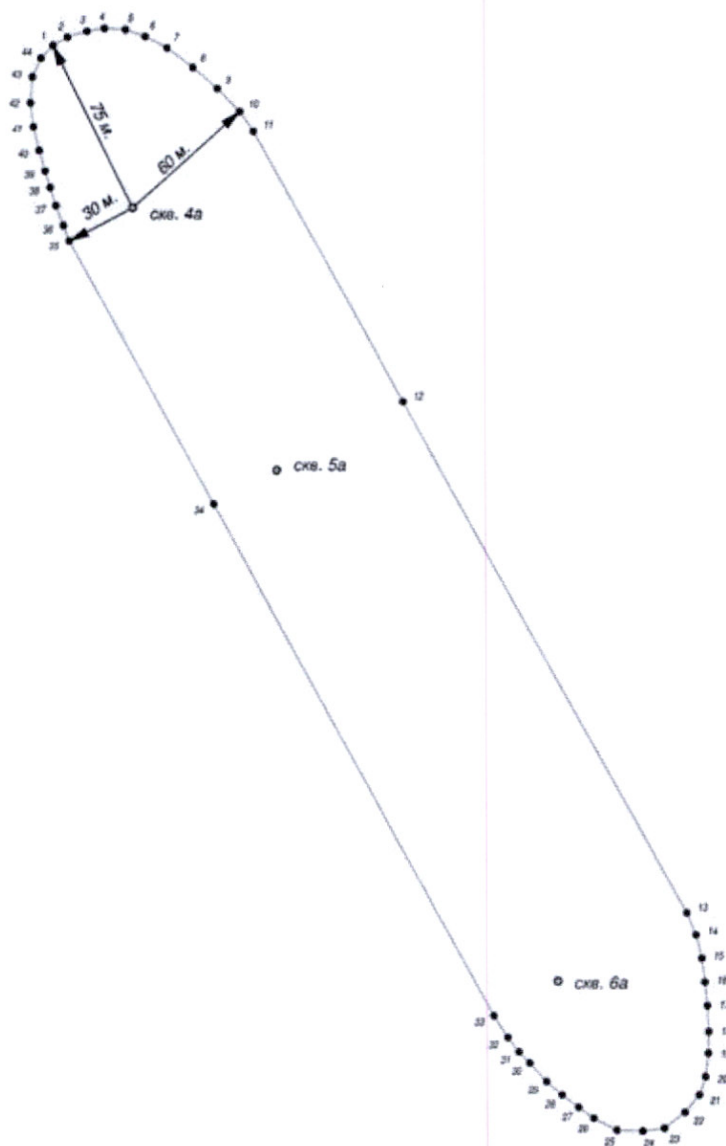
Координаты характерных точек границы первого пояса скважины № 6а
водозабора ООО «Санаторий «Городецкий»

Обозначение характерных точек границ	Координаты (система координат ГСК-52)	
	Х	у
1	2	3
1	560399.67	2193890.54
2	560394.65	2193889.96
3	560389.84	2193888.39
4	560385.45	2193885.87
5	560381.66	2193882.53
6	560378.61	2193878.49
7	560376.45	2193873.91
8	560375.24	2193869.00
9	560375.05	2193863.95
10	560375.89	2193858.96
11	560377.71	2193854.24
12	560380.44	2193849.98
13	560383.97	2193846.36
14	560388.16	2193843.52
15	560392.84	2193841.59
16	560397.81	2193840.64
17	560402.86	2193840.71
18	560407.81	2193841.79
19	560412.43	2193843.85
20	560416.54	2193846.79
21	560419.98	2193850.51
22	560422.60	2193854.83
23	560424.29	2193859.60
24	560424.99	2193864.61
25	560424.66	2193869.66
26	560423.33	2193874.54
27	560421.04	2193879.05
28	560417.89	2193883.01
29	560414.01	2193886.25
30	560409.56	2193888.65
31	560404.71	2193890.10
1	560399.67	2193890.54

1.2. Границы второго и третьего поясов ЗСО водозаборов принимаются в соответствии с гидродинамическими расчетами и пунктом 2.2.2 СанПиН 2.1.4.1110-02.

1.2.1. Граница второго пояса ЗСО скважин №№ 4а, 5а, 6а устанавливается общей, в плане имеет форму эллипса. Размеры второго пояса ЗСО для скважин №№ 4а, 5а, 6а: вверх по потоку – 60м, вниз по потоку – 30м, расстояние от крайних скважин № 4а и № 6а - 75,0 м.

