



**ДЕПАРТАМЕНТ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ОХРАНЫ
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПРИКАЗ

22.10.2021

№ 140

О внесении изменения в приказ Департамента природных ресурсов и охраны
окружающей среды Томской области от 03.06.2019 № 80

В целях приведения в соответствие с положениями пункта 10 статьи 106 Земельного кодекса Российской Федерации и постановления на государственный кадастровый учет границ зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Дополнить приказ Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области от 03.06.2019 № 80 «Об установлении границ и режима зон санитарной охраны водозаборных скважин №№ 11-391, Т-01664, Т-02037/1 (с. Богашево), №№ 12/72, 11/473, 5/79 (с. Лучаново) для целей питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения населения Богашевского сельского поселения Томской области» (Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>, 05.06.2019, № 7001201906050003) приложением № 3 «Описание местоположения границ зон санитарной охраны водозаборных скважин» согласно приложению № 1 к настоящему приказу.

2. Настоящий приказ вступает в силу через десять дней после дня его официального опубликования.

И.о. начальника Департамента



М.А. Кривов

Приложение № 1 к приказу Департамента
природных ресурсов и охраны
окружающей среды Томской области от
22.10.2021 № 140

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Первый пояс зоны санитарной охраны водозаборной скважины № 11/391 (с. Богашево) для целей питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения населения Богашевского сельского поселения Томского района Томской области

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Томская область, Томский р-н, Богашево с
2	Площадь объекта ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$)	1 742 м² ± 5 113 м²
3	Иные характеристики объекта	Вид объекта реестра границ: Зона с особыми условиями использования территории Содержание ограничений использования объектов недвижимости в пределах зоны или территории: Территория первого пояса ЗСО должна быть спланирована для отвода поверхностного стока за ее пределы, озеленена, ограждена и обеспечена охраной. Дорожки к сооружениям должны иметь твердое покрытие; Не допускается посадка высокоствольных деревьев, все виды строительства, не имеющие непосредственного отношения к эксплуатации, реконструкции и расширению водопроводных сооружений, в том числе прокладка трубопроводов различного назначения, размещение жилых и хозяйственно-бытовых зданий, проживание людей, применение ядохимикатов и удобрений; Здания должны быть оборудованы канализацией с отведением сточных вод в ближайшую систему бытовой или производственной канализации или на местные станции очистных сооружений, расположенные за пределами первого пояса ЗСО с учетом санитарного режима на территории второго пояса; В исключительных случаях при отсутствии канализации должны устраиваться водонепроницаемые приемники нечистот и бытовых отходов, расположенные в местах, исключающих загрязнение территории первого пояса ЗСО при их вывозе; водопроводные сооружения, расположенные в первом поясе зоны санитарной охраны, должны быть оборудованы с учетом предотвращения возможности загрязнения питьевой воды через оголовки и устья скважин, люки и переливные трубы резервуаров и устройства заливки насосов; Все водозаборы должны быть оборудованы аппаратурой для систематического контроля соответствия фактического дебита при эксплуатации водопровода проектной производительности, предусмотренной при его проектировании и обосновании границ ЗСО; Санитарные мероприятия в пределах первого пояса ЗСО должны выполняться органами коммунального хозяйства или другими владельцами водозаборных скважин. (СанПиН 2.1.4.1110-02 Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения, Приказ Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды томской области № 80 от 03.06.2019г.)

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат 70.4					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	336 092,95	4 337 151,32	Картометрический метод	35,00	—
2	336 097,02	4 337 153,48		35,00	
3	336 101,63	4 337 157,31		35,00	
4	336 105,39	4 337 161,97		35,00	
5	336 108,15	4 337 167,29		35,00	
6	336 109,80	4 337 173,05		35,00	
7	336 110,26	4 337 179,02		35,00	
8	336 109,54	4 337 184,97		35,00	
9	336 107,64	4 337 190,65		35,00	
10	336 104,66	4 337 195,84		35,00	
11	336 100,70	4 337 200,34		35,00	
12	336 095,93	4 337 203,96		35,00	
13	336 090,53	4 337 206,56		35,00	
14	336 085,23	4 337 207,96		35,00	
15	336 079,26	4 337 208,35		35,00	
16	336 073,32	4 337 207,55		35,00	
17	336 063,32	4 337 203,12		35,00	
18	336 058,74	4 337 199,26		35,00	
19	336 058,29	4 337 198,73		35,00	
1	336 092,95	4 337 151,32	35,00		
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
1	2	3	4	5	6
—	—	—	—	—	—

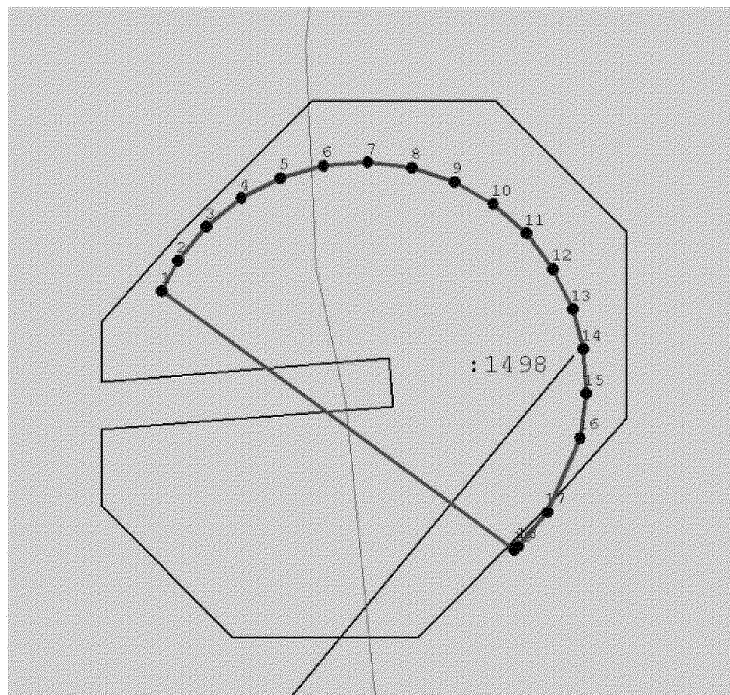
Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат 70.4							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—

Прохождение границы		Описание прохождения границы
от точки	до точки	
1	2	3
1	19	По лесному массиву, формой условно полукруга, закругленной в сторону северо-востока
19	1	По лесному массиву, в направлении северо-запада

Раздел 4

План границ объекта



Масштаб 1:1 000

Используемые условные знаки и обозначения:

• 1

- Обозначение характерной точки, сведения о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности

- Граница объекта

- Существующая часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

:1546

- Надписи кадастрового номера земельного участка

Дата « 26 » апреля 20 21 г.

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Второй пояс зоны санитарной охраны водозаборной скважины № 11/391 (с. Богашево) для целей питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения населения Богашевского сельского поселения Томского района Томской области

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте

№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Томская область, Томский р-н, Богашево с
2	Площадь объекта ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$)	9 069 м² ± 11 666 м²
3	Иные характеристики объекта	Вид объекта реестра границ: Зона с особыми условиями использования территории. Содержание ограничений использования объектов недвижимости в пределах зоны или территории: Выявление, тампонирование или восстановление всех старых, бездействующих, дефектных или неправильно эксплуатируемых скважин, представляющих опасность в части возможности загрязнения водоносных горизонтов; Бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, производится при обязательном согласовании с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора; В пределах второго пояса ЗСО подземных источников водоснабжения не допускается: - размещение кладбищ, скотомогильников, полей ассенизации, полей фильтрации, навозохранилищ, силосных траншей, животноводческих и птицеводческих предприятий и других объектов, обуславливающих опасность микробного загрязнения подземных вод; -применение удобрений и ядохимикатов; -рубка леса главного пользования и реконструкции; Запрещение закачки отработанных вод в подземные горизонты, подземного складирования твердых отходов и разработки недр земли; Запрещение размещения складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламоохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод. Размещение таких объектов допускается в пределах третьего пояса ЗСО только при использовании защищенных подземных вод, при условии выполнения специальных мероприятий по защите водоносного горизонта от загрязнения при наличии санитарно-эпидемиологического заключения центра государственного санитарно-эпидемиологического надзора, выданного с учетом заключения органов геологического контроля. Своевременное выполнение необходимых мероприятий по санитарной охране поверхностных вод, имеющих непосредственную гидрологическую связь с используемым водоносным горизонтом, в соответствии с гигиеническими требованиями к охране поверхностных вод. Санитарные мероприятия в пределах второго и третьего поясов ЗСО должны выполняться владельцами объектов, оказывающих (или могущих оказать) отрицательное влияние на качество воды источников водоснабжения. (СанПиН 2.1.4.1110-02 Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения, Приказ Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области № 80 от 03.06.2019г.).

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта

1. Система координат 70.4

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	336 034,69	4 337 169,03	Картометрический метод	35,00	—
2	336 035,89	4 337 165,47		35,00	
3	336 037,62	4 337 161,75		35,00	
4	336 039,36	4 337 157,89		35,00	
5	336 041,02	4 337 154,76		35,00	
6	336 043,02	4 337 151,41		35,00	
7	336 045,25	4 337 148,32		35,00	
8	336 048,48	4 337 144,92		35,00	
9	336 051,70	4 337 141,64		35,00	
10	336 055,24	4 337 138,60		35,00	
11	336 058,29	4 337 136,43		35,00	
12	336 061,53	4 337 134,35		35,00	
13	336 066,43	4 337 132,51		35,00	
14	336 071,99	4 337 130,86		35,00	
15	336 076,79	4 337 130,24		35,00	
16	336 082,33	4 337 129,70		35,00	
17	336 087,54	4 337 129,82		35,00	
18	336 092,78	4 337 130,16		35,00	
19	336 098,50	4 337 130,89		35,00	
20	336 103,99	4 337 131,74		35,00	
21	336 111,37	4 337 133,87		35,00	
22	336 116,94	4 337 135,97		35,00	
23	336 121,66	4 337 138,58		35,00	
24	336 126,22	4 337 141,25		35,00	
25	336 131,34	4 337 144,64		35,00	
26	336 136,65	4 337 149,22		35,00	
27	336 140,99	4 337 153,39		35,00	
28	336 144,72	4 337 157,90		35,00	
29	336 146,27	4 337 160,48		35,00	
30	336 147,83	4 337 163,07		35,00	
31	336 149,70	4 337 166,50		35,00	
32	336 151,28	4 337 170,58		35,00	
33	336 152,82	4 337 175,95		35,00	
34	336 153,58	4 337 180,78		35,00	
35	336 153,60	4 337 183,94		35,00	
36	336 153,49	4 337 185,24		35,00	
37	336 152,99	4 337 188,26		35,00	
38	336 152,29	4 337 190,79		35,00	
39	336 151,45	4 337 193,64		35,00	
40	336 150,08	4 337 196,75		35,00	
41	336 148,59	4 337 199,87		35,00	
42	336 147,49	4 337 201,55		35,00	
43	336 146,60	4 337 202,91		35,00	
44	336 145,20	4 337 204,66		35,00	
45	336 143,49	4 337 206,62		35,00	
46	336 141,44	4 337 208,67		35,00	
47	336 138,92	4 337 210,95		35,00	

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1	2	3	4	5	6
48	336 136,73	4 337 212,66	Картометрический метод	35,00	—
49	336 133,95	4 337 214,45		35,00	
50	336 131,08	4 337 215,99		35,00	
51	336 127,99	4 337 217,67		35,00	
52	336 124,19	4 337 219,54		35,00	
53	336 120,78	4 337 221,15		35,00	
54	336 117,72	4 337 222,36		35,00	
55	336 114,02	4 337 223,86		35,00	
56	336 110,32	4 337 225,03		35,00	
57	336 105,37	4 337 226,35		35,00	
58	336 100,94	4 337 226,95		35,00	
59	336 093,71	4 337 227,43		35,00	
60	336 087,40	4 337 227,20		35,00	
61	336 080,63	4 337 226,54		35,00	
62	336 076,36	4 337 225,84		35,00	
63	336 072,15	4 337 224,54		35,00	
64	336 064,09	4 337 221,42		35,00	
65	336 057,60	4 337 217,60		35,00	
66	336 052,34	4 337 213,86		35,00	
67	336 049,09	4 337 210,92		35,00	
68	336 045,68	4 337 207,83		35,00	
69	336 042,21	4 337 203,59		35,00	
70	336 040,44	4 337 200,26		35,00	
71	336 038,70	4 337 196,77		35,00	
72	336 036,79	4 337 191,84		35,00	
73	336 035,76	4 337 188,58		35,00	
74	336 034,90	4 337 185,40		35,00	
75	336 034,28	4 337 181,45		35,00	
76	336 033,83	4 337 177,46	35,00		
77	336 034,09	4 337 173,43	35,00		
1	336 034,69	4 337 169,03	35,00		
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
1	2	3	4	5	6
—	—	—	—	—	—

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат 70.4

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—

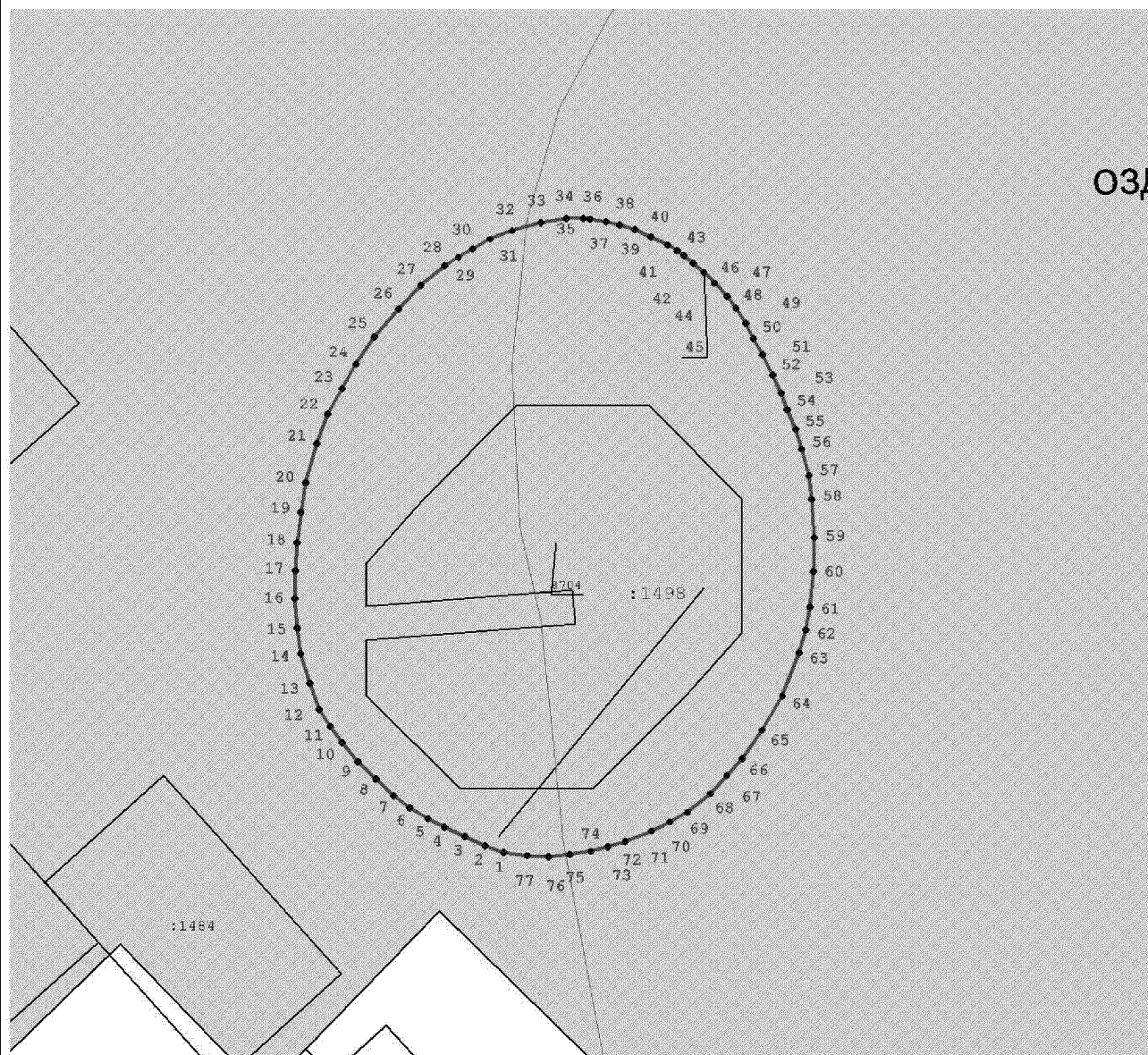
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—

Прохождение границы		Описание прохождения границы
от точки	до точки	
1	2	3
1	1	Контуром условно овала, вытянутым с юго-запада на северо-восток

Раздел 4

План границ объекта



Масштаб 1:1 250

Используемые условные знаки и обозначения:

- 1

 - Обозначение характерной точки, сведения о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности
 - Граница объекта
- Существующая часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения
- :1546
 - Надписи кадастрового номера земельного участка

Дата « 26 » апреля 20 21 г.

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Третий пояс зоны санитарной охраны водозаборной скважины № 11/391 (с. Богашево) для целей питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения населения Богашевского сельского поселения Томского района Томской области

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Томская область, Томский р-н, Богашево с
2	Площадь объекта ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$)	249 565 м² ± 61 231 м²
3	Иные характеристики объекта	Вид объекта реестра границ: Зона с особыми условиями использования территории Содержание ограничений использования объектов недвижимости в пределах зоны или территории: Выявление, тампонирующее или восстановление всех старых, бездействующих, дефектных или неправильно эксплуатируемых скважин, представляющих опасность в части возможности загрязнения водоносных горизонтов; Бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, производится при обязательном согласовании с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора; В пределах второго пояса ЗСО подземных источников водоснабжения не допускается: - размещение кладбищ, скотомогильников, полей ассенизации, полей фильтрации, навозохранилищ, силосных траншей, животноводческих и птицеводческих предприятий и других объектов, обуславливающих опасность микробного загрязнения подземных вод; -применение удобрений и ядохимикатов; -рубка леса главного пользования и реконструкции; Запрещение закачки отработанных вод в подземные горизонты, подземного складирования твердых отходов и разработки недр земли; Запрещение размещения складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламоохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод. Размещение таких объектов допускается в пределах третьего пояса ЗСО только при использовании защищенных подземных вод, при условии выполнения специальных мероприятий по защите водоносного горизонта от загрязнения при наличии санитарно-эпидемиологического заключения центра государственного санитарно-эпидемиологического надзора, выданного с учетом заключения органов геологического контроля. Своевременное выполнение необходимых мероприятий по санитарной охране поверхностных вод, имеющих непосредственную гидрологическую связь с используемым водоносным горизонтом, в соответствии с гигиеническими требованиями к охране поверхностных вод. (СанПиН 2.1.4.1110-02 Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения, Приказ Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды томской области № 80 от 03.06.2019г.).

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта

1. Система координат 70.4

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	336 034,69	4 337 169,03	Картометрический метод	35,00	—
2	336 035,89	4 337 165,47		35,00	
3	336 037,62	4 337 161,75		35,00	
4	336 039,36	4 337 157,89		35,00	
5	336 041,02	4 337 154,76		35,00	
6	336 042,97	4 337 150,62		35,00	
7	336 045,82	4 337 146,93		35,00	
8	336 048,58	4 337 143,90		35,00	
9	336 051,25	4 337 141,01		35,00	
10	336 054,18	4 337 138,34		35,00	
11	336 057,47	4 337 135,81		35,00	
12	336 060,46	4 337 133,76		35,00	
13	336 065,22	4 337 131,58		35,00	
14	336 070,33	4 337 129,18		35,00	
15	336 075,02	4 337 128,01		35,00	
16	336 081,34	4 337 126,22		35,00	
17	336 088,57	4 337 124,97		35,00	
18	336 093,58	4 337 123,51		35,00	
19	336 099,76	4 337 123,16		35,00	
20	336 110,68	4 337 122,81		35,00	
21	336 133,61	4 337 123,37		35,00	
22	336 173,86	4 337 124,34		35,00	
23	336 220,53	4 337 127,67		35,00	
24	336 266,42	4 337 132,16		35,00	
25	336 357,62	4 337 142,78		35,00	
26	336 431,11	4 337 152,45		35,00	
27	336 502,58	4 337 170,64		35,00	
28	336 593,30	4 337 183,18		35,00	
29	336 682,82	4 337 195,71		35,00	
30	336 780,11	4 337 203,47		35,00	
31	336 885,74	4 337 217,19		35,00	
32	337 004,51	4 337 227,34		35,00	
33	337 108,38	4 337 245,37		35,00	
34	337 224,76	4 337 250,59		35,00	
35	337 358,87	4 337 251,00		35,00	
36	337 490,12	4 337 264,92		35,00	
37	337 657,84	4 337 275,53		35,00	
38	337 717,49	4 337 285,38		35,00	
39	337 737,39	4 337 296,08		35,00	
40	337 744,02	4 337 303,04		35,00	
41	337 750,65	4 337 311,00		35,00	
42	337 756,95	4 337 319,61		35,00	
43	337 759,93	4 337 331,88		35,00	
44	337 763,25	4 337 344,81		35,00	
45	337 765,55	4 337 354,20		35,00	
46	337 761,59	4 337 370,00		35,00	
47	337 756,28	4 337 392,87		35,00	

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1	2	3	4	5	6
48	337 748,00	4 337 407,78	Картометрический метод	35,00	—
49	337 730,76	4 337 417,73		35,00	
50	337 710,54	4 337 427,01		35,00	
51	337 666,46	4 337 430,65		35,00	
52	337 598,46	4 337 421,76		35,00	
53	337 493,33	4 337 411,92		35,00	
54	337 404,25	4 337 408,29		35,00	
55	337 335,89	4 337 398,97		35,00	
56	337 277,88	4 337 391,72		35,00	
57	337 194,62	4 337 394,13		35,00	
58	337 107,61	4 337 393,37		35,00	
59	337 062,46	4 337 389,16		35,00	
60	336 998,67	4 337 383,05		35,00	
61	336 880,81	4 337 365,11		35,00	
62	336 759,94	4 337 345,24		35,00	
63	336 686,35	4 337 336,98		35,00	
64	336 580,17	4 337 329,99		35,00	
65	336 487,66	4 337 316,27		35,00	
66	336 448,27	4 337 310,90		35,00	
67	336 390,53	4 337 297,90		35,00	
68	336 320,93	4 337 287,96		35,00	
69	336 258,66	4 337 279,96		35,00	
70	336 210,72	4 337 274,28		35,00	
71	336 155,20	4 337 262,27		35,00	
72	336 105,89	4 337 247,77		35,00	
73	336 093,10	4 337 243,65		35,00	
74	336 078,44	4 337 237,58		35,00	
75	336 067,13	4 337 231,70		35,00	
76	336 060,35	4 337 226,83		35,00	
77	336 054,88	4 337 222,57		35,00	
78	336 051,78	4 337 218,39		35,00	
79	336 047,89	4 337 213,95		35,00	
80	336 044,85	4 337 209,34		35,00	
81	336 041,08	4 337 203,53		35,00	
82	336 039,39	4 337 199,80		35,00	
83	336 037,79	4 337 196,42		35,00	
84	336 035,92	4 337 191,88		35,00	
85	336 035,03	4 337 188,36		35,00	
86	336 034,36	4 337 184,76		35,00	
87	336 033,57	4 337 181,35		35,00	
88	336 033,83	4 337 177,46		35,00	
89	336 034,09	4 337 173,43	35,00		
1	336 034,69	4 337 169,03	35,00		
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
1	2	3	4	5	6
—	—	—	—	—	—

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат 70.4

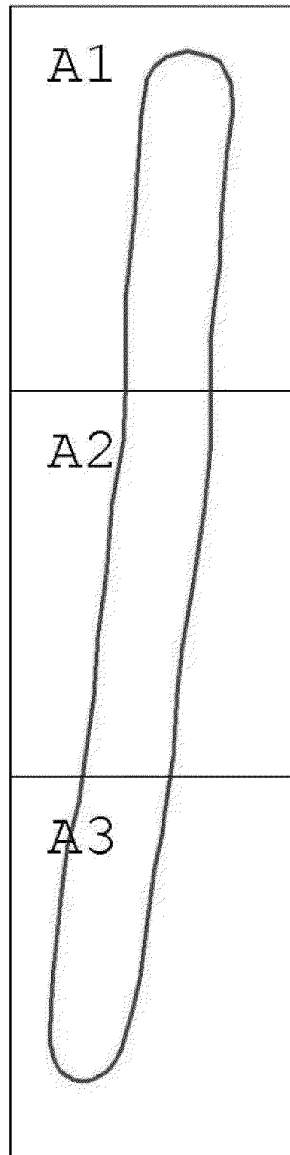
2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—

Прохождение границы		Описание прохождения границы
от точки	до точки	
1	2	3
1	20	дугообразной формы, в направлении с юго-востока на северо-запад, по лесному массиву
20	29	По лесному массиву, в направлении с юга на север
29	35	По жилой застройки, в направлении с юга на север
35	36	Через дорогу, в направлении с юга на север
36	38	По жилой застройки, в направлении с юга на север
38	49	дугообразной формы, в направлении с запада на восток, по лесному массиву
49	53	По жилой застройки, в направлении с севера на юг
53	55	Через дорогу, в направлении с севера на юг
55	64	По жилой застройки, в направлении с севера на юг
64	74	По лесному массиву, в направлении с севера на юг
74	1	дугообразной формы, в направлении с севера на юго-запад, по лесному массиву

Раздел 4

План границ объекта



Масштаб 1:12 500

Используемые условные знаки и обозначения:

- 1 - Обозначение характерной точки, сведения о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности
- _____ - Граница объекта
- _____ - Граница административно-территориального деления
- _____ - Существующая часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения
- : 1.5.4.6 - Надписи кадастрового номера земельного участка

Дата « 26 » апреля 20 21 г.

