



**Министерство
экологии и природных ресурсов
Нижегородской области**

Включен в Реестр
нормативных актов органов
исполнительной власти
Нижегородской области

25 МАР 2021

№ в реестре

16.954-319-119-101/2107/г

П Р И К А З

03.03.2021

№ 319-101/21П/од

г. Нижний Новгород

**Об установлении
зоны санитарной охраны водозабора
МУП «Коммунальщик», расположенного в
г.о.з. Перевоз 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 25.03.2020 г. № 52.НЦ.04.000.Т.000294.03.20 о соответствии проекта зоны санитарной охраны водозабора МУП «Коммунальщик», расположенного в г.о.з. Перевоз 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 МУП «Коммунальщик», расположенного в г.о.з. Перевоз Нижегородской области, согласно приложению к настоящему приказу.

2. Ограничения использования земельных участков в границах зоны санитарной охраны водозабора МУП «Коммунальщик», расположенного в г.о.з. Перевоз 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.

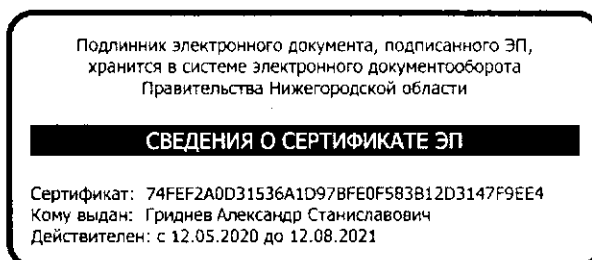
Мероприятия и режим хозяйственного использования территории в границах зоны санитарной охраны водозабора МУП «Коммунальщик», расположенного в г.о.з. Перевоз Нижегородской области, определены пунктом 3.2 СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения».

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 МУП «Коммунальщик», расположенного в г.о.з. Перевоз Нижегородской области.

4. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

И.о.министра



А.С.Гриднев

ПРИЛОЖЕНИЕ

к приказу министерства экологии
и природных ресурсов
Нижегородской области
от 03.03.2021 № 319-101/21П/од

Границы зоны санитарной охраны водозабора МУП «Коммунальщик», расположенного в г.о.з. Перевоз Нижегородской области

Зона санитарной охраны (далее - ЗСО) организуется для хозяйственно-питьевого водозабора МУП «Коммунальщик», состоящего из четырех скважин №№ 1, 2, 3, 4. Водозабор расположен на восточной окраине г.о.з. Перевоз, пр. Советский. МУП «Коммунальщик» находится в г.о.з. Перевоз, на ул. Восточный проезд, 2а.

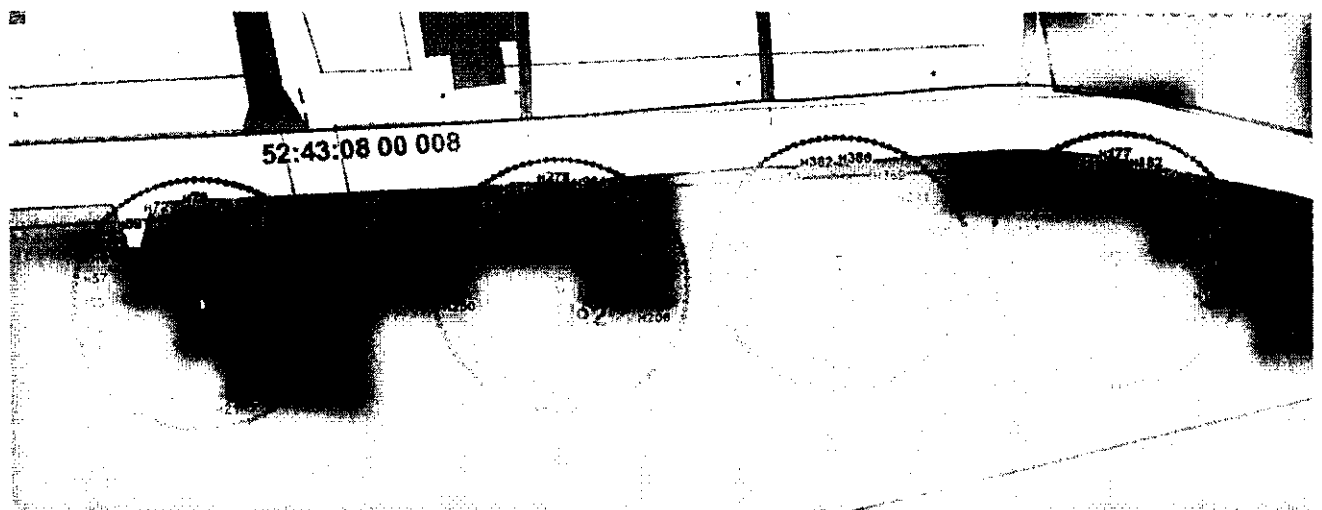
Водоотбор из скважин составляет 1460,0 куб.м в сутки.

