



**Министерство
экологии и природных ресурсов
Нижегородской области**

Включен в Реестр
нормативных актов органов
исполнительной власти
Нижегородской области

15 ДЕК 2021

№ в реестре

18705-319-319-516/2117/од

П Р И К А З

22.11.2021

319-516/2111/од

№

г. Нижний Новгород
**Об установлении
зон санитарной охраны водозабора
МУП «КОМУНЭНЕРГО» в р.п. Шатки
Шатковского 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 06.10.2021 г. № 52.НЦ.04.000.Т.001174.10.21 о соответствии проекта зоны санитарной охраны водозабора МУП «КОМУНЭНЕРГО» в р.п. Шатки Шатковского района Нижегородской области, государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам

п р и к а з ы в а ю:

1. Установить границы зон санитарной охраны водозабора МУП «КОМУНЭНЕРГО» в р.п. Шатки Шатковского района Нижегородской области согласно приложению к настоящему приказу.

2. Ограничения использования водных объектов и земельных участков в границах зон санитарной охраны водозабора МУП «КОМУНЭНЕРГО» в р.п. Шатки Шатковского 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.

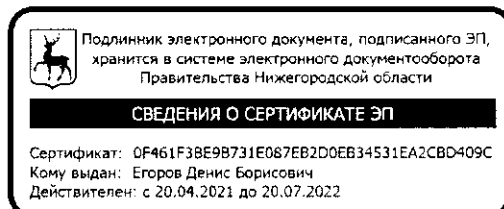
Мероприятия и режим хозяйственного использования территории в границах зон санитарной охраны водозабора МУП «КОМУНЭНЕРГО» в р.п. Шатки Шатковского района Нижегородской области определены пунктом 3.2 СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения».

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 зонах санитарной охраны водозабора МУП «КОМУНЭНЕРГО» в р.п. Шатки Шатковского района Нижегородской области.

4. Контроль за исполнением настоящего приказа возлагаю на первого заместителя министра О.Е.Белянину.

Министр



Д.Б. Егоров

ПРИЛОЖЕНИЕ

к приказу министерства экологии
и природных ресурсов
Нижегородской области
от 22.11.2021 № 319-516/21П/од

Границы зон санитарной охраны водозабора МУП «КОМУНЭНЕРГО» в р.п. Шатки Шатковского района Нижегородской области

Зоны санитарной охраны (далее - ЗСО) организуются для хозяйственно-питьевого водозабора, состоящего из пяти скважин №№ 1, 2, 3, 4, 5. Водозаборные скважины рассредоточены по территории р.п. Шатки Шатковского района Нижегородской области, скважины закольцованы, работают круглогодично в автоматическом режиме. Расстояние между скважинами составляет от 106,0 м до 940,0 м.

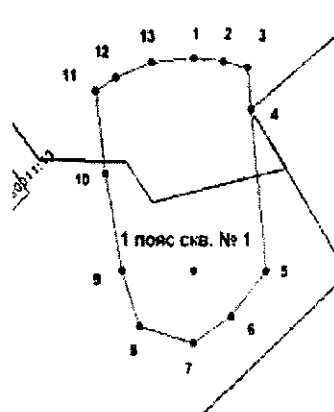
Общий расход воды из скважин составляет 1473,9 куб.м в сутки.

ЗСО организуются в составе трех поясов: первый пояс (строгого режима) включает территории 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 защищенным от поверхностного загрязнения.

Границы первых поясов ЗСО водозабора МУП «КОМУНЭНЕРГО» в р.п. Шатки Шатковского района Нижегородской области

Границы первых поясов ЗСО имеют в плане различные формы. Размеры границ первых поясов скважин №№ 1,3,4,5 сокращены. Первый пояс ЗСО скважины № 2 принимается равным нормативному размеру 30,0 метров. Водозаборные скважины расположены в центрах первых поясов.