Граница территории второго пояса скважин №№ 4а, 5а, 6а
водозабора ООО «Санаторий «Городецкий»

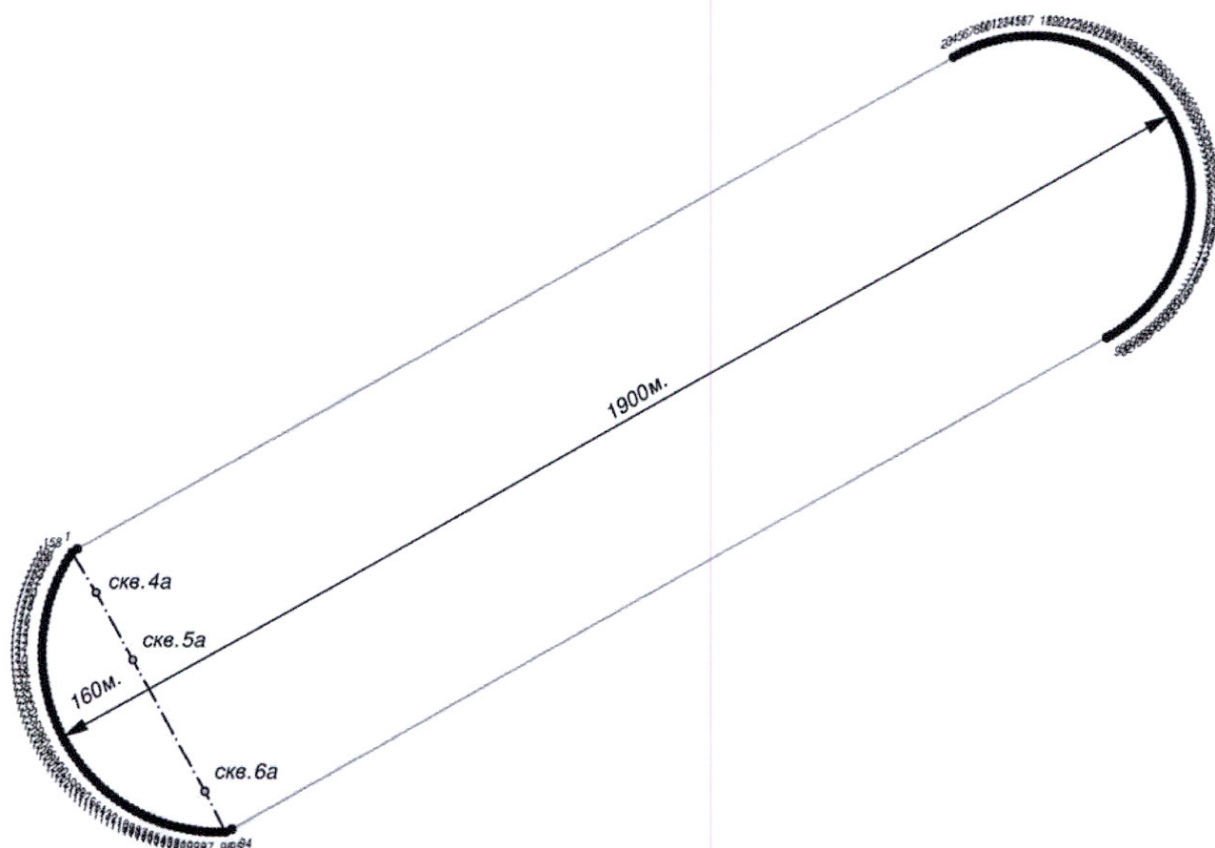


Координаты характерных точек границы второго пояса скважин №№ 4а, 5а, 6а
водозабора ООО «Санаторий «Городецкий»

