



**Министерство  
экологии и природных ресурсов  
Нижегородской области**

Включен в Реестр  
нормативных актов органов  
исполнительной власти  
Нижегородской области

23 АПР 2024

№ в реестре

15456-319-319-63/24П/од

## П Р И К А З

28.03.2024

№ 319-63/24П/од

№

г. Нижний Новгород

**Об установлении  
зон санитарной охраны водозаборного  
участка МУП г.о.г. Кулебаки  
«Райводоканал», расположенного на  
территории г. Кулебаки Нижегородской  
области**

В соответствии с Федеральным законом от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», руководствуясь положениями статьи 106 Земельного кодекса Российской Федерации, 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 12 февраля 2024 г. № 52.НЦ.04.000.Т.000100.02.24 о соответствии проекта зон санитарной охраны водозаборного участка МУП г.о.г. Кулебаки «Райводоканал», расположенного на территории г. Кулебаки Нижегородской области, государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам

п р и к а з ы в а ю:

1. Установить границы зон санитарной охраны водозаборного участка МУП г.о.г. Кулебаки «Райводоканал», расположенного на территории г. Кулебаки Нижегородской области, согласно приложению к настоящему приказу.

2. Ограничения использования земельных участков в границах зон санитарной охраны водозаборного участка МУП г.о.г. Кулебаки «Райводоканал», расположенного на территории г. Кулебаки 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.

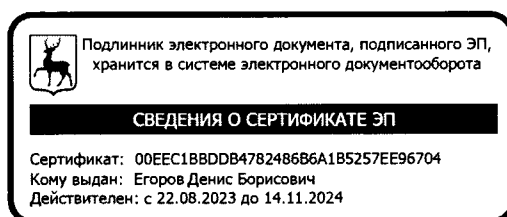
Мероприятия и режим хозяйственного использования территорий в границах зон санитарной охраны водозаборного участка МУП г.о.г. Кулебаки «Райводоканал», расположенного на территории г. Кулебаки Нижегородской

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 зонах санитарной охраны водозаборного участка МУП г.о.г. Кулебаки «Райводоканал», расположенного на территории г. Кулебаки Нижегородской области.

4. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Министр



Д.Б.Егоров

## ПРИЛОЖЕНИЕ

к приказу министерства экологии  
и природных ресурсов  
Нижегородской области  
от 28.03.2024 № 319-63/24П/од

### **Границы зон санитарной охраны водозаборного участка МУП г.о.г. Кулебаки «Райводоканал», расположенного на территории г. Кулебаки Нижегородской области**

Зоны санитарной охраны (далее - ЗСО) организуются для водозаборного участка МУП г.о.г. Кулебаки «Райводоканал», расположенного на территории г. Кулебаки Нижегородской области.

Водозаборный участок состоит из десяти скважин: №№ 1/61б, 2/54, 3/55, 4/44, 5/50, 6/52, 7/46, 8/49, 9/47, 10/48.

Предельно допустимое водопотребление из каждой скважины составляет 1645,0 м<sup>3</sup>/сут.

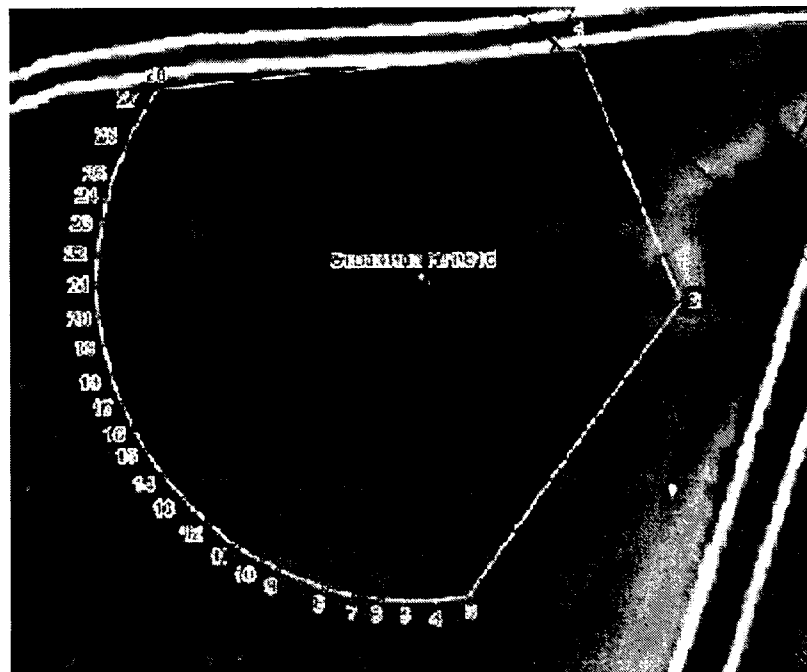
ЗСО организуются в составе трех поясов: первый пояс (строгого режима) включает территорию расположения скважин, второй и третий пояса (пояса ограничений) включают территории, предназначенные для предупреждения микробного и химического загрязнения воды в водоносном пласте.

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

Подземные воды отнесены к защищенным от поверхностного загрязнения.

#### 1. Границы ЗСО скважины № 1/61б.

Размер первого пояса ЗСО скважины № 1/61б сокращен до 20,0 м в северном направлении, до 23,0 м в восточном направлении.



Координаты характерных точек границы первого пояса ЗСО  
скважины № 1/616

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
1	430463.30	1309453.84	16	430428.23	1309413.33
2	430440.13	1309463.35	17	430430.44	1309412.28
3	430413.02	1309444.21	18	430433.04	1309411.20
4	430412.72	1309441.36	19	430435.98	1309410.43
5	430412.69	1309438.39	20	430438.64	1309409.98
6	430412.78	1309436.27	21	430441.45	1309409.79
7	430413.15	1309433.93	22	430444.11	1309409.81
8	430413.81	1309431.07	23	430447.02	1309410.17
9	430415.56	1309426.77	24	430449.22	1309410.58
10	430416.29	1309425.31	25	430450.59	1309410.94
11	430417.62	1309422.87	26	430454.58	1309412.48
12	430419.65	1309420.36	27	430457.93	1309414.23
13	430421.82	1309418.03	28	430459.39	1309415.15
14	430423.92	1309416.19	1	430463.30	1309453.84
15	430426.07	1309414.59			

Граница второго пояса ЗСО скважины № 1/616 устанавливается на расстоянии 201,0 м от устья скважины по всем направлениям.



Координаты характерных точек границы второго пояса ЗСО  
скважины № 1/616

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
1	430442.30	1309640.57	22	430410.86	1309241.04
2	430473.75	1309638.09	23	430380.19	1309248.40
3	430504.42	1309630.73	24	430351.05	1309260.47
4	430533.56	1309618.66	25	430324.16	1309276.95
5	430560.45	1309602.18	26	430300.17	1309297.44
6	430584.43	1309581.69	27	430279.69	1309321.42
7	430604.92	1309557.71	28	430263.21	1309348.31
8	430621.40	1309530.82	29	430251.14	1309377.45
9	430633.47	1309501.68	30	430243.78	1309408.12
10	430640.83	1309471.01	31	430241.30	1309439.57
11	430643.30	1309439.57	32	430243.78	1309471.01
12	430640.83	1309408.12	33	430251.14	1309501.68
13	430633.47	1309377.45	34	430263.21	1309530.82
14	430621.40	1309348.31	35	430279.69	1309557.71
15	430604.92	1309321.42	36	430300.17	1309581.69
16	430584.43	1309297.44	37	430324.16	1309602.18
17	430560.45	1309276.95	38	430351.05	1309618.66
18	430533.56	1309260.47	39	430380.19	1309630.73
19	430504.42	1309248.40	40	430410.86	1309638.09
20	430473.75	1309241.04	1	430442.30	1309640.57
21	430442.30	1309238.57			

Граница третьего пояса ЗСО скважины № 1/616 устанавливается на расстоянии 1356,0 м от устья скважины по всем направлениям.