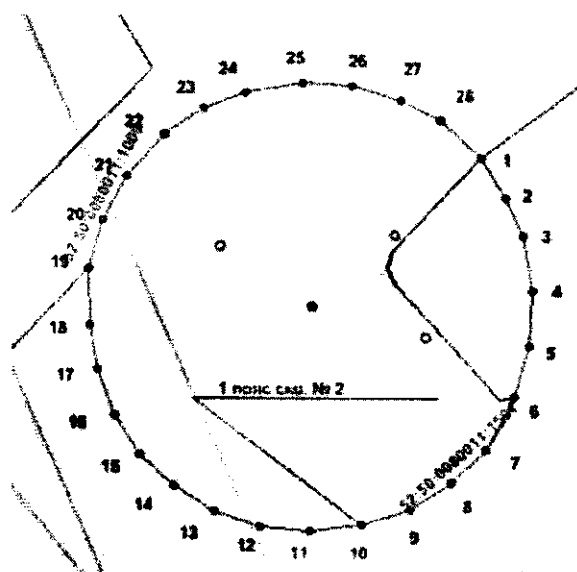
Размеры первого пояса скважины № 1 сокращены в до 20,0 метров в северо-западном направлении, до 12,0 метров в западном и юго-западном направлениях, до 9,0 метров в юго-восточном направлении, до 10,0 метров в южном.



Координаты характерных точек границ первого пояса ЗСО скважины № 1
водозабора

Обозначение характерных точек границ	Координаты, (м) в системе координат ГСК 52	
	x	y
1	403516.38	2223263.11
2	403515.82	2223267.87
3	403515.16	2223272.04
4	403509.17	2223272.72
5	403486.38	2223275.10
6	403480.05	2223269.48
7	403476.33	2223263.15
8	403478.54	2223254.10
9	403486.38	2223251.19
10	403500.04	2223248.58
11	403511.60	2223246.77
12	403513.51	2223250.18
13	403515.72	2223256.11
1	403516.38	2223263.11

Размеры первого пояса скважины № 2 принимаются равными 30,0 метрам.

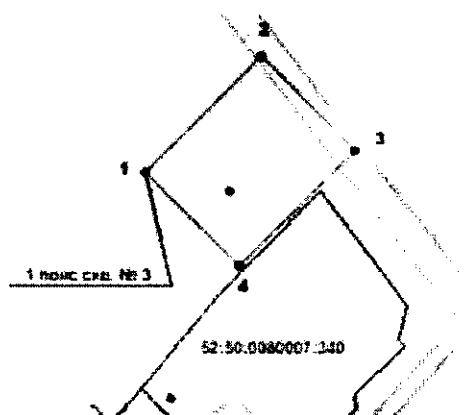


Координаты характерных точек границ первого пояса ЗСО скважины № 2
водозабора

Обозначение характерных точек границ	Координаты, (м) в системе координат ГСК 52	
	x	y
1	403606.70	2223487.26
2	403601.29	2223490.63
3	403596.15	2223492.83
4	403588.83	2223494.22
5	403581.40	2223493.75
6	403574.65	2223491.91
7	403567.29	2223488.11
8	403563.00	2223483.41
9	403559.40	2223477.76
10	403557.15	2223471.21

Обозначение характерных точек границ	Координаты, (м) в системе координат ГСК 52	
	х	у
11	403556.40	2223464.21
12	403557.10	2223457.51
13	403559.15	2223451.46
14	403562.40	2223445.86
15	403566.65	2223441.26
16	403572.10	2223437.81
17	403578.14	2223435.41
18	403584.19	2223434.36
19	403591.65	2223434.26
20	403598.25	2223436.16
21	403604.25	2223439.31
22	403609.90	2223444.36
23	403613.45	2223449.71
24	403615.60	2223455.36
25	403616.85	2223463.06
26	403616.55	2223469.76
27	403614.60	2223476.26
28	403611.90	2223481.61
1	403606.70	2223487.26

