



**Документация по проекту планировки и межевания
территории, предназначенной для строительства линейного
объекта: «Строительство единого водозабора
в р.п. Ковернино Нижегородской области»**

ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ (УТВЕРЖДАЕМАЯ)

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

г.Нижний Новгород

2021 г.



**Документация по проекту планировки и межевания
территории, предназначенной для строительства линейного
объекта: «Строительство единого водозабора
в р.п. Ковернино Нижегородской области»**

ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ (УТВЕРЖДАЕМАЯ)

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

Директор _____ Т.С. Никанова

Инженер _____ Т.В. Кондина

г. Нижний Новгород

2021 г

Содержание

I. ПОЛОЖЕНИЕ О РАЗМЕЩЕНИИ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА	5
1. Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов	6
2. Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов.....	7
3. Информация об устанавливаемых красных линиях	8
4. Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейных объектов.....	10
5. Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения.....	16
6. Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения.	17
7. Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейного объекта.....	18

8. Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов.....	19
9. Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды	20
10. Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне ..	22

I. ПОЛОЖЕНИЕ О РАЗМЕЩЕНИИ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА

1. Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов

Документация по проекту планировки и межевания территории разработана с целью строительства линейного объекта – «Строительство единого водозабора в р.п. Ковернино Нижегородской области».

Протяженность сети проектируемого водовода составляет 11430 м. При прокладке водопровода используются трехслойные трубы "Мультиплекс III" ПЭ100RC/ПЭ100/ПЭ100RC SDR17 $\varnothing 110 \times 6,6$; $\varnothing 160 \times 9,5$ "питьевая" ГОСТ 18599-2001, ТУ 22.21.21-006-15531453-2018.

Применяются методы ГНБ (горизонтальное направленное бурение) при строительстве вблизи дорог ГУАД (Главное управление автомобильных дорог), при пересечении дорог, через водный объект при устройстве дюкер и водоприёмные трубы.

Назначение проектируемого объекта – обеспечение непрерывного водоснабжения потребителей на территории р.п. Ковернино Нижегородской области.

2. Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов

Зона планируемого размещения линейного объекта располагается на территории Ковернинского муниципального округа в р.п. Ковернино Нижегородской области.

3. Информация об устанавливаемых красных линиях

Красные линии – линии, которые обозначают существующие, планируемые границы территории общего пользования, границы земельных участков, на которых расположены линии электропередачи, линии связи, трубопроводы, автомобильные дороги и другие подобные сооружения.

На территории разработки проекта планировки утвержденные красные линии отсутствуют.

В таблице 3.1 приведены координаты характерных точек устанавливаемых красных линий в системе координат МСК-52.

Таблица 3.1- Ведомость координат характерных точек красных линий

№	X	Y
1	620449,00	2204567,38
2	620356,17	2204513,06
3	620278,93	2204654,69
4	620245,11	2204720,21
5	620151,17	2204933,12
6	620163,66	2204938,96
7	620075,49	2204893,21
8	620129,71	2204920,44
9	620330,29	2204504,95
10	619955,89	2204287,97
11	619950,99	2204296,42
12	620142,89	2204960,63
13	620087,50	2204997,04
14	620052,56	2205016,51
15	619917,87	2205259,37
16	619875,58	2205327,07
17	619836,23	2205384,99
18	619801,85	2205464,87
19	619798,26	2205484,50
20	619761,83	2205569,54
21	619686,65	2205730,16
22	619641,64	2205834,87
23	619539,70	2206045,81
24	619476,74	2206266,33
25	619451,10	2206349,42
26	619484,44	2206406,79
27	619551,37	2206542,28
28	619596,50	2206596,02
29	619835,35	2206890,39
30	619844,26	2206910,76
31	619820,21	2206977,34