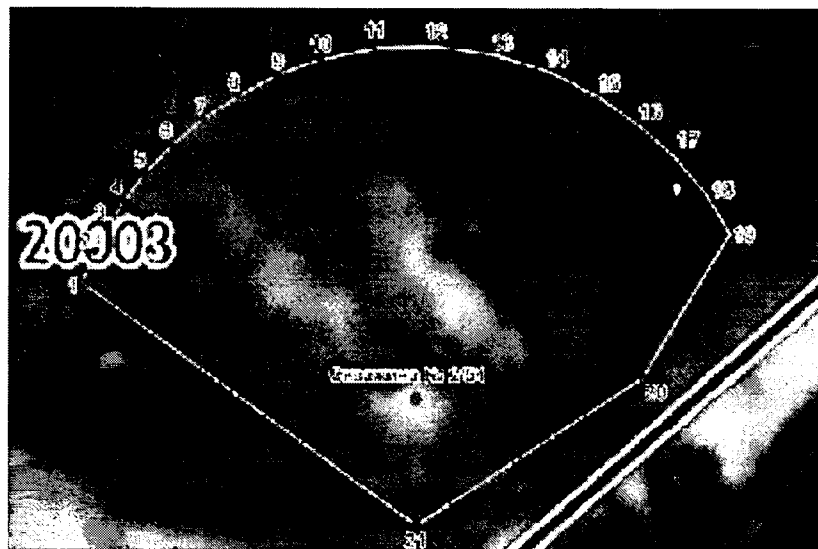


Координаты характерных точек границы третьего пояса ЗСО  
скважины № 1/616

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
1	430507.82	1310793.98	34	430311.43	1308089.90
2	430638.23	1310781.34	35	430181.78	1308108.83
3	430766.82	1310756.16	36	430054.56	1308140.18
4	430892.37	1310718.70	37	429930.96	1308183.67
5	431013.72	1310669.29	38	429812.14	1308238.89
6	431129.74	1310608.40	39	429699.20	1308305.31
7	431239.34	1310536.59	40	429593.20	1308382.33
8	431341.50	1310454.55	41	429495.12	1308469.21
9	431435.26	1310363.02	42	429405.89	1308565.16
10	431519.75	1310262.88	43	429326.34	1308669.27
11	431594.18	1310155.05	44	429257.20	1308780.57
12	431657.86	1310040.53	45	429199.13	1308898.03
13	431710.19	1309920.41	46	429152.67	1309020.54
14	431750.67	1309795.80	47	429118.25	1309146.96
15	431778.95	1309667.86	48	429096.19	1309276.12
16	431794.74	1309537.79	49	429086.70	1309406.80
17	431797.91	1309406.80	50	429089.87	1309537.79
18	431788.42	1309276.12	51	429105.66	1309667.86
19	431766.36	1309146.96	52	429133.93	1309795.80
20	431731.94	1309020.54	53	429174.42	1309920.41
21	431685.47	1308898.03	54	429226.75	1310040.53
22	431627.40	1308780.57	55	429290.42	1310155.05
23	431558.27	1308669.27	56	429364.86	1310262.88
24	431478.72	1308565.16	57	429449.35	1310363.02
25	431389.48	1308469.21	58	429543.11	1310454.55
26	431291.41	1308382.33	59	429645.27	1310536.59
27	431185.41	1308305.31	60	429754.87	1310608.40
28	431072.47	1308238.89	61	429870.88	1310669.29
29	430953.64	1308183.67	62	429992.24	1310718.70
30	430830.05	1308140.18	63	430117.79	1310756.16
31	430702.83	1308108.83	64	430246.38	1310781.34
32	430573.18	1308089.90	65	430376.79	1310793.98
33	430442.30	1308083.57	1	430507.82	1310793.98

2. Границы ЗСО скважины № 2/54.

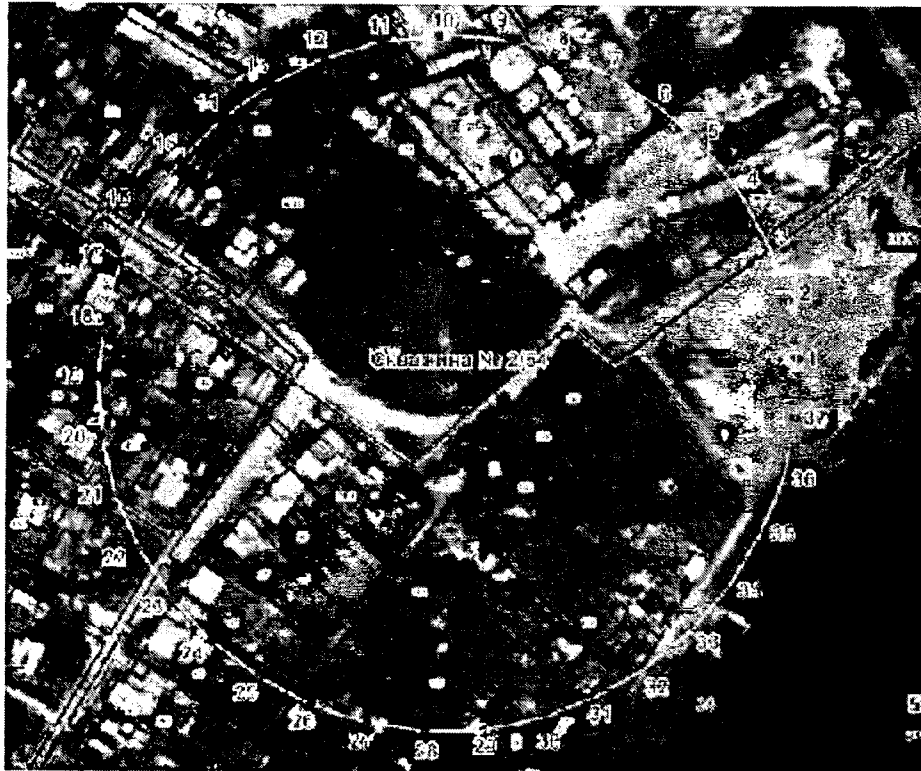
Размер первого пояса ЗСО скважины № 2/54 сокращен до 15,0 м в западном направлении, до 16,0 м в восточном направлении.



Координаты характерных точек границы первого пояса ЗСО скважины № 2/54

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
1	428348.45	1314102.08	12	428369.19	1314132.07
2	428351.17	1314103.15	13	428368.50	1314137.63
3	428353.39	1314104.25	14	428367.10	1314142.27
4	428355.49	1314105.54	15	428365.06	1314146.41
5	428357.81	1314107.25	16	428362.59	1314149.97
6	428360.38	1314109.58	17	428360.00	1314152.97
7	428362.70	1314112.19	18	428356.78	1314155.76
8	428364.76	1314115.30	19	428353.53	1314157.77
9	428366.53	1314118.50	20	428341.00	1314150.44
10	428367.89	1314122.26	21	428328.04	1314131.16
11	428368.96	1314127.24	1	428348.45	1314102.08

Граница второго пояса ЗСО скважины № 2/54 устанавливается на расстоянии 147,0 м от устья скважины по всем направлениям.



Координаты характерных точек границы второго пояса ЗСО скважины № 2/54

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
1	428351.41	1314277.44	20	428314.10	1313986.08
2	428375.98	1314273.23	21	428289.97	1313992.37
3	428399.49	1314264.92	22	428267.25	1314002.64
4	428421.26	1314252.76	23	428246.59	1314016.60
5	428440.65	1314237.10	24	428228.59	1314033.85
6	428457.13	1314218.38	25	428213.76	1314053.90
7	428470.20	1314197.15	26	428202.54	1314076.16
8	428479.50	1314174.01	27	428195.24	1314100.00
9	428484.75	1314149.64	28	428192.07	1314124.73
10	428485.81	1314124.73	29	428193.13	1314149.64
11	428482.64	1314100.00	30	428198.38	1314174.01
12	428475.34	1314076.16	31	428207.68	1314197.15
13	428464.11	1314053.90	32	428220.75	1314218.38
14	428449.29	1314033.85	33	428237.22	1314237.10
15	428431.29	1314016.60	34	428256.62	1314252.76
16	428410.63	1314002.64	35	428278.39	1314264.92
17	428387.91	1313992.37	36	428301.90	1314273.23
18	428363.78	1313986.08	37	428326.47	1314277.44
19	428338.94	1313983.97	1	428351.41	1314277.44

Граница третьего пояса ЗСО скважины № 2/54 устанавливается на расстоянии 994,0 м от устья скважины по всем направлениям.





Координаты характерных точек границы третьего пояса ЗСО  
скважины № 2/54

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
1	429032.05	1313418.49	25	428068.47	1315087.46
2	429106.22	1313499.06	26	427964.89	1315051.90
3	429171.08	1313587.30	27	427865.85	1315005.17
4	429225.84	1313682.15	28	427772.55	1314947.82
5	429269.83	1313782.44	29	427686.13	1314880.55
6	429302.52	1313886.96	30	427607.63	1314804.19
7	429323.52	1313994.44	31	427538.01	1314719.65
8	429332.56	1314103.58	32	427478.11	1314627.97
9	429329.54	1314213.05	33	427428.66	1314530.25
10	429314.50	1314321.53	34	427390.26	1314427.69
11	429287.62	1314427.69	35	427363.38	1314321.53
12	429249.22	1314530.25	36	427348.33	1314213.05
13	429199.77	1314627.97	37	427345.32	1314103.58
14	429139.87	1314719.65	38	427354.36	1313994.44
15	429070.25	1314804.19	39	427375.36	1313886.96
16	428991.75	1314880.55	40	427408.05	1313782.44
17	428905.33	1314947.82	41	427452.04	1313682.15
18	428812.03	1315005.17	42	427506.80	1313587.30
19	428712.99	1315051.90	43	427571.65	1313499.06
20	428609.41	1315087.46	44	427645.83	1313418.49
21	428502.55	1315111.41	45	427728.41	1313346.56
22	428393.70	1315123.46	46	427818.41	1313284.16
23	428284.18	1315123.46	47	427914.72	1313232.04
24	428175.33	1315111.41	48	428016.19	1313190.83

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
49	428121.57	1313161.03	54	428661.69	1313190.83
50	428229.59	1313143.00	55	428763.15	1313232.04
51	428338.94	1313136.97	56	428859.47	1313284.16
52	428448.29	1313143.00	57	428949.47	1313346.56
53	428556.31	1313161.03	1	429032.05	1313418.49

### 3. Границы ЗСО скважины № 3/55.

Размер первого пояса ЗСО скважины № 3/55 сокращен до 17,0 м в северном направлении, до 15,0 м в восточном направлении, до 14,0 м в южном направлении, до 21,0 м в западном направлении.