Обозначение характерных точек границ	Координаты (система координат ГСК-52)	
	Х	У
1	2	3
1	560788.32	2193655.92
2	560791.58	2193661.97
3	560794.07	2193670.19
4	560795.12	2193677.43
5	560794.60	2193686.16
6	560791.78	2193694.35
7	560787.02	2193703.52
8	560778.93	2193714.36
9	560770.12	2193724.54
10	560760.48	2193733.85
11	560752.35	2193739.57
12	560639.77	2193802.05
13	560427.86	2193918.69
14	560418.73	2193922.55
15	560409.09	2193924.86
16	560399.34	2193926.23
17	560389.56	2193927.23
18	560378.89	2193927.74
19	560370.06	2193927.51
20	560360.33	2193926.30
21	560352.74	2193923.78
22	560345.40	2193917.66
23	560339.03	2193909.23
24	560337.85	2193900.21
25	560338.28	2193889.50
26	560343.29	2193879.99
27	560347.85	2193873.72
28	560353.08	2193866.95
29	560358.83	2193860.47
30	560366.52	2193853.73
31	560371.12	2193849.25
32	560377.01	2193844.64
33	560386.07	2193838.97
34	560598.00	2193722.33
35	560707.08	2193662.35
36	560713.77	2193660.02
37	560722.12	2193656.98
38	560729.66	2193654.60
39	560736.52	2193652.54
40	560744.94	2193650.09
41	560754.73	2193647.74
42	560764.64	2193646.53
43	560775.37	2193647.38
44	560783.04	2193651.03
1	560788.32	2193655.92

1.2.2. Граница третьего пояса ЗСО скважин №№ 4а, 5а, 6а устанавливается общей, в плане имеет форму эллипса. Размеры третьего пояса ЗСО для скважин №№ 4а, 5а, 6а: вверх по потоку – 1900м, вниз по потоку – 160м, половина ширины ЗСО (от середины линейного ряда скважин №№ 4а, 5а, 6а) – 240,0м.

Граница территории третьего пояса скважин №№ 4а, 5а, 6а
водозабора ООО «Санаторий «Городецкий»



Координаты характерных точек границы третьего пояса скважин №№ 4а, 5а, 6а
водозабора ООО «Санаторий «Городецкий»

Обозначение характерных точек границ	Координаты (система координат ГСК-52)		Обозначение характерных точек границ	Координаты (система координат ГСК-52)	
	х	у		х	у
1	2	3	1	2	3
1	560791.68	2193658.63	81	561196.91	2195416.21
2	561580.21	2195083.01	82	561189.89	2195410.52
3	561584.59	2195090.91	83	561183.08	2195404.60
4	561588.69	2195098.95	84	561176.47	2195398.44
5	561592.50	2195107.13	85	561170.09	2195392.06
6	561596.03	2195115.45	86	561163.93	2195385.45
7	561599.27	2195123.88	87	561158.01	2195378.64
8	561602.21	2195132.41	88	561152.32	2195371.62
9	561604.85	2195141.05	89	561146.89	2195364.41
10	561607.18	2195149.77	90	561141.71	2195357.01
11	561609.21	2195158.57	91	561136.79	2195349.44
12	561610.94	2195167.43	92	561132.14	2195341.70
13	561612.35	2195176.35	93	561127.76	2195333.80
14	561613.45	2195185.31	94	560339.03	2193909.23