Раздел 4
План границ объекта



Масштаб 1:4 000

Дата « 26 » апреля 20 21 г.

Раздел 4
План границ объекта

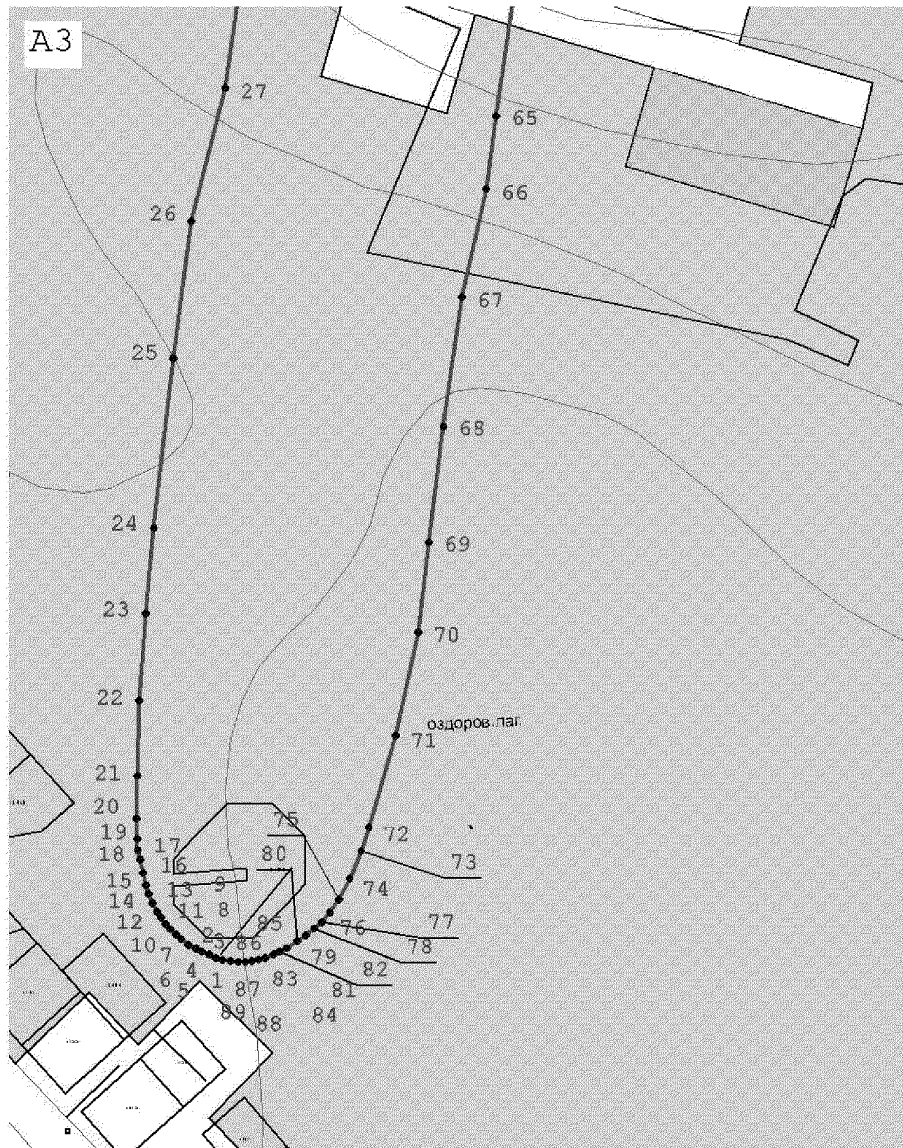


Масштаб 1:4 000

Дата « 26 » апреля 20 21 г.

Раздел 4

План границ объекта



Масштаб 1:4 000

Дата « 26 » апреля 20 21 г.

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Первый пояс зоны санитарной охраны водозаборной скважины № Т-01664 (с. Богашево) для целей питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения населения Богашевского сельского поселения Томского района Томской области

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте

№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Томская область, Томский р-н, Богашево с
2	Площадь объекта $\pm$ величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$)	$2\,801\text{ м}^2 \pm 6\,483\text{ м}^2$
3	Иные характеристики объекта	Вид объекта реестра границ: Зона с особыми условиями использования территории Содержание ограничений использования объектов недвижимости в пределах зоны или территории: Территория первого пояса ЗСО должна быть спланирована для отвода поверхностного стока за ее пределы, озеленена, ограждена и обеспечена охраной. Дорожки к сооружениям должны иметь твердое покрытие; Не допускается посадка высокоствольных деревьев, все виды строительства, не имеющие непосредственного отношения к эксплуатации, реконструкции и расширению водопроводных сооружений, в том числе прокладка трубопроводов различного назначения, размещение жилых и хозяйственно-бытовых зданий, проживание людей, применение ядохимикатов и удобрений; Здания должны быть оборудованы канализацией с отведением сточных вод в ближайшую систему бытовой или производственной канализации или на местные станции очистных сооружений, расположенные за пределами первого пояса ЗСО с учетом санитарного режима на территории второго пояса; В исключительных случаях при отсутствии канализации должны устраиваться водонепроницаемые приемники нечистот и бытовых отходов, расположенные в местах, исключающих загрязнение территории первого пояса ЗСО при их вывозе; водопроводные сооружения, расположенные в первом поясе зоны санитарной охраны, должны быть оборудованы с учетом предотвращения возможности загрязнения питьевой воды через оголовки и устья скважин, люки и переливные трубы резервуаров и устройства заливки насосов; Все водозаборы должны быть оборудованы аппаратурой для систематического контроля соответствия фактического дебита при эксплуатации водопровода проектной производительности, предусмотренной при его проектировании и обосновании границ ЗСО; Санитарные мероприятия в пределах первого пояса ЗСО должны выполняться органами коммунального хозяйства или другими владельцами водозаборных скважин. (СанПиН 2.1.4.1110-02 Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения; Приказ Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды томской области № 80 от 03.06.2019г.)

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта

1. Система координат 70.4

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	335 393,45	4 336 478,12	Картометрический метод	35,00	—
2	335 387,49	4 336 477,52		35,00	
3	335 381,76	4 336 475,75		35,00	
4	335 372,63	4 336 469,72		35,00	
5	335 368,76	4 336 465,16		35,00	
6	335 365,86	4 336 459,91		35,00	
7	335 364,07	4 336 454,20		35,00	
8	335 363,45	4 336 448,24		35,00	
9	335 364,02	4 336 442,27		35,00	
10	335 365,77	4 336 436,55		35,00	
11	335 371,76	4 336 427,39		35,00	
12	335 376,31	4 336 423,49		35,00	
13	335 381,54	4 336 420,58		35,00	
14	335 387,25	4 336 418,76		35,00	
15	335 393,20	4 336 418,12		35,00	
16	335 399,17	4 336 418,67		35,00	
17	335 404,90	4 336 420,39		35,00	
18	335 414,08	4 336 426,34		35,00	
19	335 418,00	4 336 430,88		35,00	
20	335 420,93	4 336 436,10		35,00	
21	335 422,77	4 336 441,80		35,00	
22	335 423,44	4 336 447,75		35,00	
23	335 422,92	4 336 453,72		35,00	
24	335 421,22	4 336 459,46		35,00	
25	335 418,41	4 336 464,75		35,00	
26	335 414,61	4 336 469,38		35,00	
27	335 409,96	4 336 473,16		35,00	
28	335 404,65	4 336 475,94		35,00	
29	335 398,90	4 336 477,62		35,00	
1	335 393,45	4 336 478,12		35,00	
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
1	2	3	4	5	6
—	—	—	—	—	—

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат 70.4

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—

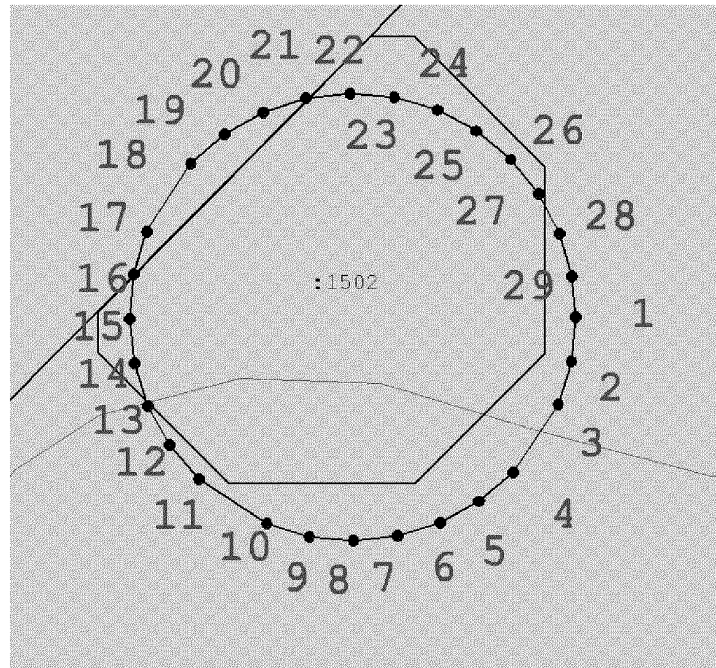
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—

Прохождение границы		Описание прохождения границы
от точки	до точки	
1	2	3
1	1	Расположены по окружности от водозаборной скважины, с диаметром 60 м.

Раздел 4

План границ объекта



Масштаб 1:1 000

Используемые условные знаки и обозначения:

• 1

- Обозначение характерной точки, сведения о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности

- Граница объекта

- Граница административно-территориального деления

- Существующая часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

:1546

- Надписи кадастрового номера земельного участка

Дата « 26 » апреля 20 21 г.

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Второй пояс зоны санитарной охраны водозаборной скважины № Т-01664 (с. Богашево) для целей питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения населения Боганиевского сельского поселения Томского района Томской области

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте

№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Томская область, Томский р-н, Богашево с
2	Площадь объекта $\pm$ величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$)	9 383 м ² $\pm$ 11 866 м ²
3	Иные характеристики объекта	Вид объекта реестра границ: Зона с особыми условиями использования территории Содержание ограничений использования объектов недвижимости в пределах зоны или территории: Выявление, тампонирующее или восстановление всех старых, бездействующих, дефектных или неправильно эксплуатируемых скважин, представляющих опасность в части возможности загрязнения водоносных горизонтов; Бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, производится при обязательном согласовании с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора; В пределах второго пояса ЗСО подземных источников водоснабжения не допускается: - размещение кладбищ, скотомогильников, полей ассенизации, полей фильтрации, навозохранилищ, силосных траншей, животноводческих и птицеводческих предприятий и других объектов, обуславливающих опасность микробного загрязнения подземных вод; - применение удобрений и ядохимикатов; - рубка леса главного пользования и реконструкции; Запрещение закачки отработанных вод в подземные горизонты, подземного складирования твердых отходов и разработки недр земли; Запрещение размещения складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламоохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод. Размещение таких объектов допускается в пределах третьего пояса ЗСО только при использовании защищенных подземных вод, при условии выполнения специальных мероприятий по защите водоносного горизонта от загрязнения при наличии санитарно-эпидемиологического заключения центра государственного санитарно-эпидемиологического надзора, выданного с учетом заключения органов геологического контроля. Своевременное выполнение необходимых мероприятий по санитарной охране поверхностных вод, имеющих непосредственную гидрологическую связь с используемым водоносным горизонтом, в соответствии с гигиеническими требованиями к охране поверхностных вод; Санитарные мероприятия в пределах второго и третьего поясов ЗСО должны выполняться владельцами объектов, оказывающих (или могущих оказать) отрицательное влияние на качество воды источников водоснабжения. (СанПиН 2.1.4.1110-02 Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения; Приказ Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды томской области № 80 от 03.06.2019г.).

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Второй пояс зоны санитарной охраны водозаборной скважины № Т-01664 (с. Богашево) для целей питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения населения Богашевского сельского поселения Томского района Томской области

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте

№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Томская область, Томский р-н, Богашево с
2	Площадь объекта $\pm$ величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$)	9 383 м ² $\pm$ 11 866 м ²
3	Иные характеристики объекта	Вид объекта реестра границ: Зона с особыми условиями использования территории. Содержание ограничений использования объектов недвижимости в пределах зоны или территории: Выявление, тампонирующее или восстановление всех старых, бездействующих, дефектных или неправильно эксплуатируемых скважин, представляющих опасность в части возможности загрязнения водоносных горизонтов; Бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, производится при обязательном согласовании с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора; В пределах второго пояса ЗСО подземных источников водоснабжения не допускается: - размещение кладбищ, скотомогильников, полей ассенизации, полей фильтрации, навозохранилищ, силосных траншей, животноводческих и птицеводческих предприятий и других объектов, обуславливающих опасность микробного загрязнения подземных вод; - применение удобрений и ядохимикатов; - рубка леса главного пользования и реконструкции; Запрещение закачки отработанных вод в подземные горизонты, подземного складирования твердых отходов и разработки недр земли; Запрещение размещения складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламоохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод. Размещение таких объектов допускается в пределах третьего пояса ЗСО только при использовании защищенных подземных вод, при условии выполнения специальных мероприятий по защите водоносного горизонта от загрязнения при наличии санитарно-эпидемиологического заключения центра государственного санитарно-эпидемиологического надзора, выданного с учетом заключения органов геологического контроля. Своевременное выполнение необходимых мероприятий по санитарной охране поверхностных вод, имеющих непосредственную гидрологическую связь с используемым водоносным горизонтом, в соответствии с гигиеническими требованиями к охране поверхностных вод; Санитарные мероприятия в пределах второго и третьего поясов ЗСО должны выполняться владельцами объектов, оказывающих (или могущих оказать) отрицательное влияние на качество воды источников водоснабжения. (СанПиН 2.1.4.1110-02 Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения; Приказ Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды томской области № 80 от 03.06.2019г.).

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта

1. Система координат 70.4

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мп), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	335 459,84	4 336 479,96	Картометрический метод	35,00	—
2	335 458,70	4 336 483,67		35,00	
3	335 457,39	4 336 487,61		35,00	
4	335 454,69	4 336 491,99		35,00	
5	335 451,36	4 336 496,34		35,00	
6	335 446,81	4 336 500,94		35,00	
7	335 442,85	4 336 504,55		35,00	
8	335 436,89	4 336 509,55		35,00	
9	335 430,98	4 336 513,16		35,00	
10	335 424,87	4 336 515,82		35,00	
11	335 418,68	4 336 518,32		35,00	
12	335 411,38	4 336 520,51		35,00	
13	335 405,21	4 336 521,53		35,00	
14	335 401,95	4 336 521,53		35,00	
15	335 397,76	4 336 520,98		35,00	
16	335 394,19	4 336 519,90		35,00	
17	335 389,56	4 336 518,15		35,00	
18	335 386,74	4 336 516,78		35,00	
19	335 384,17	4 336 514,80		35,00	
20	335 381,46	4 336 513,02		35,00	
21	335 379,05	4 336 510,89		35,00	
22	335 375,19	4 336 506,33		35,00	
23	335 371,26	4 336 501,39		35,00	
24	335 366,85	4 336 494,63		35,00	
25	335 363,05	4 336 487,41		35,00	
26	335 360,29	4 336 482,16		35,00	
27	335 357,86	4 336 475,88		35,00	
28	335 355,61	4 336 469,53		35,00	
29	335 353,64	4 336 462,08		35,00	
30	335 352,57	4 336 457,21		35,00	
31	335 352,52	4 336 452,20		35,00	
32	335 353,11	4 336 447,82		35,00	
98	335 354,47	4 336 443,17		35,00	
99	335 356,87	4 336 437,41		35,00	
35	335 360,07	4 336 431,72		35,00	
36	335 364,06	4 336 427,17		35,00	
37	335 369,16	4 336 421,52		35,00	
38	335 375,15	4 336 416,66		35,00	
39	335 380,58	4 336 413,22		35,00	
40	335 385,39	4 336 410,89		35,00	
41	335 391,96	4 336 408,25		35,00	
42	335 397,72	4 336 407,21		35,00	
43	335 403,81	4 336 406,73		35,00	
44	335 409,46	4 336 406,88		35,00	
45	335 417,36	4 336 408,43		35,00	
46	335 425,36	4 336 410,64		35,00	
47	335 431,28	4 336 413,55		35,00	

Раздел 2

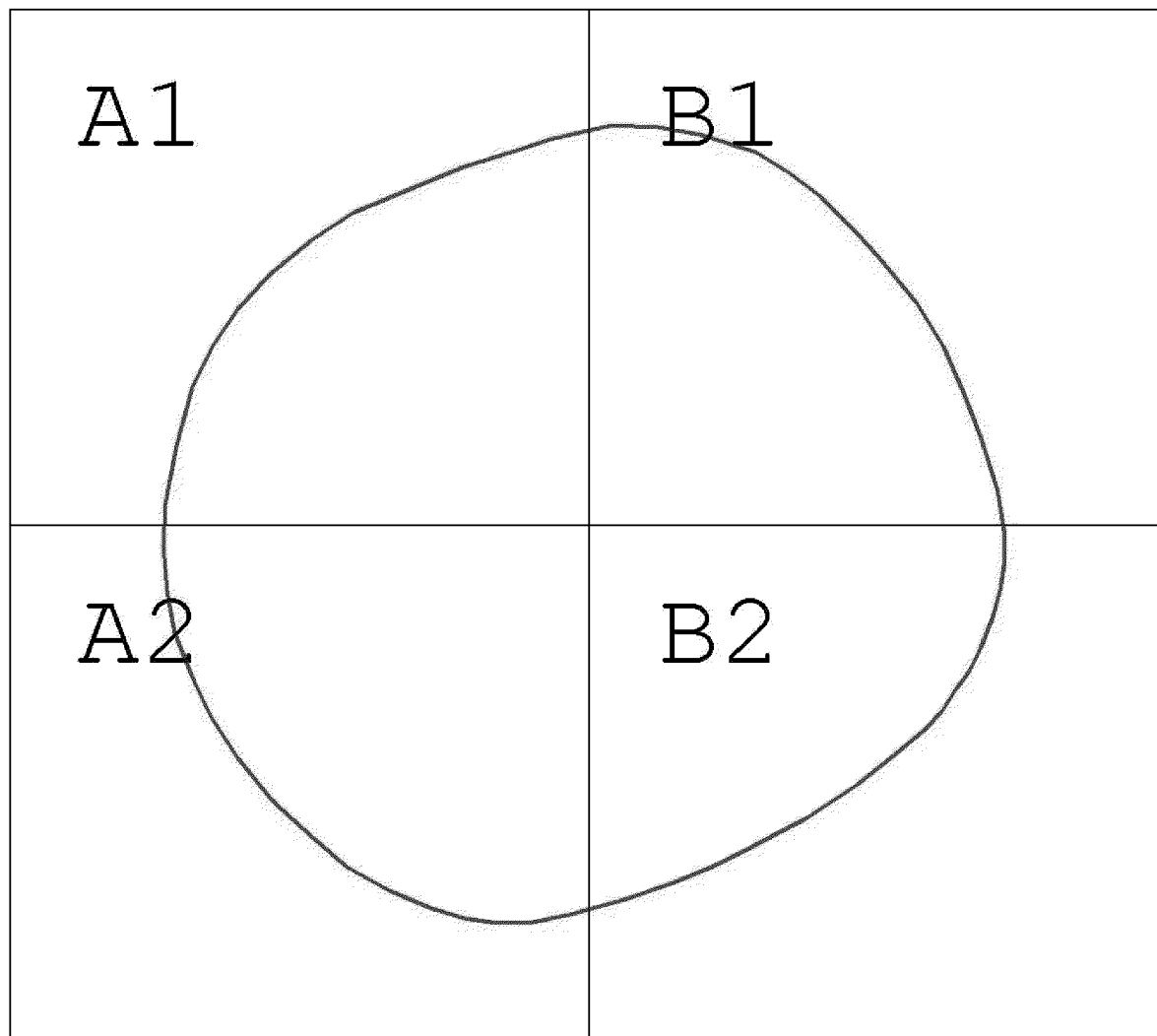
Сведения о местоположении границ объекта					
1	2	3	4	5	6
48	335 435,87	4 336 416,77	Картометрический метод	35,00	—
49	335 440,69	4 336 421,16		35,00	
50	335 445,38	4 336 426,91		35,00	
51	335 449,14	4 336 432,54		35,00	
52	335 455,40	4 336 447,56		35,00	
53	335 457,65	4 336 454,94		35,00	
54	335 459,15	4 336 459,45		35,00	
55	335 461,03	4 336 467,96		35,00	
56	335 460,84	4 336 474,28		35,00	
1	335 459,84	4 336 479,96		35,00	
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
1	2	3	4	5	6
—	—	—	—	—	—

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат 70.4							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—

Прохождение границы		Описание прохождения границы
от точки	до точки	
1	2	3
1	1	дугообразной формой, по лесному массиву

Раздел 4
План границ объекта



Масштаб 1:1 000

Используемые условные знаки и обозначения:

• 1

- Обозначение характерной точки, сведения о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности

- Граница объекта

- Существующая часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

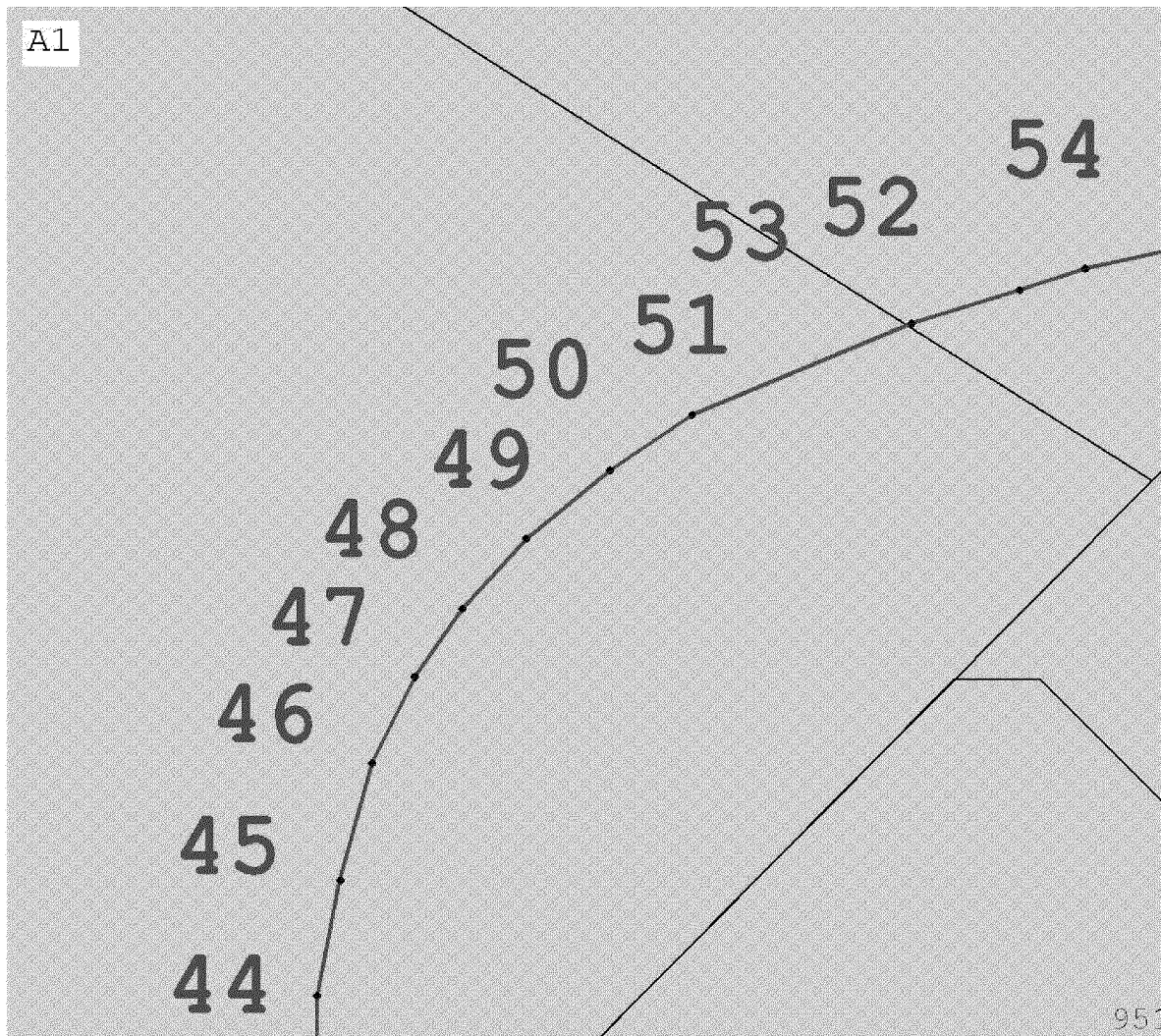
:1546

- Надписи кадастрового номера земельного участка

Дата « 26 » апреля 20 21 г.