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.

Границы первых поясов ЗСО водозабора МУП «Коммунальщик», расположенного в г.о.з. Перевоз Нижегородской области

Границы первых поясов ЗСО имеют в плане формы окружностей радиусами 50,0 метров. Водозаборные скважины расположены в центре окружностей.

Границы первых поясов ЗСО скважин водозабора МУП «Коммунальщик», расположенного в г.о.з. Перевоз Нижегородской области



Координаты характерных точек границ первых поясов ЗСО скважин
№№ 1, 2, 3, 4 водозабора МУП «Коммунальщик»

Обозначение характерных точек границ	Координаты, (м) в системе координат СК 52		Обозначение характерных точек границ	Координаты, (м) в системе координат СК 52	
	х	у		х	у
Часть 1 (скважина 1)					
н1	449106.30	2251257.80	н52	449107.85	2251157.82
н2	449103.19	2251257.70	н53	449110.95	2251158.01
н3	449100.09	2251257.41	н54	449114.04	2251158.40
н4	449097.02	2251256.93	н55	449117.10	2251158.98
н5	449093.98	2251256.25	н56	449120.11	2251159.74
н6	449090.99	2251255.40	н57	449123.07	2251160.69
н7	449088.06	2251254.35	н58	449125.97	2251161.83
н8	449085.20	2251253.13	н59	449128.79	2251163.14
н9	449082.43	2251251.73	н60	449131.52	2251164.62
н10	449079.74	2251250.16	н61	449134.15	2251166.28
н11	449077.16	2251248.43	н62	449136.68	2251168.09
н12	449074.69	2251246.54	н63	449139.09	2251170.05
н13	449072.34	2251244.50	н64	449141.37	2251172.17
н14	449070.12	2251242.32	н65	449143.52	2251174.42
н15	449068.05	2251240.00	н66	449145.52	2251176.79
н16	449066.12	2251237.56	н67	449147.38	2251179.29
н17	449064.35	2251235.01	н68	449149.07	2251181.90
н18	449062.74	2251232.34	н69	449150.60	2251184.61
н19	449061.29	2251229.59	н70	449151.95	2251187.41
н20	449060.03	2251226.75	н71	449153.13	2251190.29
н21	449058.94	2251223.84	н72	449154.13	2251193.23
н22	449058.03	2251220.86	н73	449154.94	2251196.24
н23	449057.31	2251217.84	н74	449155.57	2251199.28
н24	449056.78	2251214.77	н75	449156.00	2251202.36
н25	449056.45	2251211.68	н76	449156.24	2251205.46
н26	449056.30	2251208.57	н77	449156.29	2251208.57
н27	449056.35	2251205.46	н78	449156.14	2251211.68
н28	449056.59	2251202.36	н79	449155.81	2251214.77
н29	449057.02	2251199.28	н80	449155.28	2251217.84
н30	449057.65	2251196.24	н81	449154.56	2251220.86
н31	449058.46	2251193.23	н82	449153.65	2251223.84
н32	449059.46	2251190.29	н83	449152.56	2251226.75
н33	449060.64	2251187.41	н84	449151.30	2251229.59
н34	449061.99	2251184.61	н85	449149.85	2251232.34
н35	449063.52	2251181.90	н86	449148.24	2251235.01
н36	449065.21	2251179.29	н87	449146.47	2251237.56
н37	449067.07	2251176.79	н88	449144.54	2251240.00
н38	449069.07	2251174.42	н89	449142.47	2251242.32
н39	449071.22	2251172.17	н90	449140.25	2251244.50
н40	449073.50	2251170.05	н91	449137.90	2251246.54
н41	449075.91	2251168.09	н92	449135.43	2251248.43
н42	449078.44	2251166.28	н93	449132.85	2251250.16
н43	449081.07	2251164.62	н94	449130.16	2251251.73
н44	449083.80	2251163.14	н95	449127.39	2251253.13
н45	449086.62	2251161.83	н96	449124.53	2251254.35
н46	449089.52	2251160.69	н97	449121.60	2251255.40
н47	449092.48	2251159.74	н98	449118.61	2251256.25
н48	449095.49	2251158.98	н99	449115.57	2251256.93
н49	449098.55	2251158.40	н100	449112.50	2251257.41
н50	449101.64	2251158.01	н101	449109.40	2251257.70
н51	449104.74	2251157.82	н1	449106.30	2251257.80