№	X	Y
32	619871,48	2207065,55
33	619972,43	2207149,33
34	620147,11	2207240,70
35	620206,24	2207275,67
36	620296,15	2207325,76
37	620375,86	2207371,06
38	620416,63	2207406,47
39	620479,43	2207516,06
40	620578,67	2207762,06
41	620600,91	2207855,70
42	620578,32	2208149,51
43	620569,29	2208233,02
44	620606,30	2208324,43
45	620669,41	2208461,68
46	620696,37	2208632,90
47	620669,07	2208635,35
48	620643,31	2208443,54
49	620623,28	2208404,00
50	620569,03	2208296,31
51	620545,07	2208202,64
52	620553,70	2208077,77
53	620566,56	2207966,34
54	620566,29	2207822,13
55	620566,76	2207779,74
56	620522,30	2207662,56
57	620456,10	2207505,70
58	620389,51	2207409,05
59	620292,23	2207340,94
60	620184,46	2207279,40
61	619939,99	2207146,45
62	619841,08	2207067,15
63	619798,29	2206972,59

№	X	Y
64	619822,62	2206897,80
65	619693,51	2206731,04
66	619586,17	2206601,47
67	619542,53	2206552,31
68	619500,86	2206470,32
69	619467,90	2206399,96
70	619443,57	2206374,12
71	619435,77	2206387,95
72	619423,59	2206367,95
73	619473,51	2206183,87
74	619515,61	2206055,07
75	619552,14	2205978,53
76	619652,48	2205782,53
77	619715,37	2205643,25
78	619743,04	2205574,56
79	619756,43	2205569,86
80	619784,50	2205510,48
81	619789,79	2205477,49
82	619823,95	2205391,29
83	619864,71	2205326,82
84	619898,63	2205268,30
85	619897,79	2205255,45
86	620021,32	2205012,62
87	620072,19	2204937,17
88	620056,46	2204926,57
89	620461,28	2204545,50
90	619973,78	2204268,93
91	620030,20	2204157,89
92	620017,34	2204150,06
93	620014,00	2204155,47
94	619574,55	2203894,98
95	619542,39	2203878,26
96	619937,61	2204288,88
97	620006,60	2204169,63
98	619565,71	2203913,04
99	619520,18	2204034,49
100	619377,93	2204059,34
101	619375,50	2204035,20
102	619333,10	2204047,86
103	619237,54	2204093,02
104	619206,34	2204111,01

№	X	Y
105	619117,64	2204188,82
106	619080,47	2204244,32
107	619026,44	2204431,38
108	619039,79	2204435,46
109	619377,33	2203954,11
110	619384,93	2204019,13
111	619333,06	2204039,67
112	619289,69	2204060,43
113	619247,41	2204079,40
114	619202,85	2204105,40
115	619115,80	2204178,77
116	619072,85	2204235,40
117	619016,83	2204424,41
118	618296,30	2204209,00
119	618123,02	2204375,40
120	617962,44	2204537,12
121	619035,98	2204448,49
122	618890,66	2204401,58
123	618301,92	2204242,18
124	618116,44	2204426,58
125	618199,66	2204508,31
126	618347,97	2204746,23
127	618358,28	2204770,98
128	618598,26	2205161,37
129	618627,12	2205191,82
130	618004,70	2204745,35
131	618002,28	2204539,22
132	618077,17	2204459,06
133	618163,93	2204513,78
134	618199,59	2204555,15
135	618332,33	2204772,89
136	618369,14	2204837,48
137	618418,87	2204925,46
138	618580,05	2205193,82

4. Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейных объектов

Общая площадь зоны планируемого размещения линейных объектов (на период строительства) составляет 15,86 га.

В таблице 4.1 приведен перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейного объекта (на период строительства) в системе координат МСК-52.

Таблица 4.1- Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейного объекта (на период строительства)

№	X	Y
1	620677,23	2203255,11
2	620677,23	2203378,82
3	620585,82	2203485,44
4	620550,68	2203448,90
5	620508,61	2203418,98
6	620581,65	2203649,18
7	620582,41	2203651,55
8	620582,72	2203652,28
9	620583,18	2203652,88
10	620583,74	2203653,36
11	620746,18	2203765,35
12	620747,35	2203766,17
13	620748,48	2203767,26
14	620749,19	2203768,20
15	620749,74	2203769,14
16	620750,09	2203769,93
17	620750,41	2203770,95
18	620750,64	2203772,15
19	620750,69	2203773,34
20	620750,59	2203774,56
21	620749,58	2203778,40
22	620620,96	2204229,33
23	620617,53	2204241,90
24	620616,52	2204244,26
25	620614,87	2204246,31
26	620612,82	2204247,82
27	620610,17	2204248,84
28	620607,89	2204249,09
29	620605,09	2204248,68
30	620602,70	2204247,58
31	620559,72	2204219,82
32	620558,39	2204219,05
33	620557,43	2204218,75
34	620557,24	2204218,74
35	620556,27	2204218,88
36	620555,59	2204219,19