Раздел 4

План границ объекта

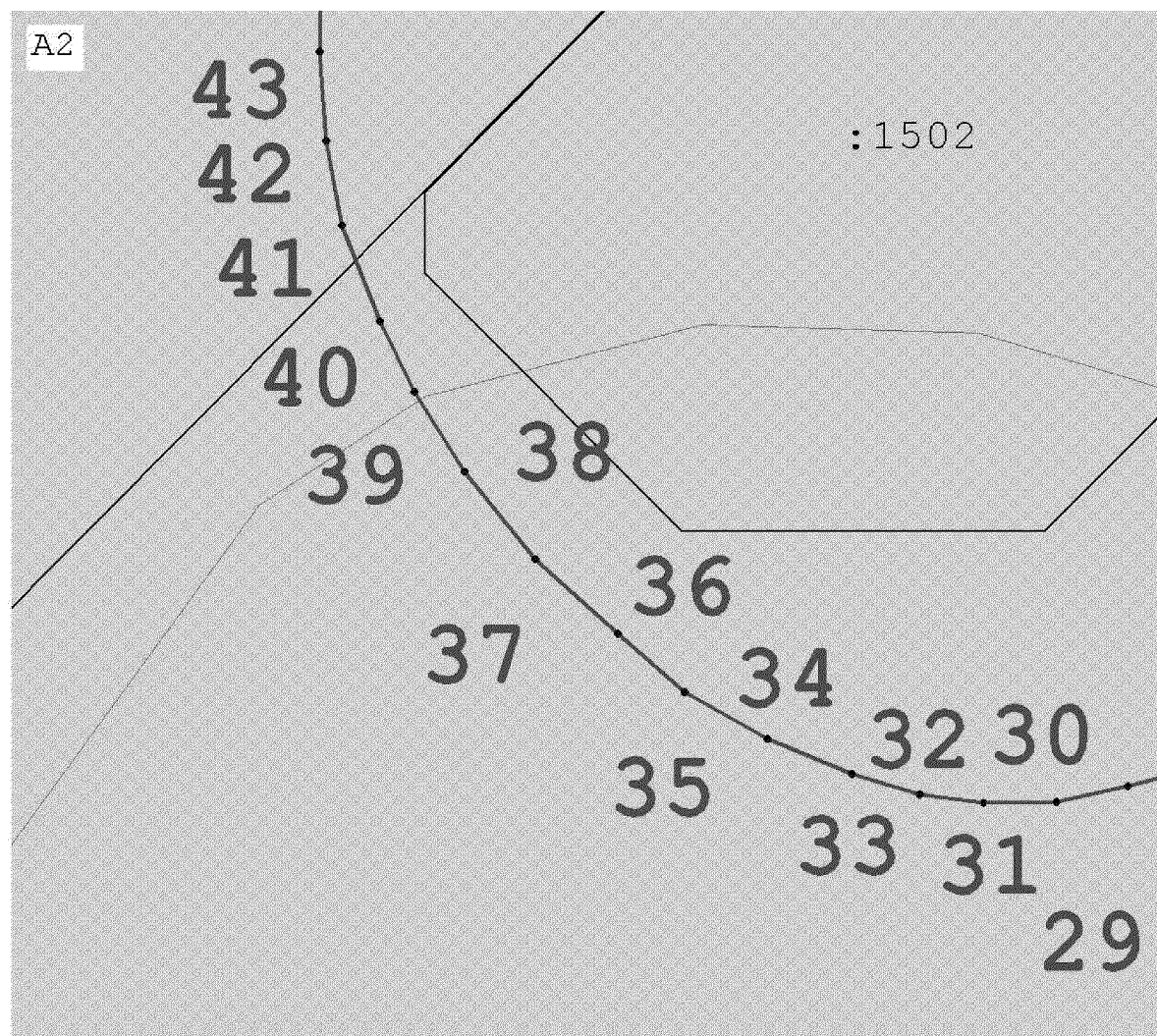


Масштаб 1:500

Дата « 26 » апреля 20 21 г.

Раздел 4

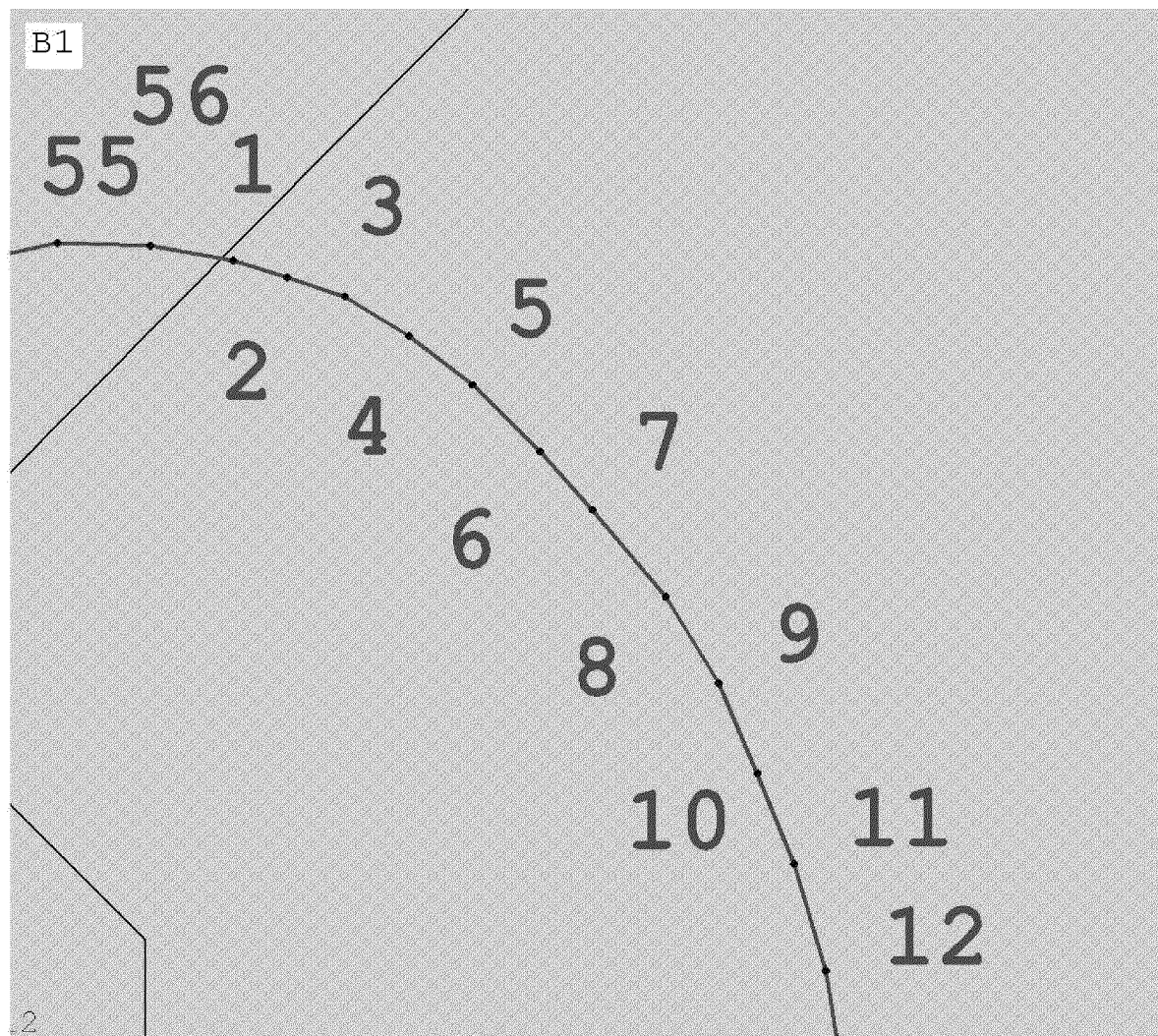
План границ объекта



Масштаб 1:500

Дата « 26 » апреля 20 21 г.

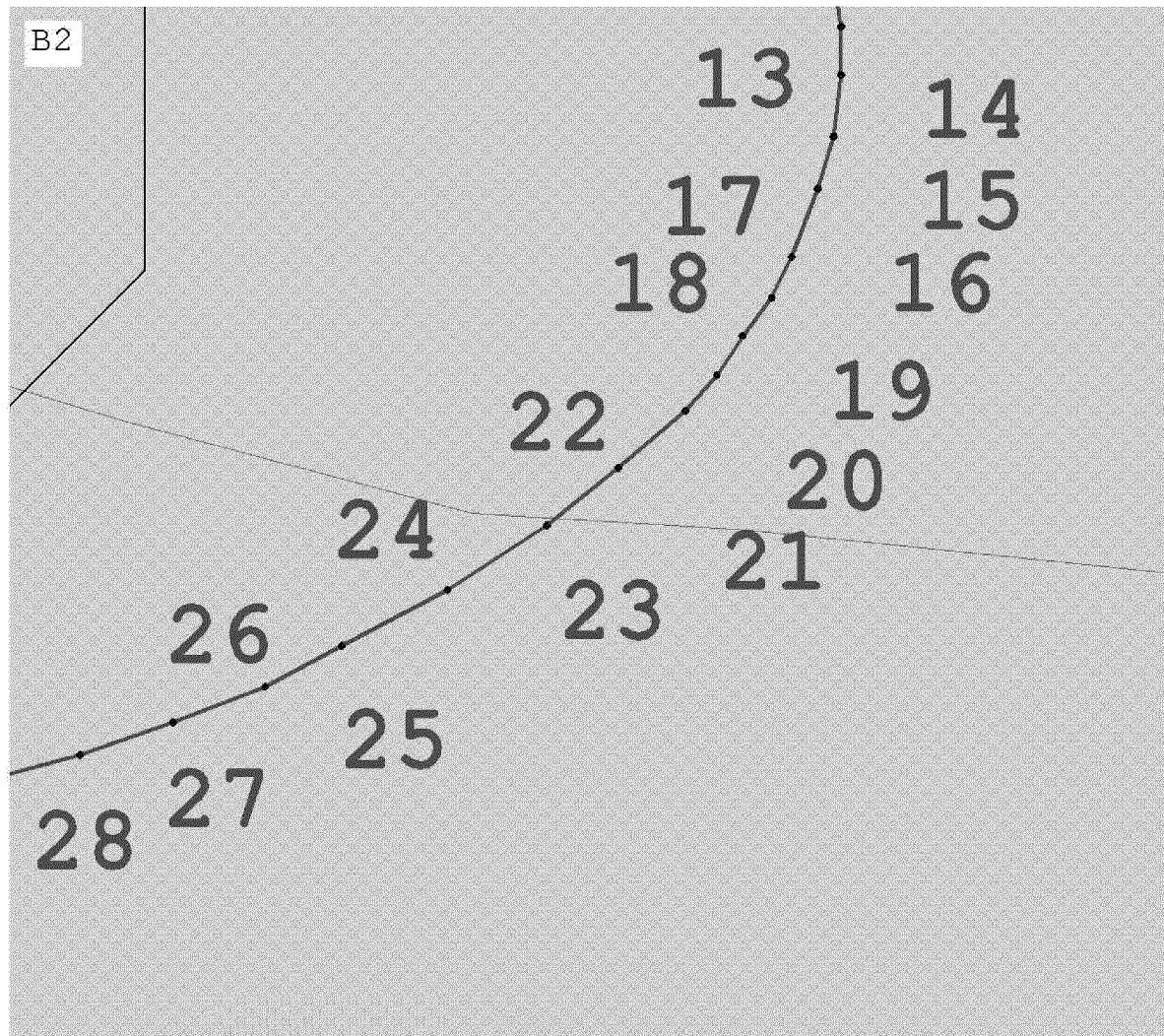
План границ объекта



Масштаб 1:500

Дата « 26 » апреля 20 21 г.

Раздел 4
План границ объекта



Масштаб 1:500

Дата « 26 » апреля 20 21 г.

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Третий пояс зоны санитарной охраны водозаборной скважины № Т-01664 (с. Богашево) для целей питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения населения Богашевского сельского поселения Томского района Томской области

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте

№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Томская область, Томский р-н, Богашево с
2	Площадь объекта $\pm$ величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$)	238 452 м ² $\pm$ 59 660 м ²
3	Иные характеристики объекта	Вид объекта реестра границ: Зона с особыми условиями использования территории Содержание ограничений использования объектов недвижимости в пределах зоны или территории: Выявление, тампонирование или восстановление всех старых, бездействующих, дефектных или неправильно эксплуатируемых скважин, представляющих опасность в части возможности загрязнения водоносных горизонтов; Бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, производится при обязательном согласовании с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора; В пределах второго пояса ЗСО подземных источников водоснабжения не допускается: - размещение кладбищ, скотомогильников, полей ассенизации, полей фильтрации, навозохранилищ, силосных траншей, животноводческих и птицеводческих предприятий и других объектов, обуславливающих опасность микробного загрязнения подземных вод; - применение удобрений и ядохимикатов; - рубка леса главного пользования и реконструкции; Запрещение закачки отработанных вод в подземные горизонты, подземного складирования твердых отходов и разработки недр земли; Запрещение размещения складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламоохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод. Размещение таких объектов допускается в пределах третьего пояса ЗСО только при использовании защищенных подземных вод, при условии выполнения специальных мероприятий по защите водоносного горизонта от загрязнения при наличии санитарно-эпидемиологического заключения центра государственного санитарно-эпидемиологического надзора, выданного с учетом заключения органов геологического контроля. Своевременное выполнение необходимых мероприятий по санитарной охране поверхностных вод, имеющих непосредственную гидрологическую связь с используемым водоносным горизонтом, в соответствии с гигиеническими требованиями к охране поверхностных вод. (СанПиН 2.1.4.1110-02 Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения; Приказ Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды томской области № 80 от 03.06.2019г.).

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта

1. Система координат 70.4

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	335 360,07	4 336 431,72	Картометрический метод	35,00	—
2	335 364,06	4 336 427,17		35,00	
3	335 369,16	4 336 421,52		35,00	
4	335 375,15	4 336 416,66		35,00	
5	335 380,58	4 336 413,22		35,00	
6	335 385,39	4 336 410,89		35,00	
7	335 391,96	4 336 408,25		35,00	
8	335 405,99	4 336 402,80		35,00	
9	335 423,33	4 336 398,04		35,00	
10	335 442,19	4 336 394,52		35,00	
11	335 456,56	4 336 394,41		35,00	
12	335 469,21	4 336 395,01		35,00	
13	335 484,78	4 336 396,68		35,00	
14	335 495,83	4 336 399,87		35,00	
15	335 504,47	4 336 402,80		35,00	
16	335 516,15	4 336 410,34		35,00	
17	335 526,44	4 336 417,73		35,00	
18	335 537,97	4 336 429,30		35,00	
19	335 549,55	4 336 442,95		35,00	
20	335 562,86	4 336 463,62		35,00	
21	335 571,86	4 336 485,27		35,00	
22	335 577,69	4 336 504,13		35,00	
23	335 582,78	4 336 517,21		35,00	
24	335 587,42	4 336 530,21		35,00	
25	335 592,78	4 336 542,78		35,00	
26	335 598,13	4 336 555,34		35,00	
27	335 602,66	4 336 566,39		35,00	
28	335 607,51	4 336 575,86		35,00	
29	335 617,32	4 336 594,90		35,00	
30	335 627,98	4 336 612,58		35,00	
31	335 640,20	4 336 630,26		35,00	
32	335 650,86	4 336 644,95		35,00	
33	335 664,45	4 336 662,63		35,00	
34	335 673,69	4 336 674,99		35,00	
35	335 684,74	4 336 689,16		35,00	
36	335 694,49	4 336 699,95		35,00	
37	335 718,02	4 336 719,49		35,00	
38	335 755,58	4 336 749,82		35,00	
39	335 793,59	4 336 773,58		35,00	
40	335 838,73	4 336 793,18		35,00	
41	335 891,59	4 336 816,35		35,00	
42	335 949,80	4 336 832,39		35,00	
43	335 997,32	4 336 846,05		35,00	
44	336 139,69	4 336 866,58		35,00	
45	336 326,79	4 336 896,27		35,00	
46	336 522,79	4 336 925,38		35,00	
47	336 649,61	4 336 943,35		35,00	

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1	2	3	4	5	6
48	336 753,55	4 336 955,23	Картометрический метод	35,00	—
49	336 864,92	4 336 960,42		35,00	
50	337 002,27	4 336 977,50		35,00	
51	337 095,82	4 336 993,09		35,00	
52	337 158,19	4 336 996,06		35,00	
53	337 207,19	4 336 990,86		35,00	
54	337 239,86	4 336 991,61		35,00	
55	337 268,07	4 336 993,09		35,00	
56	337 275,14	4 336 997,29		35,00	
57	337 279,21	4 337 004,97		35,00	
58	337 279,36	4 337 014,81		35,00	
59	337 276,24	4 337 022,79		35,00	
60	337 236,15	4 337 036,15		35,00	
61	337 190,86	4 337 044,32		35,00	
62	337 096,56	4 337 052,49		35,00	
63	337 040,14	4 337 051,00		35,00	
64	336 963,66	4 337 049,52		35,00	
65	336 829,28	4 337 037,64		35,00	
66	336 690,44	4 337 025,02		35,00	
67	336 543,43	4 337 002,74		35,00	
68	336 417,22	4 336 986,41		35,00	
69	336 220,47	4 336 961,16		35,00	
70	336 046,73	4 336 944,83		35,00	
71	335 872,25	4 336 927,01		35,00	
72	335 770,54	4 336 909,19		35,00	
73	335 729,70	4 336 897,31		35,00	
74	335 691,81	4 336 889,71		35,00	
75	335 657,43	4 336 878,10		35,00	
76	335 621,80	4 336 864,29		35,00	
77	335 590,12	4 336 850,75		35,00	
78	335 556,86	4 336 829,84		35,00	
79	335 528,35	4 336 810,83		35,00	
80	335 481,31	4 336 771,39		35,00	
81	335 455,46	4 336 744,50		35,00	
82	335 438,54	4 336 725,78		35,00	
83	335 421,03	4 336 705,89		35,00	
84	335 398,63	4 336 676,83		35,00	
85	335 382,69	4 336 653,22		35,00	
86	335 367,57	4 336 625,59		35,00	
87	335 354,75	4 336 595,59		35,00	
88	335 350,53	4 336 578,37		35,00	
89	335 347,57	4 336 559,84		35,00	
90	335 346,30	4 336 537,91		35,00	
91	335 345,65	4 336 515,32		35,00	
92	335 346,47	4 336 495,33		35,00	
93	335 347,77	4 336 479,73		35,00	
94	335 349,64	4 336 468,31		35,00	
95	335 350,73	4 336 459,53		35,00	
96	335 351,80	4 336 451,79		35,00	
97	335 353,11	4 336 447,82	35,00		
98	335 354,47	4 336 443,17	35,00		
99	335 356,87	4 336 437,41	35,00		
1	335 360,07	4 336 431,72	35,00		
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
1	2	3	4	5	6

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта

1	2	3	4	5	6
—	—	—	—	—	—

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат 70.4

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—

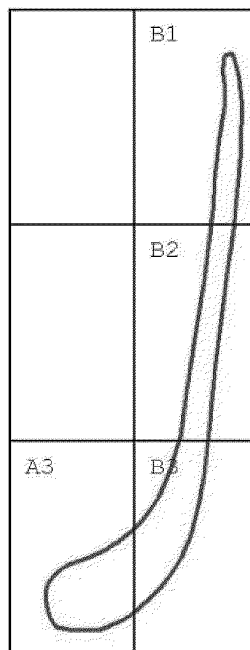
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—

Прохождение границы		Описание прохождения границы
от точки	до точки	
1	2	3
1	6	Формы дуги, расположена в направлении с юго-востока на северо-запад, по лесному массиву
6	14	По лесному массиву, пересекая земельный участок с кадастровым номером 70:14:0300098:1014
14	22	По лесному массиву, пересекая земельный участок с кадастровым номером 70:14:0300098:685
22	33	В направлении северо-востока, по лесному массиву
33	35	В направлении с севера на запад, пересекая земельный участок с кадастровым номером 70:14:0300098:409
35	37	В направлении северо-востока, по лесному массиву
37	39	Через дорогу, по лесному массиву, в направлении с юго-запада на северо-восток
39	44	По жилой застройки, в направлении с юго-запада на северо-восток
44	45	По жилой застройки, пересекая земельные участки с кадастровыми номерами: 70:14:0300098:419, 70:14:0300098:222, 70:14:0300098:221, 70:14:0300098:944
45	47	По лесному массиву, в направлении с юго-запада на северо-восток
47	48	По жилой застройки, в направлении с юго-запада на северо-восток
48	49	По жилой застройки, в направлении с юга на север
49	55	По жилой застройки, в направлении с юго на север
55	59	Формой дуги, в направлении с запада на восток
59	63	По жилому массиву, в направлении с севера на юг
63	65	По жилой застройки, через дорогу, в направлении с севера на юг
65	67	По жилому массиву, в направлении с севера на юг
67	68	По лесному массиву, в направлении с севера на юг
68	69	По лесному массиву, пересекая земельные участки с кадастровыми номерами: 70:14:0300098:390, 70:14:0300098:186 в направлении с севера на юг
69	70	По лесному массиву, пересекая земельные участки с кадастровыми номерами: 70:14:0300098:441, 70:14:0300098:186 в направлении с севера на юг
70	72	По жилому массиву, в направлении с севера на юг
72	76	По лесному массиву, в направлении с северо-востока на юго-запад
76	80	По лесному массиву, в направлении с северо-востока на юго-запад, пересекая земельные участки с кадастровыми номерами: 70:14:0300098:11, 70:14:0300098:502
80	89	По лесному массиву, в направлении с северо-востока на юго-запад
89	1	Формы дуги, расположена в направлении с юго-востока на северо-запад, по лесному массиву

Раздел 4

План границ объекта



Масштаб 1:25 000

Используемые условные знаки и обозначения:

• 1

- Обозначение характерной точки, сведения о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности

- Граница объекта

- Граница кадастрового квартала

- Существующая часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

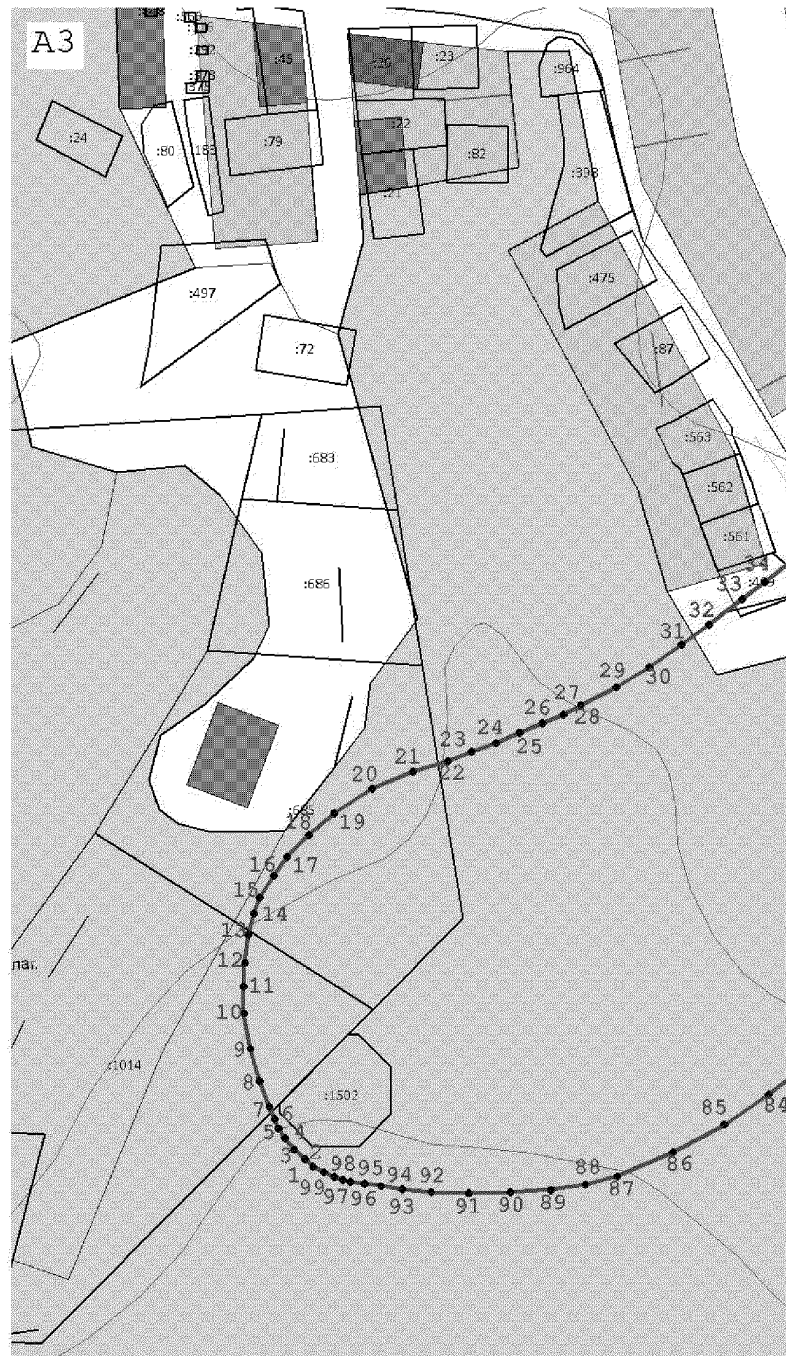
:1546

- Надписи кадастрового номера земельного участка

Дата « 26 » апреля 20 21 г.