Координаты характерных точек границы первого пояса ЗСО скважины № 3/55

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
1	428904.11	1312681.15	7	428918.68	1312692.05
2	428907.28	1312682.66	8	428921.74	1312697.24
3	428910.04	1312684.15	9	428899.70	1312729.54
4	428913.12	1312686.54	10	428877.78	1312715.05
5	428915.15	1312688.24	11	428900.37	1312680.04
6	428916.86	1312689.85	1	428904.11	1312681.15

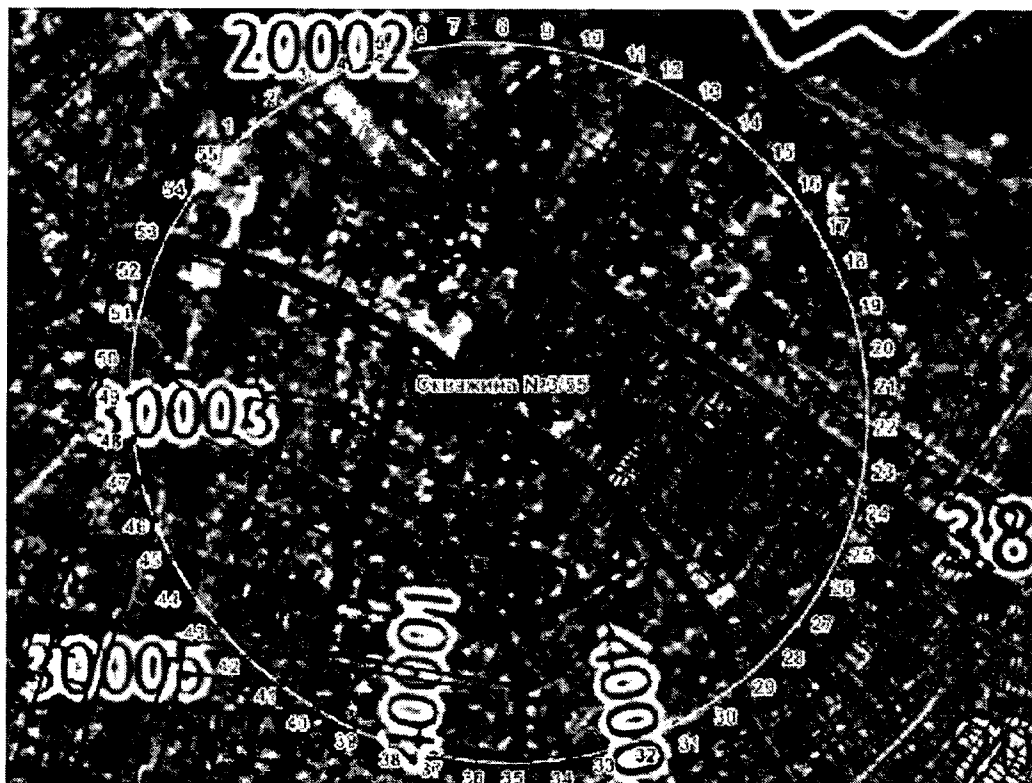
Граница второго пояса ЗСО скважины № 3/55 устанавливается на расстоянии 122,0 м от устья скважины по всем направлениям.



Координаты характерных точек границы второго пояса ЗСО скважины № 3/55

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
1	428905.72	1312832.17	19	428873.00	1312590.62
2	428927.24	1312828.26	20	428851.92	1312596.44
3	428947.72	1312820.58	21	428832.21	1312605.93
4	428966.49	1312809.36	22	428814.51	1312618.79
5	428982.96	1312794.97	23	428799.40	1312634.60
6	428996.60	1312777.87	24	428787.35	1312652.85
7	429006.97	1312758.61	25	428778.75	1312672.96
8	429013.72	1312737.81	26	428773.89	1312694.28
9	429016.66	1312716.13	27	428772.91	1312716.13
10	429015.68	1312694.28	28	428775.84	1312737.81
11	429010.81	1312672.96	29	428782.60	1312758.61
12	429002.22	1312652.85	30	428792.96	1312777.87
13	428990.17	1312634.60	31	428806.60	1312794.97
14	428975.05	1312618.79	32	428823.07	1312809.36
15	428957.36	1312605.93	33	428841.85	1312820.58
16	428937.65	1312596.44	34	428862.33	1312828.26
17	428916.57	1312590.62	35	428883.85	1312832.17
18	428894.78	1312588.66	1	428905.72	1312832.17

Граница третьего пояса ЗСО скважины № 3/55 устанавливается на расстоянии 823,0 м от устья скважины по всем направлениям.

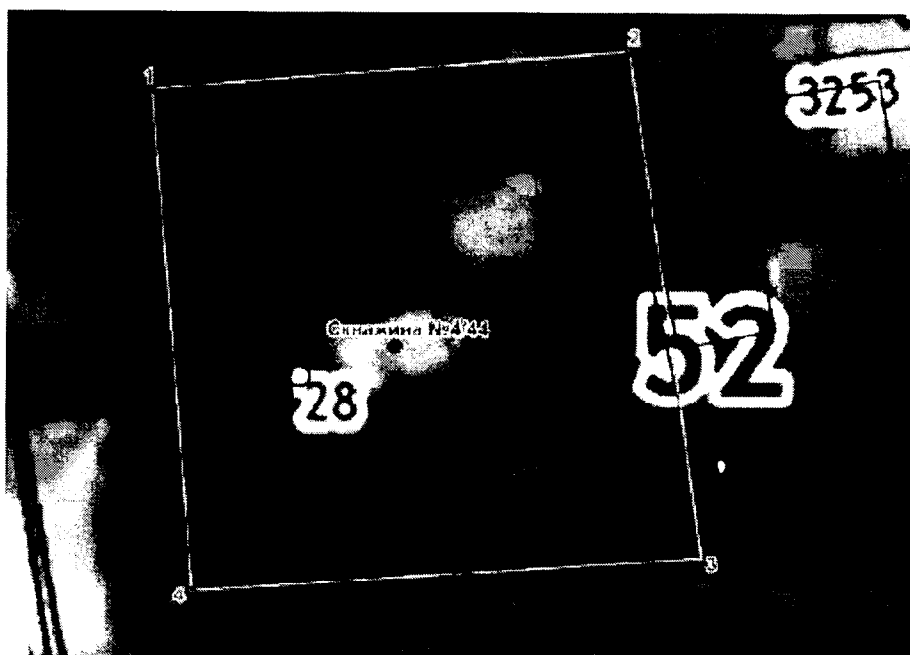


Координаты характерных точек границы третьего пояса ЗСО  
скважины № 3/55

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
1	429484.98	1312137.08	29	428272.80	1313249.61
2	429546.52	1312208.10	30	428215.42	1313175.20
3	429599.56	1312285.67	31	428166.89	1313094.73
4	429643.41	1312368.77	32	428127.86	1313009.25
5	429677.50	1312456.34	33	428098.82	1312919.88
6	429701.39	1312547.22	34	428080.16	1312827.79
7	429714.76	1312640.23	35	428072.12	1312734.16
8	429717.45	1312734.16	36	428074.80	1312640.23
9	429709.41	1312827.79	37	428088.17	1312547.22
10	429690.74	1312919.88	38	428112.06	1312456.34
11	429661.71	1313009.25	39	428146.16	1312368.77
12	429622.67	1313094.73	40	428190.01	1312285.67
13	429574.15	1313175.20	41	428243.05	1312208.10
14	429516.76	1313249.61	42	428304.58	1312137.08
15	429451.27	1313317.00	43	428373.81	1312073.54
16	429378.53	1313376.48	44	428449.84	1312018.31
17	429299.48	1313427.29	45	428531.66	1311972.10
18	429215.15	1313468.75	46	428618.21	1311935.52
19	429126.65	1313500.32	47	428708.38	1311909.05
20	429035.12	1313521.61	48	428800.97	1311893.03
21	428941.77	1313532.32	49	428894.78	1311887.66
22	428847.80	1313532.32	50	428988.60	1311893.03
23	428754.44	1313521.61	51	429081.19	1311909.05
24	428662.92	1313500.32	52	429171.35	1311935.52
25	428574.41	1313468.75	53	429257.91	1311972.10
26	428490.09	1313427.29	54	429339.73	1312018.31
27	428411.04	1313376.48	55	429415.75	1312073.54
28	428338.29	1313317.00	1	429484.98	1312137.08

#### 4. Границы ЗСО скважины № 4/44.

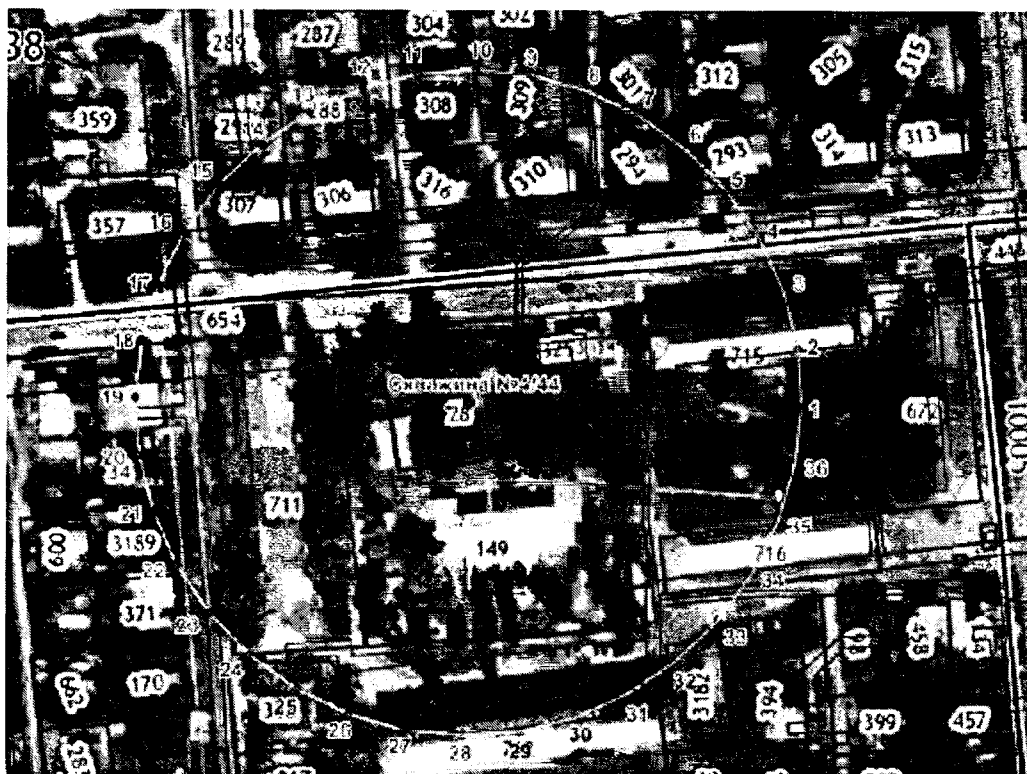
Размер первого пояса ЗСО скважины № 4/44 сокращен до 20,0 м в северном направлении, до 16,0 м в западном направлении, до 16,0 м в южном направлении, до 20,0 м в восточном направлении.