№	X	Y
37	620554,79	2204219,88
38	620483,61	2204330,17
39	620475,46	2204342,78
40	620475,08	2204343,56
41	620474,93	2204344,23
42	620474,94	2204345,01
43	620475,14	2204345,72
44	620475,34	2204346,13
45	620482,51	2204362,35
46	620516,48	2204409,31
47	620517,31	2204410,46
48	620518,35	2204412,38
49	620518,91	2204414,98
50	620518,82	2204416,97
51	620518,10	2204419,32
52	620516,89	2204421,51
53	620448,07	2204544,28
54	620447,75	2204545,07
55	620447,62	2204545,96
56	620447,70	2204546,77
57	620448,05	2204547,45
58	620448,48	2204547,99
59	620447,52	2204549,64
60	620435,61	2204542,89
61	620405,80	2204525,99
62	620370,42	2204506,42
63	620357,20	2204499,58
64	620353,90	2204500,11
65	620339,23	2204491,96
66	620311,40	2204546,73
67	620296,51	2204578,03
68	620225,44	2204723,49
69	620223,01	2204728,89
70	620240,82	2204738,06
71	620236,72	2204747,23
72	620158,36	2204922,30

№	X	Y
73	620126,50	2204908,05
74	620101,34	2204964,27
75	620068,02	2204949,36
76	620029,83	2205006,29
77	620036,20	2205010,56
78	620006,10	2205055,42
79	619990,15	2205087,87
80	619950,08	2205172,80
81	619909,77	2205251,38
82	619921,12	2205258,37
83	619919,65	2205261,24
84	619922,97	2205262,87
85	619913,74	2205277,27
86	619911,46	2205276,06
87	619893,19	2205306,10
88	619895,24	2205307,13
89	619890,85	2205314,31
90	619879,77	2205332,42
91	619873,91	2205328,78
92	619844,92	2205376,03
93	619838,58	2205387,46
94	619821,69	2205423,66
95	619806,07	2205465,71
96	619803,09	2205479,61
97	619801,64	2205486,38
98	619798,77	2205485,13
99	619790,94	2205502,36
100	619792,98	2205503,83
101	619772,34	2205551,94
102	619770,03	2205550,96
103	619762,34	2205568,28
104	619756,69	2205582,14
105	619748,73	2205600,80
106	619739,88	2205596,89
107	619719,10	2205652,16
108	619712,62	2205649,18
109	619703,59	2205667,66
110	619676,67	2205729,30
111	619673,16	2205737,34
112	619657,34	2205772,52
113	619673,01	2205780,24
114	619670,87	2205785,44
115	619665,64	2205796,72
116	619663,53	2205801,63
117	619662,31	2205801,07
118	619657,59	2205812,31
119	619659,96	2205813,41
120	619655,72	2205823,33
121	619653,05	2205822,11
122	619647,42	2205834,94
123	619648,43	2205835,43
124	619644,45	2205842,95