Раздел 4

План границ объекта

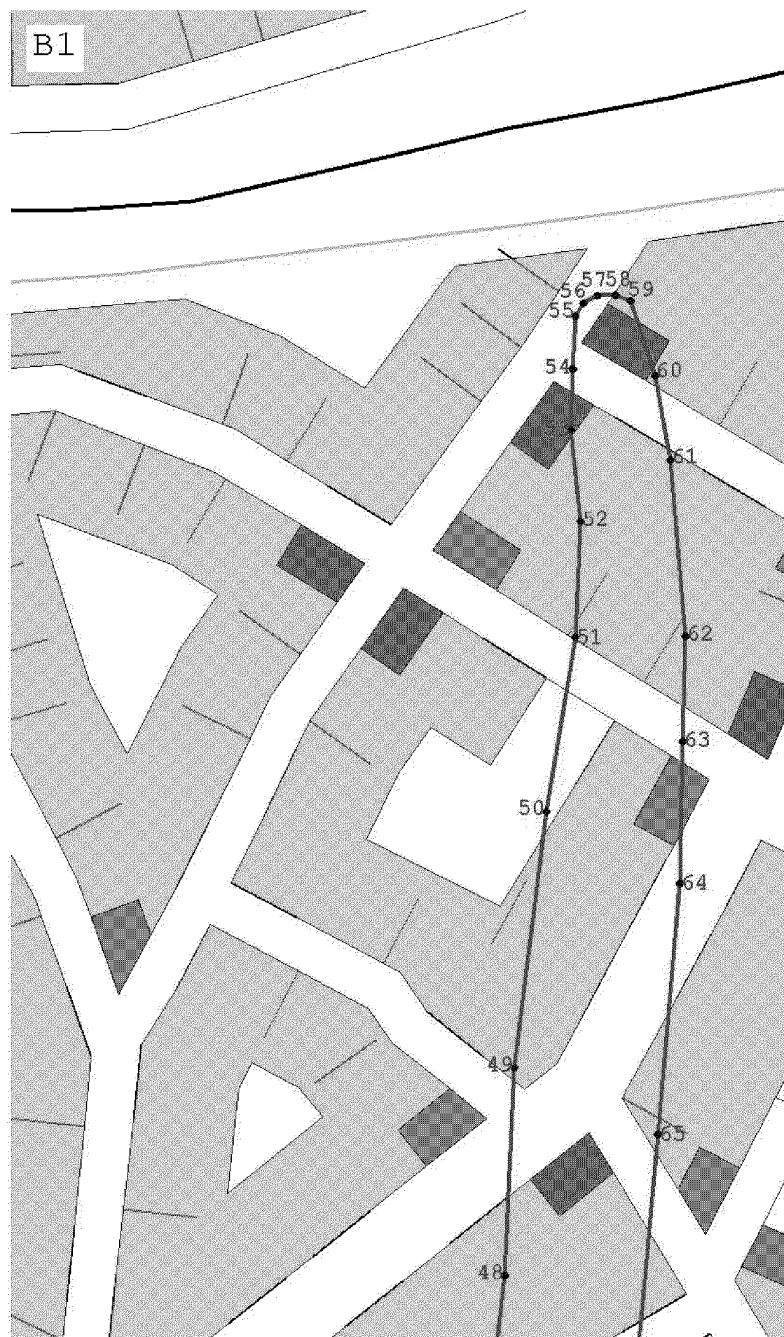


Масштаб 1:4 000

Дата « 26 » апреля 20 21 г.

Раздел 4

План границ объекта



Масштаб 1:4 000

Дата « 26 » апреля 20 21 г.

This map shows a residential area with a grid of numbered plots. The plots are arranged in a roughly rectangular pattern, with some plots shaded in grey. The plots are numbered as follows:

- Top row: 43, 44, 45, 46, 47, 66
- Second row: 48, 49, 50, 51, 52, 67
- Third row: 53, 54, 55, 56, 57, 68
- Fourth row: 58, 59, 60, 61, 62, 69
- Fifth row: 63, 64, 65, 70

The map also shows a central road running vertically, and several smaller roads and paths. The area is bounded by a grid of lines, and the plots are numbered in a way that suggests a systematic layout.

Дата « 26 » апреля 20 21 г.

Раздел 4
План границ объекта



Масштаб 1:4 000

Дата « 26 » апреля 20 21 г.

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

*Первый пояс зоны санитарной охраны водозаборной скважины № Т-02037/1 (с. Богашево) для целей питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения населения Богашевского сельского поселения Томского района
Томской области*

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте

№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Томская область, Томский р-н, Богашево с
2	Площадь объекта $\pm$ величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$)	$2\,801\text{ м}^2 \pm 6\,483\text{ м}^2$
3	Иные характеристики объекта	Вид объекта реестра границ: Зона с особыми условиями использования территории. Содержание ограничений использования объектов недвижимости в пределах зоны или территории: Территория первого пояса ЗСО должна быть спланирована для отвода поверхностного стока за ее пределы, озеленена, ограждена и обеспечена охраной. Дорожки к сооружениям должны иметь твердое покрытие; Не допускается посадка высокоствольных деревьев, все виды строительства, не имеющие непосредственного отношения к эксплуатации, реконструкции и расширению водопроводных сооружений, в том числе прокладка трубопроводов различного назначения, размещение жилых и хозяйственно-бытовых зданий, проживание людей, применение ядохимикатов и удобрений; Здания должны быть оборудованы канализацией с отведением сточных вод в ближайшую систему бытовой или производственной канализации или на местные станции очистных сооружений, расположенные за пределами первого пояса ЗСО с учетом санитарного режима на территории второго пояса; В исключительных случаях при отсутствии канализации должны устраиваться водонепроницаемые приемники нечистот и бытовых отходов, расположенные в местах, исключающих загрязнение территории первого пояса ЗСО при их вывозе; водопроводные сооружения, расположенные в первом поясе зоны санитарной охраны, должны быть оборудованы с учетом предотвращения возможности загрязнения питьевой воды через оголовки и устья скважин, люки и переливные трубы резервуаров и устройства заливки насосов; Все водозаборы должны быть оборудованы аппаратурой для систематического контроля соответствия фактического дебита при эксплуатации водопровода проектной производительности, предусмотренной при его проектировании и обосновании границ ЗСО; Санитарные мероприятия в пределах первого пояса ЗСО должны выполняться органами коммунального хозяйства или другими владельцами водозаборных скважин. (СанПиН 2.1.4.1110-02 Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения; Приказ Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды томской области № 80 от 03.06.2019г.)

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат 70.4					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	338 946,29	4 338 668,00	Картометрический метод	35,00	—
2	338 940,33	4 338 667,41		35,00	
3	338 934,60	4 338 665,64		35,00	
4	338 925,47	4 338 659,61		35,00	
5	338 921,60	4 338 655,04		35,00	
6	338 918,70	4 338 649,80		35,00	
7	338 916,91	4 338 644,08		35,00	
8	338 916,29	4 338 638,13		35,00	
9	338 916,86	4 338 632,16		35,00	
10	338 918,61	4 338 626,43		35,00	
11	338 924,60	4 338 617,28		35,00	
12	338 929,15	4 338 613,38		35,00	
13	338 934,38	4 338 610,47		35,00	
14	338 940,09	4 338 608,65		35,00	
15	338 946,04	4 338 608,01		35,00	
16	338 952,01	4 338 608,55		35,00	
17	338 957,75	4 338 610,28		35,00	
18	338 966,92	4 338 616,23		35,00	
19	338 970,84	4 338 620,76		35,00	
20	338 973,78	4 338 625,99		35,00	
21	338 975,61	4 338 631,69		35,00	
22	338 976,29	4 338 637,64		35,00	
23	338 975,76	4 338 643,61		35,00	
24	338 974,06	4 338 649,35		35,00	
25	338 971,25	4 338 654,64		35,00	
26	338 967,45	4 338 659,27		35,00	
27	338 962,80	4 338 663,05		35,00	
28	338 957,50	4 338 665,83		35,00	
29	338 951,74	4 338 667,50		35,00	
1	338 946,29	4 338 668,00	35,00		
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
1	2	3	4	5	6
—	—	—	—	—	—

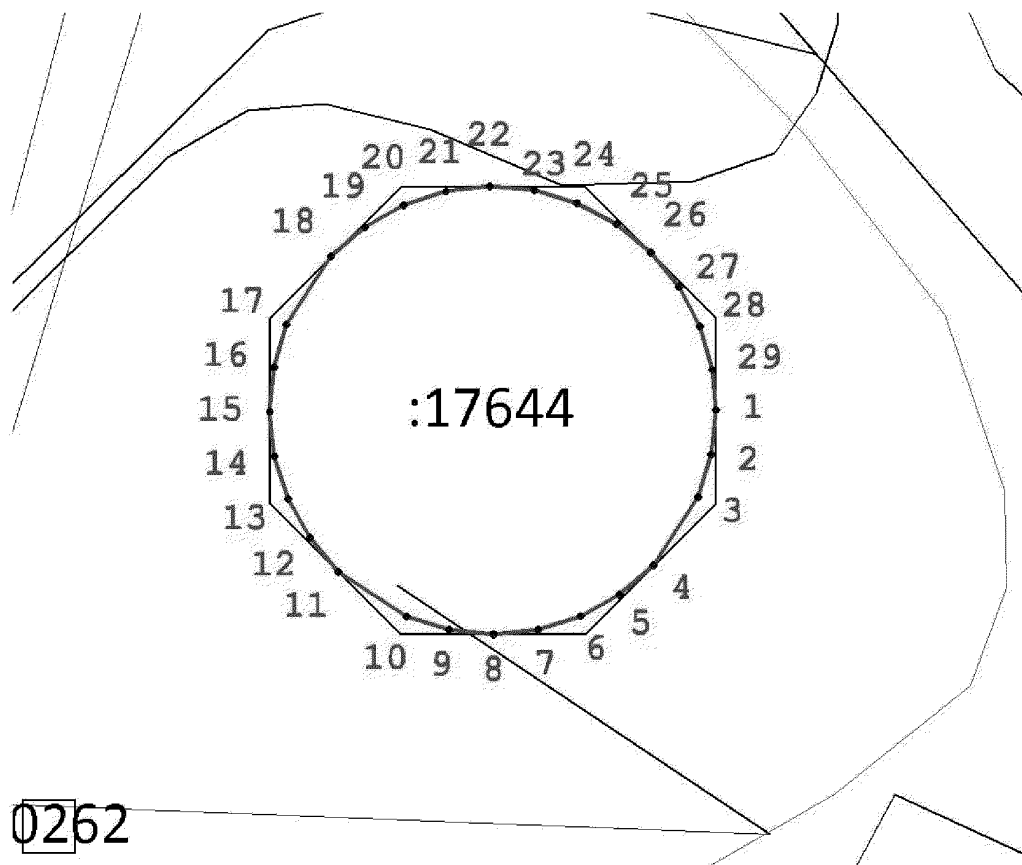
Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат		70.4					
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—

Прохождение границы		Описание прохождения границы
от точки	до точки	
1	2	3
1	1	Расположены по окружности от водозаборной скважины № Т-02037/1, с диаметром 60 м.

Раздел 4

План границ объекта



Масштаб 1:1 000

Используемые условные знаки и обозначения:

• 1

- Обозначение характерной точки, сведения о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности

- Граница объекта

- Существующая часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

:1546

- Надписи кадастрового номера земельного участка

Дата « 26 » апреля 20 21 г.

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Второй пояс зоны санитарной охраны водозаборной скважины № Т-02037/1 (с. Богашево) для целей питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения населения Богашевского сельского поселения Томского района Томской области

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте

№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Томская область, Томский р-н, Богашево с
2	Площадь объекта $\pm$ величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$)	8 766 м ² $\pm$ 11 469 м ²
3	Иные характеристики объекта	Вид объекта реестра границ: Зона с особыми условиями использования территории Содержание ограничений использования объектов недвижимости в пределах зоны или территории: Выявление, тампонирующее или восстановление всех старых, бездействующих, дефектных или неправильно эксплуатируемых скважин, представляющих опасность в части возможности загрязнения водоносных горизонтов; Бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, производится при обязательном согласовании с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора; В пределах второго пояса ЗСО подземных источников водоснабжения не допускается: - размещение кладбищ, скотомогильников, полей ассенизации, полей фильтрации, навозохранилищ, силосных траншей, животноводческих и птицеводческих предприятий и других объектов, обуславливающих опасность микробного загрязнения подземных вод; - применение удобрений и ядохимикатов; - рубка леса главного пользования и реконструкции; Запрещение закачки отработанных вод в подземные горизонты, подземного складирования твердых отходов и разработки недр земли; Запрещение размещения складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламоохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод. Размещение таких объектов допускается в пределах третьего пояса ЗСО только при использовании защищенных подземных вод, при условии выполнения специальных мероприятий по защите водоносного горизонта от загрязнения при наличии санитарно-эпидемиологического заключения центра государственного санитарно-эпидемиологического надзора, выданного с учетом заключения органов геологического контроля. Своевременное выполнение необходимых мероприятий по санитарной охране поверхностных вод, имеющих непосредственную гидрологическую связь с используемым водоносным горизонтом, в соответствии с гигиеническими требованиями к охране поверхностных вод; Санитарные мероприятия в пределах второго и третьего поясов ЗСО должны выполняться владельцами объектов, оказывающих (или могущих оказать) отрицательное влияние на качество воды источников водоснабжения. (СанПиН 2.1.4.1110-02 Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения; Приказ Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области № 80 от 03.06.2019г.).

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта

1. Система координат 70.4

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мп), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	338 998,08	4 338 592,61	Картометрический метод	35,00	—
2	339 000,51	4 338 595,27		35,00	
3	339 003,98	4 338 599,64		35,00	
4	339 006,41	4 338 603,22		35,00	
5	339 008,06	4 338 606,38		35,00	
6	339 008,89	4 338 609,28		35,00	
7	339 009,51	4 338 612,20		35,00	
8	339 009,56	4 338 615,37		35,00	
9	339 009,43	4 338 618,28		35,00	
10	339 008,93	4 338 620,77		35,00	
11	339 008,43	4 338 622,86		35,00	
12	339 007,82	4 338 624,72		35,00	
13	339 006,66	4 338 627,46		35,00	
14	339 005,12	4 338 630,54		35,00	
15	339 003,73	4 338 633,02		35,00	
16	339 001,72	4 338 636,42		35,00	
17	338 999,28	4 338 639,94		35,00	
18	338 995,82	4 338 644,08		35,00	
19	338 992,45	4 338 647,87		35,00	
20	338 989,09	4 338 651,72		35,00	
21	338 985,43	4 338 655,51		35,00	
22	338 981,58	4 338 659,38		35,00	
23	338 978,85	4 338 662,27		35,00	
24	338 976,23	4 338 664,39		35,00	
25	338 973,81	4 338 666,54		35,00	
26	338 971,71	4 338 668,38		35,00	
27	338 970,10	4 338 669,61		35,00	
28	338 968,18	4 338 670,81		35,00	
29	338 966,11	4 338 671,93		35,00	
30	338 963,60	4 338 672,78		35,00	
31	338 960,74	4 338 673,62		35,00	
32	338 957,70	4 338 674,23		35,00	
33	338 953,75	4 338 674,65		35,00	
34	338 950,12	4 338 674,51		35,00	
35	338 947,08	4 338 674,00		35,00	
36	338 944,39	4 338 673,37		35,00	
37	338 941,91	4 338 672,68		35,00	
38	338 939,68	4 338 671,61		35,00	
39	338 937,27	4 338 670,27		35,00	
40	338 934,33	4 338 668,28		35,00	
41	338 931,63	4 338 666,35		35,00	
42	338 928,14	4 338 663,52		35,00	
43	338 924,73	4 338 660,28		35,00	
44	338 923,15	4 338 658,60		35,00	
45	338 920,86	4 338 656,60		35,00	
46	338 918,39	4 338 654,21		35,00	
47	338 914,78	4 338 650,60		35,00	

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1	2	3	4	5	6
48	338 910,65	4 338 646,09	Картометрический метод	35,00	—
49	338 907,25	4 338 642,01		35,00	
50	338 904,78	4 338 639,13		35,00	
51	338 902,74	4 338 636,87		35,00	
52	338 901,45	4 338 634,95		35,00	
53	338 900,25	4 338 632,88		35,00	
54	338 899,02	4 338 630,53		35,00	
55	338 897,86	4 338 627,74		35,00	
56	338 897,28	4 338 625,06		35,00	
57	338 896,97	4 338 622,72		35,00	
58	338 896,95	4 338 620,14		35,00	
59	338 897,15	4 338 617,83		35,00	
60	338 897,54	4 338 615,28		35,00	
61	338 898,10	4 338 612,77		35,00	
62	338 898,82	4 338 610,45		35,00	
63	338 899,78	4 338 608,13		35,00	
64	338 901,05	4 338 605,51		35,00	
65	338 902,39	4 338 602,79		35,00	
66	338 904,54	4 338 599,03		35,00	
67	338 907,01	4 338 595,54		35,00	
68	338 909,90	4 338 592,12		35,00	
69	338 913,02	4 338 588,82		35,00	
70	338 916,70	4 338 584,69		35,00	
71	338 919,59	4 338 581,65		35,00	
72	338 922,55	4 338 578,84		35,00	
73	338 926,44	4 338 575,37		35,00	
74	338 930,55	4 338 572,15		35,00	
75	338 934,30	4 338 569,67		35,00	
76	338 938,06	4 338 567,03		35,00	
77	338 941,24	4 338 565,24		35,00	
78	338 943,66	4 338 564,29		35,00	
79	338 946,08	4 338 563,70		35,00	
80	338 948,23	4 338 563,36		35,00	
81	338 950,40	4 338 563,09		35,00	
82	338 952,75	4 338 562,97		35,00	
83	338 955,82	4 338 563,15		35,00	
84	338 958,79	4 338 563,48		35,00	
85	338 961,59	4 338 563,98		35,00	
86	338 964,37	4 338 564,68		35,00	
87	338 967,29	4 338 565,83		35,00	
88	338 969,91	4 338 566,72		35,00	
89	338 972,67	4 338 568,37		35,00	
90	338 976,57	4 338 571,14		35,00	
91	338 979,62	4 338 573,49		35,00	
92	338 982,92	4 338 576,54		35,00	
93	338 987,40	4 338 580,68		35,00	
94	338 991,67	4 338 585,35		35,00	
95	338 994,40	4 338 588,55		35,00	
96	338 996,05	4 338 590,34	35,00		
1	338 998,08	4 338 592,61	35,00		
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
1	2	3	4	5	6
—	—	—	—	—	—

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат 70.4

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—

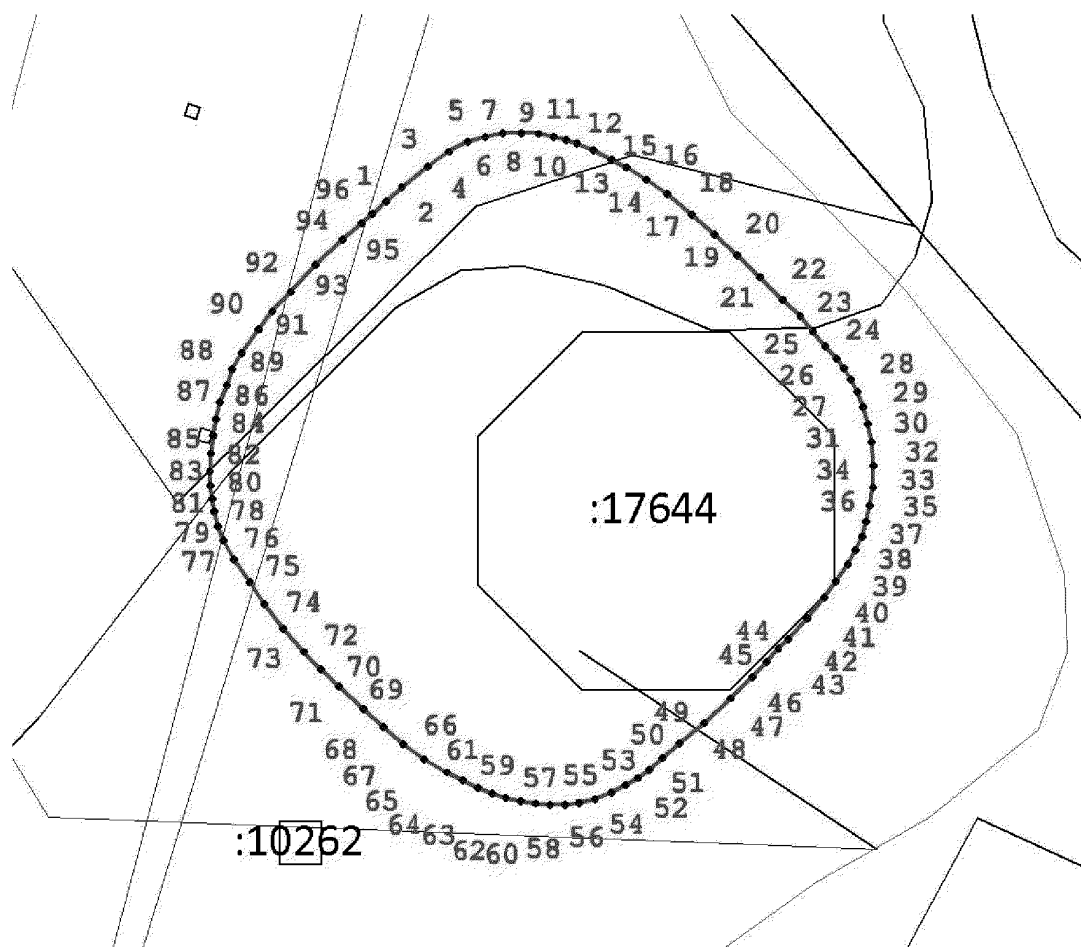
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—

[illegible]

1	2	3
91	92	В направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 4,5 м.
92	93	В направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 6,1 м.
93	94	В направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 6,3 м.
94	95	В направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 4,2 м.
95	96	В направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 2,4 м.
96	1	В направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 3 м.

Раздел 4
План границ объекта



Масштаб 1:1 250

Используемые условные знаки и обозначения:

• 1

- Обозначение характерной точки, сведения о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности

- Граница объекта

- Существующая часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

:1546

- Надписи кадастрового номера земельного участка

Дата « 26 » апреля 20 21 г.

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Третий пояс зоны санитарной охраны водозаборной скважины № Т-02037/1 (с. Богашево) для целей питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения населения Богашевского сельского поселения Томского района Томской области

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте

№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Томская область, Томский р-н, Богашево с
2	Площадь объекта ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$)	318 673 м² ± 69 153 м²
3	Иные характеристики объекта	Вид объекта реестра границ: Зона с особыми условиями использования территории Содержание ограничений использования объектов недвижимости в пределах зоны или территории: Выявление, тампонирующее или восстановление всех старых, бездействующих, дефектных или неправильно эксплуатируемых скважин, представляющих опасность в части возможности загрязнения водоносных горизонтов; Бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, производится при обязательном согласовании с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора; В пределах второго пояса ЗСО подземных источников водоснабжения не допускается: - размещение кладбищ, скотомогильников, полей ассенизации, полей фильтрации, навозохранилищ, силосных траншей, животноводческих и птицеводческих предприятий и других объектов, обуславливающих опасность микробного загрязнения подземных вод; - применение удобрений и ядохимикатов; - рубка леса главного пользования и реконструкции; Запрещение закачки отработанных вод в подземные горизонты, подземного складирования твердых отходов и разработки недр земли; Запрещение размещения складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламоохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод. Размещение таких объектов допускается в пределах третьего пояса ЗСО только при использовании защищенных подземных вод, при условии выполнения специальных мероприятий по защите водоносного горизонта от загрязнения при наличии санитарно-эпидемиологического заключения центра государственного санитарно-эпидемиологического надзора, выданного с учетом заключения органов геологического контроля. Своевременное выполнение необходимых мероприятий по санитарной охране поверхностных вод, имеющих непосредственную гидрологическую связь с используемым водоносным горизонтом, в соответствии с гигиеническими требованиями к охране поверхностных вод. (СанПиН 2.1.4.1110-02 Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения, Приказ Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды томской области № 80 от 03.06.2019г.).