Координаты характерных точек границы первого пояса ЗСО скважины № 4/44

Обозначение характерных точек границ	Координаты ( система координат ГСК-52)	
	Х	У
1	2	3
1	430948.41	1310426.41
2	430951.50	1310460.42
3	430915.65	1310466.13
4	430912.94	1310429.89
1	430948.41	1310426.41

Граница второго пояса ЗСО скважины № 4/44 устанавливается на расстоянии 113,0 м от устья скважины по всем направлениям.



Координаты характерных точек границы второго пояса ЗСО  
скважины № 4/44

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
1	430930.29	1310557.02	20	430910.67	1310332.73
2	430949.91	1310555.30	21	430891.64	1310337.83
3	430968.94	1310550.20	22	430873.79	1310346.15
4	430986.79	1310541.88	23	430857.66	1310357.45
5	431002.93	1310530.58	24	430843.73	1310371.38
6	431016.85	1310516.65	25	430832.43	1310387.52
7	431028.15	1310500.52	26	430824.11	1310405.37
8	431036.48	1310482.66	27	430819.01	1310424.39
9	431041.57	1310463.64	28	430817.29	1310444.02
10	431043.29	1310444.02	29	430819.01	1310463.64
11	431041.57	1310424.39	30	430824.11	1310482.66
12	431036.48	1310405.37	31	430832.43	1310500.52
13	431028.15	1310387.52	32	430843.73	1310516.65
14	431016.85	1310371.38	33	430857.66	1310530.58
15	431002.93	1310357.45	34	430873.79	1310541.88
16	430986.79	1310346.15	35	430891.64	1310550.20
17	430968.94	1310337.83	36	430910.67	1310555.30
18	430949.91	1310332.73	1	430930.29	1310557.02
19	430930.29	1310331.02			

Граница третьего пояса ЗСО скважины № 4/44 устанавливается на расстоянии 764,0 м от устья скважины по всем направлениям.



Координаты характерных точек границы третьего пояса ЗСО  
скважины № 4/44

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
1	430975.55	1311206.67	28	430839.93	1309685.38
2	431065.43	1311195.97	29	430750.84	1309701.39
3	431153.42	1311174.71	30	430664.26	1309727.83
4	431238.28	1311143.19	31	430581.43	1309764.32
5	431318.81	1311101.85	32	430503.48	1309810.35
6	431393.89	1311051.28	33	430431.53	1309865.28
7	431462.46	1310992.19	34	430366.59	1309928.33
8	431523.55	1310925.40	35	430309.55	1309998.62
9	431576.33	1310851.86	36	430261.23	1310075.16
10	431620.03	1310772.59	37	430222.30	1310156.88
11	431654.05	1310688.70	38	430193.31	1310242.63
12	431677.91	1310601.38	39	430174.66	1310331.21
13	431691.27	1310511.86	40	430166.63	1310421.38
14	431693.95	1310421.38	41	430169.31	1310511.86
15	431685.92	1310331.21	42	430182.67	1310601.38
16	431667.27	1310242.63	43	430206.53	1310688.70
17	431638.28	1310156.88	44	430240.55	1310772.59
18	431599.35	1310075.16	45	430284.25	1310851.86
19	431551.03	1309998.62	46	430337.03	1310925.40
20	431493.99	1309928.33	47	430398.13	1310992.19
21	431429.05	1309865.28	48	430466.69	1311051.28
22	431357.10	1309810.35	49	430541.77	1311101.85
23	431279.16	1309764.32	50	430622.30	1311143.19
24	431196.32	1309727.83	51	430707.16	1311174.71
25	431109.74	1309701.39	52	430795.15	1311195.97
26	431020.65	1309685.38	53	430885.03	1311206.67
27	430930.29	1309680.02	1	430975.55	1311206.67

### 5. Границы ЗСО скважины № 5/50.

Размер первого пояса ЗСО скважины № 5/50 сокращен до 26,0 м в северо-западном направлении, до 25,0 м в северо-восточном направлении, до 28,0 м в юго-восточном направлении, до 18,0 м в юго-западном направлении.



Координаты характерных точек границы первого пояса ЗСО скважины № 5/50

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
1	428468.32	1310737.47	9	428450.65	1310781.98
2	428469.60	1310739.80	10	428448.07	1310782.51
3	428470.64	1310742.13	11	428445.79	1310782.79
4	428471.60	1310744.67	12	428443.59	1310782.99
5	428472.04	1310746.50	13	428418.95	1310770.85
6	428472.36	1310748.13	14	428417.12	1310768.36
7	428455.82	1310780.00	15	428438.19	1310723.01
8	428453.05	1310781.20	1	428468.32	1310737.47

Граница второго пояса ЗСО скважины № 5/50 устанавливается на расстоянии 160,0 м от устья скважины по всем направлениям.

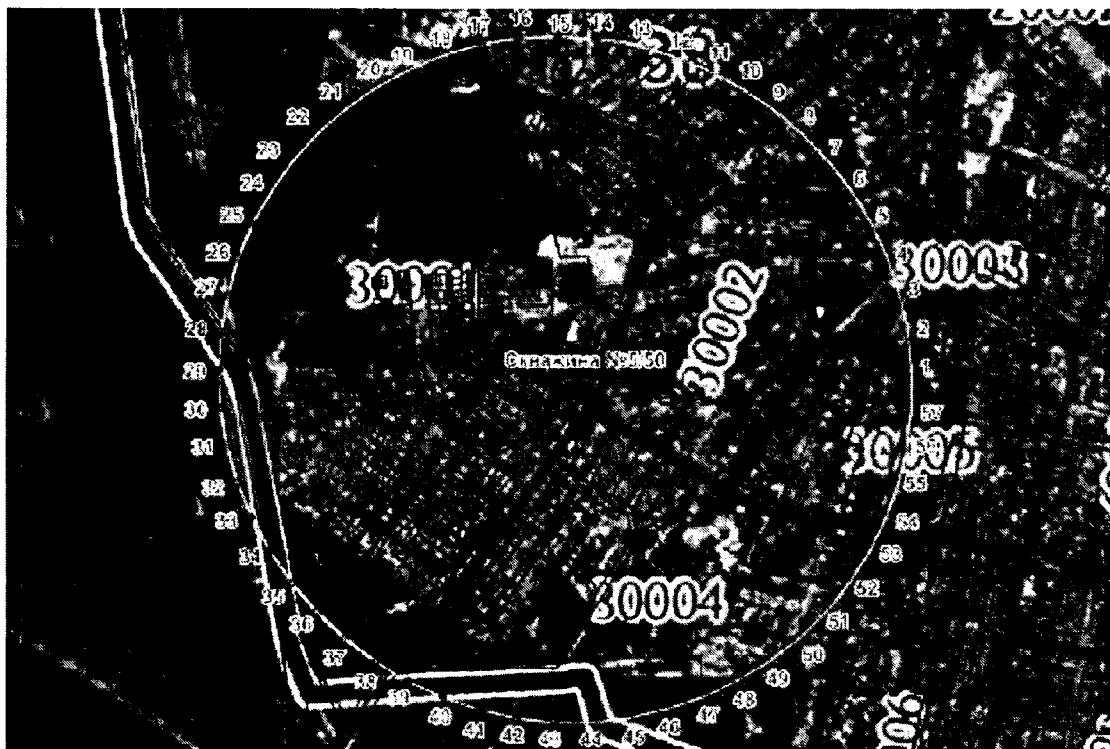




Координаты характерных точек границы второго пояса ЗСО  
скважины № 5/50

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
1	428442.88	1310912.89	21	428416.55	1310595.07
2	428469.22	1310910.71	22	428390.93	1310601.56
3	428494.84	1310904.22	23	428366.73	1310612.18
4	428519.04	1310893.61	24	428344.61	1310626.63
5	428541.16	1310879.15	25	428325.17	1310644.53
6	428560.60	1310861.26	26	428308.94	1310665.38
7	428576.83	1310840.40	27	428296.36	1310688.62
8	428589.41	1310817.16	28	428287.78	1310713.61
9	428597.99	1310792.17	29	428283.43	1310739.68
10	428602.34	1310766.10	30	428283.43	1310766.10
11	428602.34	1310739.68	31	428287.78	1310792.17
12	428597.99	1310713.61	32	428296.36	1310817.16
13	428589.41	1310688.62	33	428308.94	1310840.40
14	428576.83	1310665.38	34	428325.17	1310861.26
15	428560.60	1310644.53	35	428344.61	1310879.15
16	428541.16	1310626.63	36	428366.73	1310893.61
17	428519.04	1310612.18	37	428390.93	1310904.22
18	428494.84	1310601.56	38	428416.55	1310910.71
19	428469.22	1310595.07	1	428442.88	1310912.89
20	428442.88	1310592.89			

Граница третьего пояса ЗСО скважины № 5/50 устанавливается на расстоянии 1082,0 м от устья скважины по всем направлениям.