№	X	Y
125	619642,53	2205842,42
126	619639,40	2205849,15
127	619640,96	2205850,09
128	619630,76	2205872,37
129	619626,82	2205881,80
130	619624,78	2205881,15
131	619622,42	2205886,52
132	619624,36	2205887,53
133	619618,52	2205898,65
134	619613,96	2205908,06
135	619596,90	2205941,09
136	619593,24	2205939,54
137	619584,05	2205960,30
138	619573,92	2205979,26
139	619572,45	2205982,28
140	619575,65	2205983,84
141	619572,95	2205989,27
142	619569,15	2205987,20
143	619556,25	2206017,00
144	619554,46	2206016,31
145	619550,59	2206024,76
146	619547,02	2206032,56
147	619549,77	2206033,66
148	619546,23	2206040,89
149	619554,84	2206045,10
150	619524,37	2206140,02
151	619526,01	2206140,55
152	619492,10	2206246,18
153	619490,46	2206245,65
154	619467,31	2206317,74
155	619450,70	2206362,43
156	619446,19	2206374,57
157	619452,23	2206376,83
158	619458,05	2206383,76
159	619464,98	2206395,08
160	619472,46	2206395,08
161	619486,85	2206424,27
162	619494,54	2206440,43
163	619505,39	2206469,09
164	619519,50	2206492,57
165	619529,10	2206511,47
166	619533,76	2206520,74
167	619537,29	2206527,23
168	619545,50	2206541,76
169	619564,85	2206566,55
170	619601,11	2206610,19
171	619604,60	2206607,29
172	619621,91	2206628,02
173	619623,66	2206626,57
174	619628,27	2206632,06
175	619626,59	2206633,63
176	619631,36	2206639,43

№	X	Y
177	619628,10	2206642,13
178	619700,60	2206729,51
179	619708,26	2206723,26
180	619733,83	2206754,82
181	619742,82	2206764,37
182	619746,53	2206768,49
183	619742,16	2206772,21
184	619745,44	2206775,89
185	619748,86	2206779,92
186	619768,92	2206802,70
187	619763,45	2206807,20
188	619822,33	2206879,63
189	619826,67	2206888,25
190	619830,02	2206902,04
191	619808,02	2206966,93
192	619807,48	2206976,57
193	619817,95	2207002,08
194	619837,11	2207046,40
195	619848,86	2207060,38
196	619860,83	2207049,97
197	619904,53	2207091,72
198	619925,45	2207110,14
199	619964,87	2207133,65
200	619963,58	2207141,41
201	619973,00	2207148,64
202	620003,61	2207166,86
203	620011,82	2207171,20
204	620061,29	2207198,08
205	620096,79	2207216,42
206	620112,78	2207226,45
207	620139,71	2207240,04
208	620156,48	2207248,87
209	620206,87	2207275,65
210	620219,21	2207282,79
211	620272,93	2207312,16
212	620296,33	2207325,55
213	620312,81	2207334,07
214	620323,26	2207338,34
215	620339,75	2207346,55
216	620332,46	2207358,44
217	620345,23	2207365,85
218	620394,98	2207404,84
219	620422,05	2207441,78
220	620435,08	2207433,23
221	620450,94	2207460,04
222	620465,73	2207489,51
223	620480,18	2207515,22
224	620490,21	2207536,94
225	620520,81	2207606,31
226	620535,74	2207642,48
227	620578,00	2207755,43
228	620578,61	2207757,57

№	X	Y
229	620584,14	2207776,62
230	620588,21	2207795,61
231	620592,44	2207833,41
232	620600,43	2207883,11
233	620592,11	2208007,39
234	620568,91	2208005,14
235	620564,96	2208058,76
236	620562,77	2208080,06
237	620560,21	2208108,48
238	620560,79	2208123,22
239	620555,62	2208152,73
240	620556,10	2208202,00
241	620557,14	2208220,37
242	620564,51	2208257,18
243	620570,88	2208275,49
244	620590,20	2208268,01
245	620618,48	2208321,54
246	620610,91	2208325,54
247	620636,72	2208381,66
248	620672,62	2208464,29
249	620681,02	2208462,34
250	620685,17	2208485,56
251	620688,51	2208512,54
252	620692,76	2208511,87
253	620697,24	2208532,40
254	620687,11	2208535,43
255	620695,84	2208621,29
256	620685,89	2208622,20
257	620677,27	2208528,01
258	620683,68	2208526,04
259	620673,53	2208474,34
260	620666,76	2208475,91
261	620627,55	2208385,65
262	620598,15	2208320,98
263	620604,97	2208317,37
264	620585,51	2208280,55
265	620566,72	2208287,41
266	620563,86	2208278,86
267	620555,31	2208250,58
268	620551,21	2208224,46
269	620547,97	2208202,57
270	620547,60	2208151,52
271	620553,71	2208122,63
272	620552,63	2208108,84
273	620555,24	2208079,46
274	620557,87	2208057,31
275	620563,83	2207994,75
276	620582,16	2207996,35
277	620590,69	2207894,84
278	620580,17	2207794,08
279	620577,97	2207779,37
280	620573,66	2207765,27