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта

1. Система координат 70.4

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	339 411,43	4 337 876,88	Картометрический метод	35,00	—
2	339 416,46	4 337 882,04		35,00	
3	339 420,29	4 337 887,45		35,00	
4	339 427,48	4 337 898,42		35,00	
5	339 432,56	4 337 908,47		35,00	
6	339 435,85	4 337 918,05		35,00	
7	339 439,40	4 337 932,26		35,00	
8	339 442,67	4 337 947,76		35,00	
9	339 444,27	4 337 962,74		35,00	
10	339 446,18	4 337 977,97		35,00	
11	339 447,16	4 337 989,28		35,00	
12	339 448,11	4 338 000,25		35,00	
13	339 448,99	4 338 015,98		35,00	
14	339 448,75	4 338 041,34		35,00	
15	339 447,34	4 338 051,98		35,00	
16	339 445,77	4 338 064,03		35,00	
17	339 444,37	4 338 078,43		35,00	
18	339 441,55	4 338 095,79		35,00	
19	339 438,11	4 338 116,14		35,00	
20	339 428,72	4 338 156,50		35,00	
21	339 417,93	4 338 196,80		35,00	
22	339 405,79	4 338 238,28		35,00	
23	339 397,58	4 338 269,00		35,00	
24	339 383,81	4 338 302,33		35,00	
25	339 359,95	4 338 359,21		35,00	
26	339 339,22	4 338 417,02		35,00	
27	339 319,51	4 338 462,71		35,00	
28	339 285,55	4 338 520,13		35,00	
29	339 251,44	4 338 571,14		35,00	
30	339 211,70	4 338 625,75		35,00	
31	339 183,50	4 338 653,12		35,00	
32	339 159,97	4 338 673,60		35,00	
33	339 132,16	4 338 694,07		35,00	
34	339 104,97	4 338 711,19		35,00	
35	339 074,16	4 338 725,39		35,00	
36	339 052,71	4 338 733,80		35,00	
37	339 034,07	4 338 739,91		35,00	
38	339 014,79	4 338 741,20		35,00	
39	338 997,31	4 338 741,67		35,00	
40	338 979,76	4 338 740,96		35,00	
41	338 962,94	4 338 735,91		35,00	
42	338 950,19	4 338 730,65		35,00	
43	338 936,92	4 338 722,33		35,00	
44	338 919,91	4 338 710,79		35,00	
45	338 897,90	4 338 688,59		35,00	
46	338 873,28	4 338 663,78		35,00	
47	338 854,94	4 338 643,47		35,00	

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1	2	3	4	5	6
48	338 837,50	4 338 615,67	Картометрический метод	35,00	—
49	338 828,53	4 338 594,58		35,00	
50	338 824,05	4 338 577,06		35,00	
51	338 821,37	4 338 553,50		35,00	
52	338 825,80	4 338 515,88		35,00	
53	338 832,98	4 338 483,21		35,00	
54	338 845,51	4 338 444,09		35,00	
55	338 861,69	4 338 409,80		35,00	
56	338 881,15	4 338 372,58		35,00	
57	338 900,76	4 338 330,86		35,00	
58	338 925,38	4 338 289,07		35,00	
59	338 968,66	4 338 233,12		35,00	
60	339 020,88	4 338 161,49		35,00	
61	339 060,43	4 338 113,74		35,00	
62	339 113,21	4 338 048,60		35,00	
63	339 132,92	4 338 025,76		35,00	
64	339 153,37	4 338 005,98		35,00	
65	339 168,48	4 337 992,58		35,00	
66	339 188,76	4 337 976,78		35,00	
67	339 214,08	4 337 956,38		35,00	
68	339 236,86	4 337 940,23		35,00	
69	339 258,65	4 337 925,63		35,00	
70	339 280,44	4 337 910,53		35,00	
71	339 310,02	4 337 895,44		35,00	
72	339 327,73	4 337 887,95		35,00	
73	339 343,68	4 337 883,48		35,00	
74	339 366,30	4 337 876,45		35,00	
75	339 381,41	4 337 873,74		35,00	
76	339 399,35	4 337 874,62	35,00		
77	339 405,39	4 337 875,75	35,00		
1	339 411,43	4 337 876,88	35,00		
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
1	2	3	4	5	6
—	—	—	—	—	—

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат	70.4
-----------------------------	-------------

2. Сведения о характерных точках границ объекта

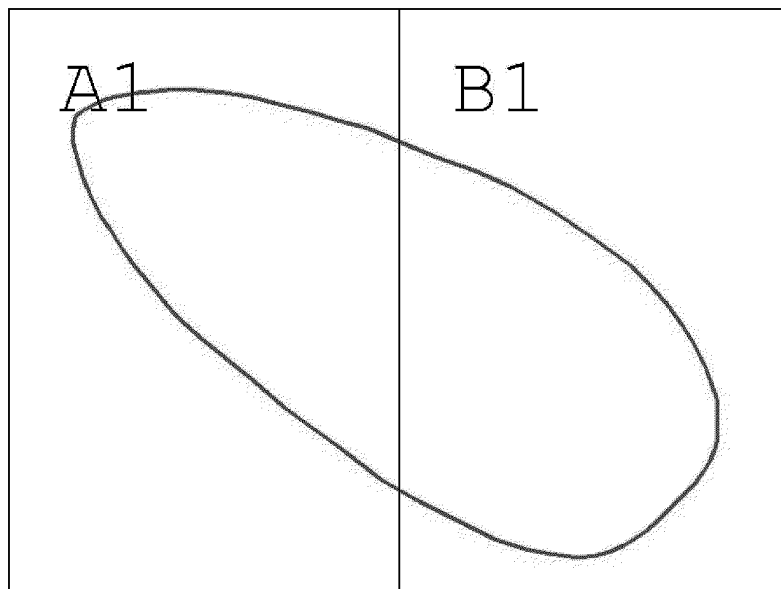
Обозначение характерных точек границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—

[illegible]

1	2	3
67	68	По полю, в направлении с юго-востока на северо-запад, на протяжении 27,9 м.
68	69	По полю, в направлении с юго-востока на северо-запад, на протяжении 26,2 м.
69	70	По полю, в направлении с юго-востока на северо-запад, на протяжении 26,5 м.
70	71	По полю, в направлении с юго на восток, на протяжении 33,2 м.
71	72	По полю, в направлении с юго на восток, на протяжении 19,2 м.
72	73	По полю, в направлении с юго на восток, на протяжении 16,6 м.
73	74	По полю, в направлении с юго на восток, на протяжении 23,7 м.
74	75	По полю, в направлении с юго на восток, на протяжении 15,4 м.
75	76	По полю, в направлении с юго на восток, на протяжении 18 м.
76	1	По полю, в направлении с юго на восток, на протяжении 6,14 м.

Раздел 4

План границ объекта



Масштаб 1:10 000

Используемые условные знаки и обозначения:

• 1

- Обозначение характерной точки, сведения о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности

- Граница объекта

- Граница административно-территориального деления

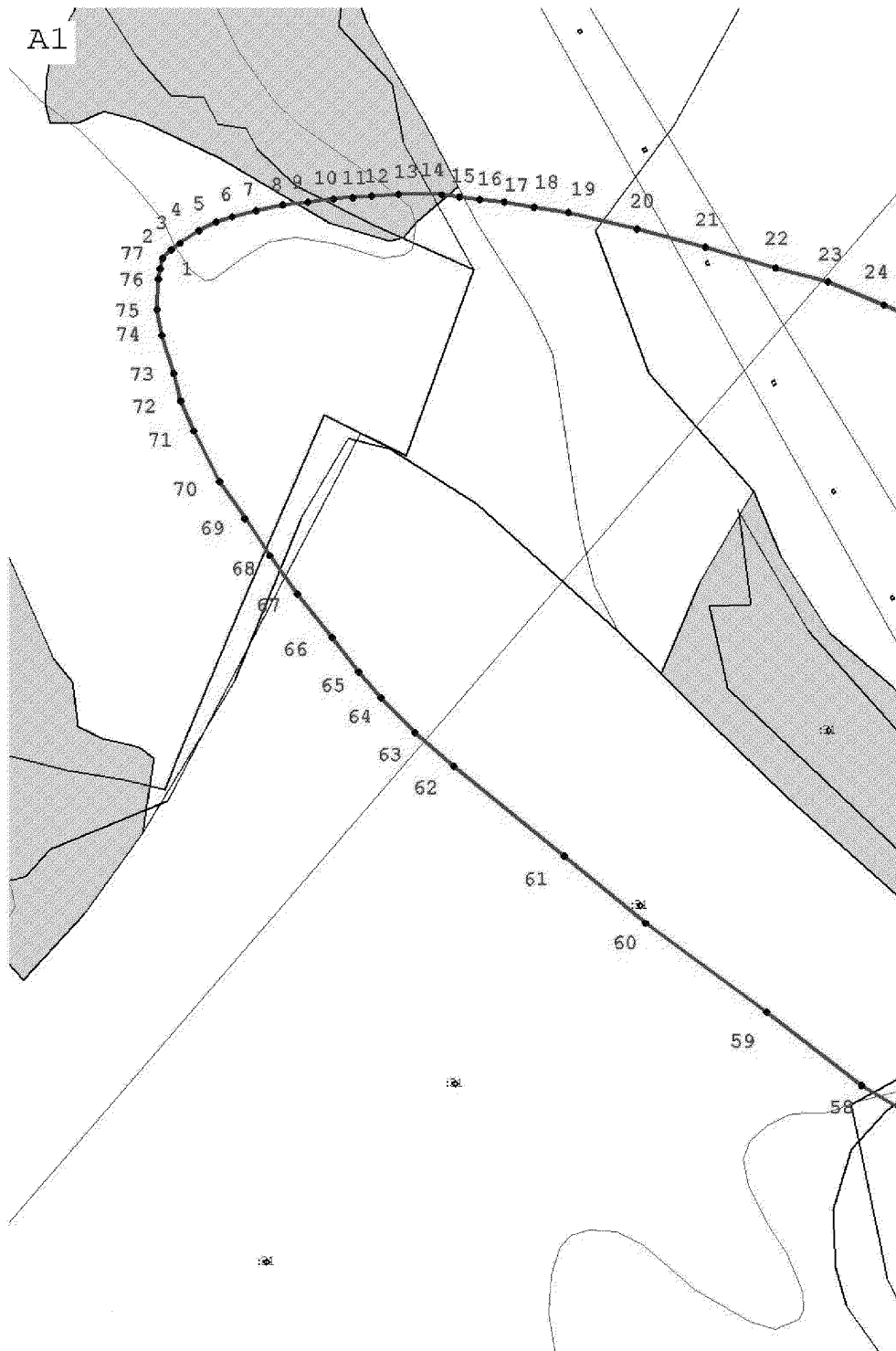
- Существующая часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

- Надписи кадастрового номера земельного участка

:1546

Дата « 26 » апреля 20 21 г.

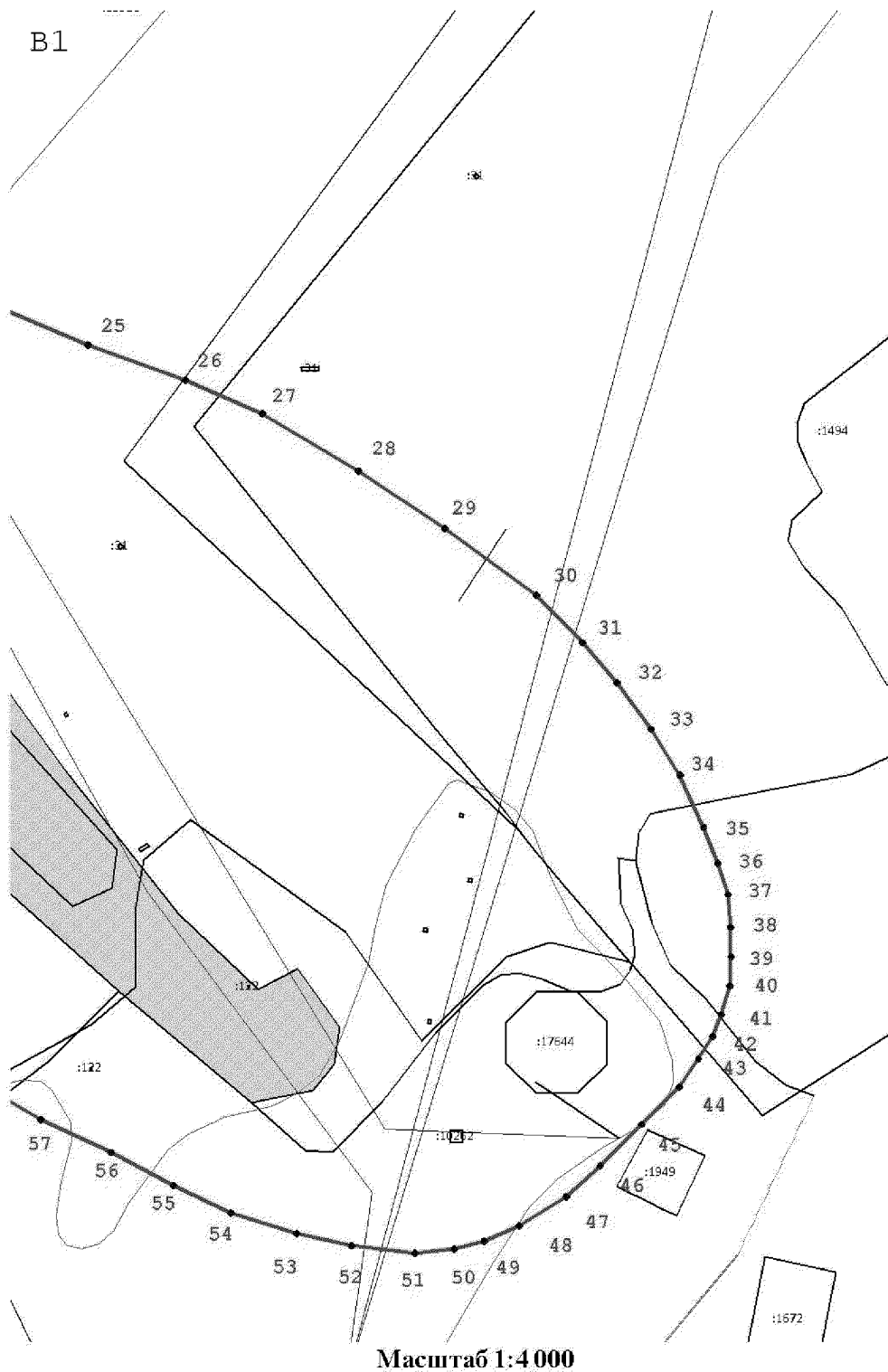
Раздел 4
План границ объекта



Масштаб 1:4 000

Дата « 26 » апреля 20 21 г.

Раздел 4
План границ объекта



Дата « 26 » апреля 20 21 г.

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Первый пояс зоны санитарной охраны водозаборной скважины № 12/72 (с. Луначарово) для целей питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения населения Богашевского сельского поселения Томского района Томской области

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте

№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Томская область, Томский р-н, Лучаново с
2	Площадь объекта $\pm$ величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$)	649 м ² $\pm$ 3 121 м ²
3	Иные характеристики объекта	Вид объекта реестра границ: Зона с особыми условиями использования территории Содержание ограничений использования объектов недвижимости в пределах зоны или территории: Территория первого пояса ЗСО должна быть спланирована для отвода поверхностного стока за ее пределы, озеленена, ограждена и обеспечена охраной. Дорожки к сооружениям должны иметь твердое покрытие; Не допускается посадка высокоствольных деревьев, все виды строительства, не имеющие непосредственного отношения к эксплуатации, реконструкции и расширению водопроводных сооружений, в том числе прокладка трубопроводов различного назначения, размещение жилых и хозяйственно-бытовых зданий, проживание людей, применение ядохимикатов и удобрений; Здания должны быть оборудованы канализацией с отведением сточных вод в ближайшую систему бытовой или производственной канализации или на местные станции очистных сооружений, расположенные за пределами первого пояса ЗСО с учетом санитарного режима на территории второго пояса; В исключительных случаях при отсутствии канализации должны устраиваться водонепроницаемые приемники нечистот и бытовых отходов, расположенные в местах, исключающих загрязнение территории первого пояса ЗСО при их вывозе; водопроводные сооружения, расположенные в первом поясе зоны санитарной охраны, должны быть оборудованы с учетом предотвращения возможности загрязнения питьевой воды через оголовки и устья скважин, люки и переливные трубы резервуаров и устройства заливки насосов; Все водозаборы должны быть оборудованы аппаратурой для систематического контроля соответствия фактического дебита при эксплуатации водопровода проектной производительности, предусмотренной при его проектировании и обосновании границ ЗСО; Санитарные мероприятия в пределах первого пояса ЗСО должны выполняться органами коммунального хозяйства или другими владельцами водозаборных скважин. (СанПиН 2.1.4.1110-02 Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения; Приказ Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды томской области № 80 от 03.06.2019г.)

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат 70.4					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	337 111,45	4 331 718,95	Картометрический метод	35,00	—
19	337 097,50	4 331 733,48		35,00	
3	337 086,64	4 331 745,48		35,00	
4	337 074,12	4 331 732,51		35,00	
5	337 086,57	4 331 719,23		35,00	
6	337 099,01	4 331 705,95		35,00	
1	337 111,45	4 331 718,95		35,00	
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
1	2	3	4	5	6
—	—	—	—	—	—

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат 70.4

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—

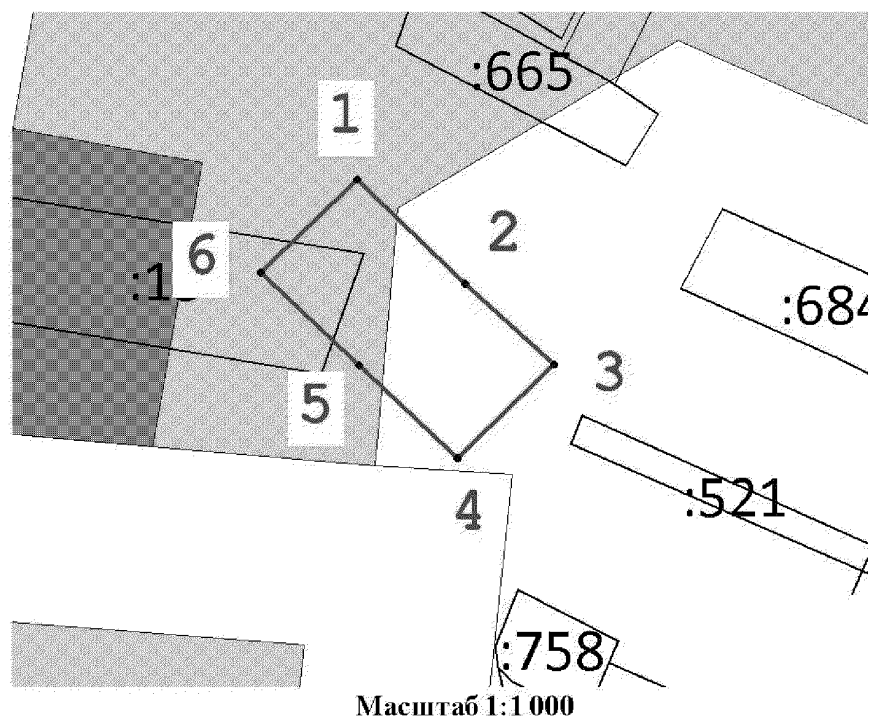
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—

Прохождение границы		Описание прохождения границы
от точки	до точки	
1	2	3
1	19	По жилой застройки, в направлении с северо-запада на юго-восток, на протяжении 20,1 м.
19	3	По жилой застройки, в направлении с северо-запада на юго-восток, на протяжении 16,2 м.
3	4	По жилой застройки, в направлении с северо-востока на юго-запад, на протяжении 18 м.
4	6	По жилой застройки, в направлении с юго-востока на северо-запада, на протяжении 18,2 м.
6	1	По жилой застройки, в направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 18 м.

Раздел 4

План границ объекта



Используемые условные знаки и обозначения:

• 1

- Обозначение характерной точки, сведения о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности

- Граница объекта

- Существующая часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

:1546

- Надписи кадастрового номера земельного участка

Дата « 26 » апреля 20 21 г.

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Второй пояс зоны санитарной охраны водозаборной скважины № 12/72 (с. Луначарово) для целей питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения населения Богашевского сельского поселения Томского района Томской области

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте

№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Томская область, Томский р-н, Лучаново с
2	Площадь объекта $\pm$ величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$)	$2\,079\text{ м}^2 \pm 5\,586\text{ м}^2$
3	Иные характеристики объекта	Вид объекта реестра границ: Зона с особыми условиями использования территории. Содержание ограничений использования объектов недвижимости в пределах зоны или территории: Выявление, тампонирующее или восстановление всех старых, бездействующих, дефектных или неправильно эксплуатируемых скважин, представляющих опасность в части возможности загрязнения водоносных горизонтов; Бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, производится при обязательном согласовании с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора; В пределах второго пояса ЗСО подземных источников водоснабжения не допускается: - размещение кладбищ, скотомогильников, полей ассенизации, полей фильтрации, навозохранилищ, силосных траншей, животноводческих и птицеводческих предприятий и других объектов, обуславливающих опасность микробного загрязнения подземных вод; - применение удобрений и ядохимикатов; - рубка леса главного пользования и реконструкции; Запрещение закачки отработанных вод в подземные горизонты, подземного складирования твердых отходов и разработки недр земли; Запрещение размещения складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод. Размещение таких объектов допускается в пределах третьего пояса ЗСО только при использовании защищенных подземных вод, при условии выполнения специальных мероприятий по защите водоносного горизонта от загрязнения при наличии санитарно-эпидемиологического заключения центра государственного санитарно-эпидемиологического надзора, выданного с учетом заключения органов геологического контроля. Своевременное выполнение необходимых мероприятий по санитарной охране поверхностных вод, имеющих непосредственную гидрологическую связь с используемым водоносным горизонтом, в соответствии с гигиеническими требованиями к охране поверхностных вод; Санитарные мероприятия в пределах второго и третьего поясов ЗСО должны выполняться владельцами объектов, оказывающих (или могущих оказать) отрицательное влияние на качество воды источников водоснабжения. (СанПиН 2.1.4.1110-02 Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения; Приказ Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды томской области № 80 от 03.06.2019г.).

Сведения о местоположении границ объекта

1. Система координат 70.4

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	337 077,98	4 331 683,90	Картометрический метод	35,00	—
2	337 079,35	4 331 684,97		35,00	
3	337 081,31	4 331 686,63		35,00	
4	337 083,43	4 331 689,00		35,00	
5	337 085,70	4 331 691,89		35,00	
6	337 088,13	4 331 695,29		35,00	
7	337 090,88	4 331 699,44		35,00	
8	337 093,35	4 331 703,33		35,00	
9	337 096,06	4 331 707,77		35,00	
10	337 098,07	4 331 711,62		35,00	
11	337 099,87	4 331 715,70		35,00	
12	337 100,77	4 331 718,54		35,00	
13	337 101,31	4 331 721,69		35,00	
14	337 101,13	4 331 725,21		35,00	
15	337 100,26	4 331 728,48		35,00	
16	337 099,57	4 331 729,90		35,00	
17	337 098,88	4 331 731,32		35,00	
18	337 098,32	4 331 732,36		35,00	
19	337 097,50	4 331 733,48		35,00	
20	337 096,51	4 331 734,25		35,00	
21	337 095,58	4 331 734,86		35,00	
22	337 095,06	4 331 735,18		35,00	
23	337 094,60	4 331 735,43		35,00	
24	337 094,03	4 331 735,72		35,00	
25	337 093,47	4 331 735,90		35,00	
26	337 092,70	4 331 736,07		35,00	
27	337 091,87	4 331 736,22		35,00	
28	337 090,92	4 331 736,41		35,00	
29	337 090,04	4 331 736,52		35,00	
30	337 089,33	4 331 736,61		35,00	
31	337 088,70	4 331 736,65		35,00	
32	337 088,04	4 331 736,65		35,00	
33	337 087,44	4 331 736,61		35,00	
34	337 086,86	4 331 736,54		35,00	
35	337 086,24	4 331 736,49		35,00	
36	337 085,63	4 331 736,36		35,00	
37	337 084,93	4 331 736,13		35,00	
38	337 084,33	4 331 735,94		35,00	
39	337 083,68	4 331 735,75		35,00	
40	337 083,02	4 331 735,53		35,00	
41	337 082,21	4 331 735,19		35,00	
42	337 081,32	4 331 734,84		35,00	
43	337 080,20	4 331 734,40		35,00	
44	337 078,41	4 331 733,56		35,00	
45	337 076,36	4 331 732,50		35,00	
46	337 074,00	4 331 731,26		35,00	
47	337 071,48	4 331 729,97		35,00	

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1	2	3	4	5	6
48	337 067,91	4 331 727,98	Картометрический метод	35,00	—
49	337 065,27	4 331 726,41		35,00	
50	337 062,54	4 331 724,69		35,00	
51	337 060,73	4 331 723,50		35,00	
52	337 058,70	4 331 722,11		35,00	
53	337 056,67	4 331 720,73		35,00	
54	337 054,47	4 331 718,58		35,00	
55	337 052,27	4 331 716,44		35,00	
56	337 049,75	4 331 713,64		35,00	
57	337 047,99	4 331 711,07		35,00	
58	337 046,95	4 331 708,51		35,00	
59	337 046,20	4 331 705,42		35,00	
60	337 046,06	4 331 702,45		35,00	
61	337 046,10	4 331 701,42		35,00	
62	337 046,21	4 331 700,59		35,00	
63	337 046,31	4 331 699,94		35,00	
64	337 046,78	4 331 698,42		35,00	
65	337 047,21	4 331 697,26		35,00	
66	337 047,72	4 331 695,90		35,00	
67	337 048,39	4 331 694,22		35,00	
68	337 048,93	4 331 692,94		35,00	
69	337 049,74	4 331 691,61		35,00	
70	337 051,32	4 331 689,53		35,00	
71	337 052,85	4 331 687,71		35,00	
72	337 055,56	4 331 684,91		35,00	
73	337 058,59	4 331 682,67		35,00	
74	337 059,85	4 331 681,93		35,00	
75	337 061,88	4 331 681,04		35,00	
76	337 063,31	4 331 680,59		35,00	
77	337 064,73	4 331 680,29		35,00	
78	337 065,96	4 331 680,15		35,00	
79	337 067,25	4 331 680,08		35,00	
80	337 068,31	4 331 680,07		35,00	
81	337 069,51	4 331 680,20		35,00	
82	337 071,27	4 331 680,52		35,00	
83	337 072,89	4 331 681,08		35,00	
84	337 074,18	4 331 681,72		35,00	
85	337 076,01	4 331 682,66		35,00	
1	337 077,98	4 331 683,90	35,00		
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
1	2	3	4	5	6
—	—	—	—	—	—

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат	70.4
-----------------------------	-------------

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—

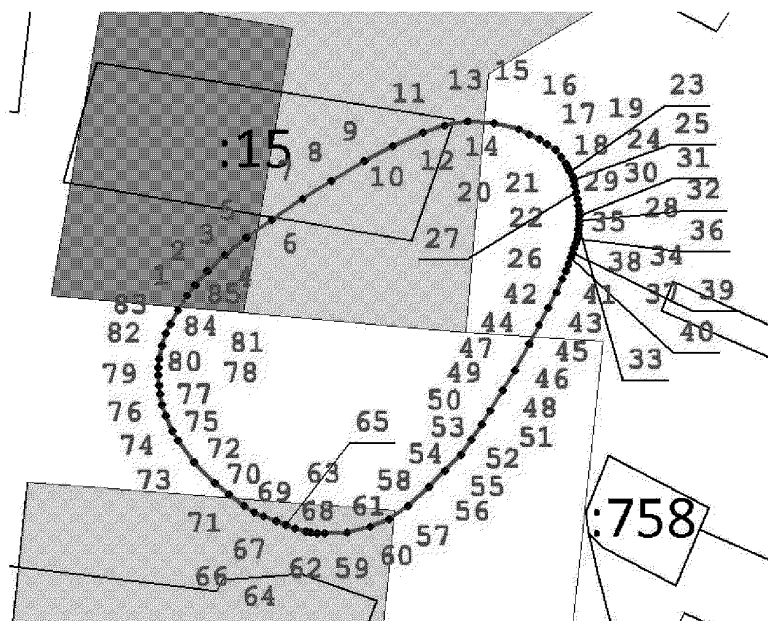
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—

Прохождение границы		Описание прохождения границы
от точки	до точки	
1	2	3
1	12	По жилой застройке, в направлении с юго-запада на северо-восток
12	41	Дугообразной формы, округленной в сторону северо-востока.
41	52	В направлении с северо-востока на юго-запад, по полю
52	1	Дугообразной формы, округленной в сторону юго-запада

Раздел 4

План границ объекта



Масштаб 1:1 000

Используемые условные знаки и обозначения:

• 1

- Обозначение характерной точки, сведения о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности

—

- Граница объекта

—

- Граница административно-территориального деления

—

- Существующая часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

:1546

- Надписи кадастрового номера земельного участка

Дата « 26 » апреля 20 21 г.