Координаты характерных точек границы третьего пояса ЗСО  
скважины № 5/50

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
1	428502.49	1311833.25	30	428323.86	1309677.46
2	428620.98	1311820.13	31	428206.27	1309697.08
3	428737.30	1311794.06	32	428091.56	1309729.52
4	428850.05	1311755.36	33	427981.11	1309774.38
5	428957.86	1311704.48	34	427876.27	1309831.11
6	429059.42	1311642.05	35	427778.31	1309899.04
7	429153.49	1311568.83	36	427688.41	1309977.33
8	429238.94	1311485.71	37	427607.67	1310065.04
9	429314.72	1311393.69	38	427537.07	1310161.09
10	429379.92	1311293.89	39	427477.46	1310264.33
11	429433.75	1311187.53	40	427429.58	1310373.50
12	429475.55	1311075.88	41	427393.99	1310487.28
13	429504.81	1310960.32	42	427371.14	1310604.27
14	429521.19	1310842.24	43	427361.29	1310723.08
15	429524.47	1310723.08	44	427364.58	1310842.24
16	429514.63	1310604.27	45	427380.95	1310960.32
17	429491.78	1310487.28	46	427410.22	1311075.88
18	429456.19	1310373.50	47	427452.02	1311187.53
19	429408.30	1310264.33	48	427505.84	1311293.89
20	429348.70	1310161.09	49	427571.05	1311393.69
21	429278.10	1310065.04	50	427646.83	1311485.71
22	429197.36	1309977.33	51	427732.28	1311568.83
23	429107.46	1309899.04	52	427826.35	1311642.05
24	429009.50	1309831.11	53	427927.91	1311704.48
25	428904.66	1309774.38	54	428035.72	1311755.36
26	428794.21	1309729.52	55	428148.47	1311794.06
27	428679.50	1309697.08	56	428264.79	1311820.13
28	428561.91	1309677.46	57	428383.28	1311833.25
29	428442.88	1309670.89	1	428502.49	1311833.25

### 6. Границы ЗСО скважины № 6/52.

Размер первого пояса ЗСО скважины № 6/52 сокращен до 7,0 м в западном направлении, до 20,0 м в восточном направлении, до 26,0 м в северо-восточном направлении, до 21,0 м в северо-западном направлении.



Координаты характерных точек границы первого пояса ЗСО скважины № 6/52

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
1	429797.83	1310040.51	8	429744.95	1310065.79
2	429798.79	1310045.82	9	429743.66	1310064.01
3	429798.73	1310052.09	10	429741.11	1310058.28
4	429797.52	1310058.04	11	429740.04	1310052.17
5	429794.88	1310063.82	12	429740.16	1310045.96
6	429791.56	1310068.37	13	429740.52	1310043.69
7	429747.15	1310068.03	1	429797.83	1310040.51

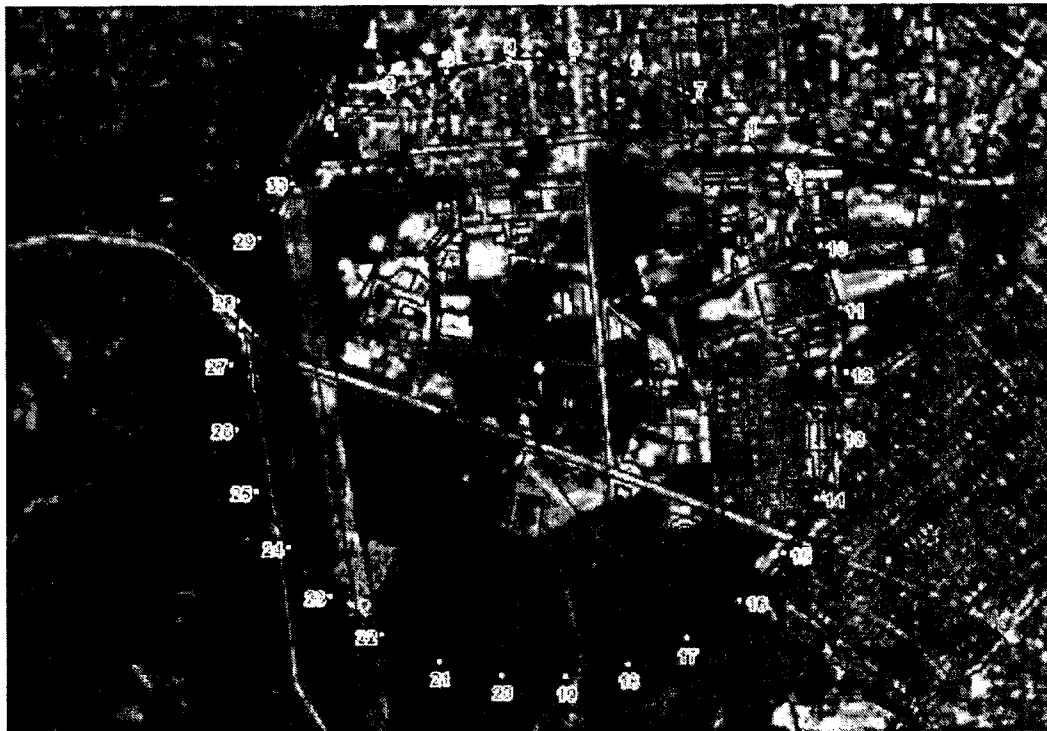
Граница второго пояса ЗСО скважины № 6/52 устанавливается на расстоянии 117,0 м от устья скважины по всем направлениям.



Координаты характерных точек границы второго пояса ЗСО скважины № 6/52

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
1	429856.70	1309970.51	17	429668.43	1310107.30
2	429871.07	1309990.30	18	429658.48	1310084.96
3	429881.02	1310012.65	19	429653.39	1310061.03
4	429886.11	1310036.57	20	429653.39	1310036.57
5	429886.11	1310061.03	21	429658.48	1310012.65
6	429881.02	1310084.96	22	429668.43	1309990.30
7	429871.07	1310107.30	23	429682.80	1309970.51
8	429856.70	1310127.09	24	429700.98	1309954.15
9	429838.52	1310143.45	25	429722.16	1309941.92
10	429817.34	1310155.68	26	429745.42	1309934.36
11	429794.08	1310163.24	27	429769.75	1309931.80
12	429769.75	1310165.80	28	429794.08	1309934.36
13	429745.42	1310163.24	29	429817.34	1309941.92
14	429722.16	1310155.68	30	429838.52	1309954.15
15	429700.98	1310143.45	1	429856.70	1309970.51
16	429682.80	1310127.09			

Граница третьего пояса ЗСО скважины № 6/52 устанавливается на расстоянии 788,0 м от устья скважины по всем направлениям.



Координаты характерных точек границы третьего пояса ЗСО скважины № 6/52

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
1	430355.35	1309521.53	17	429087.32	1310442.80
2	430452.18	1309654.80	18	429020.32	1310292.31
3	430519.18	1309805.29	19	428986.07	1310131.17
4	430553.43	1309966.43	20	428986.07	1309966.43
5	430553.43	1310131.17	21	429020.32	1309805.29
6	430519.18	1310292.31	22	429087.32	1309654.80
7	430452.18	1310442.80	23	429184.15	1309521.53
8	430355.35	1310576.07	24	429306.58	1309411.29
9	430232.92	1310686.31	25	429449.24	1309328.93
10	430090.26	1310768.67	26	429605.92	1309278.02
11	429933.58	1310819.58	27	429769.75	1309260.80
12	429769.75	1310836.80	28	429933.58	1309278.02
13	429605.92	1310819.58	29	430090.26	1309328.93
14	429449.24	1310768.67	30	430232.92	1309411.29
15	429306.58	1310686.31	1	430355.35	1309521.53
16	429184.15	1310576.07			

#### 7. Границы ЗСО скважины № 7/46.

Размер первого пояса ЗСО скважины № 7/46 сокращен до 28,0 м в северном направлении, до 27,0 м в западном направлении, до 15,0 м в восточном направлении, до 17,0 м в южном направлении.



Координаты характерных точек границы первого пояса ЗСО скважины № 7/46

Обозначение характерных точек границ	Координаты ( система координат ГСК-52)	
	X	Y
1	2	3
1	430534.00	1311355.65
2	430535.44	1311360.90
3	430517.30	1311388.54
4	430486.24	1311362.89
5	430501.76	1311336.32
1	430534.00	1311355.65

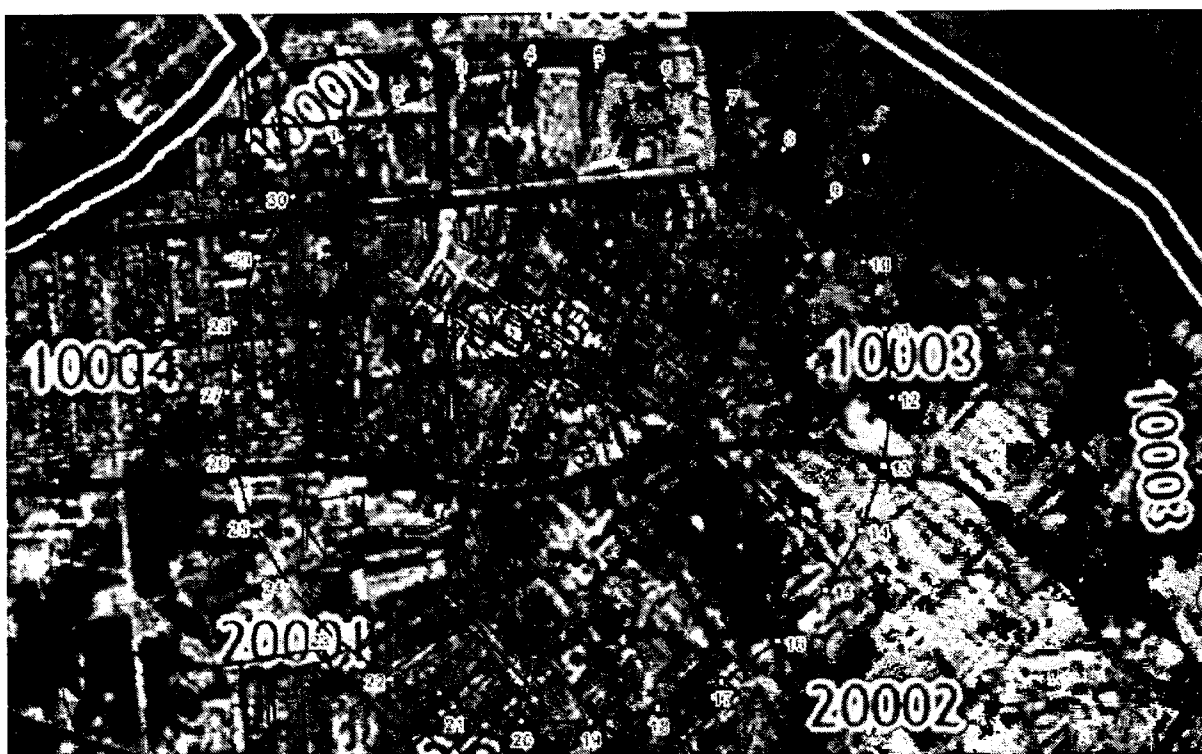
Граница второго пояса ЗСО скважины № 7/46 устанавливается на расстоянии 135,0 м от устья скважины по всем направлениям.