Обозначение характерных точек границ	Координаты, (м) в системе координат СК 52		Обозначение характерных точек границ	Координаты, (м) в системе координат СК 52	
	х	у		х	у
Часть 2 (скважина 4)					
н102	449127.80	2251615.48	н153	449129.35	2251515.50
н103	449124.69	2251615.38	н154	449132.45	2251515.69
н104	449121.59	2251615.09	н155	449135.54	2251516.08
н105	449118.52	2251614.61	н156	449138.60	2251516.66
н106	449115.48	2251613.93	н157	449141.61	2251517.42
н107	449112.49	2251613.08	н158	449144.57	2251518.37
н108	449109.56	2251612.03	н159	449147.47	2251519.51
н109	449106.70	2251610.81	н160	449150.29	2251520.82
н110	449103.93	2251609.41	н161	449153.02	2251522.30
н111	449101.24	2251607.84	н162	449155.65	2251523.96
н112	449098.66	2251606.11	н163	449158.18	2251525.77
н113	449096.19	2251604.22	н164	449160.59	2251527.73
н114	449093.84	2251602.18	н165	449162.87	2251529.85
н115	449091.62	2251600.00	н166	449165.02	2251532.10
н116	449089.55	2251597.68	н167	449167.02	2251534.47
н117	449087.62	2251595.24	н168	449168.88	2251536.97
н118	449085.85	2251592.69	н169	449170.57	2251539.58
н119	449084.24	2251590.02	н170	449172.10	2251542.29
н120	449082.79	2251587.27	н171	449173.45	2251545.09
н121	449081.53	2251584.43	н172	449174.63	2251547.97
н122	449080.44	2251581.52	н173	449175.63	2251550.91
н123	449079.53	2251578.54	н174	449176.44	2251553.92
н124	449078.81	2251575.52	н175	449177.07	2251556.96
н125	449078.28	2251572.45	н176	449177.50	2251560.04
н126	449077.95	2251569.36	н177	449177.74	2251563.14
н127	449077.80	2251566.25	н178	449177.79	2251566.25
н128	449077.85	2251563.14	н179	449177.64	2251569.36
н129	449078.09	2251560.04	н180	449177.31	2251572.45
н130	449078.52	2251556.96	н181	449176.78	2251575.52
н131	449079.15	2251553.92	н182	449176.06	2251578.54
н132	449079.96	2251550.91	н183	449175.15	2251581.52
н133	449080.96	2251547.97	н184	449174.06	2251584.43
н134	449082.14	2251545.09	н185	449172.80	2251587.27
н135	449083.49	2251542.29	н186	449171.35	2251590.02
н136	449085.02	2251539.58	н187	449169.74	2251592.69
н137	449086.71	2251536.97	н188	449167.97	2251595.24
н138	449088.57	2251534.47	н189	449166.04	2251597.68
н139	449090.57	2251532.10	н190	449163.97	2251600.00
н140	449092.72	2251529.85	н191	449161.75	2251602.18
н141	449095.00	2251527.73	н192	449159.40	2251604.22
н142	449097.41	2251525.77	н193	449156.93	2251606.11
н143	449099.94	2251523.96	н194	449154.35	2251607.84
н144	449102.57	2251522.30	н195	449151.66	2251609.41
н145	449105.30	2251520.82	н196	449148.89	2251610.81
н146	449108.12	2251519.51	н197	449146.03	2251612.03
н147	449111.02	2251518.37	н198	449143.10	2251613.08
н148	449113.98	2251517.42	н199	449140.11	2251613.93
н149	449116.99	2251516.66	н200	449137.07	2251614.61
н150	449120.05	2251516.08	н201	449134.00	2251615.09
н151	449123.14	2251515.69	н202	449130.90	2251615.38
н152	449126.24	2251515.50	н102	449127.80	2251615.48
Часть 3 (скважина 2)					

