



**МАРИЙ ЭЛ РЕСПУБЛИКЫН
ЧОНГЫМАШ,
АРХИТЕКТУР ДЕН
ИЛЕМ-КОММУНАЛ
ОЗАНЛЫК
МИНИСТЕРСТВЫЖЕ**

**МИНИСТЕРСТВО
СТРОИТЕЛЬСТВА,
АРХИТЕКТУРЫ И ЖИЛИЩНО-
КОММУНАЛЬНОГО
ХОЗЯЙСТВА
РЕСПУБЛИКИ МАРИЙ ЭЛ**

Сеньмаш бульвар, 5-ше «а»
Йошкар-Ола, 424002

бульвар Победы, 5а
г. Йошкар-Ола, 424002

П Р И К А З

от «4» мая 2017 г. № 181

Об утверждении проектов зон санитарной охраны водных объектов, используемых для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения и в лечебных целях, и установлении границ и режима зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения

Во исполнение Федерального закона от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», в соответствии с постановлением Правительства Республики Марий Эл от 21 января 2016 г. № 17 «Об утверждении Порядка утверждения проектов округов и зон санитарной охраны водных объектов, используемых для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения и в лечебных целях, и установления границ и режима зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения на территории Республики Марий Эл» п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить проекты зон санитарной охраны водных объектов, используемых для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения

и в лечебных целях;

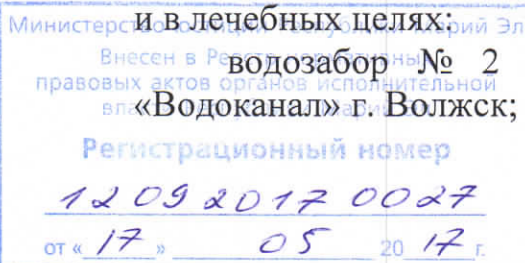
водозабор № 2 «Конопляное» открытого акционерного общества

«Водоканал» г. Волжск;

Регистрационный номер

120920170027

от «17» 05 2017 г.



водозабор № 3 «Промузел» открытого акционерного общества «Водоканал» г. Волжск;

водозабор «Водокачка № 1» открытого акционерного общества «Водоканал» г. Волжск.

2. Установить границы зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, указанных в пункте 1 настоящего приказа, согласно приложению.

3. Установить режим зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, указанных в пункте 1 настоящего приказа:

для первого пояса – строгий;

для второго и третьего поясов – пояса ограничений.

И.о. министра



К.А. Хижняк

ПРИЛОЖЕНИЕ
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального хозяйства
Республики Марий Эл
от 4 мая 2017 г. № 181

ГРАНИЦЫ

зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения

Первый пояс зон санитарной охраны

Перечень координат характерных точек границ санитарно-защитной зоны водозабора № 2 «оз. Конопляное», питьевого назначения, расположенной по адресу: Республика Марий Эл, Волжский район, площадь объекта землеустройства 45923+/-150, м 2				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	282049,21	1302520,66	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
2	282045,4	1302539,79	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
3	282034,56	1302556,01	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
4	282018,34	1302566,85	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
5	281999,21	1302570,66	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
6	281980,07	1302566,85	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
7	281963,85	1302556,01	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
8	281953,01	1302539,79	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
9	281949,21	1302520,66	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
10	281953,01	1302501,52	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
11	281963,85	1302485,3	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
12	281980,07	1302474,46	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
13	281999,21	1302470,06	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	--
14	282018,34	1302474,46	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
15	282034,56	1302485,3	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
16	282045,4	1302501,52	метод спутниковых геодезических	-