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Третий пояс зоны санитарной охраны водозаборной скважины № 12/72 (с. Луначарово) для целей питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения населения Богашевского сельского поселения Томского района Томской области

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте

№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Томская область, Томский р-н, Лучаново с
2	Площадь объекта ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$)	75 819 м² ± 33 731 м²
3	Иные характеристики объекта	Вид объекта реестра границ: Зона с особыми условиями использования территории Содержание ограничений использования объектов недвижимости в пределах зоны или территории: Выявление, тампонирование или восстановление всех старых, бездействующих, дефектных или неправильно эксплуатируемых скважин, представляющих опасность в части возможности загрязнения водоносных горизонтов; Бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, производится при обязательном согласовании с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзор; В пределах второго пояса ЗСО подземных источников водоснабжения не допускается: - размещение кладбищ, скотомогильников, полей ассенизации, полей фильтрации, навозохранилищ, силосных траншей, животноводческих и птицеводческих предприятий и других объектов, обуславливающих опасность микробного загрязнения подземных вод; -применение удобрений и ядохимикатов; -рубка леса главного пользования и реконструкции; Запрещение закачки отработанных вод в подземные горизонты, подземного складирования твердых отходов и разработки недр земли; Запрещение размещения складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламоохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод. Размещение таких объектов допускается в пределах третьего пояса ЗСО только при использовании защищенных подземных вод, при условии выполнения специальных мероприятий по защите водоносного горизонта от загрязнения при наличии санитарно-эпидемиологического заключения центра государственного санитарно-эпидемиологического надзора, выданного с учетом заключения органов геологического контроля. Своевременное выполнение необходимых мероприятий по санитарной охране поверхностных вод, имеющих непосредственную гидрологическую связь с используемым водоносным горизонтом, в соответствии с гигиеническими требованиями к охране поверхностных вод. (СанПиН 2.1.4.1110-02 Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения, Приказ Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды томской области № 80 от 03.06.2019г.).

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат 70.4					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	337 092,42	4 331 698,17	Картометрический метод	35,00	—
2	337 094,90	4 331 702,05		35,00	
3	337 097,60	4 331 706,50		35,00	
4	337 099,61	4 331 710,35		35,00	
5	337 101,42	4 331 714,43		35,00	
6	337 102,85	4 331 720,42		35,00	
7	337 102,67	4 331 723,94		35,00	
8	337 101,81	4 331 727,21		35,00	
9	337 100,43	4 331 730,05		35,00	
10	337 099,28	4 331 731,59		35,00	
11	337 097,50	4 331 733,48		35,00	
12	337 096,51	4 331 734,25		35,00	
13	337 095,58	4 331 734,86		35,00	
14	337 095,06	4 331 735,18		35,00	
15	337 094,60	4 331 735,43		35,00	
16	337 094,03	4 331 735,72		35,00	
17	337 093,47	4 331 735,90		35,00	
18	337 092,70	4 331 736,07		35,00	
19	337 091,87	4 331 736,22		35,00	
20	337 090,92	4 331 736,41		35,00	
21	337 090,19	4 331 736,59		35,00	
22	337 089,57	4 331 736,71		35,00	
23	337 088,85	4 331 736,83		35,00	
24	337 088,26	4 331 736,88		35,00	
25	337 087,42	4 331 736,99		35,00	
26	337 086,79	4 331 737,00		35,00	
27	337 084,65	4 331 736,93		35,00	
28	337 082,52	4 331 736,86		35,00	
29	337 080,61	4 331 736,58		35,00	
30	337 078,30	4 331 736,06		35,00	
31	337 076,02	4 331 735,29		35,00	
32	337 073,47	4 331 734,35		35,00	
33	337 070,70	4 331 733,22		35,00	
34	337 067,29	4 331 731,47		35,00	
35	337 062,20	4 331 728,78		35,00	
36	337 058,75	4 331 727,00		35,00	
37	337 056,48	4 331 725,61		35,00	
38	337 039,09	4 331 712,88		35,00	
39	337 020,93	4 331 698,85		35,00	
40	336 988,89	4 331 671,33		35,00	
41	336 969,44	4 331 654,04		35,00	
42	336 939,02	4 331 625,94		35,00	
43	336 896,56	4 331 586,00		35,00	
44	336 855,50	4 331 544,26		35,00	
45	336 790,10	4 331 478,83		35,00	
46	336 746,99	4 331 433,08		35,00	
47	336 680,58	4 331 366,49		35,00	

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1	2	3	4	5	6
48	336 634,81	4 331 317,12	Картометрический метод	35,00	—
49	336 572,47	4 331 239,64		35,00	
50	336 486,34	4 331 148,47		35,00	
51	336 413,19	4 331 061,62		35,00	
52	336 361,30	4 331 007,57		35,00	
53	336 280,94	4 330 925,04		35,00	
54	336 197,69	4 330 844,68		35,00	
55	336 115,53	4 330 765,04		35,00	
56	336 098,77	4 330 750,44		35,00	
57	336 082,01	4 330 735,85		35,00	
58	336 070,66	4 330 721,79		35,00	
59	336 059,95	4 330 707,31		35,00	
60	336 047,50	4 330 692,68		35,00	
61	336 034,68	4 330 680,58		35,00	
62	336 021,94	4 330 667,11		35,00	
63	336 007,69	4 330 651,17		35,00	
64	336 003,84	4 330 644,85		35,00	
65	336 001,24	4 330 637,61		35,00	
66	335 999,39	4 330 630,08		35,00	
67	336 000,04	4 330 621,89		35,00	
68	336 002,72	4 330 618,16		35,00	
69	336 006,34	4 330 614,68		35,00	
70	336 011,22	4 330 611,13		35,00	
71	336 016,25	4 330 608,37		35,00	
72	336 021,22	4 330 608,22		35,00	
73	336 024,18	4 330 608,79		35,00	
74	336 026,07	4 330 609,59		35,00	
75	336 028,07	4 330 611,42		35,00	
76	336 030,08	4 330 613,55		35,00	
77	336 035,24	4 330 620,62		35,00	
78	336 040,43	4 330 629,52		35,00	
79	336 046,09	4 330 636,93		35,00	
80	336 054,05	4 330 646,85		35,00	
81	336 061,84	4 330 654,44		35,00	
82	336 071,66	4 330 666,03		35,00	
83	336 084,64	4 330 678,61		35,00	
84	336 100,07	4 330 692,39		35,00	
85	336 121,56	4 330 712,75		35,00	
86	336 150,12	4 330 735,65		35,00	
87	336 169,41	4 330 756,57		35,00	
88	336 227,97	4 330 811,53		35,00	
89	336 270,31	4 330 854,32		35,00	
90	336 346,89	4 330 927,75		35,00	
91	336 386,98	4 330 966,48		35,00	
92	336 432,47	4 331 014,23		35,00	
93	336 507,25	4 331 093,96		35,00	
94	336 572,56	4 331 166,49		35,00	
95	336 662,20	4 331 270,54		35,00	
96	336 775,72	4 331 393,06		35,00	
97	336 887,20	4 331 495,68		35,00	
98	336 967,30	4 331 573,68		35,00	
99	337 021,67	4 331 623,70		35,00	
100	337 049,14	4 331 650,72		35,00	
101	337 075,96	4 331 678,42		35,00	
102	337 079,52	4 331 682,63		35,00	

Раздел 2

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1	2	3	4	5	6
103	337 084,50	4 331 688,11	Картометрический метод	35,00	—
104	337 088,84	4 331 693,03		35,00	
1	337 092,42	4 331 698,17		35,00	
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
1	2	3	4	5	6
—	—	—	—	—	—

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат 70.4

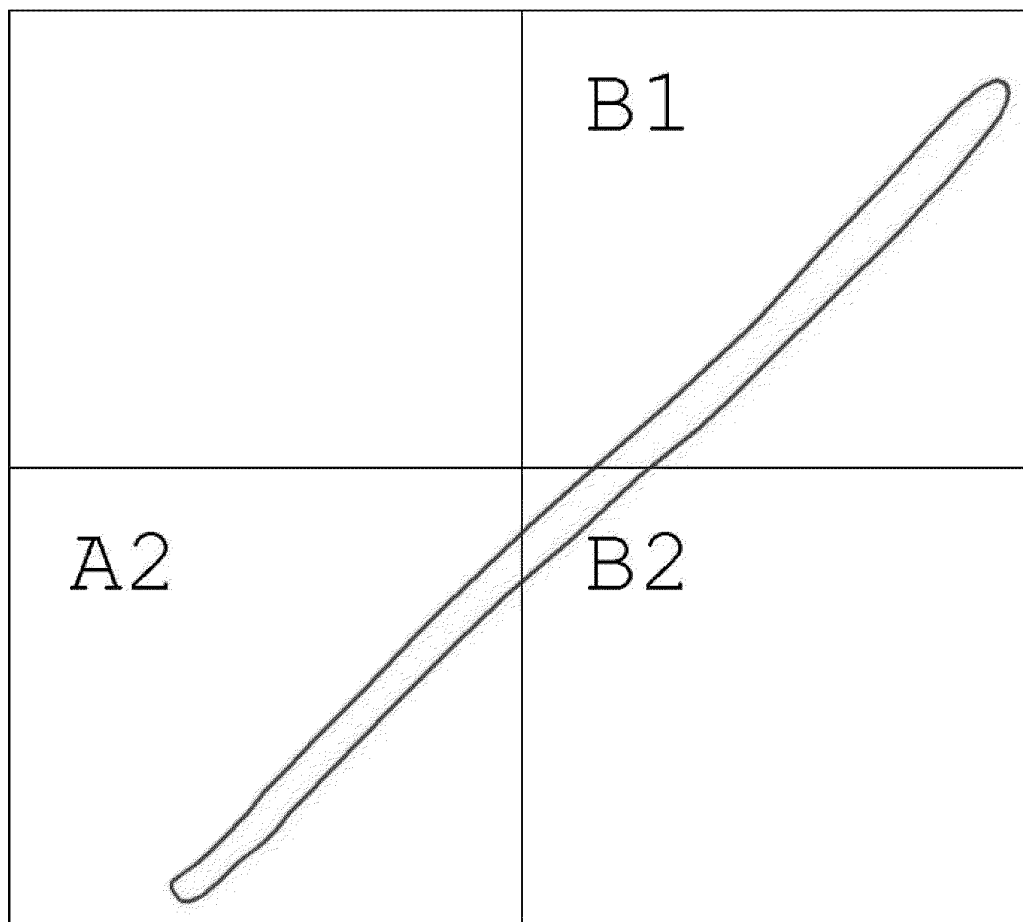
2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—

Прохождение границы		Описание прохождения границы
от точки	до точки	
1	2	3
1	30	Дугообразной формы, скругленной в сторону северо-востока, по жилому массиву
30	31	В направлении с северо-востока на юго-запад, на протяжении 2,4 м.
31	32	В направлении с северо-востока на юго-запад, на протяжении 2,7 м.
32	33	В направлении с северо-востока на юго-запад, на протяжении 2,9 м.
33	34	В направлении с северо-востока на юго-запад, на протяжении 3,8 м.
34	35	В направлении с северо-востока на юго-запад, на протяжении 5,8 м.
35	36	В направлении с северо-востока на юго-запад, на протяжении 3,9 м.
36	37	В направлении с северо-востока на юго-запад, на протяжении 2,7 м.
37	38	В направлении с северо-востока на юго-запад, на протяжении 21,55 м.
38	39	В направлении с северо-востока на юго-запад, на протяжении 22,9 м.
39	40	В направлении с северо-востока на юго-запад, на протяжении 42,2 м.
40	41	В направлении с северо-востока на юго-запад, на протяжении 26 м.
41	42	В направлении с северо-востока на юго-запад, на протяжении 41,4 м., пересекая дорогу
42	43	В направлении с северо-востока на юго-запад, на протяжении 58,3 м.
43	44	В направлении с северо-востока на юго-запад, на протяжении 58,6 м.
44	45	В направлении с северо-востока на юго-запад, на протяжении 92,5 м.
45	46	В направлении с северо-востока на юго-запад, на протяжении 62,9 м.
46	47	В направлении с северо-востока на юго-запад, на протяжении 94 м., пересекая дорогу
47	48	В направлении с северо-востока на юго-запад, на протяжении 67,3 м.
48	49	В направлении с северо-востока на юго-запад, на протяжении 99,5 м.
49	50	В направлении с северо-востока на юго-запад, на протяжении 125,4 м.
50	51	В направлении с северо-востока на юго-запад, на протяжении 113,6 м.
51	52	В направлении с северо-востока на юго-запад, на протяжении 74,9 м.
52	53	В направлении с северо-востока на юго-запад, на протяжении 115,2 м.
53	54	В направлении с северо-востока на юго-запад, на протяжении 115,7 м.
54	55	В направлении с северо-востока на юго-запад, на протяжении 147,4 м.
55	57	В направлении с северо-востока на юго-запад, на протяжении 22,2 м.
57	59	В направлении с северо-востока на юго-запад, на протяжении 18 м.
59	60	В направлении с северо-востока на юго-запад, на протяжении 19,2 м.
60	61	В направлении с северо-востока на юго-запад, на протяжении 17,6 м.
61	62	В направлении с северо-востока на юго-запад, на протяжении 18,5 м.
62	63	В направлении с северо-востока на юго-запад, на протяжении 21,4 м.
63	64	В направлении с северо-востока на юго-запад, на протяжении 7,4 м.
64	76	Дугообразной формы, округленной в сторону юго-запада.
76	77	В направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 8,6 м.
77	78	В направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 10,3 м.
78	79	В направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 9,3 м.
79	80	В направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 12,7 м.
80	81	В направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 10,9 м.
81	82	В направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 15,2 м.
82	83	В направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 18,1 м.
83	84	В направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 20,7 м.
84	85	В направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 29,6 м.
85	86	В направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 36,6 м.
86	87	В направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 28,5 м.
87	88	В направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 80,3 м.
88	89	В направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 60,2 м.
89	90	В направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 103,1 м.
90	91	В направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 55,7 м.
91	92	В направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 65,9 м.
92	93	В направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 109,3 м.
93	94	В направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 97,6 м.
94	95	В направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 137,3 м.

1	2	3
95	96	В направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 167 м.
96	97	В направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 151,5 м.
97	98	В направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 111,8 м.
98	99	В направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 73,9 м.
99	100	В направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 38,5 м.
100	101	В направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 38,6 м.
101	102	В направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 5,5 м.
102	103	В направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 7,4 м.
103	104	В направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 6,6 м.
104	1	В направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 6,3 м.

Раздел 4
План границ объекта



Масштаб 1:10 000

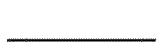
Используемые условные знаки и обозначения:

• 1

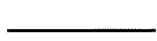
- Обозначение характерной точки, сведения о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности



- Граница объекта



- Граница административно-территориального деления



- Существующая часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

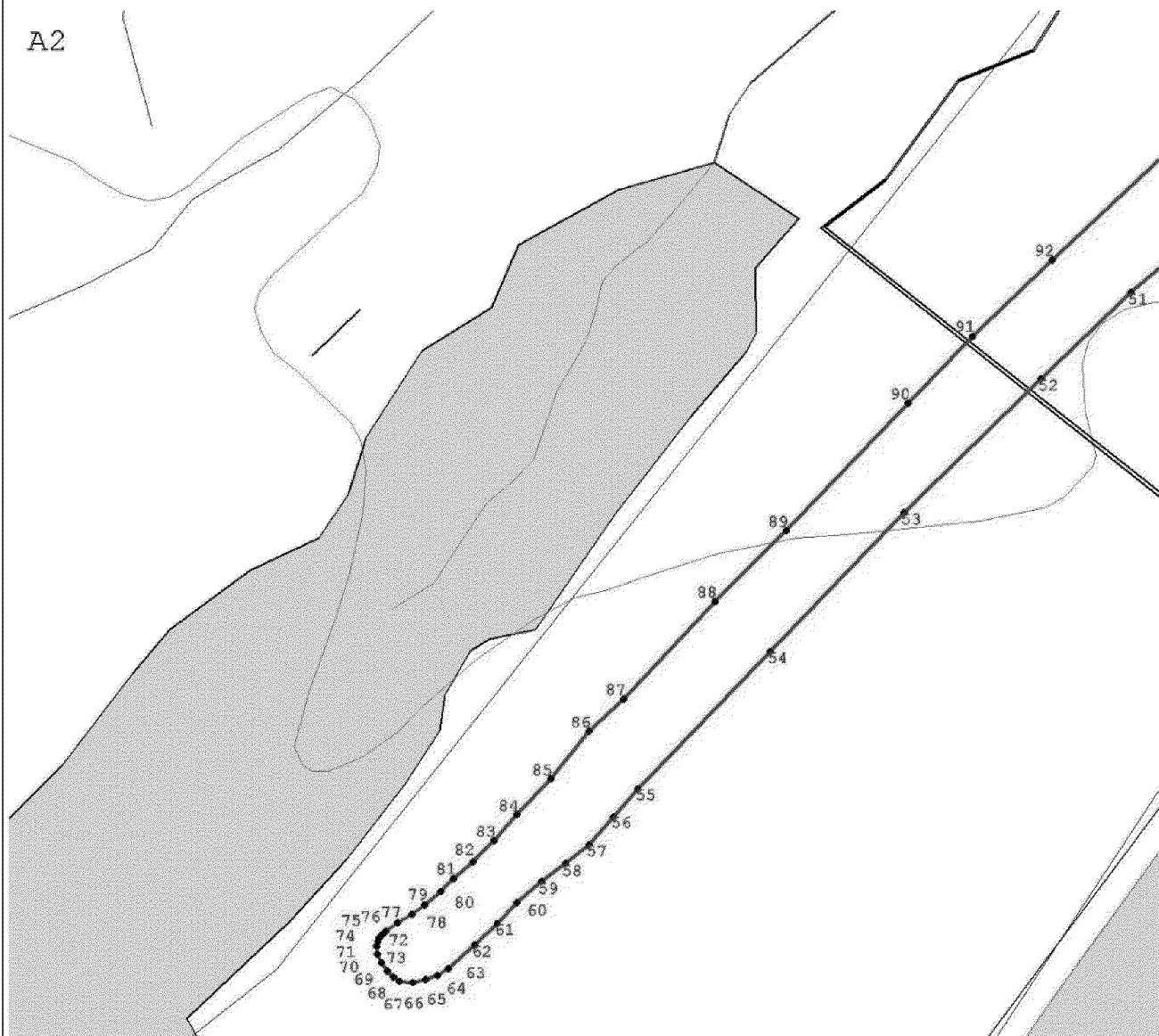
:1546

- Надписи кадастрового номера земельного участка

Дата « 26 » апреля 20 21 г.

Раздел 4
План границ объекта

A2



Масштаб 1:4 000

Дата « 26 » апреля 20 21 г.

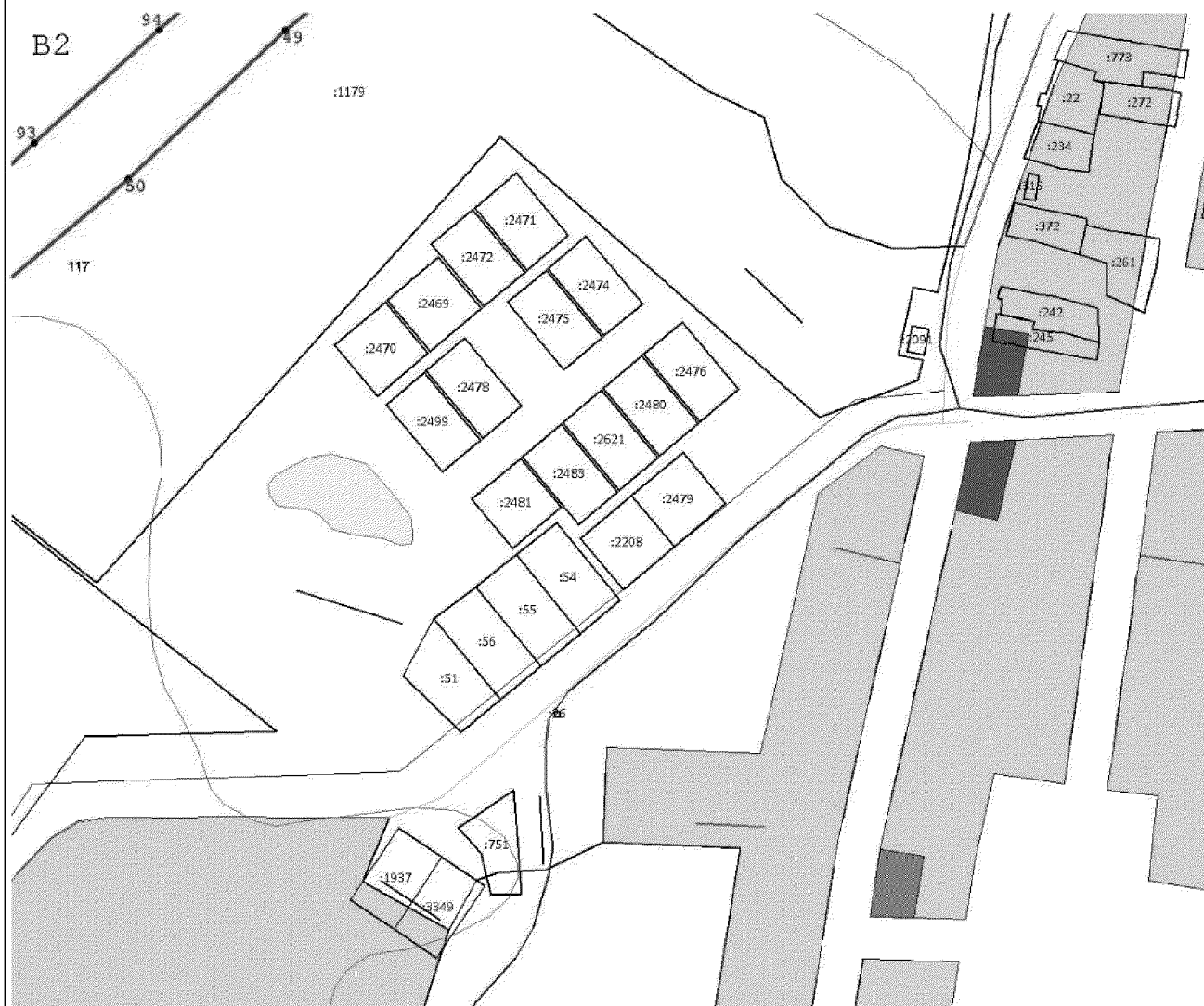
Раздел 4
План границ объекта



Масштаб 1:4 000

Дата « 26 » апреля 20 21 г.

Раздел 4
План границ объекта



Масштаб 1:4 000

Дата « 26 » апреля 20 21 г.

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Первый пояс зоны санитарной охраны водозаборной скважины № 11/473 (с. Лучаново) для целей питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения населения Богашевского сельского поселения Томского района Томской области

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте

№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Томская область, Томский р-н, Лучаново с
2	Площадь объекта $\pm$ величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$)	2 801 м ² $\pm$ 6 483 м ²
3	Иные характеристики объекта	Вид объекта реестра границ: Зона с особыми условиями использования территории. Содержание ограничений использования объектов недвижимости в пределах зоны или территории: Территория первого пояса ЗСО должна быть спланирована для отвода поверхностного стока за ее пределы, озеленена, ограждена и обеспечена охраной. Дорожки к сооружениям должны иметь твердое покрытие; Не допускается посадка высокоствольных деревьев, все виды строительства, не имеющие непосредственного отношения к эксплуатации, реконструкции и расширению водопроводных сооружений, в том числе прокладка трубопроводов различного назначения, размещение жилых и хозяйственно-бытовых зданий, проживание людей, применение ядохимикатов и удобрений; Здания должны быть оборудованы канализацией с отведением сточных вод в ближайшую систему бытовой или производственной канализации или на местные станции очистных сооружений, расположенные за пределами первого пояса ЗСО с учетом санитарного режима на территории второго пояса; В исключительных случаях при отсутствии канализации должны устраиваться водонепроницаемые приемники нечистот и бытовых отходов, расположенные в местах, исключающих загрязнение территории первого пояса ЗСО при их вывозе; водопроводные сооружения, расположенные в первом поясе зоны санитарной охраны, должны быть оборудованы с учетом предотвращения возможности загрязнения питьевой воды через оголовки и устья скважин, люки и переливные трубы резервуаров и устройства заливки насосов; Все водозаборы должны быть оборудованы аппаратурой для систематического контроля соответствия фактического дебита при эксплуатации водопровода проектной производительности, предусмотренной при его проектировании и обосновании границ ЗСО; Санитарные мероприятия в пределах первого пояса ЗСО должны выполняться органами коммунального хозяйства или другими владельцами водозаборных скважин. (СанПиН 2.1.4.1110-02 Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения; Приказ Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды томской области № 80 от 03.06.2019г.)