№	X	Y
281	620570,06	2207755,10
282	620566,74	2207746,78
283	620549,16	2207705,51
284	620526,77	2207648,80
285	620515,28	2207616,28
286	620503,62	2207587,91
287	620493,03	2207562,59
288	620487,06	2207548,18
289	620479,82	2207533,62
290	620474,23	2207521,80
291	620459,52	2207492,92
292	620443,02	2207461,19
293	620434,47	2207445,73
294	620420,19	2207454,96
295	620390,05	2207412,70
296	620367,41	2207393,82
297	620320,12	2207359,59
298	620326,84	2207348,35
299	620269,52	2207317,69
300	620253,12	2207309,23
301	620244,38	2207304,70
302	620178,90	2207268,88
303	620150,71	2207253,31
304	620095,79	2207224,80
305	620056,67	2207203,11
306	620024,13	2207186,68
307	620021,55	2207184,22
308	619973,52	2207158,39
309	619952,55	2207146,71
310	619953,88	2207138,74
311	619919,64	2207118,13
312	619897,85	2207099,16
313	619860,51	2207063,49
314	619847,75	2207074,59
315	619828,52	2207051,71
316	619822,10	2207036,87
317	619825,39	2207031,45
318	619804,99	2207001,29
319	619808,61	2206994,92
320	619803,44	2206991,99
321	619797,37	2206978,27
322	619798,11	2206965,01
323	619799,81	2206960,01
324	619807,75	2206946,31
325	619819,76	2206908,36
326	619821,49	2206898,11
327	619815,94	2206882,31
328	619789,69	2206850,56
329	619752,00	2206803,64
330	619755,99	2206800,38
331	619706,10	2206737,95
332	619702,02	2206741,28

№	X	Y
333	619667,22	2206699,38
334	619649,84	2206679,21
335	619616,49	2206638,78
336	619620,56	2206635,40
337	619606,48	2206618,73
338	619602,41	2206622,09
339	619597,25	2206615,15
340	619586,17	2206601,79
341	619560,00	2206570,07
342	619544,29	2206551,17
343	619539,78	2206544,44
344	619529,39	2206524,96
345	619523,45	2206513,18
346	619518,02	2206502,31
347	619514,29	2206504,40
348	619510,74	2206497,42
349	619496,36	2206473,47
350	619485,33	2206444,36
351	619477,81	2206428,55
352	619466,37	2206405,08
353	619459,26	2206405,08
354	619448,02	2206385,93
355	619435,80	2206381,35
356	619438,32	2206370,85
357	619440,05	2206362,39
358	619443,03	2206354,36
359	619457,86	2206314,47
360	619511,82	2206146,38
361	619508,36	2206145,18
362	619511,42	2206135,66
363	619514,88	2206136,85
364	619542,67	2206050,28
365	619536,50	2206047,26
366	619558,54	2205999,10
367	619624,94	2205865,73
368	619635,30	2205844,92
369	619662,10	2205786,01
370	619645,38	2205777,79
371	619665,03	2205733,82
372	619708,32	2205640,61
373	619712,98	2205642,55
374	619714,94	2205641,79
375	619734,90	2205583,74
376	619745,30	2205588,35
377	619755,21	2205568,41
378	619772,13	2205538,16
379	619773,27	2205535,37
380	619786,15	2205504,04
381	619787,78	2205489,35
382	619783,58	2205483,27
383	619782,97	2205481,75
384	619784,72	2205477,92