			измерений (определений) 0.1	
1	282049,21	1302520,66	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
17	281997,14	1302670,89	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
18	281993,33	1302690,02	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
19	281982,49	1302706,25	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
20	281966,27	1302717,09	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
21	281947,14	1302720,89	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
22	281928	1302717,09	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
23	281911,78	1302706,25	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
24	281900,94	1302690,02	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
25	281897,14	1302670,89	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
26	281900,94	1302651,75	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
27	281911,78	1302635,53	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
28	281928	1302624,7	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
29	281947,14	1302620,89	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
30	281966,27	1302624,7	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
31	281982,49	1302635,53	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
32	281933,33	1302651,75	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
17	281997,14	1302670,89	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
33	281939,03	1302832,77	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
34	281935,22	1302851,91	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
35	281924,38	1302868,13	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
36	281908,16	1302878,97	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
37	281889,03	1302882,77	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
38	281869,89	1302878,97	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
39	281853,67	1302868,13	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
40	281842,83	1302851,91	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
41	281839,03	1302832,77	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
42	281842,83	1302813,64	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
43	281853,67	1302797,42	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
44	281869,89	1302789,58	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
45	281889,03	1302782,77	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-

46	281908,16	1302786,58	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
47	281924,38	1302797,42	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
48	281935,22	1302813,64	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
33	281939,03	1302832,77	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
49	281873,34	1302998,1	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
50	281869,53	1303017,24	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
51	281858,69	1303033,46	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
52	281842,47	1303044,29	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
53	281823,34	1303048,1	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
54	281804,2	1303044,29	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
55	281787,98	1303033,46	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
56	281777,14	1303017,24	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
57	281773,34	1302998,1	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
58	281777,14	1302978,97	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
59	281787,98	1302962,75	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
60	281804,2	1302951,91	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
61	281823,34	1302948,1	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
62	281842,47	1302951,91	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
63	281858,69	1302962,75	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
64	281869,53	1302978,97	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
49	281873,34	1302998,1	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
65	282137,03	1302952,96	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
66	282133,23	1302972,1	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
67	282122,39	1302988,31	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
68	282106,17	1302999,16	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
69	282087,03	1303002,96	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
70	282067,9	1302999,16	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
71	282051,68	1302988,31	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
72	282040,84	1302972,1	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
73	282037,03	1302952,96	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
74	282040,84	1302933,83	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
75	282051,68	1302917,61	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-

			измерений (определений) 0.1	
76	282067,9	1302906,76	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
77	282087,03	1302902,96	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
78	282106,17	1302906,76	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
79	282122,39	1302917,61	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
80	282133,23	1302933,83	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
65	282137,03	1302952,96	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
81	282249,15	1302917,78	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
82	282245,34	1302936,92	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
83	282234,5	1302953,14	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
84	282218,28	1302963,98	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
85	282199,15	1302967,78	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
86	282180,01	1302963,98	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
87	282163,79	1302953,14	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
88	282152,95	1302936,92	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
89	282149,15	1302917,78	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
90	282152,95	1302898,65	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
91	282163,79	1302882,43	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
92	282180,01	1302871,59	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
93	282199,15	1302867,78	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
94	282218,28	1302871,59	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
95	282234,5	1302882,43	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
96	282245,34	1302898,65	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
81	282249,15	1302917,78	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-

Перечень координат характерных точек границ санитарно-защитной зоны водозабора № 3 «Промузел», питьевого назначения, расположенной по адресу: Республика Марий Эл, Волжский район, площадь объекта землеустройства 34413+/-130, м 2

Система координат МСК-12

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	288438,95	1302737,57	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
2	288442,75	1302756,71	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
3	288438,95	1302775,84	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
4	288428,1	1302792,06	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-

5	288411,89	1302802,9	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
6	288392,75	1302806,71	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
7	288373,61	1302802,9	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
8	288357,4	1302792,06	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
9	288346,55	1302775,84	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
10	288342,75	1302756,71	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
11	288346,55	1302737,57	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
12	288357,4	1302721,35	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
13	288373,61	1302710,51	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
14	288392,75	1302706,71	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
15	288411,89	1302710,51	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
16	288427,1	1302721,35	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
1	288438,95	1302737,57	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
17	287913,19	1302739,28	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
18	287916,99	1302758,42	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
19	2879163,19	1302777,55	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
20	287902,34	1302793,77	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
21	287891,04	1302809,31	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
22	287880,2	1302825,53	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
23	287863,98	1302836,38	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
24	287844,84	1302840,18	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
25	287825,71	1302836,38	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
26	287809,49	1302825,53	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
27	287798,65	1302809,31	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
28	287794,84	1302790,18	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
29	287798,65	1302771,04	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
30	287809,49	1302754,83	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
31	287820,79	1302739,28	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
32	287831,64	1302723,06	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
33	287847,85	1302712,22	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
34	287866,99	1302708,42	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
35	287886,13	1302712,22	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-