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта

1. Система координат 70.4

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	337 044,32	4 332 149,81	Картометрический метод	35,00	—
2	337 038,36	4 332 149,21		35,00	
3	337 032,64	4 332 147,44		35,00	
4	337 023,51	4 332 141,42		35,00	
5	337 019,63	4 332 136,85		35,00	
6	337 016,74	4 332 131,61		35,00	
7	337 014,94	4 332 125,89		35,00	
8	337 014,32	4 332 119,93		35,00	
9	337 014,90	4 332 113,97		35,00	
10	337 016,64	4 332 108,24		35,00	
11	337 022,63	4 332 099,09		35,00	
12	337 027,18	4 332 095,19		35,00	
13	337 032,42	4 332 092,28		35,00	
14	337 038,12	4 332 090,46		35,00	
15	337 044,08	4 332 089,81		35,00	
16	337 050,04	4 332 090,36		35,00	
17	337 055,78	4 332 092,09		35,00	
18	337 061,06	4 332 094,92		35,00	
19	337 065,67	4 332 098,74		35,00	
20	337 069,43	4 332 103,40		35,00	
21	337 072,19	4 332 108,72		35,00	
22	337 074,32	4 332 119,45		35,00	
23	337 073,79	4 332 125,41		35,00	
24	337 072,09	4 332 131,16		35,00	
25	337 069,29	4 332 136,45		35,00	
26	337 065,48	4 332 141,08		35,00	
27	337 060,84	4 332 144,86		35,00	
28	337 055,53	4 332 147,64		35,00	
29	337 049,78	4 332 149,31		35,00	
1	337 044,32	4 332 149,81		35,00	

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

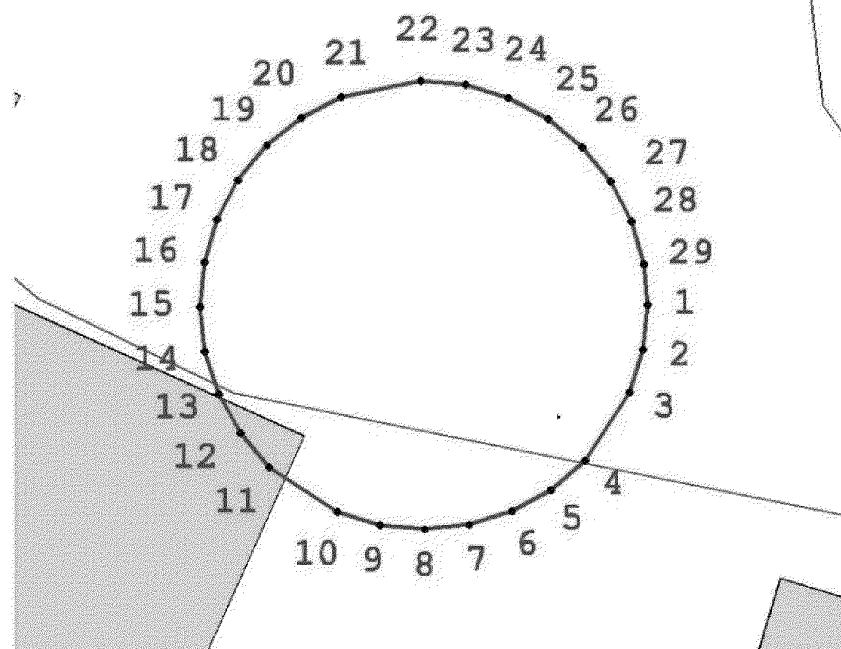
1	2	3	4	5	6
—	—	—	—	—	—

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат		70.4					
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—

Прохождение границы		Описание прохождения границы
от точки	до точки	
1	2	3
1	1	Расположены по окружности от водозаборной скважины № 11/473, с диаметром 60 м.

Раздел 4
План границ объекта



Масштаб 1:1 000

Используемые условные знаки и обозначения:

• 1

- Обозначение характерной точки, сведения о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности

- Граница объекта

- Существующая часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

:1546

- Надписи кадастрового номера земельного участка

Дата « 26 » апреля 20 21 г.

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Второй пояс зоны санитарной охраны водозаборной скважины № 11/473 (с. Лучаново) для целей питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения населения Богашевского сельского поселения Томского района Томской области

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте

№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Томская область, Томский р-н, Лучаново с
2	Площадь объекта $\pm$ величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$)	$2\,216\text{ м}^2 \pm 5\,764\text{ м}^2$
3	Иные характеристики объекта	Вид объекта реестра границ: Зона с особыми условиями использования территории Содержание ограничений использования объектов недвижимости в пределах зоны или территории: Выявление, тампонирующие или восстановление всех старых, бездействующих, дефектных или неправильно эксплуатируемых скважин, представляющих опасность в части возможности загрязнения водоносных горизонтов; Бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, производится при обязательном согласовании с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора; В пределах второго пояса ЗСО подземных источников водоснабжения не допускается: - размещение кладбищ, скотомогильников, полей ассенизации, полей фильтрации, навозохранилищ, силосных траншей, животноводческих и птицеводческих предприятий и других объектов, обуславливающих опасность микробного загрязнения подземных вод; - применение удобрений и ядохимикатов; - рубка леса главного пользования и реконструкции; Запрещение закачки отработанных вод в подземные горизонты, подземного складирования твердых отходов и разработки недр земли; Запрещение размещения складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламоохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод. Размещение таких объектов допускается в пределах третьего пояса ЗСО только при использовании защищенных подземных вод, при условии выполнения специальных мероприятий по защите водоносного горизонта от загрязнения при наличии санитарно-эпидемиологического заключения центра государственного санитарно-эпидемиологического надзора, выданного с учетом заключения органов геологического контроля. Своевременное выполнение необходимых мероприятий по санитарной охране поверхностных вод, имеющих непосредственную гидрологическую связь с используемым водоносным горизонтом, в соответствии с гигиеническими требованиями к охране поверхностных вод; Санитарные мероприятия в пределах второго и третьего поясов ЗСО должны выполняться владельцами объектов, оказывающих (или могущих оказать) отрицательное влияние на качество воды источников водоснабжения. (СанПиН 2.1.4.1110-02 Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения, Приказ Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды томской области № 80 от 03.06.2019г.).

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта

1. Система координат 70.4

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	337 051,53	4 332 125,64	Картометрический метод	35,00	—
2	337 048,96	4 332 127,53		35,00	
3	337 046,87	4 332 128,59		35,00	
4	337 044,61	4 332 129,56		35,00	
5	337 042,28	4 332 129,91		35,00	
6	337 040,34	4 332 129,98		35,00	
7	337 037,97	4 332 129,82		35,00	
8	337 035,79	4 332 129,46		35,00	
9	337 033,53	4 332 128,87		35,00	
10	337 031,25	4 332 128,18		35,00	
11	337 029,11	4 332 127,23		35,00	
12	337 026,99	4 332 126,00		35,00	
13	337 025,04	4 332 124,86		35,00	
14	337 022,80	4 332 123,10		35,00	
15	337 020,46	4 332 121,33		35,00	
16	337 018,54	4 332 119,78		35,00	
17	337 017,29	4 332 118,48		35,00	
18	337 016,13	4 332 117,09		35,00	
19	337 014,50	4 332 115,14		35,00	
20	337 011,88	4 332 112,07		35,00	
21	337 009,45	4 332 109,09		35,00	
22	337 006,78	4 332 104,93		35,00	
23	337 005,29	4 332 101,41		35,00	
24	337 005,00	4 332 099,77		35,00	
25	337 004,64	4 332 097,59		35,00	
26	337 004,78	4 332 095,41		35,00	
27	337 004,82	4 332 093,58		35,00	
28	337 005,22	4 332 091,58		35,00	
29	337 005,78	4 332 089,45		35,00	
30	337 006,92	4 332 087,29		35,00	
31	337 008,29	4 332 085,49		35,00	
32	337 010,07	4 332 083,53		35,00	
33	337 012,12	4 332 081,79		35,00	
34	337 013,90	4 332 080,33		35,00	
35	337 016,28	4 332 078,41		35,00	
36	337 018,39	4 332 077,12		35,00	
37	337 021,08	4 332 075,66		35,00	
38	337 023,74	4 332 074,52		35,00	
39	337 025,70	4 332 073,66		35,00	
40	337 028,28	4 332 073,20		35,00	
41	337 030,29	4 332 073,03		35,00	
42	337 032,58	4 332 073,29		35,00	
43	337 034,02	4 332 073,54		35,00	
44	337 036,14	4 332 073,79		35,00	
45	337 038,41	4 332 074,95		35,00	
46	337 040,55	4 332 075,88		35,00	
47	337 042,12	4 332 077,34		35,00	

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1	2	3	4	5	6
48	337 044,28	4 332 079,41	Картометрический метод	35,00	—
49	337 045,77	4 332 081,36		35,00	
50	337 047,43	4 332 083,93		35,00	
51	337 049,01	4 332 086,27		35,00	
52	337 050,56	4 332 088,88		35,00	
53	337 052,03	4 332 091,31		35,00	
54	337 053,66	4 332 094,10		35,00	
55	337 054,99	4 332 097,27		35,00	
56	337 056,72	4 332 101,05		35,00	
57	337 057,60	4 332 104,22		35,00	
58	337 058,27	4 332 107,12		35,00	
59	337 058,55	4 332 109,40		35,00	
60	337 058,73	4 332 111,76		35,00	
61	337 058,58	4 332 114,61		35,00	
62	337 057,57	4 332 117,46		35,00	
63	337 056,34	4 332 120,01		35,00	
64	337 054,80	4 332 122,39		35,00	
65	337 052,56	4 332 124,63		35,00	
1	337 051,53	4 332 125,64	35,00		
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
1	2	3	4	5	6
—	—	—	—	—	—

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат 70.4

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—

Прохождение границы		Описание прохождения границы
от точки	до точки	
1	2	3
1	11	Дугой, закругленной в северо-восточном направлении. Проходит по лесным насаждениям.
11	12	По лесным насаждениям, в направлении с северо-востока на юго-запад, на протяжении 2,5 м.
12	13	По лесным насаждениям, в направлении с северо-востока на юго-запад, на протяжении 2,2 м.
13	15	По лесным насаждениям, в направлении с северо-востока на юго-запад, на протяжении 2,9 м.
15	16	По лесным насаждениям, в направлении с северо-востока на юго-запад, на протяжении 2,5 м.
16	18	По лесным насаждениям, в направлении с северо-востока на юго-запад, на протяжении 1,8 м.
18	19	По лесным насаждениям, в направлении с северо-востока на юго-запад, на протяжении 2,5 м.
19	20	По лесным насаждениям, в направлении с северо-востока на юго-запад, на протяжении 4 м.
20	21	По лесным насаждениям, в направлении с северо-востока на юго-запад, на протяжении 3,9 м.
21	22	По лесным насаждениям, в направлении с северо-востока на юго-запад, на протяжении 4,9 м.
22	35	Дугой, закругленной в юго-западном направлении. Проходит по лесным насаждениям.
35	47	Дугой, закругленной в северо-западном направлении. Проходит по лесным насаждениям.
47	48	По лесным насаждениям, в направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 3 м.
48	49	По лесным насаждениям, в направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 2,5 м.
49	50	По лесным насаждениям, в направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 3 м.
50	51	По лесным насаждениям, в направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 2,8 м.
51	52	По лесным насаждениям, в направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 3 м.
52	53	По лесным насаждениям, в направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 2,8 м.
53	54	По лесным насаждениям, в направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 3,2 м.
54	55	По лесным насаждениям, в направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 3,4 м.
55	56	По лесным насаждениям, в направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 4,1 м.
56	57	По лесным насаждениям, в направлении с юго-запада на северо-восток, на протяжении 3,3 м.
57	1	Дугой, закругленной в северо-восточном направлении. Проходит по лесным насаждениям.

Используемые условные знаки и обозначения:

- Граница объекта

- :1546 - Надписи кадастрового номера земельного участка

Дата « 26 » апреля 20 21 г.

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Третий пояс зоны санитарной охраны водозаборной скважины № 11/473 (с. Лучаново) для целей питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения населения Богашевского сельского поселения Томского района Томской области

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте

№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Томская область, Томский р-н, Лучаново с
2	Площадь объекта $\pm$ величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$)	$62\,019\text{ м}^2 \pm 30\,507\text{ м}^2$
3	Иные характеристики объекта	Вид объекта реестра границ: Зона с особыми условиями использования территории. Содержание ограничений использования объектов недвижимости в пределах зоны или территории: Выявление, тампонирование или восстановление всех старых, бездействующих, дефектных или неправильно эксплуатируемых скважин, представляющих опасность в части возможности загрязнения водоносных горизонтов; Бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, производится при обязательном согласовании с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора; В пределах второго пояса ЗСО подземных источников водоснабжения не допускается: - размещение кладбищ, скотомогильников, полей ассенизации, полей фильтрации, навозохранилищ, силосных траншей, животноводческих и птицеводческих предприятий и других объектов, обуславливающих опасность микробного загрязнения подземных вод; - применение удобрений и ядохимикатов; - рубка леса главного пользования и реконструкции; Запрещение закачки отработанных вод в подземные горизонты, подземного складирования твердых отходов и разработки недр земли; Запрещение размещения складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламоохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод. Размещение таких объектов допускается в пределах третьего пояса ЗСО только при использовании защищенных подземных вод, при условии выполнения специальных мероприятий по защите водоносного горизонта от загрязнения при наличии санитарно-эпидемиологического заключения центра государственного санитарно-эпидемиологического надзора, выданного с учетом заключения органов геологического контроля. Своевременное выполнение необходимых мероприятий по санитарной охране поверхностных вод, имеющих непосредственную гидрологическую связь с используемым водоносным горизонтом, в соответствии с гигиеническими требованиями к охране поверхностных вод. (СанПиН 2.1.4.1110-02 Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения; Приказ Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды томской области № 80 от 03.06.2019г.).

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта

1. Система координат 70.4

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	337 056,63	4 332 092,37	Картометрический метод	35,00	—
2	337 058,94	4 332 100,08		35,00	
3	337 059,63	4 332 105,67		35,00	
4	337 060,04	4 332 109,53		35,00	
5	337 058,58	4 332 114,61		35,00	
6	337 057,57	4 332 117,46		35,00	
7	337 056,34	4 332 120,01		35,00	
8	337 054,80	4 332 122,39		35,00	
9	337 052,56	4 332 124,63		35,00	
10	337 051,53	4 332 125,64		35,00	
11	337 048,96	4 332 127,53		35,00	
12	337 046,87	4 332 128,59		35,00	
13	337 044,61	4 332 129,56		35,00	
14	337 042,28	4 332 129,91		35,00	
15	337 039,69	4 332 130,77		35,00	
16	337 036,95	4 332 130,52		35,00	
17	337 032,82	4 332 130,06		35,00	
18	337 028,69	4 332 129,14		35,00	
19	337 019,20	4 332 123,61		35,00	
20	337 009,71	4 332 113,71		35,00	
21	336 972,99	4 332 060,96		35,00	
22	336 906,59	4 331 986,17		35,00	
23	336 854,66	4 331 933,69		35,00	
24	336 812,05	4 331 888,01		35,00	
25	336 780,15	4 331 849,89		35,00	
26	336 737,89	4 331 796,03		35,00	
27	336 702,52	4 331 750,73		35,00	
28	336 657,11	4 331 696,37		35,00	
29	336 627,28	4 331 655,93		35,00	
30	336 583,20	4 331 597,60		35,00	
31	336 539,45	4 331 537,93		35,00	
32	336 486,08	4 331 467,00		35,00	
33	336 445,64	4 331 410,65		35,00	
34	336 409,18	4 331 356,29		35,00	
35	336 361,12	4 331 285,69		35,00	
36	336 334,94	4 331 247,58		35,00	
37	336 305,44	4 331 205,15		35,00	
38	336 283,56	4 331 171,01		35,00	
39	336 267,32	4 331 148,47		35,00	
40	336 251,41	4 331 127,92		35,00	
41	336 233,51	4 331 103,39		35,00	
42	336 216,61	4 331 081,52		35,00	
43	336 203,02	4 331 061,96		35,00	
44	336 190,42	4 331 046,38		35,00	
45	336 182,13	4 331 038,43		35,00	
46	336 167,22	4 331 024,58		35,00	
47	336 155,29	4 331 016,88		35,00	

Раздел 2

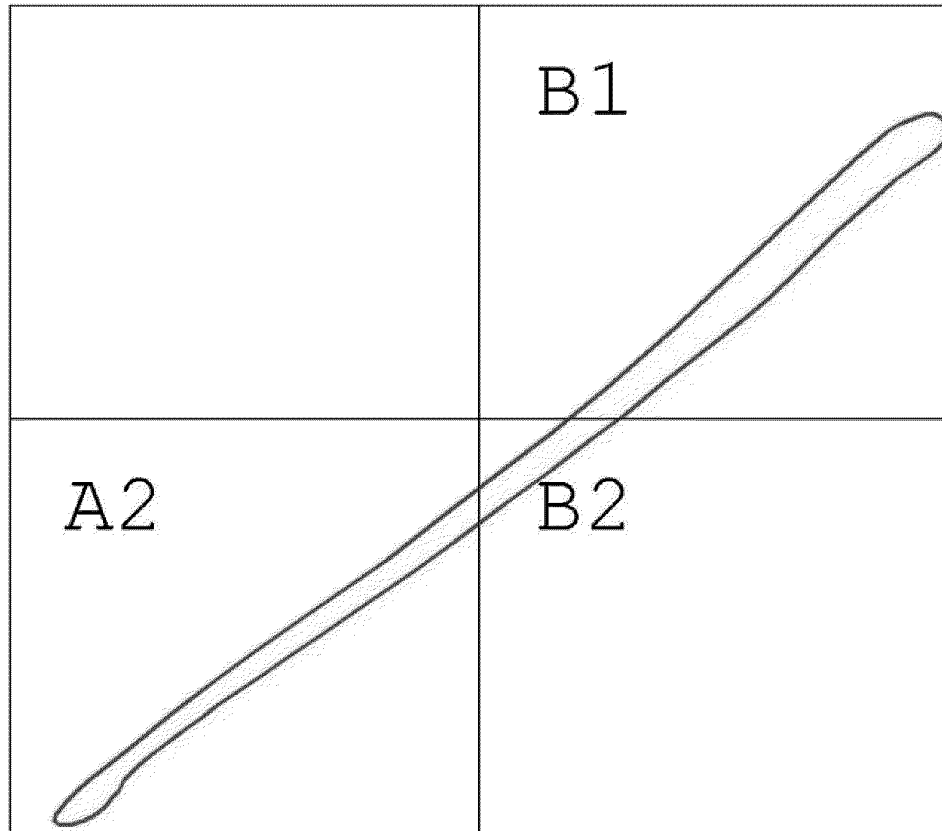
Сведения о местоположении границ объекта					
1	2	3	4	5	6
48	336 142,36	4 331 005,94	Картометрический метод	35,00	—
49	336 131,75	4 330 997,66		35,00	
50	336 119,16	4 330 981,75		35,00	
51	336 112,86	4 330 969,15		35,00	
52	336 107,22	4 330 951,25		35,00	
53	336 107,22	4 330 937,00		35,00	
54	336 113,06	4 330 929,37		35,00	
55	336 122,23	4 330 931,99		35,00	
56	336 135,40	4 330 943,30		35,00	
57	336 149,98	4 330 955,89		35,00	
58	336 168,21	4 330 977,44		35,00	
59	336 186,11	4 331 000,97		35,00	
60	336 216,27	4 331 037,76		35,00	
61	336 258,04	4 331 089,14		35,00	
62	336 294,83	4 331 137,53		35,00	
63	336 336,26	4 331 194,87		35,00	
64	336 378,03	4 331 254,54		35,00	
65	336 417,14	4 331 311,55		35,00	
66	336 461,88	4 331 376,18		35,00	
67	336 522,87	4 331 454,07		35,00	
68	336 581,21	4 331 530,31		35,00	
69	336 632,92	4 331 597,93		35,00	
70	336 696,22	4 331 675,16		35,00	
71	336 771,13	4 331 760,34		35,00	
72	336 827,48	4 331 822,65		35,00	
73	336 888,80	4 331 887,95		35,00	
74	336 940,18	4 331 941,65		35,00	
75	337 003,82	4 332 009,60		35,00	
76	337 037,96	4 332 051,69	35,00		
77	337 046,25	4 332 065,99	35,00		
78	337 051,52	4 332 079,42	35,00		
1	337 056,63	4 332 092,37	35,00		
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
1	2	3	4	5	6
—	—	—	—	—	—

[illegible]

[illegible]

Раздел 4

План границ объекта



Масштаб 1:10 000

Используемые условные знаки и обозначения:

• 1

- Обозначение характерной точки, сведения о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности

 - Граница объекта

 - Граница административно-территориального деления

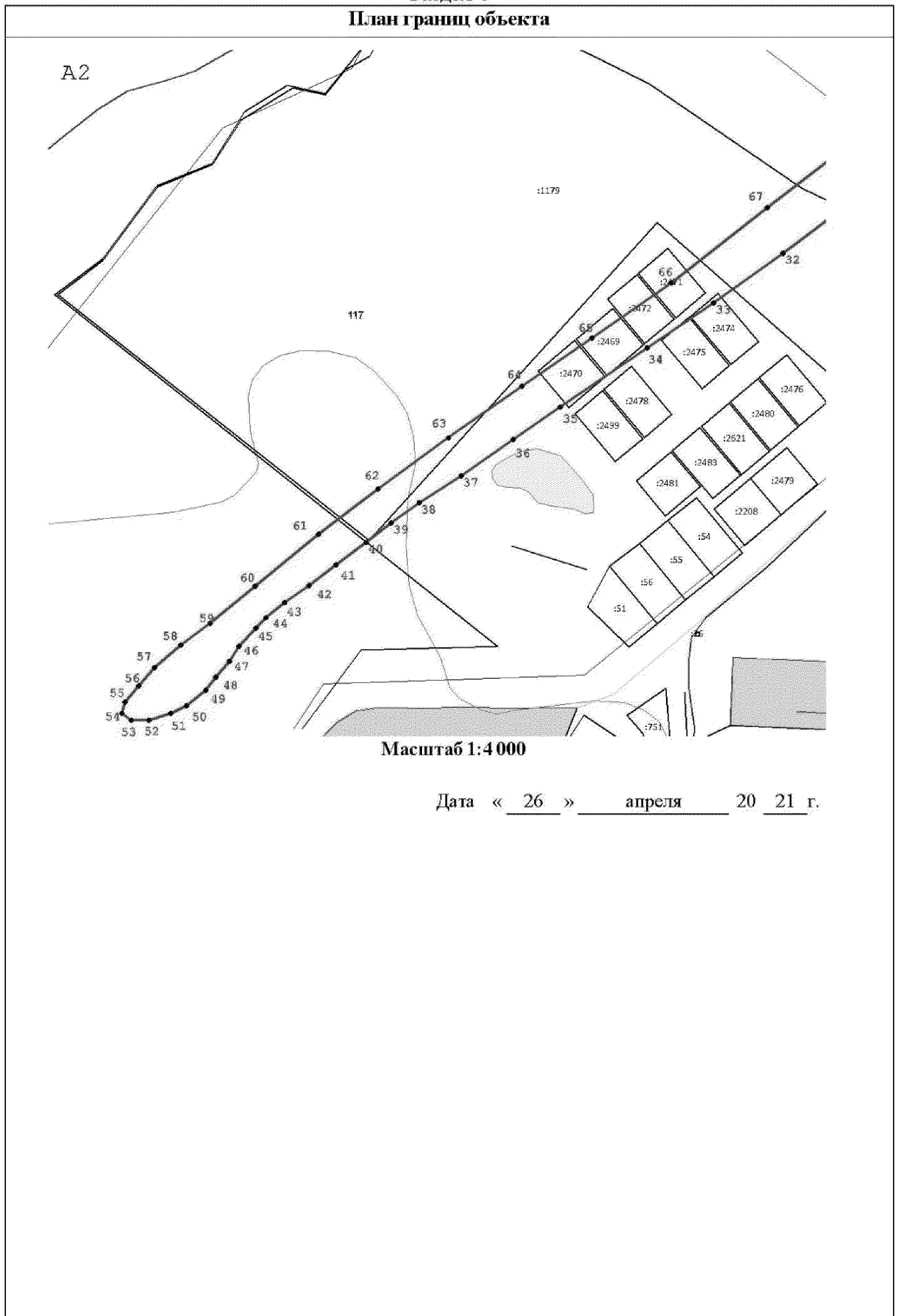
 - Существующая часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

:1546

- Надписи кадастрового номера земельного участка

Дата « 26 » апреля 20 21 г.

Раздел 4
План границ объекта



Раздел 4
План границ объекта



Масштаб 1:4 000

Дата « 26 » апреля 20 21 г.

Раздел 4
План границ объекта



Масштаб 1:4 000

Дата « 26 » апреля 20 21 г.