Обозначение характерных точек границ	Координаты, (м) в системе координат СК 52		Обозначение характерных точек границ	Координаты, (м) в системе координат СК 52	
	х	у		х	у
н203	449115.63	2251398.02	н254	449117.18	2251298.04
н204	449112.52	2251397.92	н255	449120.28	2251298.23
н205	449109.42	2251397.63	н256	449123.37	2251298.62
н206	449106.35	2251397.15	н257	449126.43	2251299.20
н207	449103.31	2251396.47	н258	449129.44	2251299.96
н208	449100.32	2251395.62	н259	449132.40	2251300.91
н209	449097.39	2251394.57	н260	449135.30	2251302.05
н210	449094.53	2251393.35	н261	449138.12	2251303.36
н211	449091.76	2251391.95	н262	449140.85	2251304.84
н212	449089.07	2251390.38	н263	449143.48	2251306.50
н213	449086.49	2251388.65	н264	449146.01	2251308.31
н214	449084.02	2251386.76	н265	449148.42	2251310.27
н215	449081.67	2251384.72	н266	449150.70	2251312.39
н216	449079.45	2251382.54	н267	449152.85	2251314.64
н217	449077.38	2251380.22	н268	449154.85	2251317.01
н218	449075.45	2251377.78	н269	449156.71	2251319.51
н219	449073.68	2251375.23	н270	449158.40	2251322.12
н220	449072.07	2251372.56	н271	449159.93	2251324.83
н221	449070.62	2251369.81	н272	449161.28	2251327.63
н222	449069.36	2251366.97	н273	449162.46	2251330.51
н223	449068.27	2251364.06	н274	449163.46	2251333.45
н224	449067.36	2251361.08	н275	449164.27	2251336.46
н225	449066.64	2251358.06	н276	449164.90	2251339.50
н226	449066.11	2251354.99	н277	449165.33	2251342.58
н227	449065.78	2251351.90	н278	449165.57	2251345.68
н228	449065.63	2251348.79	н279	449165.62	2251348.79
н229	449065.68	2251345.68	н280	449165.47	2251351.90
н230	449065.92	2251342.58	н281	449165.14	2251354.99
н231	449066.35	2251339.50	н282	449164.61	2251358.06
н232	449066.98	2251336.46	н283	449163.89	2251361.08
н233	449067.79	2251333.45	н284	449162.98	2251364.06
н234	449068.79	2251330.51	н285	449161.89	2251366.97
н235	449069.97	2251327.63	н286	449160.63	2251369.81
н236	449071.32	2251324.83	н287	449159.18	2251372.56
н237	449072.85	2251322.12	н288	449157.57	2251375.23
н238	449074.54	2251319.51	н289	449155.80	2251377.78
н239	449076.40	2251317.01	н290	449153.87	2251380.22
н240	449078.40	2251314.64	н291	449151.80	2251382.54
н241	449080.55	2251312.39	н292	449149.58	2251384.72
н242	449082.83	2251310.27	н293	449147.23	2251386.76
н243	449085.24	2251308.31	н294	449144.76	2251388.65
н244	449087.77	2251306.50	н295	449142.18	2251390.38
н245	449090.40	2251304.84	н296	449139.49	2251391.95
н246	449093.13	2251303.36	н297	449136.72	2251393.35
н247	449095.95	2251302.05	н298	449133.86	2251394.57
н248	449098.85	2251300.91	н299	449130.93	2251395.62
н249	449101.81	2251299.96	н300	449127.94	2251396.47
н250	449104.82	2251299.20	н301	449124.90	2251397.15
н251	449107.88	2251298.62	н302	449121.83	2251397.63
н252	449110.97	2251298.23	н303	449118.73	2251397.92
н253	449114.07	2251298.04	н203	449115.63	2251398.02
Часть 4 (скважина 3)					
н304	449125.33	2251507.75	н355	449126.88	2251407.77
н305	449122.22	2251507.65	н356	449129.98	2251407.96
н306	449119.12	2251507.36	н357	449133.07	2251408.35