36	287902,34	1302723,06	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
17			метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
37	287686,17	1302705,43	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
38	287689,98	1302724,56	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
39	287686,17	1302743,7	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
40	287675,34	1302759,92	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
41	287659,11	1302770,75	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
42	287639,98	1302774,56	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
43	287620,84	1302770,75	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
44	287604,63	1302759,92	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
45	287593,78	1302743,7	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
46	287589,98	1302724,56	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
47	287593,78	1302705,43	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
48	287604,63	1302689,21	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
49	287620,84	1302678,37	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
50	287639,98	1302674,56	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
51	287659,11	1302678,37	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
52	287675,34	1302689,21	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
37	287686,17	1302705,43	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
53	287514,7	1302627,94	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
54	287518,5	1302647,08	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
55	287514,7	1302666,21	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
56	287503,85	1302682,43	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
57	287487,64	1302693,27	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
58	287468,5	1302697,08	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
59	287449,36	1302693,27	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
60	287433,15	1302682,43	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
61	287422,3	1302666,21	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
62	287418,5	1302647,08	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
63	287422,3	1302627,94	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
64	287433,15	1302611,72	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
65	287449,36	1302600,88	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-

			измерений (определений) 0.1	
66	287468,5	1302597,08	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
67	287487,64	1302600,88	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
68	287503,84	1302611,72	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
53	287514,7	1302627,94	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-

Перечень координат характерных точек границ санитарно-защитной зоны водозабора «Водокачка», питьевого назначения, расположенной по адресу: Республика Марий Эл, Волжский район, площадь объекта землеустройства 7725+/-31, м 2

Система координат МСК-12

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	281817.32	1298334.22	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
2	281814.88	1298349.67	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
3	281807.77	1298363.61	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
4	281796.71	1298374.67	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
5	281782.77	1298381.77	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
6	281767.32	1298384.22	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
7	281751.87	1298381.77	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
8	281737.93	1298374.67	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
9	281726.87	1298363.61	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
10	281719.77	1298349.67	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
11	281717.32	1298334.22	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
12	281719.77	1298318.77	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
13	281726.87	1298304.83	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
14	281737.93	1298293.77	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
15	281751.87	1298286.67	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
16	281767.32	1298284.22	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
17	281782.77	1298286.67	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
18	281796.71	1298293.77	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
19	281807.77	1298304.83	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
20	281814.88	1298318.77	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-
1	281817.32	1298334.22	метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0.1	-

Второй и третий пояса зон санитарной охраны

Номер скважины	Граница второго пояса	Граница третьего пояса
1	2	3

Водозабор №2 «оз. Конопляное»

1, 2, 4а,5,6 действующие 2 резервная 3а наблюдательная	В радиусе 1084 м	В радиусе 3,458 км
---	------------------	--------------------

Водозабор №3 «Промузел»

1а,4а,6 действующие 1/6а резервная	вкрест направления потока от 189 до 289 м. вниз по потоку - 123-211 м, вверх по потоку - 239-322м.	вкрест направления потока 2399 м, вниз по потоку -922 м, вверх по потоку-6032 м.
2/9а действующая	вкрест направления потока-118 м, вниз по потоку -115 м, вверх по потоку-126 м.	вкрест потока подземных вод-879 м, вниз по потоку-531 м, вверх по потоку-943 м

Водозабор «Водокачка № 1»

1 действующая	В радиусе 159 м	В радиусе 758 м
------------------	-----------------	-----------------