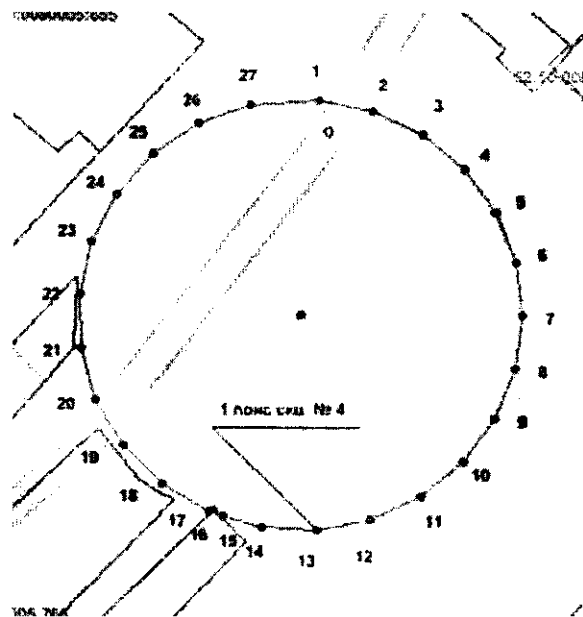
Размеры первого пояса скважины № 3 сокращены до 10,0 метров в северо-западном направлении, до 8,0 метров в юго-восточном направлении, до 16,0 метров в северо-восточном направлении, до 6,0 метров в юго-западном направлении.



Координаты характерных точек границ первого пояса ЗСО скважины № 3 водозабора

Обозначение характерных точек границ	Координаты, (м) в системе координат ГСК 52	
	х	у
1	404191.70	2223095.98
2	404207.22	2223111.57
3	404194.48	2223124.27
4	404178.94	2223108.69
1	404191.70	2223095.98

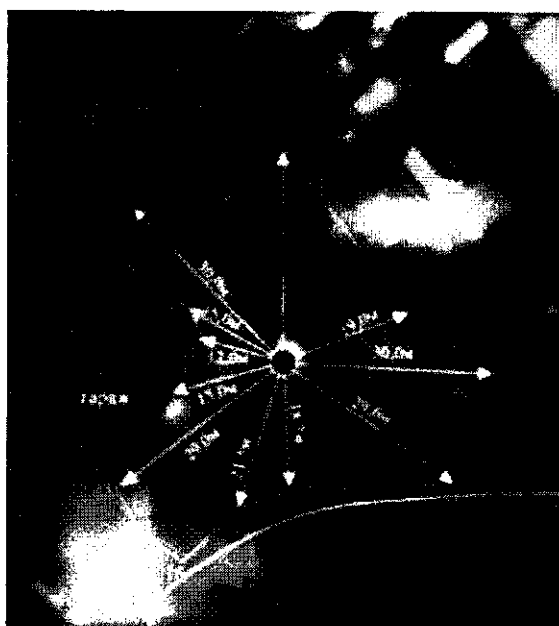
Размеры первого пояса скважины № 4 сокращены до 29,5 метров в южном и юго-западном направлении, в остальных направлениях принимаются равными 30,0 метрам.



Координаты характерных точек границ первого пояса ЗСО скважины № 4 водозабора

Обозначение характерных точек границ	Координаты, (м) в системе координат ГСК 52	
	x	y
1	403431.77	2222682.61
2	403430.28	2222689.90
3	403427.03	2222696.60
4	403422.24	2222702.30
5	403416.19	2222706.64
6	403409.25	2222709.35
7	403401.86	2222710.28
8	403394.48	2222709.35
9	403387.54	2222706.64
10	403381.49	2222702.30
11	403376.70	2222696.60
12	403373.45	2222689.90
13	403371.96	2222682.61
14	403372.30	2222675.17
15	403373.91	2222669.90
16	403374.71	2222668.73
17	403374.47	2222668.04
18	403378.33	2222661.68
19	403383.63	2222656.45
20	403390.06	2222652.70
21	403397.22	2222650.64
22	403404.66	2222650.41
23	403411.93	2222652.02
24	403418.58	2222655.36
25	403424.20	2222660.25
26	403428.44	2222666.36
27	403431.05	2222673.34
1	403431.77	2222682.61

Размеры первого пояса скважины № 5 сокращены до 19,0 метров в северо-восточном направлении, до 12,0 метров в западном направлении, до 25,0 метров в северо-восточном направлении, до 22,0 метров в южном направлении, в северо-западном и восточном направлениях принимаются равными 30,0 метрам.