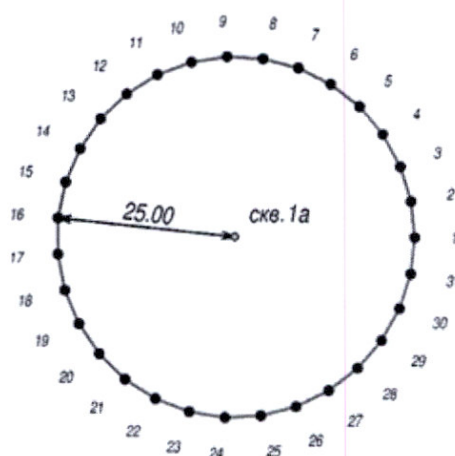
Обозначение характерных точек границ	Координаты (система координат ГСК-52)		Обозначение характерных точек границ	Координаты (система координат ГСК-52)	
	х	у		х	у
1	2	3	1	2	3
15	561614.24	2195194.31	95	560334.74	2193899.38
16	561614.71	2195203.33	96	560334.56	2193889.29
17	561614.87	2195212.35	97	560334.74	2193879.20
18	561614.71	2195221.38	98	560335.27	2193869.12
19	561614.24	2195230.40	99	560336.15	2193859.06
20	561613.45	2195239.39	100	560337.38	2193849.05
21	561612.35	2195248.36	101	560338.96	2193839.08
22	561610.94	2195257.28	102	560340.88	2193829.17
23	561609.21	2195266.14	103	560343.15	2193819.34
24	561607.18	2195274.94	104	560345.76	2193809.59
25	561604.85	2195283.66	105	560348.71	2193799.94
26	561602.21	2195292.29	106	560352.00	2193790.40
27	561599.27	2195300.83	107	560355.62	2193780.98
28	561596.03	2195309.26	108	560359.56	2193771.69
29	561592.50	2195317.57	109	560363.82	2193762.54
30	561588.69	2195325.76	110	560368.41	2193753.55
31	561584.59	2195333.80	111	560373.30	2193744.73
32	561580.21	2195341.70	112	560378.50	2193736.08
33	561575.56	2195349.44	113	560383.99	2193727.61
34	561570.64	2195357.01	114	560389.78	2193719.34
35	561565.46	2195364.41	115	560395.85	2193711.29
36	561560.03	2195371.62	116	560402.20	2193703.44
37	561554.34	2195378.64	117	560408.83	2193695.83
38	561548.42	2195385.45	118	560415.71	2193688.45
39	561542.26	2195392.06	119	560422.84	2193681.31
40	561535.88	2195398.44	120	560430.22	2193674.43
41	561529.27	2195404.60	121	560437.84	2193667.81
42	561522.46	2195410.52	122	560445.68	2193661.46
43	561515.44	2195416.21	123	560453.74	2193655.38
44	561508.23	2195421.64	124	560462.01	2193649.59
45	561500.83	2195426.82	125	560470.47	2193644.10
46	561493.26	2195431.74	126	560479.12	2193638.90
47	561485.52	2195436.39	127	560487.95	2193634.01
48	561477.62	2195440.76	128	560496.94	2193629.43
49	561469.58	2195444.86	129	560506.09	2193625.16
50	561461.39	2195448.68	130	560515.38	2193621.22
51	561453.08	2195452.21	131	560524.80	2193617.60
52	561444.65	2195455.44	132	560534.34	2193614.32
53	561436.12	2195458.38	133	560543.99	2193611.36
54	561427.48	2195461.02	134	560553.74	2193608.75
55	561418.76	2195463.36	135	560563.57	2193606.48
56	561409.96	2195465.39	136	560573.48	2193604.56
57	561401.10	2195467.12	137	560583.45	2193602.98
58	561392.18	2195468.53	138	560593.46	2193601.75
59	561383.22	2195469.63	139	560603.52	2193600.87
60	561374.22	2195470.42	140	560613.59	2193600.34
61	561365.20	2195470.89	141	560623.68	2193600.16
62	561356.18	2195471.05	142	560633.77	2193600.34
63	561347.15	2195470.89	143	560643.85	2193600.87
64	561338.13	2195470.42	144	560653.91	2193601.75
65	561329.13	2195469.63	145	560663.92	2193602.98
66	561320.17	2195468.53	146	560673.89	2193604.56
67	561311.25	2195467.12	147	560683.80	2193606.48
68	561302.39	2195465.39	148	560693.63	2193608.75

Обозначение характерных точек границ	Координаты (система координат ГСК-52)		Обозначение характерных точек границ	Координаты (система координат ГСК-52)	
	х	у		х	у
1	2	3	1	2	3
69	561293.59	2195463.36	149	560703.38	2193611.36
70	561284.87	2195461.02	150	560713.03	2193614.32
71	561276.24	2195458.38	151	560722.57	2193617.60
72	561267.70	2195455.44	152	560731.99	2193621.22
73	561259.27	2195452.21	153	560741.28	2193625.16
74	561250.96	2195448.68	154	560750.43	2193629.43
75	561242.77	2195444.86	155	560759.42	2193634.01
76	561234.73	2195440.76	156	560768.25	2193638.90
77	561226.83	2195436.39	157	560776.90	2193644.10
78	561219.09	2195431.74	158	560785.36	2193649.59
79	561211.52	2195426.82	1	560791.68	2193658.63
80	561204.12	2195421.64			

2. Границы поясов ЗСО скважины № 1а.

2.1. Граница первого пояса ЗСО скважин № 1а имеет в плане форму окружности радиусом 25,0 м от оси скважины.