Обозначение характерных точек границ	Координаты, (м) в системе координат СК 52		Обозначение характерных точек границ	Координаты, (м) в системе координат СК 52	
	х	у		х	у
н307	449116.05	2251506.88	н358	449136.13	2251408.93
н308	449113.01	2251506.20	н359	449139.14	2251409.69
н309	449110.02	2251505.35	н360	449142.10	2251410.64
н310	449107.09	2251504.30	н361	449145.00	2251411.78
н311	449104.23	2251503.08	н362	449147.82	2251413.09
н312	449101.46	2251501.68	н363	449150.55	2251414.57
н313	449098.77	2251500.11	н364	449153.18	2251416.23
н314	449096.19	2251498.38	н365	449155.71	2251418.04
н315	449093.72	2251496.49	н366	449158.12	2251420.00
н316	449091.37	2251494.45	н367	449160.40	2251422.12
н317	449089.15	2251492.27	н368	449162.55	2251424.37
н318	449087.08	2251489.95	н369	449164.55	2251426.74
н319	449085.15	2251487.51	н370	449166.41	2251429.24
н320	449083.38	2251484.96	н371	449168.10	2251431.85
н321	449081.77	2251482.29	н372	449169.63	2251434.56
н322	449080.32	2251479.54	н373	449170.98	2251437.36
н323	449079.06	2251476.70	н374	449172.16	2251440.24
н324	449077.97	2251473.79	н375	449173.16	2251443.18
н325	449077.06	2251470.81	н376	449173.97	2251446.19
н326	449076.34	2251467.79	н377	449174.60	2251449.23
н327	449075.81	2251464.72	н378	449175.03	2251452.31
н328	449075.48	2251461.63	н379	449175.27	2251455.41
н329	449075.33	2251458.52	н380	449175.32	2251458.52
н330	449075.38	2251455.41	н381	449175.17	2251461.63
н331	449075.62	2251452.31	н382	449174.84	2251464.72
н332	449076.05	2251449.23	н383	449174.31	2251467.79
н333	449076.68	2251446.19	н384	449173.59	2251470.81
н334	449077.49	2251443.18	н385	449172.68	2251473.79
н335	449078.49	2251440.24	н386	449171.59	2251476.70
н336	449079.67	2251437.36	н387	449170.33	2251479.54
н337	449081.02	2251434.56	н388	449168.88	2251482.29
н338	449082.55	2251431.85	н389	449167.27	2251484.96
н339	449084.24	2251429.24	н390	449165.50	2251487.51
н340	449086.10	2251426.74	н391	449163.57	2251489.95
н341	449088.10	2251424.37	н392	449161.50	2251492.27
н342	449090.25	2251422.12	н393	449159.28	2251494.45
н343	449092.53	2251420.00	н394	449156.93	2251496.49
н344	449094.94	2251418.04	н395	449154.46	2251498.38
н345	449097.47	2251416.23	н396	449151.88	2251500.11
н346	449100.10	2251414.57	н397	449149.19	2251501.68
н347	449102.83	2251413.09	н398	449146.42	2251503.08
н348	449105.65	2251411.78	н399	449143.56	2251504.30
н349	449108.55	2251410.64	н400	449140.63	2251505.35
н350	449111.51	2251409.69	н401	449137.64	2251506.20
н351	449114.52	2251408.93	н402	449134.60	2251506.88
н352	449117.58	2251408.35	н403	449131.53	2251507.36
н353	449120.67	2251407.96	н404	449128.43	2251507.65
н354	449123.77	2251407.77	н304	449125.33	2251507.75