Координаты характерных точек границы второго пояса ЗСО  
скважины № 7/46

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
1	430606.38	1311274.93	17	430389.15	1311432.76
2	430622.97	1311297.76	18	430377.67	1311406.98
3	430634.45	1311323.55	19	430371.80	1311379.38
4	430640.32	1311351.15	20	430371.80	1311351.15
5	430640.32	1311379.38	21	430377.67	1311323.55
6	430634.45	1311406.98	22	430389.15	1311297.76
7	430622.97	1311432.76	23	430405.73	1311274.93
8	430606.38	1311455.60	24	430426.71	1311256.05
9	430585.41	1311474.48	25	430451.15	1311241.94
10	430560.97	1311488.59	26	430477.99	1311233.21
11	430534.13	1311497.31	27	430506.06	1311230.26
12	430506.06	1311500.26	28	430534.13	1311233.21
13	430477.99	1311497.31	29	430560.97	1311241.94
14	430451.15	1311488.59	30	430585.41	1311256.05
15	430426.71	1311474.48	1	430606.38	1311274.93
16	430405.73	1311455.60			

Граница третьего пояса ЗСО скважины № 7/46 устанавливается на расстоянии 914,0 м от устья скважины по всем направлениям.

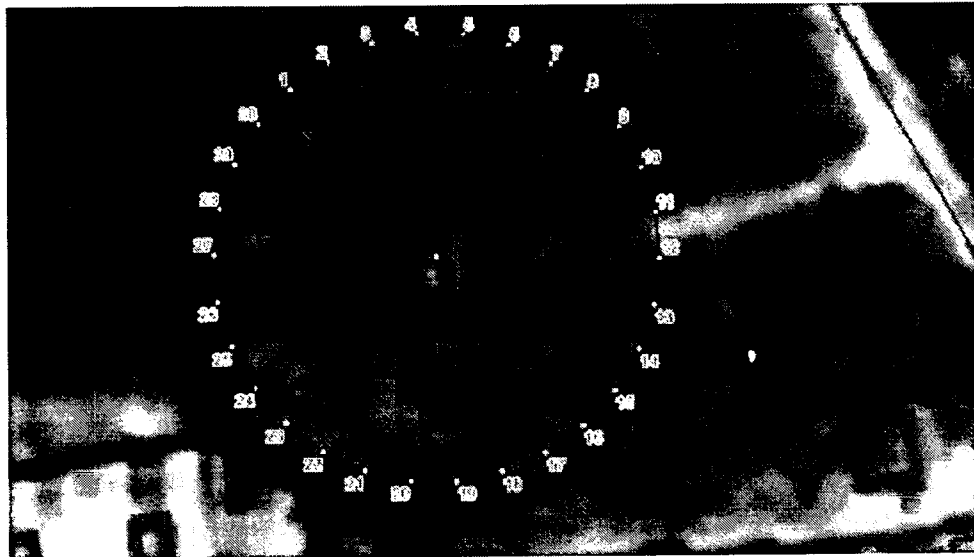


Координаты характерных точек границы третьего пояса ЗСО  
скважины № 7/46

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
1	431185.29	1310753.68	17	429714.51	1311822.26
2	431297.61	1310908.27	18	429636.79	1311647.71
3	431375.32	1311082.82	19	429597.07	1311460.80
4	431415.05	1311269.73	20	429597.07	1311269.73
5	431415.05	1311460.80	21	429636.79	1311082.82
6	431375.32	1311647.71	22	429714.51	1310908.27
7	431297.61	1311822.26	23	429826.82	1310753.68
8	431185.29	1311976.85	24	429968.82	1310625.82
9	431043.29	1312104.71	25	430134.30	1310530.28
10	430877.82	1312200.25	26	430316.03	1310471.24
11	430696.09	1312259.29	27	430506.06	1310451.26
12	430506.06	1312279.27	28	430696.09	1310471.24
13	430316.03	1312259.29	29	430877.82	1310530.28
14	430134.30	1312200.25	30	431043.29	1310625.82
15	429968.82	1312104.71	1	431185.29	1310753.68
16	429826.82	1311976.85			

8. Границы ЗСО скважины № 8/49.

Размер первого пояса ЗСО скважины № 8/49 устанавливается на расстоянии 30,0 м от устья скважины по всем направлениям.

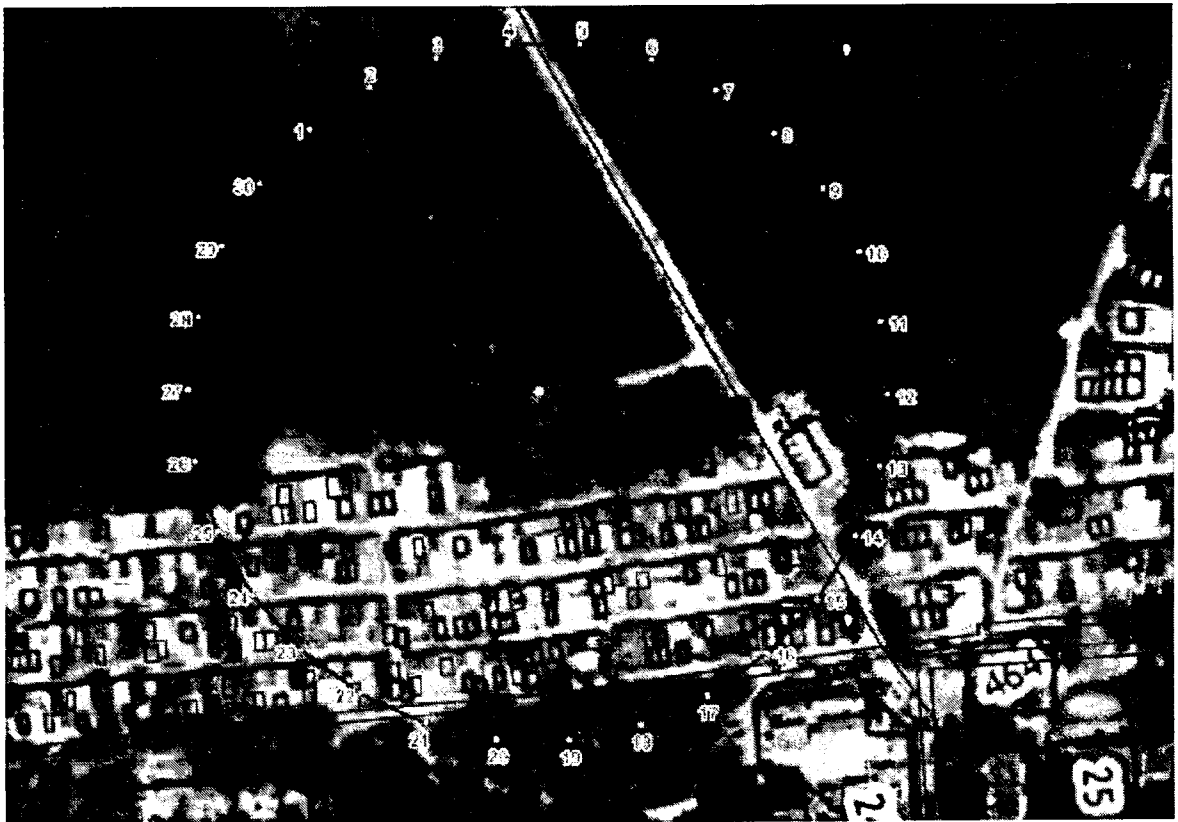




Координаты характерных точек границы первого пояса ЗСО  
скважины № 8/49

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
1	431576.46	1310848.34	17	431528.19	1310883.41
2	431580.15	1310853.41	18	431525.64	1310877.68
3	431582.70	1310859.14	19	431524.33	1310871.55
4	431584.00	1310865.28	20	431524.33	1310865.28
5	431584.00	1310871.55	21	431525.64	1310859.14
6	431582.70	1310877.68	22	431528.19	1310853.41
7	431580.15	1310883.41	23	431531.87	1310848.34
8	431576.46	1310888.49	24	431536.53	1310844.14
9	431571.80	1310892.68	25	431541.97	1310841.01
10	431566.37	1310895.82	26	431547.93	1310839.07
11	431560.41	1310897.76	27	431554.17	1310838.41
12	431554.17	1310898.41	28	431560.41	1310839.07
13	431547.93	1310897.76	29	431566.37	1310841.01
14	431541.97	1310895.82	30	431571.80	1310844.14
15	431536.53	1310892.68	1	431576.46	1310848.34
16	431531.87	1310888.49			