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Первый пояс зоны санитарной охраны водозаборной скважины № 5/79 (с. Лучаново) для целей питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения населения Богашевского сельского поселения Томского района Томской области

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Томская область, Томский р-н, Лучаново с
2	Площадь объекта $\pm$ величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$)	$2\,801\text{ м}^2 \pm 6\,483\text{ м}^2$
3	Иные характеристики объекта	Вид объекта реестра границ: Зона с особыми условиями использования территории Содержание ограничений использования объектов недвижимости в пределах зоны или территории: Территория первого пояса ЗСО должна быть спланирована для отвода поверхностного стока за ее пределы, озеленена, ограждена и обеспечена охраной. Дорожки к сооружениям должны иметь твердое покрытие; Не допускается посадка высокоствольных деревьев, все виды строительства, не имеющие непосредственного отношения к эксплуатации, реконструкции и расширению водопроводных сооружений, в том числе прокладка трубопроводов различного назначения, размещение жилых и хозяйственно-бытовых зданий, проживание людей, применение ядохимикатов и удобрений; Здания должны быть оборудованы канализацией с отведением сточных вод в ближайшую систему бытовой или производственной канализации или на местные станции очистных сооружений, расположенные за пределами первого пояса ЗСО с учетом санитарного режима на территории второго пояса; В исключительных случаях при отсутствии канализации должны устраиваться водонепроницаемые приемники нечистот и бытовых отходов, расположенные в местах, исключающих загрязнение территории первого пояса ЗСО при их вывозе; Одопроводные сооружения, расположенные в первом поясе зоны санитарной охраны, должны быть оборудованы с учетом предотвращения возможности загрязнения питьевой воды через оголовки и устья скважин, люки и переливные трубы резервуаров и устройства заливки насосов; Все водозаборы должны быть оборудованы аппаратурой для систематического контроля соответствия фактического дебита при эксплуатации водопровода проектной производительности, предусмотренной при его проектировании и обосновании границ ЗСО; Санитарные мероприятия в пределах первого пояса ЗСО должны выполняться органами коммунального хозяйства или другими владельцами водозаборных скважин. (СанПиН 2.1.4.1110-02 Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения; Приказ Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды томской области № 80 от 03.06.2019г.)

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта

1. Система координат 70.4

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	335 289,93	4 332 027,16	Картометрический метод	35,00	—
2	335 283,97	4 332 026,56		35,00	
3	335 278,24	4 332 024,79		35,00	
4	335 269,11	4 332 018,77		35,00	
5	335 265,24	4 332 014,20		35,00	
6	335 262,34	4 332 008,96		35,00	
7	335 260,55	4 332 003,24		35,00	
8	335 259,93	4 331 997,28		35,00	
9	335 260,50	4 331 991,32		35,00	
10	335 262,25	4 331 985,59		35,00	
11	335 268,24	4 331 976,44		35,00	
12	335 272,79	4 331 972,54		35,00	
13	335 278,02	4 331 969,63		35,00	
14	335 283,73	4 331 967,81		35,00	
15	335 289,68	4 331 967,16		35,00	
16	335 300,45	4 331 969,07		35,00	
17	335 305,83	4 331 971,72		35,00	
18	335 310,56	4 331 975,39		35,00	
19	335 314,48	4 331 979,92		35,00	
20	335 317,41	4 331 985,14		35,00	
21	335 319,25	4 331 990,84		35,00	
22	335 319,92	4 331 996,80		35,00	
23	335 319,40	4 332 002,76		35,00	
24	335 317,70	4 332 008,51		35,00	
25	335 314,89	4 332 013,80		35,00	
26	335 311,09	4 332 018,43		35,00	
27	335 306,44	4 332 022,21		35,00	
28	335 301,13	4 332 024,99		35,00	
29	335 295,38	4 332 026,66		35,00	
1	335 289,93	4 332 027,16	35,00		
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
1	2	3	4	5	6
—	—	—	—	—	—

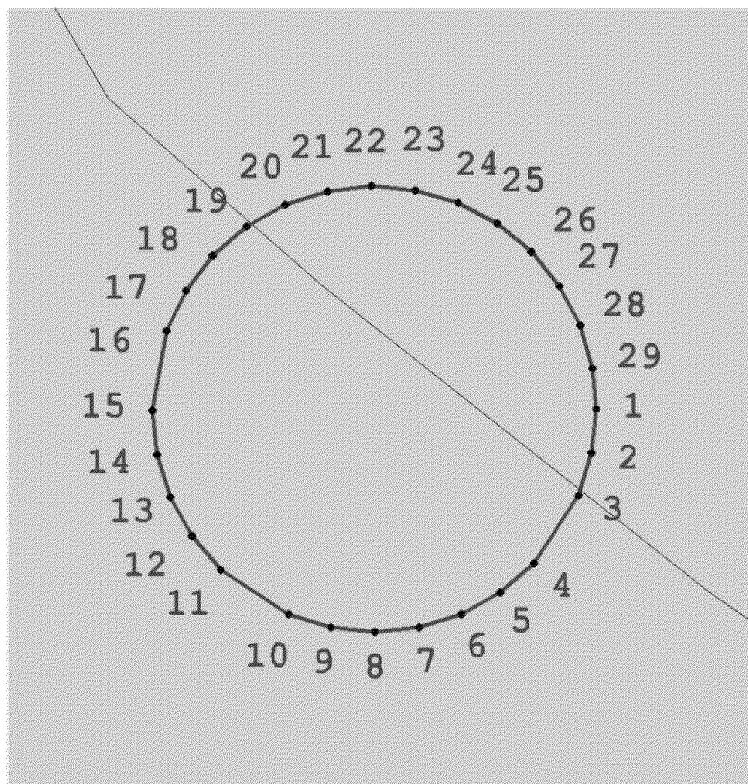
Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат		70.4					
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—

Прохождение границы		Описание прохождения границы
от точки	до точки	
1	2	3
1	1	Расположены по окружности от водозаборной скважины № 5/79, с диаметром 60 м.

Раздел 4

План границ объекта



Масштаб 1:1 000

Используемые условные знаки и обозначения:

- 1 - Обозначение характерной точки, сведения о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности
- - Граница объекта
- - Существующая часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения
- :1546 - Надписи кадастрового номера земельного участка

Дата « 26 » апреля 20 21 г.

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Второй пояс зоны санитарной охраны водозаборной скважины № 5/79 (с. Лучаново) для целей питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения населения Богашевского сельского поселения Томского района Томской области

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте

№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Томская область, Томский р-н, Лучаново с
2	Площадь объекта $\pm$ величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$)	$2\,905\text{ м}^2 \pm 6\,603\text{ м}^2$
3	Иные характеристики объекта	Вид объекта реестра границ: Зона с особыми условиями использования территории Содержание ограничений использования объектов недвижимости в пределах зоны или территории: Выявление, тампонирование или восстановление всех старых, бездействующих, дефектных или неправильно эксплуатируемых скважин, представляющих опасность в части возможности загрязнения водоносных горизонтов; Бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, производится при обязательном согласовании с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора; В пределах второго пояса ЗСО подземных источников водоснабжения не допускается: - размещение кладбищ, скотомогильников, полей ассенизации, полей фильтрации, навозохранилищ, силосных траншей, животноводческих и птицеводческих предприятий и других объектов, обуславливающих опасность микробного загрязнения подземных вод; -применение удобрений и ядохимикатов; -рубка леса главного пользования и реконструкции; Запрещение закачки отработанных вод в подземные горизонты, подземного складирования твердых отходов и разработки недр земли; Запрещение размещения складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламоохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод. Размещение таких объектов допускается в пределах третьего пояса ЗСО только при использовании защищенных подземных вод, при условии выполнения специальных мероприятий по защите водоносного горизонта от загрязнения при наличии санитарно-эпидемиологического заключения центра государственного санитарно-эпидемиологического надзора, выданного с учетом заключения органов геологического контроля. Своевременное выполнение необходимых мероприятий по санитарной охране поверхностных вод, имеющих непосредственную гидрологическую связь с используемым водоносным горизонтом, в соответствии с гигиеническими требованиями к охране поверхностных вод; Санитарные мероприятия в пределах второго и третьего поясов ЗСО должны выполняться владельцами объектов, оказывающих (или могущих оказать) отрицательное влияние на качество воды источников водоснабжения. (СанПиН 2.1.4.1110-02 Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения; Приказ Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды томской области № 80 от 03.06.2019г.).

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта						
1. Система координат 70.4						
2. Сведения о характерных точках границ объекта						
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)	
	X	Y				
1	2	3	4	5	6	
1	335 274,19	4 331 987,50	Картометрический метод	35,00	—	
2	335 278,41	4 331 985,54		35,00		
3	335 281,89	4 331 984,61		35,00		
4	335 286,38	4 331 984,61		35,00		
5	335 289,75	4 331 985,69		35,00		
6	335 292,33	4 331 987,63		35,00		
7	335 294,14	4 331 989,58		35,00		
8	335 295,85	4 331 991,81		35,00		
9	335 296,95	4 331 993,34		35,00		
10	335 298,40	4 331 996,07		35,00		
11	335 298,84	4 331 998,58		35,00		
12	335 299,30	4 332 000,84		35,00		
13	335 299,42	4 332 004,26		35,00		
14	335 298,87	4 332 007,36		35,00		
15	335 297,57	4 332 010,65		35,00		
16	335 293,65	4 332 014,69		35,00		
17	335 287,13	4 332 019,20		35,00		
18	335 274,67	4 332 027,54		35,00		
19	335 265,30	4 332 033,59		35,00		
20	335 256,19	4 332 039,63		35,00		
21	335 246,75	4 332 045,60		35,00		
22	335 239,26	4 332 049,44		35,00		
23	335 235,40	4 332 050,73		35,00		
24	335 231,41	4 332 051,59		35,00		
25	335 226,87	4 332 051,10		35,00		
26	335 223,14	4 332 049,92		35,00		
27	335 219,76	4 332 048,21		35,00		
28	335 216,40	4 332 043,94		35,00		
29	335 214,84	4 332 039,56		35,00		
30	335 214,78	4 332 035,82		35,00		
31	335 215,39	4 332 032,13		35,00		
32	335 216,86	4 332 029,00		35,00		
33	335 219,01	4 332 026,37		35,00		
34	335 221,59	4 332 024,10		35,00		
35	335 224,66	4 332 021,46		35,00		
36	335 229,08	4 332 017,71		35,00		
37	335 235,40	4 332 013,42		35,00		
38	335 242,33	4 332 008,69		35,00		
39	335 253,73	4 332 001,45		35,00		
40	335 263,94	4 331 994,07		35,00		
1	335 274,19	4 331 987,50		35,00		
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта						
1	2	3	4	5	6	
—	—	—	—	—	—	

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат 70.4

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—

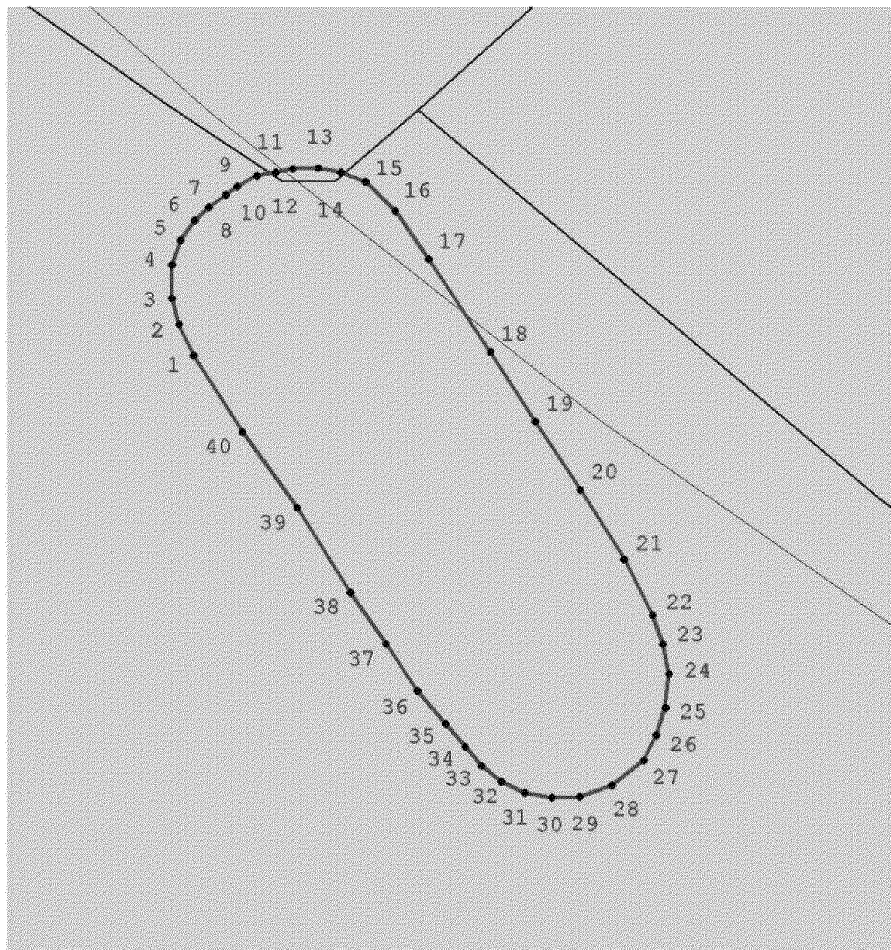
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—

Прохождение границы		Описание прохождения границы
от точки	до точки	
1	2	3
1	15	Дуга, закругленная в направлении северо-запада. Проходит по лесному массиву
15	16	По полю, в направлении с севера-запада на юго-восток, на протяжении 5,6 м.
16	17	По полю, в направлении с севера-запада на юго-восток, на протяжении 7,9 м.
17	18	По полю, в направлении с севера-запада на юго-восток, на протяжении 15 м.
18	19	По полю, в направлении с севера-запада на юго-восток, на протяжении 11,1 м.
19	20	По полю, в направлении с севера-запада на юго-восток, на протяжении 10,9 м.
20	21	По полю, в направлении с севера-запада на юго-восток, на протяжении 11,1 м.
21	22	По лесному массиву, в направлении с севера-запада на юго-восток, на протяжении 8,4 м.
22	23	По лесному массиву, в направлении с севера-запада на юго-восток, на протяжении 4,1 м.
23	34	Дуга, закругленная в направлении юго-востока. Проходит по лесному массиву
34	35	По лесному массиву, в направлении с юго-востока на северо-запад, на протяжении 4 м.
35	36	По лесному массиву, в направлении с юго-востока на северо-запад, на протяжении 5,8 м.
36	37	По лесному массиву, в направлении с юго-востока на северо-запад, на протяжении 7,6 м.
37	38	По лесному массиву, в направлении с юго-востока на северо-запад, на протяжении 8,4 м.
38	39	По лесному массиву, в направлении с юго-востока на северо-запад, на протяжении 13,5 м.
39	40	По лесному массиву, в направлении с юго-востока на северо-запад, на протяжении 12,6 м.
40	1	По лесному массиву, в направлении с юго-востока на северо-запад, на протяжении 12,2 м.

Раздел 4

План границ объекта



Масштаб 1:1 000

Используемые условные знаки и обозначения:

• 1

- Обозначение характерной точки, сведения о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности

————— - Граница объекта

————— - Граница административно-территориального деления

————— - Существующая часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

:1546 - Надписи кадастрового номера земельного участка

Дата « 26 » апреля 20 21 г.

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Третий пояс зоны санитарной охраны водозаборной скважины № 5/79 (с. Лучаново) для целей питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения населения Богашевского сельского поселения Томского района Томской области

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте

№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Томская область, Томский р-н, Лучаново с
2	Площадь объекта $\pm$ величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$)	49 464 м ² $\pm$ 27 245 м ²
3	Иные характеристики объекта	Вид объекта реестра границ: Зона с особыми условиями использования территории Содержание ограничений использования объектов недвижимости в пределах зоны или территории: Выявление, тампонирующие или восстановление всех старых, бездействующих, дефектных или неправильно эксплуатируемых скважин, представляющих опасность в части возможности загрязнения водоносных горизонтов; Бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, производится при обязательном согласовании с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора; В пределах второго пояса ЗСО подземных источников водоснабжения не допускается: - размещение кладбищ, скотомогильников, полей ассенизации, полей фильтрации, навозохранилищ, силосных траншей, животноводческих и птицеводческих предприятий и других объектов, обуславливающих опасность микробного загрязнения подземных вод; - применение удобрений и ядохимикатов; - рубка леса главного пользования и реконструкции; Запрещение закачки отработанных вод в подземные горизонты, подземного складирования твердых отходов и разработки недр земли; Запрещение размещения складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод. Размещение таких объектов допускается в пределах третьего пояса ЗСО только при использовании защищенных подземных вод, при условии выполнения специальных мероприятий по защите водоносного горизонта от загрязнения при наличии санитарно-эпидемиологического заключения центра государственного санитарно-эпидемиологического надзора, выданного с учетом заключения органов геологического контроля. Своевременное выполнение необходимых мероприятий по санитарной охране поверхностных вод, имеющих непосредственную гидрологическую связь с используемым водоносным горизонтом, в соответствии с гигиеническими требованиями к охране поверхностных вод. (СанПиН 2.1.4.1110-02 Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения; Приказ Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды томской области № 80 от 03.06.2019г.).

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта

1. Система координат 70.4

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	335 273,51	4 331 986,18	Картометрический метод	35,00	—
2	335 278,34	4 331 984,66		35,00	
3	335 281,87	4 331 984,11		35,00	
4	335 286,38	4 331 984,61		35,00	
5	335 289,75	4 331 985,69		35,00	
6	335 292,33	4 331 987,63		35,00	
7	335 294,14	4 331 989,58		35,00	
8	335 295,85	4 331 991,81		35,00	
9	335 296,95	4 331 993,34		35,00	
10	335 298,40	4 331 996,07		35,00	
11	335 298,84	4 331 998,58		35,00	
12	335 299,30	4 332 000,84		35,00	
13	335 299,42	4 332 004,26		35,00	
14	335 298,87	4 332 007,36		35,00	
15	335 297,57	4 332 010,65		35,00	
16	335 296,07	4 332 013,95		35,00	
17	335 291,46	4 332 019,55		35,00	
18	335 278,27	4 332 028,37		35,00	
19	335 264,46	4 332 037,35		35,00	
20	335 257,02	4 332 042,14		35,00	
21	335 240,85	4 332 052,00		35,00	
22	335 205,92	4 332 070,91		35,00	
23	335 164,74	4 332 089,99		35,00	
24	335 146,23	4 332 098,06		35,00	
25	335 113,16	4 332 112,47		35,00	
26	335 066,87	4 332 132,71		35,00	
27	335 033,06	4 332 148,16		35,00	
28	335 002,36	4 332 159,80		35,00	
29	334 966,78	4 332 173,66		35,00	
30	334 936,32	4 332 185,11		35,00	
31	334 903,85	4 332 198,45		35,00	
32	334 848,68	4 332 222,72		35,00	
33	334 823,66	4 332 234,51		35,00	
34	334 795,65	4 332 247,55		35,00	
35	334 766,17	4 332 262,00		35,00	
36	334 722,11	4 332 282,99		35,00	
37	334 683,42	4 332 299,15		35,00	
38	334 645,49	4 332 315,77		35,00	
39	334 599,09	4 332 336,74		35,00	
40	334 567,13	4 332 349,94		35,00	
41	334 539,74	4 332 361,94		35,00	
42	334 493,10	4 332 382,02		35,00	
43	334 434,34	4 332 409,64		35,00	
44	334 398,50	4 332 425,34		35,00	
45	334 366,14	4 332 438,77		35,00	
46	334 344,17	4 332 447,63		35,00	
47	334 329,21	4 332 453,22		35,00	

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1	2	3	4	5	6
48	334 308,02	4 332 460,85	Картометрический метод	35,00	—
49	334 288,74	4 332 468,41		35,00	
50	334 253,29	4 332 480,18		35,00	
51	334 232,49	4 332 486,41		35,00	
52	334 229,42	4 332 487,26		35,00	
53	334 223,67	4 332 488,02		35,00	
54	334 219,83	4 332 487,72		35,00	
55	334 215,77	4 332 487,03		35,00	
56	334 211,66	4 332 485,85		35,00	
57	334 208,39	4 332 484,57		35,00	
58	334 203,88	4 332 482,50		35,00	
59	334 198,97	4 332 479,89		35,00	
60	334 195,36	4 332 477,21		35,00	
61	334 192,19	4 332 474,70		35,00	
62	334 189,31	4 332 470,67		35,00	
63	334 187,97	4 332 468,75		35,00	
64	334 187,69	4 332 466,40		35,00	
65	334 188,24	4 332 464,56		35,00	
66	334 191,29	4 332 461,27		35,00	
67	334 195,19	4 332 458,00		35,00	
68	334 200,42	4 332 454,72		35,00	
69	334 209,60	4 332 450,56		35,00	
70	334 216,55	4 332 447,94		35,00	
71	334 224,80	4 332 445,07		35,00	
72	334 239,05	4 332 440,67		35,00	
73	334 259,88	4 332 432,33		35,00	
74	334 301,28	4 332 417,48		35,00	
75	334 351,15	4 332 400,61		35,00	
76	334 386,12	4 332 384,51		35,00	
77	334 423,58	4 332 367,85		35,00	
78	334 460,84	4 332 352,86		35,00	
79	334 521,71	4 332 326,46		35,00	
80	334 561,97	4 332 309,04		35,00	
81	334 584,15	4 332 298,56		35,00	
82	334 655,94	4 332 266,03		35,00	
83	334 706,32	4 332 245,16		35,00	
84	334 758,77	4 332 219,12		35,00	
85	334 805,42	4 332 196,21		35,00	
86	334 888,84	4 332 160,30		35,00	
87	334 924,17	4 332 144,41		35,00	
88	334 983,15	4 332 122,47		35,00	
89	335 017,59	4 332 110,19		35,00	
90	335 105,65	4 332 070,57		35,00	
91	335 155,75	4 332 048,28		35,00	
92	335 202,74	4 332 024,43		35,00	
93	335 236,26	4 332 006,78		35,00	
1	335 273,51	4 331 986,18		35,00	
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
1	2	3	4	5	6
—	—	—	—	—	—

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат 70.4

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

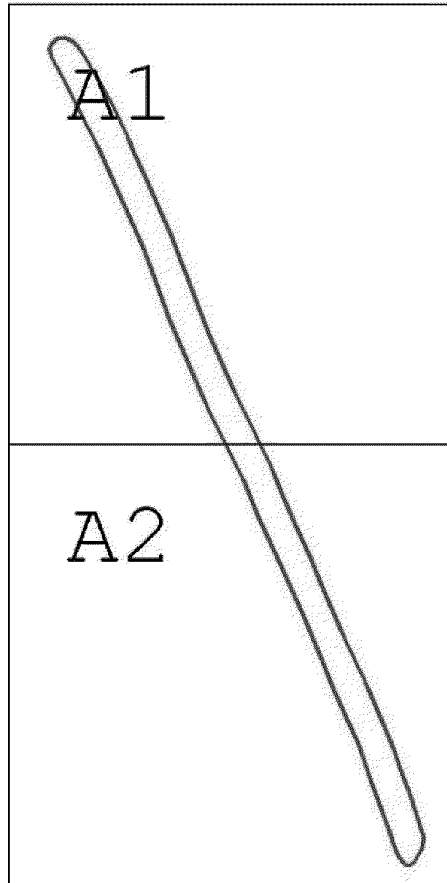
1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—

[illegible]

1	2	3
74	75	По лесным насаждениям, в направлении северо-запада, на протяжении 52,7 м.
75	76	По лесным насаждениям, в направлении северо-запада, на протяжении 38,5 м.
76	77	По лесным насаждениям, в направлении северо-запада, на протяжении 41 м.
77	78	По лесным насаждениям, в направлении северо-запада, на протяжении 40,2 м.
78	79	По лесным насаждениям, в направлении северо-запада, на протяжении 66,4 м.
79	80	По лесным насаждениям, в направлении северо-запада, на протяжении 43,9 м.
80	81	По лесным насаждениям, в направлении северо-запада, на протяжении 24,5 м.
81	82	По лесным насаждениям, в направлении северо-запада, на протяжении 78,8 м.
82	83	По лесным насаждениям, в направлении северо-запада, на протяжении 54,5 м.
83	84	По лесным насаждениям, в направлении северо-запада, на протяжении 58,6 м.
84	85	По лесным насаждениям, в направлении северо-запада, на протяжении 52 м.
85	86	По лесным насаждениям, в направлении северо-запада, на протяжении 90,8 м.
86	87	По лесным насаждениям, в направлении северо-запада, на протяжении 38,7 м.
87	88	По лесным насаждениям, в направлении северо-запада, на протяжении 62,9 м.
88	89	По лесным насаждениям, в направлении северо-запада, на протяжении 36,6 м.
89	90	По лесным насаждениям, в направлении северо-запада, на протяжении 96,6 м.
90	91	По лесным насаждениям, в направлении северо-запада, на протяжении 54,8 м.
91	92	По лесным насаждениям, в направлении северо-запада, на протяжении 52,7 м.
92	93	По лесным насаждениям, в направлении северо-запада, на протяжении 37,9 м.
93	1	По лесным насаждениям, в направлении северо-запада, на протяжении 42,8 м.

Раздел 4

План границ объекта



Масштаб 1:10 000

Используемые условные знаки и обозначения:

• 1

- Обозначение характерной точки, сведения о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности

- Граница объекта

- Граница административно-территориального деления

- Существующая часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

- Надписи кадастрового номера земельного участка

:1546

Дата « 26 » апреля 20 21 г.

Раздел 4
План границ объекта



Масштаб 1:4 000

Дата « 26 » апреля 20 21 г.

Раздел 4

План границ объекта



Масштаб 1:4 000

Дата « 26 » апреля 20 21 г.