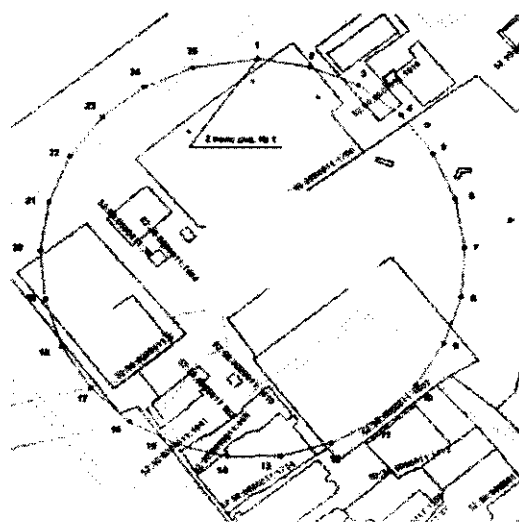
Координаты характерных точек границ первого пояса ЗСО скважины № 5 водозабора

Обозначение характерных точек границ	Координаты, (м) в системе координат ГСК 52	
	х	у
1	403337.24	2222722.18
2	403343.03	2222727.24
3	403347.27	2222733.35
4	403349.88	2222740.33
5	403350.23	2222746.40
6	403328.31	2222764.70
7	403335.01	2222773.62
8	403328.08	2222776.34
9	403320.61	2222777.27
10	403313.30	2222776.34
11	403306.37	2222773.62
12	403303.94	2222771.84
13	403303.77	2222754.52
14	403302.34	2222748.72
15	403299.75	2222741.85
16	403293.30	2222735.03
17	403297.15	2222728.66
18	403302.59	2222724.65
19	403317.35	2222732.47
20	403324.52	2222735.64
21	403328.35	2222734.58
1	403337.24	2222722.18

**Границы вторых поясов ЗСО водозабора
МУП «КОМУНЭНЕРГО» в р.п. Шатки Шатковского района
Нижегородской области**

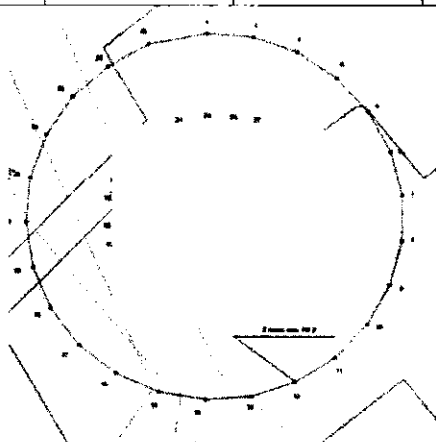
Границы вторых поясов ЗСО скважин водозабора определены гидродинамическими расчетами и имеют в плане форму окружностей радиусами: для скважины № 1- 101,0 метр, для скважины № 2- 60,3 метра, для

скважины № 3 - 49,5 метров, для скважины № 4 - 71,4 метра, для скважины № 5 - 198,6 метра. Водозаборные скважины расположены в центрах окружностей.



Координаты характерных точек границ второго пояса ЗСО скважины № 1 водозабора

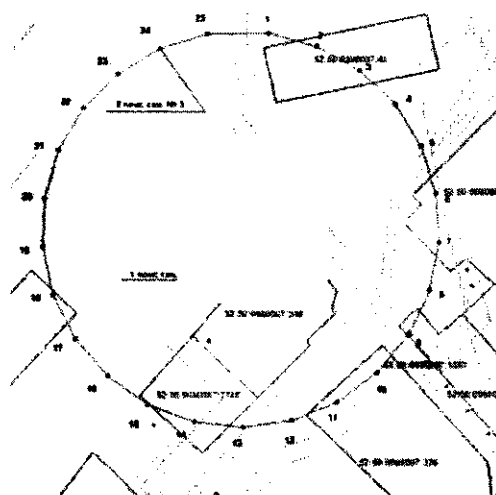
Обозначение характерных точек границ	Координаты, (м) в системе координат ГСК 52		Обозначение характерных точек границ	Координаты, (м) в системе координат ГСК 52	
	х	у		х	у
1	403587.38	2223264.68	14	403385.99	2223252.13
2	403583.88	2223289.50	15	403391.78	2223227.74
3	403574.37	2223312.70	16	403403.40	2223205.53
4	403559.45	2223332.84	17	403420.14	2223186.87
5	403540.03	2223348.68	18	403440.95	2223172.90
6	403517.30	2223359.26	19	403464.57	2223164.49
7	403492.67	2223363.91	20	403489.53	2223162.15
8	403467.65	2223362.35	21	403514.29	2223166.04
9	403443.78	2223354.68	22	403537.34	2223175.90
10	403422.54	2223341.36	23	403557.25	2223191.13
11	403405.23	2223323.23	24	403572.79	2223210.80
12	403392.93	2223301.39	25	403583.01	2223233.69
13	403386.38	2223277.19	1	403587.38	2223264.68