№	X	Y
385	619795,03	2205478,45
386	619796,90	2205466,93
387	619825,88	2205395,44
388	619827,67	2205391,84
389	619831,87	2205384,65
390	619838,68	2205372,98
391	619873,53	2205316,78
392	619876,50	2205318,61
393	619882,25	2205309,34
394	619910,62	2205263,61
395	619898,53	2205256,11
396	619952,66	2205145,14
397	619997,38	2205050,47
398	620022,32	2205013,29
399	620015,96	2205009,02
400	620064,42	2204936,79
401	620096,30	2204951,06
402	620121,46	2204894,83
403	620153,32	2204909,09
404	620227,83	2204742,60
405	620208,66	2204732,69
406	620224,29	2204701,17
407	620227,28	2204703,10
408	620254,75	2204646,87
409	620252,03	2204645,26
410	620254,24	2204640,79
411	620256,94	2204642,38
412	620274,89	2204605,67
413	620272,40	2204604,20
414	620282,34	2204584,14
415	620285,21	2204585,82
416	620302,87	2204549,73
417	620300,19	2204548,16
418	620302,41	2204543,69
419	620305,07	2204545,24
420	620324,88	2204504,75
421	620322,43	2204503,33
422	620330,48	2204487,11
423	619988,09	2204297,02
424	619954,48	2204274,61
425	619988,40	2204215,71
426	620009,44	2204181,54
427	620003,79	2204178,19
428	619998,10	2204174,82
429	620000,96	2204169,90
430	619997,57	2204167,91
431	619997,57	2204162,06
432	619561,43	2203904,06
433	619552,45	2203901,59
434	619528,35	2203989,07
435	619445,29	2203943,31
436	619398,52	2203984,61

№	X	Y
437	619389,55	2204024,91
438	619322,39	2204053,62
439	619322,02	2204053,77
440	619274,75	2204073,70
441	619248,44	2204086,71
442	619248,11	2204086,92
443	619237,38	2204091,83
444	619205,90	2204111,85
445	619158,51	2204152,78
446	619137,58	2204169,66
447	619117,64	2204188,82
448	619114,78	2204193,92
449	619102,36	2204212,48
450	619080,89	2204244,59
451	619021,99	2204431,02
452	618964,73	2204411,61
453	618960,09	2204394,51
454	618298,74	2204212,39
455	618223,17	2204283,58
456	618221,33	2204281,78
457	618097,41	2204404,85
458	618151,66	2204459,56
459	618165,49	2204471,86
460	618177,90	2204483,10
461	618185,68	2204490,65
462	618198,57	2204503,14
463	618203,71	2204514,22
464	618220,29	2204535,56
465	618232,31	2204555,14
466	618270,25	2204621,28
467	618302,51	2204672,86
468	618318,14	2204701,04
469	618346,50	2204735,84
470	618363,31	2204765,85
471	618341,72	2204779,19
472	618378,92	2204839,62
473	618372,36	2204843,45
474	618375,72	2204849,27
475	618380,10	2204846,63
476	618470,96	2204998,53
477	618499,29	2205045,29
478	618541,61	2205113,67
479	618579,11	2205174,60
480	618570,63	2205179,90
481	618533,85	2205118,58
482	618490,73	2205050,45
483	618462,33	2205003,59
484	618390,13	2204879,34
485	618378,68	2204859,41
486	618375,76	2204861,05
487	618363,13	2204839,82
488	618367,69	2204837,07

№	X	Y
489	618328,84	2204775,39
490	618336,55	2204770,71
491	618349,90	2204762,38
492	618338,20	2204741,48
493	618309,83	2204706,67
494	618293,90	2204677,94
495	618261,61	2204626,31
496	618223,71	2204560,23
497	618212,03	2204541,22
498	618195,31	2204519,87
499	618190,28	2204509,03
500	618178,66	2204497,75
501	618170,94	2204490,28
502	618158,84	2204478,53
503	618145,90	2204466,07
504	618090,40	2204412,18
505	618052,59	2204456,66
506	618042,21	2204467,63
507	618029,00	2204481,61
508	617981,07	2204532,06
509	618002,74	2204550,04
510	618006,06	2204685,45
511	618006,86	2204717,68
512	618007,10	2204727,73
513	617916,83	2204721,09
514	617917,58	2204711,12
515	617996,83	2204716,94
516	617996,05	2204685,23
517	617992,85	2204554,84
518	617966,38	2204532,86
519	618031,70	2204465,27
520	618034,65	2204461,62
521	618037,69	2204464,13
522	618085,55	2204407,08
523	618176,61	2204315,36
524	618220,75	2204272,89
525	618223,10	2204275,01
526	618227,25	2204270,44
527	618225,25	2204268,60
528	618296,62	2204203,66
529	618398,60	2204231,26
530	618460,45	2204247,14
531	618968,25	2204386,39
532	618972,00	2204406,42
533	619015,54	2204421,09
534	619016,49	2204417,91
535	619022,62	2204398,00
536	619072,01	2204239,12
537	619114,42	2204181,18
538	619157,80	2204144,64
539	619176,16	2204129,97
540	619174,75	2204128,11