**Границы второго пояса ЗСО водозабора МУП «Коммунальщик»,
расположенного в г.о.з. Перевоз Нижегородской области**

Границы вторых поясов ЗСО водозаборных скважин №№ 1,2,3,4 определены в результате гидродинамических расчетов. Вторые пояса ЗСО скважин пересекаются и имеют общие границы, где расстояния от границ до

крайних скважин составляют: от скважины № 1 - 555,0 метров, от скважины № 4 - 277,0 метров.

Границы второго пояса ЗСО водозабора МУП «Коммунальщик»,
расположенного в г.о.з. Перевоз Нижегородской области



Координаты характерных точек границ второго пояса ЗСО
скважин №№ 1, 2, 3, 4 водозабора МУП «Коммунальщик»

Обозначение характерных точек границ	Координаты, (м) в системе координат СК 52		Обозначение характерных точек границ	Координаты, (м) в системе координат СК 52	
	x	y		x	y
n1	449127.80	2251842.48	n62	449123.56	2250653.06
n2	449110.57	2251841.94	n63	449158.01	2250655.21
n3	449093.42	2251840.33	n64	449192.26	2250659.49
n4	449076.40	2251837.66	n65	449226.18	2250665.90
n5	449059.58	2251833.94	n66	449259.64	2250674.40
n6	449043.02	2251829.18	n67	449292.51	2250684.97
n7	449026.79	2251823.40	n68	449324.65	2250697.55
n8	449010.95	2251816.62	n69	449355.95	2250712.12
n9	448995.56	2251808.87	n70	449386.28	2250728.60
n10	448980.68	2251800.18	n71	449415.53	2250746.93
n11	448966.38	2251790.58	n72	449443.59	2250767.05
n12	448952.69	2251780.11	n73	449470.34	2250788.87
n13	448939.69	2251768.81	n74	449495.68	2250812.31
n14	448927.41	2251756.72	n75	449519.51	2250837.28