Координаты характерных точек границ второго пояса ЗСО скважины № 2 водозабора

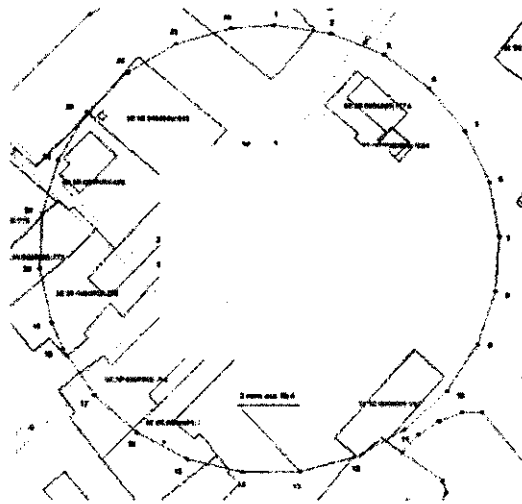
Обозначение характерных точек границ	Координаты, (м) в системе координат ГСК 52		Обозначение характерных точек границ	Координаты, (м) в системе координат ГСК 52	
	х	у		х	у
1	403646.86	2223461.71	14	403526.39	2223461.71

Обозначение характерных точек границ	Координаты, (м) в системе координат ГСК 52		Обозначение характерных точек границ	Координаты, (м) в системе координат ГСК 52	
	х	у		х	у
2	403645.70	2223476.63	15	403528.94	2223446.96
3	403640.90	2223490.80	16	403535.04	2223433.29
4	403632.75	2223503.36	17	403544.32	2223421.55
5	403621.77	2223513.52	18	403556.21	2223412.45
6	403608.62	2223520.66	19	403569.97	2223406.57
7	403594.11	2223524.35	20	403584.75	2223404.25
8	403579.14	2223524.35	21	403599.65	2223405.64
9	403564.64	2223520.66	22	403613.75	2223410.66
10	403551.49	2223513.52	23	403626.18	2223419.00
11	403540.50	2223503.36	24	403636.17	2223430.15
12	403532.36	2223490.80	25	403643.11	2223443.41
13	403527.56	2223476.63	1	403646.86	2223461.71



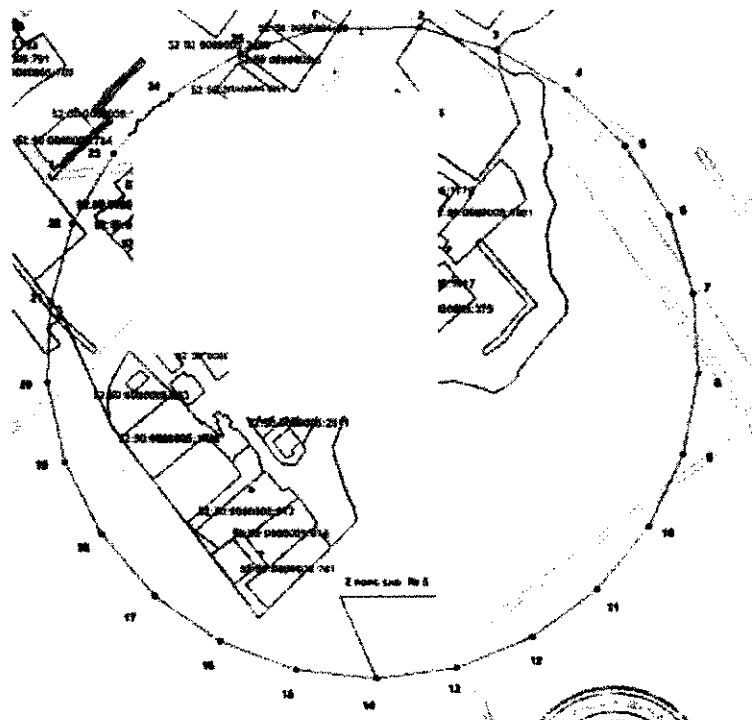
Координаты характерных точек границ второго пояса ЗСО скважины № 3
водозабора