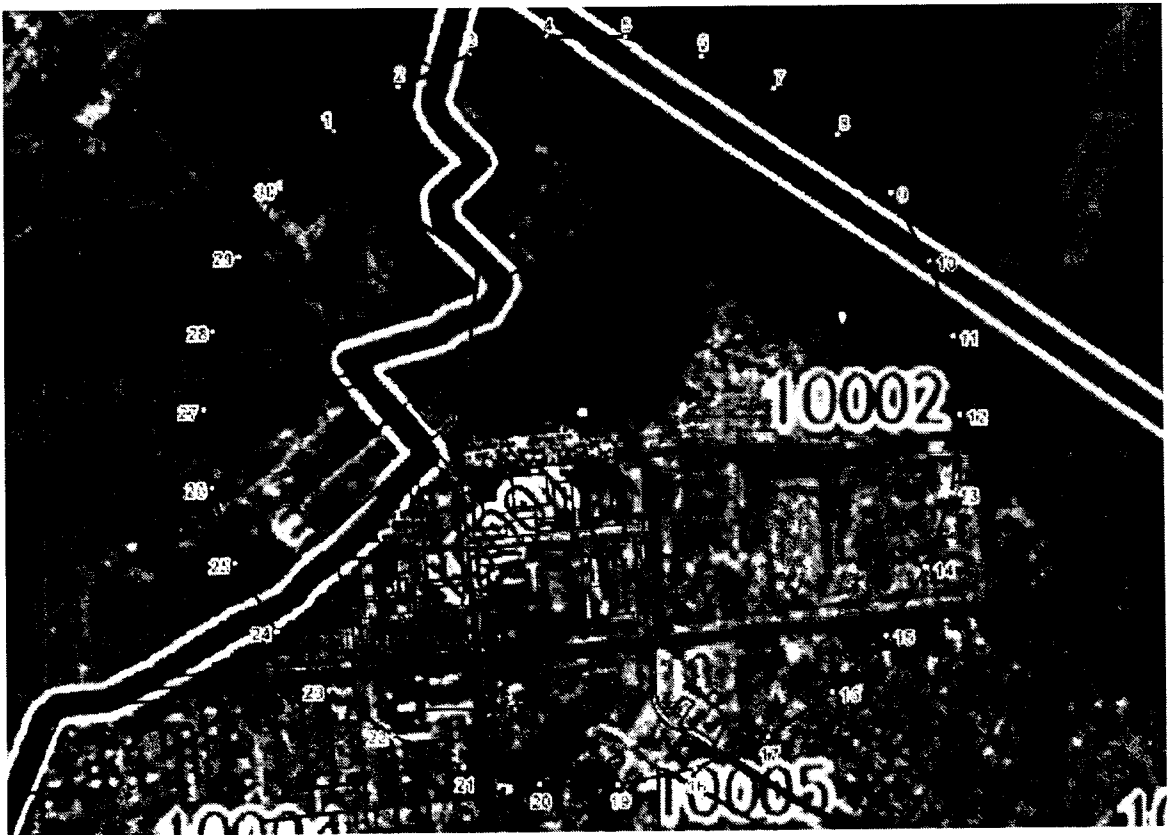
Граница второго пояса ЗСО скважины № 8/49 устанавливается на расстоянии 128,0 м от устья скважины по всем направлениям.



Координаты характерных точек границы второго пояса ЗСО  
скважины № 8/49

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
1	431649.29	1310782.76	17	431443.32	1310932.41
2	431665.02	1310804.41	18	431432.43	1310907.97
3	431675.90	1310828.86	19	431426.87	1310881.79
4	431681.47	1310855.03	20	431426.87	1310855.03
5	431681.47	1310881.79	21	431432.43	1310828.86
6	431675.90	1310907.97	22	431443.32	1310804.41
7	431665.02	1310932.41	23	431459.05	1310782.76
8	431649.29	1310954.06	24	431478.93	1310764.86
9	431629.40	1310971.97	25	431502.11	1310751.48
10	431606.23	1310985.35	26	431527.56	1310743.21
11	431580.78	1310993.62	27	431554.17	1310740.41
12	431554.17	1310996.41	28	431580.78	1310743.21
13	431527.56	1310993.62	29	431606.23	1310751.48
14	431502.11	1310985.35	30	431629.40	1310764.86
15	431478.93	1310971.97	1	431649.29	1310782.76
16	431459.05	1310954.06			

Граница третьего пояса ЗСО скважины № 8/49 устанавливается на расстоянии 864,0 м от устья скважины по всем направлениям.

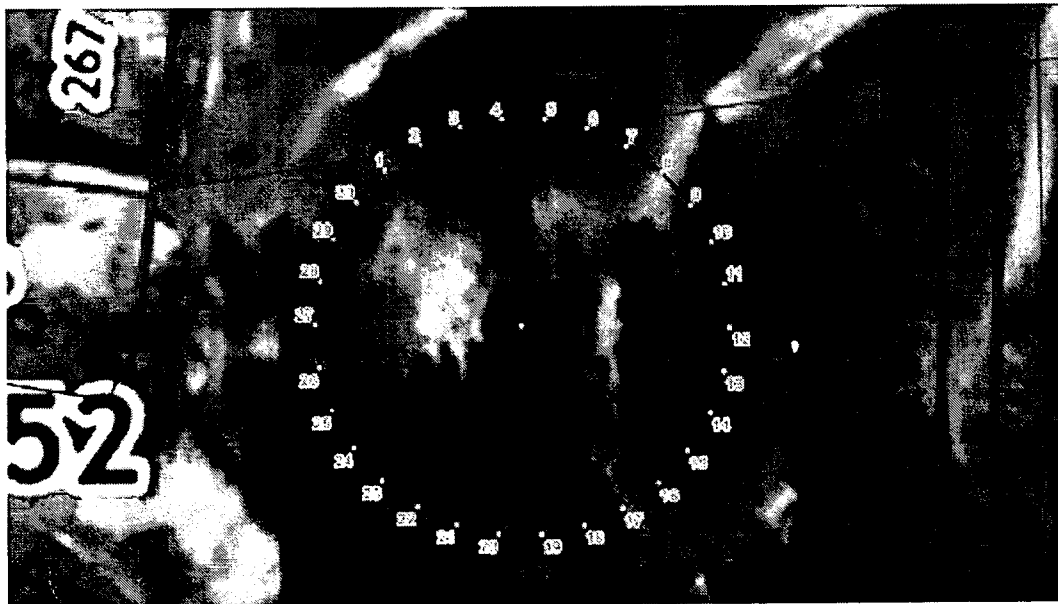


Координаты характерных точек границы третьего пояса ЗСО  
скважины № 8/49

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
1	432196.24	1310290.28	17	430805.92	1311300.41
2	432302.41	1310436.41	18	430732.45	1311135.40
3	432375.88	1310601.42	19	430694.90	1310958.73
4	432413.43	1310778.10	20	430694.90	1310778.10
5	432413.43	1310958.73	21	430732.45	1310601.42
6	432375.88	1311135.40	22	430805.92	1310436.41
7	432302.41	1311300.41	23	430912.09	1310290.28
8	432196.24	1311446.54	24	431046.32	1310169.42
9	432062.01	1311567.40	25	431202.75	1310079.11
10	431905.59	1311657.72	26	431374.53	1310023.29
11	431733.80	1311713.53	27	431554.17	1310004.41
12	431554.17	1311732.41	28	431733.80	1310023.29
13	431374.53	1311713.53	29	431905.59	1310079.11
14	431202.75	1311657.72	30	432062.01	1310169.42
15	431046.32	1311567.40	1	432196.24	1310290.28
16	430912.09	1311446.54			

9. Границы ЗСО скважины № 9/47.

Размер первого пояса ЗСО скважины № 9/47 устанавливается на расстоянии 30,0 м от устья скважины по всем направлениям.



Координаты характерных точек границы первого пояса ЗСО  
скважины № 9/47

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
1	427003.44	1312481.27	17	426955.17	1312516.35
2	427007.13	1312486.35	18	426952.62	1312510.62
3	427009.68	1312492.08	19	426951.31	1312504.48
4	427010.98	1312498.21	20	426951.31	1312498.21
5	427010.98	1312504.48	21	426952.62	1312492.08
6	427009.68	1312510.62	22	426955.17	1312486.35
7	427007.13	1312516.35	23	426958.85	1312481.27
8	427003.44	1312521.42	24	426963.51	1312477.08
9	426998.78	1312525.62	25	426968.95	1312473.94
10	426993.35	1312528.75	26	426974.91	1312472.00
11	426987.39	1312530.69	27	426981.15	1312471.35
12	426981.15	1312531.35	28	426987.39	1312472.00
13	426974.91	1312530.69	29	426993.35	1312473.94
14	426968.95	1312528.75	30	426998.78	1312477.08
15	426963.51	1312525.62	1	427003.44	1312481.27
16	426958.85	1312521.42			

Граница второго пояса ЗСО скважины № 9/47 устанавливается на расстоянии 162,0 м от устья скважины по всем направлениям.



Координаты характерных точек границы второго пояса ЗСО  
скважины № 9/47

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
1	427101.54	1312392.95	17	426840.85	1312582.35
2	427121.44	1312420.35	18	426827.08	1312551.41
3	427135.22	1312451.29	19	426820.04	1312518.28
4	427142.26	1312484.41	20	426820.04	1312484.41
5	427142.26	1312518.28	21	426827.08	1312451.29
6	427135.22	1312551.41	22	426840.85	1312420.35
7	427121.44	1312582.35	23	426860.76	1312392.95
8	427101.54	1312609.75	24	426885.93	1312370.29
9	427076.37	1312632.41	25	426915.26	1312353.35
10	427047.04	1312649.34	26	426947.47	1312342.89
11	427014.83	1312659.81	27	426981.15	1312339.35
12	426981.15	1312663.35	28	427014.83	1312342.89
13	426947.47	1312659.81	29	427047.04	1312353.35
14	426915.26	1312649.34	30	427076.37	1312370.29
15	426885.93	1312632.41	1	427101.54	1312392.95
16	426860.76	1312609.75			

Граница третьего пояса ЗСО скважины № 9/47 устанавливается на расстоянии 1093,0 м от устья скважины по всем направлениям.