Обозначение характерных точек границ	Координаты, (м) в системе координат СК 52		Обозначение характерных точек границ	Координаты, (м) в системе координат СК 52	
	х	у		х	у
н15	448915.91	2251743.89	н76	449541.74	2250863.69
н16	448905.23	2251730.38	н77	449562.30	2250891.43
н17	448900.07	2251722.94	н78	449581.08	2250920.39
н18	448872.18	2251711.00	н79	449598.03	2250950.46
н19	448841.35	2251695.47	н80	449613.08	2250981.53
н20	448811.54	2251678.05	н81	449626.16	2251013.47
н21	448782.87	2251658.82	н82	449637.24	2251046.17
н22	448755.46	2251637.84	н83	449646.26	2251079.49
н23	448729.40	2251615.20	н84	449653.19	2251113.31
н24	448704.80	2251590.98	н85	449658.01	2251147.49
н25	448681.76	2251565.28	н86	449660.69	2251181.91
н26	448660.35	2251538.19	н87	449661.23	2251216.43
н27	448640.68	2251509.83	н88	449659.62	2251250.91
н28	448622.80	2251480.30	н89	449655.87	2251285.23
н29	448606.79	2251449.71	н90	449649.99	2251319.24
н30	448592.72	2251418.19	н91	449642.01	2251352.83
н31	448580.63	2251385.85	н92	449631.96	2251385.85
н32	448570.58	2251352.83	н93	449619.87	2251418.19
н33	448562.60	2251319.24	н94	449605.80	2251449.71
н34	448556.72	2251285.23	н95	449589.79	2251480.30
н35	448552.97	2251250.91	н96	449571.91	2251509.83
н36	448551.36	2251216.43	н97	449552.24	2251538.19
н37	448551.90	2251181.91	н98	449530.83	2251565.28
н38	448554.58	2251147.49	н99	449507.79	2251590.98
н39	448559.40	2251113.31	н100	449483.19	2251615.20
н40	448566.33	2251079.49	н101	449457.13	2251637.84
н41	448575.35	2251046.17	н102	449429.72	2251658.82
н42	448586.43	2251013.47	н103	449401.05	2251678.05
н43	448599.51	2250981.53	н104	449372.70	2251694.62
н44	448614.56	2250950.46	н105	449369.11	2251701.48
н45	448631.51	2250920.39	н106	449360.18	2251716.22
н46	448650.29	2250891.43	н107	449350.36	2251730.38
н47	448670.85	2250863.69	н108	449339.68	2251743.89
н48	448693.08	2250837.28	н109	449328.18	2251756.72
н49	448716.91	2250812.31	н110	449315.90	2251768.81
н50	448742.25	2250788.87	н111	449302.90	2251780.11
н51	448769.00	2250767.05	н112	449289.21	2251790.58
н52	448797.06	2250746.93	н113	449274.91	2251800.18
н53	448826.31	2250728.60	н114	449260.03	2251808.87
н54	448856.64	2250712.12	н115	449244.64	2251816.62
н55	448887.94	2250697.55	н116	449228.80	2251823.40
н56	448920.08	2250684.97	н117	449212.57	2251829.18
н57	448952.95	2250674.40	н118	449196.01	2251833.94
н58	448986.41	2250665.90	н119	449179.19	2251837.66
н59	449020.33	2250659.49	н120	449162.17	2251840.33
н60	449054.58	2250655.21	н121	449145.02	2251841.94
н61	449089.03	2250653.06	н1	449127.80	2251842.48

**Границы третьего пояса ЗСО водозабора МУП «Коммунальщик»,
расположенного в г.о.з. Перевоз Нижегородской области**

Границы третьего пояса ЗСО водозаборных скважин №№ 1,2,3,4 определены гидродинамическими расчетами и имеет в плане общие границы в форме пересекающихся окружностей радиусами 2650,0 метров (от скважины

№ 1) и 1325,0 метров (от скважины № 4). Водозаборные скважины № 1 и № 4 крайние в водозаборе.