№	X	Y
541	619180,42	2204123,26
542	619190,36	2204115,20
543	619202,30	2204104,10
544	619228,55	2204089,52
545	619243,99	2204080,32
546	619244,35	2204080,12
547	619264,43	2204069,58
548	619289,56	2204060,00
549	619317,90	2204046,75
550	619350,42	2204031,60
551	619383,58	2204018,85
552	619389,40	2203979,32
553	619443,20	2203931,65
554	619475,24	2203947,66
555	619521,74	2203975,39
556	619545,47	2203889,30
557	619565,37	2203894,78
558	620007,57	2204156,35
559	620007,57	2204168,81
560	620008,75	2204169,73
561	620023,29	2204178,12
562	619996,96	2204220,89
563	619967,82	2204271,48
564	619993,30	2204288,48
565	620343,58	2204482,96
566	620436,82	2204534,70
567	620483,84	2204450,91
568	620505,99	2204411,37
569	620458,11	2204345,98
570	620551,92	2204197,53
571	620605,22	2204231,95
572	620735,36	2203775,48
573	620570,46	2203661,82
574	620488,76	2203410,03
575	620447,24	2203400,63
576	620411,77	2203383,88
577	620405,00	2203354,91
578	620417,19	2203321,35
579	620505,07	2203179,03

5. Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения, в данном проекте, не представлен, так как реконструкция линейных объектов в связи со строительством водовода не предусмотрена.

В связи с этим нет необходимости разрабатывать чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения.

6. Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения.

Объекты капитального строительства, входящие в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения, отсутствуют. В связи с этим предельные параметры разрешенного строительства в данном проекте не определяются.

7. Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейного объекта.

Положения по защите объектов капитального строительства, строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов не разрабатываются, в связи с отсутствием таких объектов на территории разработки проекта.

Для защиты сохраняемых объектов капитального строительства, попадающих в зону планируемого размещения линейного объекта, необходимо предусмотреть выполнение нескольких мер:

- при производстве земляных работ в районе пересечения с подземными коммуникациями необходимо вызвать сотрудников обслуживающих компаний,
- требуется привязка коммуникаций на местности,
- во избежание повреждений существующих коммуникаций, в месте пересечения с зоной планируемого размещения проектируемого объекта производить земляные работы ручным способом,
- для сохранения автомобильных асфальтированных дорог прокладка водопровода предусмотрена методом ГНБ.

При соблюдении правил строительства негативное влияние на существующие подземные коммуникации отсутствует, в связи с этим нет необходимости осуществления особых мероприятий по охране существующих объектов капитального строительства.

8. Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов

В зону проектируемой территории входит один объект культурного наследия регионального значения "Жилой дом" (р.п. Ковернино, ул. Коммунистов, 48)". Необходимо соблюдать режим использования зоны с особыми условиями использования территории. Запрещается строительство объектов капитального строительства и реконструкция объектов капитального строительства, связанная с изменением их параметров (высоты, количества этажей, площади), за исключением строительства и реконструкции линейных объектов.

9. Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды

При строительстве проектируемых линейных объектов возможно негативное воздействие на окружающую среду. В связи с этим необходимо:

- обеспечить сохранение или улучшение существующего ландшафта, защиту почв, растительности и животного мира;
- обеспечить рекультивацию земель, временно используемых для размещения применяемых при строительстве оборудования, материалов, подъездных путей, территории карьеров и других зон деятельности;
- осуществить защиту поверхностных и грунтовых вод от загрязнений во время строительства;
- разработать мероприятия по предупреждению и снижению загрязнения атмосферного воздуха выбросами пыли и отработавшими газами;
- обеспечить контроль за радиационным уровнем используемых строительных материалов;
- обеспечить во время строительства уборку бытового мусора и других загрязнений, включая отходы строительного производства на временных площадках, расположенных в полосе отвода, после завершения работ на каждом конкретном участке, временные сооружения демонтируются, а мусор вывозится на полигоны ТБО по приему бытовых отходов и строительного мусора.