Граница территории первого пояса скважины № 1а
водозабора ООО «Санаторий «Городецкий»



Координаты характерных точек границы первого пояса скважины № 1а
водозабора ООО «Санаторий «Городецкий»

Обозначение характерных точек границ	Координаты (система координат ГСК-52)	
	Х	у
1	2	3
1	559557.83	2194621.90
2	559562.87	2194621.46
3	559567.72	2194620.01
4	559572.17	2194617.61
5	559576.06	2194614.37
6	559579.20	2194610.41
7	559581.49	2194605.90
8	559582.82	2194601.02

Обозначение характерных точек границ	Координаты (система координат ГСК-52)	
	X	Y
1	2	3
9	559583.15	2194595.97
10	559582.45	2194590.96
11	559580.75	2194586.19
12	559578.13	2194581.86
13	559574.70	2194578.15
14	559570.58	2194575.21
15	559565.96	2194573.15
16	559561.02	2194572.07
17	559555.96	2194572.00
18	559550.99	2194572.95
19	559546.32	2194574.89
20	559542.13	2194577.72
21	559538.59	2194581.34
22	559535.86	2194585.60
23	559534.04	2194590.32
24	559533.21	2194595.31
25	559533.40	2194600.37
26	559534.61	2194605.28
27	559536.77	2194609.85
28	559539.82	2194613.89
29	559543.61	2194617.24
30	559548.00	2194619.75
31	559552.81	2194621.33
1	559557.83	2194621.90

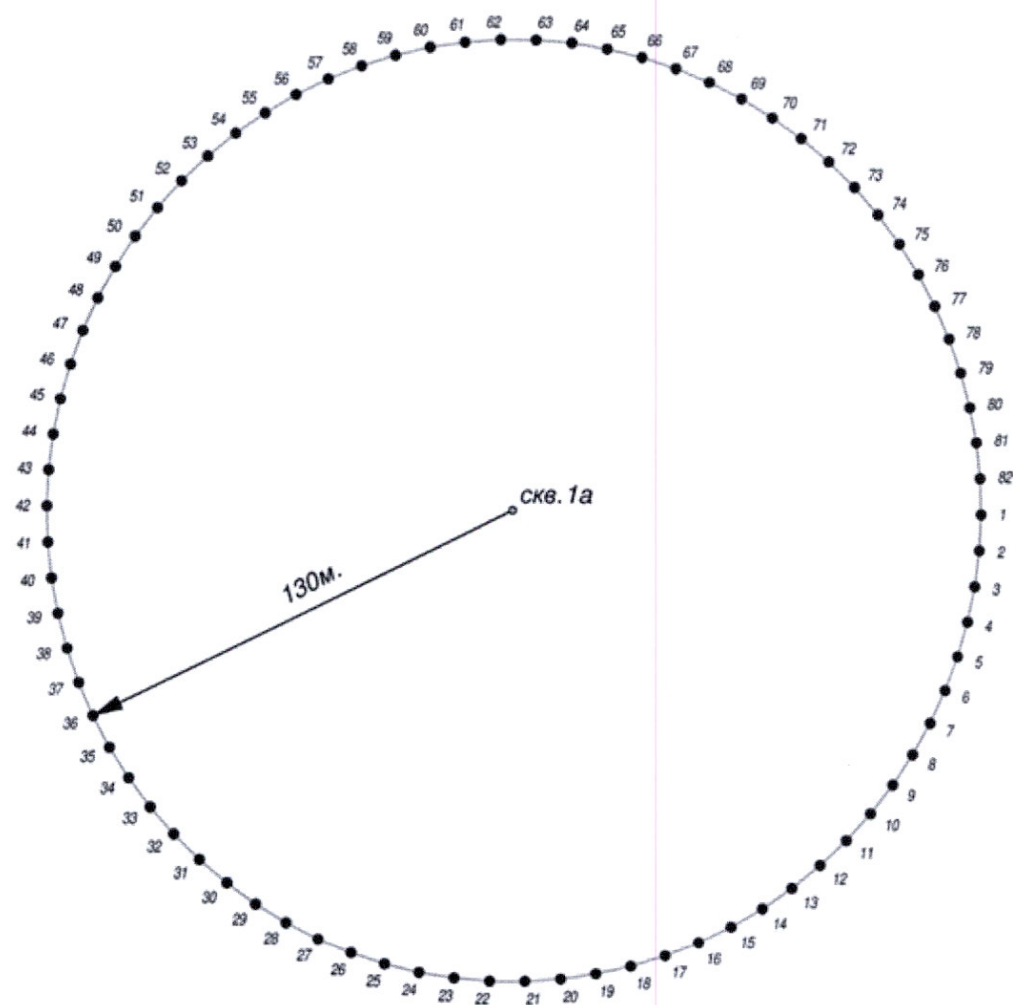
2.2. Границы второго и третьего поясов ЗСО водозаборов принимаются в соответствии с гидродинамическими расчетами и пунктом 2.2.2 СанПиН 2.1.4.1110-02.