**Границы третьего пояса ЗСО водозабора МУП «Коммунальщик»,
расположенного в г.о.з. Перевоз Нижегородской области**



**Координаты характерных точек границ третьего пояса ЗСО скважин
№№ 1, 2, 3, 4 МУП «Коммунальщик»**

Обозначение характерных точек границ	Координаты, (м) в системе координат СК 52		Обозначение характерных точек границ	Координаты, (м) в системе координат СК 52	
	х	у		х	у
н1	448777.43	2253837.31	н52	449516.78	2248589.78
н2	448614.59	2253811.78	н53	449678.74	2248620.36
н3	448453.66	2253776.17	н54	449838.49	2248660.96
н4	448295.24	2253730.63	н55	449995.41	2248711.40
н5	448139.97	2253675.33	н56	450148.89	2248771.51
н6	447988.43	2253610.48	н57	450298.34	2248841.04
н7	447841.22	2253536.33	н58	450443.17	2248919.73
н8	447698.90	2253453.18	н59	450582.84	2249007.27

Обозначение характерных точек границ	Координаты, (м) в системе координат СК 52		Обозначение характерных точек границ	Координаты, (м) в системе координат СК 52	
	х	у		х	у
н9	447562.03	2253361.34	н60	450716.79	2249103.32
н10	447431.13	2253261.17	н61	450844.51	2249207.51
н11	447306.72	2253153.05	н62	450965.50	2249319.45
н12	447189.26	2253037.41	н63	451079.30	2249438.69
н13	447079.22	2252914.69	н64	451185.47	2249564.77
н14	446977.03	2252785.36	н65	451283.59	2249697.21
н15	446883.07	2252649.94	н66	451373.29	2249835.49
н16	446797.71	2252508.93	н67	451454.23	2249979.09
н17	446721.29	2252362.89	н68	451526.07	2250127.43
н18	446654.09	2252212.38	н69	451588.56	2250279.96
н19	446596.38	2252057.98	н70	451641.44	2250436.08
н20	446548.38	2251900.30	н71	451684.51	2250595.18
н21	446510.27	2251739.93	н72	451717.61	2250756.65
н22	446482.21	2251577.51	н73	451740.61	2250919.87
н23	446464.30	2251413.66	н74	451753.41	2251084.20
н24	446456.62	2251249.01	н75	451755.97	2251249.01
н25	446459.18	2251084.20	н76	451748.29	2251413.66
н26	446471.98	2250919.87	н77	451730.38	2251577.51
н27	446494.98	2250756.65	н78	451702.32	2251739.93
н28	446528.08	2250595.18	н79	451664.21	2251900.30
н29	446571.15	2250436.08	н80	451616.21	2252057.98
н30	446624.03	2250279.96	н81	451558.50	2252212.38
н31	446686.52	2250127.43	н82	451491.30	2252362.89
н32	446758.36	2249979.09	н83	451414.88	2252508.93
н33	446839.30	2249835.49	н84	451329.52	2252649.94
н34	446929.00	2249697.21	н85	451235.56	2252785.36
н35	447027.12	2249564.77	н86	451133.37	2252914.69
н36	447133.29	2249438.69	н87	451023.33	2253037.41
н37	447247.09	2249319.45	н88	450905.87	2253153.05
н38	447368.08	2249207.51	н89	450781.46	2253261.17
н39	447495.80	2249103.32	н90	450650.56	2253361.34
н40	447629.75	2249007.27	н91	450513.69	2253453.18
н41	447769.42	2248919.73	н92	450371.37	2253536.33
н42	447914.25	2248841.04	н93	450224.16	2253610.48
н43	448063.70	2248771.51	н94	450072.62	2253675.33
н44	448217.18	2248711.40	н95	449917.35	2253730.63
н45	448374.10	2248660.96	н96	449758.93	2253776.17
н46	448533.85	2248620.36	н97	449598.00	2253811.78
н47	448695.81	2248589.78	н98	449435.16	2253837.31
н48	448859.37	2248569.32	н99	449271.04	2253852.67
н49	449023.88	2248559.08	н100	449106.30	2253857.80
н50	449188.71	2248559.08	н101	448941.55	2253852.67
н51	449353.22	2248569.32	п1	448777.43	2253837.31