Охрана земельных ресурсов

Строительные и эксплуатационные организации, в ведении которых находятся земельные участки, занятые под строящимися объектами обязаны за счет собственных средств осуществлять меры по охране земельных ресурсов:

- рациональную организацию территории;
- сохранение почв;
- защиту земель от водной и ветровой эрозии, селей, подтопления, заболачивания, вторичного засоления, иссушения, уплотнения, загрязнения химическими веществами, захламления отходами производства и потребления, в результате которых происходит деградация земель;
- защиту полосы отвода от зарастания деревьями и кустарниками, сорными растениями, ликвидации последствий загрязнения и захламления земель;
- рекультивацию нарушенных земель.

Охрана атмосферного воздуха

Основным видом воздействия на состояние воздушного бассейна при строительстве является загрязнение атмосферного воздуха выбросами загрязняющих веществ. В период строительства источниками загрязнения атмосферного воздуха являются: строительная техника и автотранспорт, заправка техники и автотранспорта, земляные работы, с применением машин и механизмов в атмосферу выделяются: пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния, азота диоксид, азота оксид, углерода оксид, углеводороды предельные, сажа, ангидрид сернистый.

Транспорт и строительная техника подлежат проверке на соответствие выбросов загрязняющих веществ в отработавших газах, установленным нормам при ежегодном прохождении технического осмотра.

10. Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне

Документация Документация по планировке и межеванию территории, предназначенной для строительства линейного объекта: «Строительство единого водозабора в р.п. Ковернино Нижегородской области» не предусматривает размещение объектов – источников чрезвычайных ситуаций, объектов, указанных в ст. 65-77 федерального закона Российской Федерации от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности".

Проектируемый объект согласно постановлению Правительства Российской Федерации от 16.08.2016г. №804 «Об утверждении Правил отнесения организаций к категориям по гражданской обороне в зависимости от роли в экономике государства или влияния на безопасность населения» по ГО не категорирован.

Решения по предупреждению ЧС природного характера

Территория Ковернинского муниципального округа Нижегородской области из-за высокого положения уровня грунтовых вод попадает в зону подтопления и затопления паводковыми водами 1% обеспеченности.

Мероприятия по защите населенных пунктов от затопления паводковыми водами 1% обеспеченности:

- охрана поверхностных вод, водохранилищ и озер от загрязнения стоками ферм и животноводческих комплексов, попаданий нефтепродуктов и других техногенных загрязнений;
- благоустройство и облесение территорий;
- агротехнические мероприятия по накоплению влаги, уменьшению водной и ветровой эрозий, расчистка водоемов, строительство канализационных очистных сооружений;
- вынос с затапливаемой территории источников загрязнения.

В пределах границ затопляемых территорий запрещается:

- строительство новых и расширение действующих объектов производственного и непроизводственного назначения, находящихся в водоохраных зонах рек, озер и водохранилищ без согласования с комитетом по охране окружающей среды и природных ресурсов, комитетом по водному хозяйству, комитетом по земельным ресурсам и землеустройству;
- проведение авиационно-химических работ;
- использование ядохимикатов, минеральных удобрений;
- размещение складов ядохимикатов, минеральных удобрений;
- размещение ГСМ, площадок для заправки аппаратуры ядохимикатами, животноводческих комплексов и ферм, мест захоронения промышленных, бытовых и

сельскохозяйственных отходов, кладбищ, скотомогильников, накопителей сточных вод; складирование навоза, мусора, отходов производства, стоянка, заправка топливом, мойка и ремонт автотракторного парка, вырубка лесов (кроме рубок ухода за лесом, санитарных рубок, рубок реконструкций и прочих рубок) в полосах лесов, защищающих нерестилища ценных промысловых рыб.

Территории, подверженные затоплению, как правило, должны быть заняты лесными насаждениями, закустарены или залужены, допускается размещение объектов водоснабжения, лодочных станций, водозаборных и гидротехнических сооружений, парков и т.д. при соблюдении водоохранного режима.