2.2.1. Граница второго пояса ЗСО скважины № 1а водозабора ООО «Санаторий «Городецкий» совпадает с границей первого пояса, имеет в плане форму окружности радиусом 25,0 м от оси скважины.

Координаты характерных точек границы второго пояса ЗСО скважины № 1а идентичны координатам характерных точек границы первого пояса ЗСО.

2.2.2. Граница третьего пояса ЗСО скважины № 1а водозабора ООО «Санаторий «Городецкий» имеет в плане форму окружности радиусом 130,0 м от оси скважины.

Граница территории третьего пояса скважины № 1а
водозабора ООО «Санаторий «Городецкий»



Координаты характерных точек границы третьего пояса скважины № 1а
водозабора ООО «Санаторий «Городецкий»

Обозначение характерных точек границ	Координаты (система координат ГСК-52)		Обозначение характерных точек границ	Координаты (система координат ГСК-52)	
	х	у		х	у
1	2	3	1	2	3
1	559556.45	2194726.90	43	559569.82	2194467.42
2	559546.51	2194726.39	44	559579.69	2194468.69
3	559536.63	2194725.12	45	559589.45	2194470.72
4	559526.88	2194723.09	46	559599.01	2194473.48
5	559517.31	2194720.33	47	559608.34	2194476.97
6	559507.98	2194716.84	48	559617.37	2194481.16
7	559498.95	2194712.65	49	559626.06	2194486.04
8	559490.26	2194707.77	50	559634.35	2194491.56
9	559481.98	2194702.25	51	559642.19	2194497.70
10	559474.14	2194696.11	52	559649.54	2194504.42
11	559466.79	2194689.39	53	559656.35	2194511.69
12	559459.98	2194682.12	54	559662.58	2194519.46
13	559453.74	2194674.35	55	559668.20	2194527.68
14	559448.12	2194666.13	56	559673.18	2194536.30
15	559443.14	2194657.51	57	559677.48	2194545.29

Обозначение характерных точек границ	Координаты (система координат ГСК-52)		Обозначение характерных точек границ	Координаты (система координат ГСК-52)	
	x	y		x	y
1	2	3	1	2	3
16	559438.84	2194648.52	58	559681.08	2194554.57
17	559435.24	2194639.24	59	559683.96	2194564.11
18	559432.36	2194629.70	60	559686.11	2194573.83
19	559430.22	2194619.98	61	559687.50	2194583.69
20	559428.83	2194610.12	62	559688.13	2194593.63
21	559428.20	2194600.18	63	559688.00	2194603.59
22	559428.33	2194590.22	64	559687.10	2194613.51
23	559429.22	2194580.30	65	559685.46	2194623.33
24	559430.87	2194570.48	66	559683.06	2194633.00
25	559433.27	2194560.81	67	559679.93	2194642.45
26	559436.40	2194551.36	68	559676.09	2194651.64
27	559440.24	2194542.17	69	559671.55	2194660.51
28	559444.78	2194533.30	70	559666.35	2194669.00
29	559449.98	2194524.81	71	559660.51	2194677.07
30	559455.81	2194516.74	72	559654.08	2194684.67
31	559462.25	2194509.14	73	559647.08	2194691.75
32	559469.25	2194502.06	74	559639.55	2194698.28
33	559476.77	2194495.53	75	559631.55	2194704.21
34	559484.77	2194489.60	76	559623.12	2194709.52
35	559493.20	2194484.29	77	559614.31	2194714.16
36	559502.01	2194479.65	78	559605.17	2194718.11
37	559511.15	2194475.70	79	559595.76	2194721.36
38	559520.57	2194472.45	80	559586.12	2194723.87
39	559530.21	2194469.94	81	559576.32	2194725.64
40	559540.01	2194468.17	82	559566.41	2194726.65
41	559549.91	2194467.16	1	559556.45	2194726.90
42	559559.87	2194466.91			