Обозначение характерных точек границ	Координаты, (м) в системе координат ГСК 52		Обозначение характерных точек границ	Координаты, (м) в системе координат ГСК 52	
	х	у		х	у
1	404238.04	2223114.17	14	404140.87	2223095.82
2	404234.83	2223126.03	15	404145.17	2223084.31
3	404228.80	2223136.73	16	404152.18	2223074.22
4	404220.32	2223145.62	17	404161.45	2223066.16
5	404209.91	2223152.14	18	404172.42	2223060.63
6	404198.21	2223155.90	19	404184.42	2223057.98
7	404185.95	2223156.67	20	404196.70	2223058.36
8	404173.88	2223154.39	21	404208.50	2223061.76
9	404162.74	2223149.21	22	404219.11	2223067.96
10	404153.22	2223141.44	23	404227.86	2223076.57
11	404145.91	2223131.57	24	404234.23	2223087.08
12	404141.25	2223120.20	25	404237.80	2223098.84
13	404139.53	2223108.04	1	404238.04	2223114.17



Координаты характерных точек границ второго пояса ЗСО скважины № 4 водозабора

Обозначение характерных точек границ	Координаты, (м) в системе координат ГСК 52		Обозначение характерных точек границ	Координаты, (м) в системе координат ГСК 52	
	х	у		х	у
1	403473.26	2222681.39	14	403330.89	2222672.52
2	403470.78	2222698.93	15	403334.98	2222655.28
3	403464.07	2222715.33	16	403343.20	2222639.58
4	403453.52	2222729.57	17	403355.03	2222626.38
5	403439.78	2222740.77	18	403369.75	2222616.51
6	403423.72	2222748.25	19	403377.91	2222613.02
7	403406.30	2222751.54	20	403395.21	2222609.19
8	403388.62	2222750.44	21	403412.92	2222609.74
9	403371.75	2222745.01	22	403429.96	2222614.64
10	403356.73	2222735.60	23	403445.26	2222623.58
11	403344.50	2222722.78	24	403457.88	2222636.01
12	403335.80	2222707.34	25	403467.06	2222651.17
13	403331.16	2222690.24	1	403473.26	2222681.39