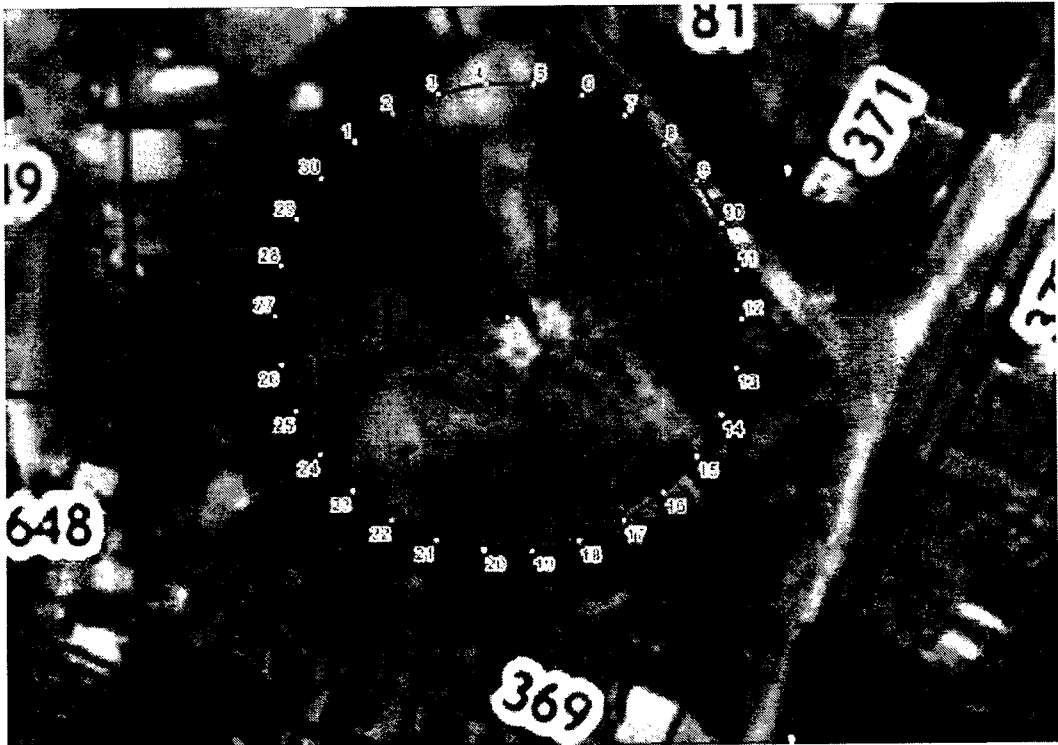


Координаты характерных точек границы третьего пояса ЗСО  
скважины № 9/47

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
1	427793.41	1311769.99	17	426034.58	1313047.85
2	427927.71	1311954.85	18	425941.64	1312839.10
3	428020.65	1312163.59	19	425894.14	1312615.60
4	428068.16	1312387.10	20	425894.14	1312387.10
5	428068.16	1312615.60	21	425941.64	1312163.59
6	428020.65	1312839.10	22	426034.58	1311954.85
7	427927.71	1313047.85	23	426168.89	1311769.99
8	427793.41	1313232.71	24	426338.70	1311617.09
9	427623.60	1313385.60	25	426536.59	1311502.84
10	427425.71	1313499.85	26	426753.90	1311432.23
11	427208.40	1313570.46	27	426981.15	1311408.35
12	426981.15	1313594.35	28	427208.40	1311432.23
13	426753.90	1313570.46	29	427425.71	1311502.84
14	426536.59	1313499.85	30	427623.60	1311617.09
15	426338.70	1313385.60	1	427793.41	1311769.99
16	426168.89	1313232.71			

10. Границы ЗСО скважины № 10/48.

Размер первого пояса ЗСО скважины № 10/48 устанавливается на расстоянии 30,0 м от устья скважины по всем направлениям.



Координаты характерных точек границы первого пояса ЗСО  
скважины № 10/48

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
1	430994.64	1311763.76	17	430946.36	1311798.83
2	430998.33	1311768.83	18	430943.81	1311793.10
3	431000.88	1311774.56	19	430942.51	1311786.97
4	431002.18	1311780.69	20	430942.51	1311780.69
5	431002.18	1311786.97	21	430943.81	1311774.56
6	431000.88	1311793.10	22	430946.36	1311768.83
7	430998.33	1311798.83	23	430950.05	1311763.76
8	430994.64	1311803.90	24	430954.71	1311759.56
9	430989.98	1311808.10	25	430960.14	1311756.42
10	430984.55	1311811.24	26	430966.11	1311754.49
11	430978.58	1311813.17	27	430972.35	1311753.83
12	430972.35	1311813.83	28	430978.58	1311754.49
13	430966.11	1311813.17	29	430984.55	1311756.42
14	430960.14	1311811.24	30	430989.98	1311759.56
15	430954.71	1311808.10	1	430994.64	1311763.76
16	430950.05	1311803.90			

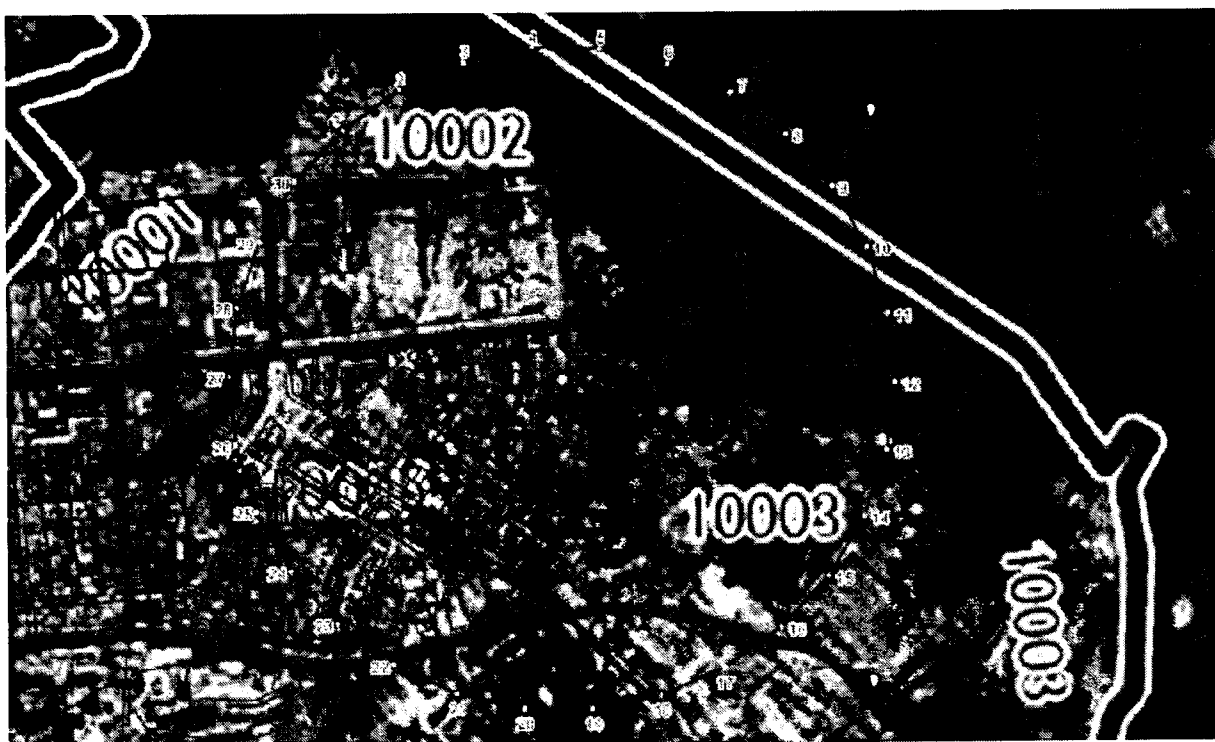
Граница второго пояса ЗСО скважины № 10/48 устанавливается на расстоянии 127,0 м от устья скважины по всем направлениям.



Координаты характерных точек границы второго пояса ЗСО  
скважины № 10/48

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
1	431066.72	1311698.85	17	430862.36	1311847.33
2	431082.33	1311720.33	18	430851.56	1311823.08
3	431093.13	1311744.59	19	430846.04	1311797.11
4	431098.65	1311770.56	20	430846.04	1311770.56
5	431098.65	1311797.11	21	430851.56	1311744.59
6	431093.13	1311823.08	22	430862.36	1311720.33
7	431082.33	1311847.33	23	430877.97	1311698.85
8	431066.72	1311868.81	24	430897.70	1311681.09
9	431046.99	1311886.58	25	430920.69	1311667.81
10	431024.00	1311899.85	26	430945.94	1311659.61
11	430998.75	1311908.06	27	430972.35	1311656.83
12	430972.35	1311910.83	28	430998.75	1311659.61
13	430945.94	1311908.06	29	431024.00	1311667.81
14	430920.69	1311899.85	30	431046.99	1311681.09
15	430897.70	1311886.58	1	431066.72	1311698.85
16	430877.97	1311868.81			

Граница третьего пояса ЗСО скважины № 10/48 устанавливается на расстоянии 858,0 м от устья скважины по всем направлениям.





Координаты характерных точек границы третьего пояса ЗСО  
скважины № 10/48

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
1	431609.96	1311209.72	17	430229.30	1312212.83
2	431715.40	1311354.83	18	430156.34	1312048.97
3	431788.35	1311518.69	19	430119.05	1311873.52
4	431825.65	1311694.15	20	430119.05	1311694.15
5	431825.65	1311873.52	21	430156.34	1311518.69
6	431788.35	1312048.97	22	430229.30	1311354.83
7	431715.40	1312212.83	23	430334.73	1311209.72
8	431609.96	1312357.94	24	430468.03	1311089.69
9	431476.67	1312477.97	25	430623.37	1311000.01
10	431321.33	1312567.65	26	430793.96	1310944.58
11	431150.73	1312623.08	27	430972.35	1310925.83
12	430972.35	1312641.83	28	431150.73	1310944.58
13	430793.96	1312623.08	29	431321.33	1311000.01
14	430623.37	1312567.65	30	431476.67	1311089.69
15	430468.03	1312477.97	1	431609.96	1311209.72
16	430334.73	1312357.94			