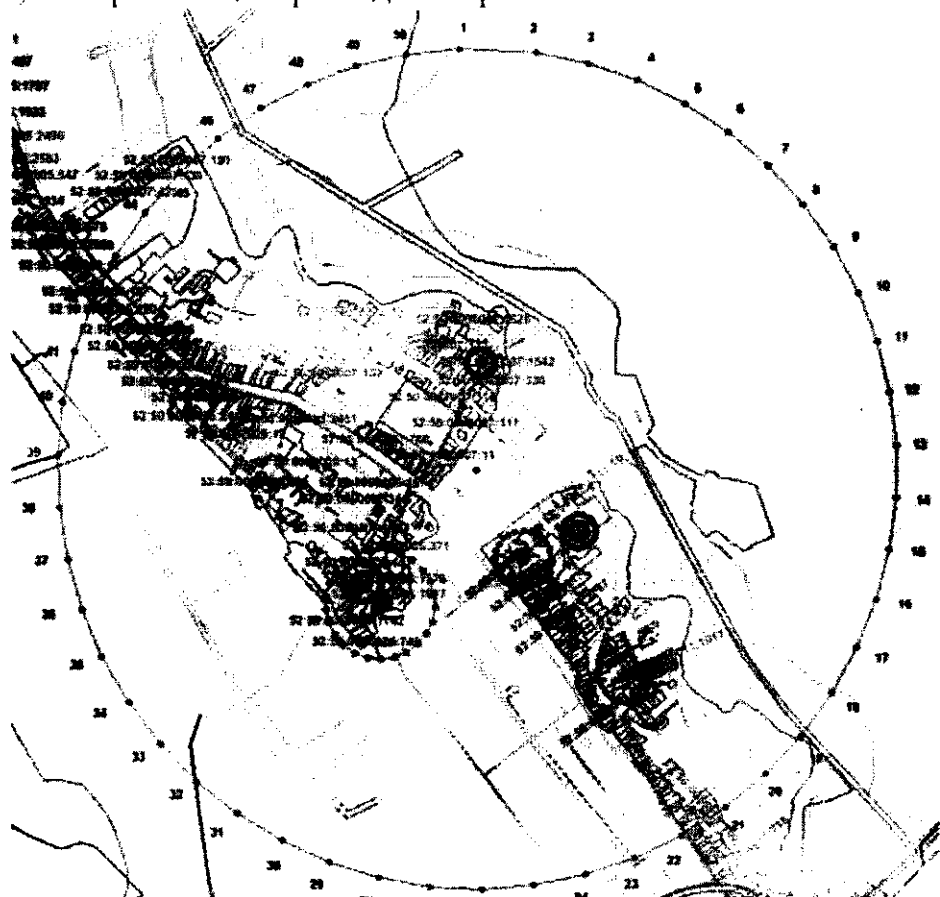


**Координаты характерных точек границ второго пояса ЗСО скважины № 5
водозабора**

Обозначение характерных точек границ	Координаты, (м) в системе координат ГСК 52		Обозначение характерных точек границ	Координаты, (м) в системе координат ГСК 52	
	х	у		х	у
1	403516.39	2222713.46	14	403122.12	2222750.35
2	403517.35	2222774.97	15	403127.47	2222701.35
3	403504.47	2222822.55	16	403144.73	2222655.18
4	403480.26	2222865.49	17	403172.83	2222614.68
5	403446.23	2222901.15	18	403210.03	2222582.35
6	403404.47	2222927.33	19	403254.06	2222560.18
7	403357.54	2222942.42	20	403302.18	2222549.53
8	403308.34	2222945.48	21	403351.45	2222551.06
9	403259.91	2222936.33	22	403398.83	2222564.68
10	403215.22	2222915.54	23	403441.39	2222589.55
11	403177.02	2222884.38	24	403476.51	2222624.13
12	403147.68	2222844.78	25	403502.04	2222666.30
13	403128.99	2222799.16	1	403516.39	2222713.46

**Границы третьего пояса ЗСО водозабора
МУП «КОМУНЭНЕРГО» в р.п. Шатки Шатковского района
Нижегородской области**

Границы третьего пояса ЗСО водозабора общие для всех скважин, определены гидродинамическими расчетами и имеют в плане форму окружности радиусом 1513,0 метров от центра водозабора.



Координаты характерных точек границ третьего пояса ЗСО
водозабора

Обозначение характерных точек границ	Координаты, (м) в системе координат ГСК 52		Обозначение характерных точек границ	Координаты, (м) в системе координат ГСК 52	
	х	у		х	у
1	405316.94	2223023.18	27	402301.54	2222929.35
2	405303.78	2223304.83	28	402333.56	2222743.98
3	405266.01	2223489.12	29	402388.35	2222564.00
4	405205.65	2223667.30	30	402465.05	2222392.22
5	405123.65	2223836.62	31	402562.47	2222231.29
6	405021.27	2223994.45	32	402679.11	2222083.68
7	404900.10	2224138.35	33	402813.16	2221951.70
8	404762.00	2224266.10	34	402962.56	2221837.37
9	404609.12	2224375.73	35	403124.99	2221742.46
10	404443.82	2224465.54	36	403297.94	2221668.45
11	404268.65	2224534.14	37	403478.75	2221616.47
12	404086.32	2224580.47	38	403664.60	2221587.33
13	403899.64	2224603.82	39	403852.64	2221581.48
14	403711.52	2224603.82	40	404039.94	2221599.00
15	403524.85	2224580.47	41	404223.63	2221639.64
16	403342.52	2224534.14	42	404400.85	2221702.76
17	403167.34	2224465.54	43	404568.86	2221787.39
18	403002.04	2224375.73	44	404725.08	2221892.21
19	402849.16	2224266.10	45	404867.08	2222015.60
20	402711.06	2224138.35	46	404992.67	2222155.67
21	402589.89	2223994.45	47	405099.91	2222310.24
22	402487.51	2223836.62	48	405187.14	2222476.92
23	402405.51	2223667.30	49	405253.00	2222653.14
24	402345.16	2223489.12	50	405296.50	2222836.17
25	402307.38	2223304.83	1	405316.94	2223023.18
26	402292.76	2223117.28			