



ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

«20» 06 2024 г.

Регистрационный номер № 669

Министерство природных ресурсов и экологии
Воронежской области
(Минприроды ВО)

ПРИКАЗ

«05 июня 2024 г.

№ 204

г. Воронеж

**Об установлении зон санитарной охраны скважины
№ 79319/1 для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения МКП
«Воронежтеплосеть»**

В соответствии со статьей 106 Земельного кодекса Российской Федерации, статьей 18 Федерального закона от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», постановлением Правительства Воронежской области от 10.05.2012 № 382 «Об утверждении Положения о министерстве природных ресурсов и экологии Воронежской области», на основании санитарно-эпидемиологического заключения от 04.12.2023 № 36.ВЦ.40.000.Т.019691.12.23 Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Воронежской области приказываю:

1. Установить:

1.1. Зоны санитарной охраны скважины № 79319/1 для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения МКП «Воронежтеплосеть», расположенной по адресу: Воронежская область, г. Воронеж, ул. Совхозная (кадастровый номер сооружения 36:34:0353002:544).

1.2. Срок существования зон санитарной охраны скважины № 79319/1 для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения МКП

«Воронежтеплосеть», расположенной по адресу: Воронежская область, г. Воронеж, ул. Совхозная (кадастровый номер сооружения 36:34:0353002:544) – бессрочно (до момента прекращения существования зон санитарной охраны источника питьевого, хозяйственно-бытового и технологического водоснабжения).

2. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя министра природных ресурсов и экологии Воронежской области Гурову С.В.

Министр

Н.В. Ветер



Приложение
к приказу министерства
природных ресурсов
и экологии Воронежской области
от «05 июня 2024 № 204

Зоны санитарной охраны скважины № 79319/1 для питьевого, хозяйствственно-бытового водоснабжения МКП «Воронежтеплосеть», расположенной по адресу: Воронежская область, г. Воронеж, ул. Совхозная (кадастровый номер сооружения 36:34:0353002:544)

1. Границы зон санитарной охраны скважины № 79319/1 для питьевого, хозяйствственно-бытового водоснабжения МКП «Воронежтеплосеть», расположенной по адресу: Воронежская область, г. Воронеж, ул. Совхозная (кадастровый номер сооружения 36:34:0353002:544).

Границы зон санитарной охраны определены проектной документацией, получившей положительное санитарно-эпидемиологическое заключение от 04.12.2023 № 36.ВЦ.40.000. Т.019691.12.23 Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Воронежской области.

Зоны санитарной охраны (далее – ЗСО) скважин организуются в составе трех поясов: первый пояс (строгого режима) включает территорию расположения скважин, площадок всех водопроводных сооружений, второй и третий пояса (пояса ограничений) включают территории, предназначенные для предупреждения загрязнения воды источников водоснабжения.

1.1. В соответствии с пунктом 2.2.1.1 СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения» граница первого пояса ЗСО устанавливается на расстоянии не менее 30 м от водозабора - при использовании защищенных подземных вод.

Граница первого пояса ЗСО для обоснования возможности сокращения скважин в соответствии с требованиями п. 2.2.1.1 СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения» произведен расчет размера

депрессионной воронки: размер зоны развития депрессии подземных вод составил 12,02 м.

1.2. Граница второго пояса ЗСО скважин, предназначенного для защиты водоносного пласта от микробного загрязнения, определена гидродинамическими расчетами с учетом водопотребления, гидрологических особенностей водоносного пласта, времени продвижения микробного загрязнения (200 сут.) в соответствии с требованиями п. 2.2.2.2. СанПин 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения». Размер второго пояса ЗСО скважины № 79319/1 составляет 39,9 м.

1.3. Граница третьего пояса ЗСО, предназначенного для защиты водоносного пласта от химических загрязнений, определена с учетом срока эксплуатации водозабора 25 лет в соответствии с требованиями п. 2.2.2.3 СанПин 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения». Размер третьего пояса ЗСО скважины № 79319/1 составляет 269,6 м.

2. Сведения о правообладателе сооружения, обязанного возместить убытки, причиненные в связи с установлением, изменением зоны с особыми условиями использования территории, срок наступления обязанности по возмещению убытков

2.1. Правообладатель: Муниципальное казенное предприятие городского округа город Воронеж «Воронежтеплосеть», ИНН/КПП 3650003290/366401001 (основание: лицензия на пользование недрами ВРЖ 021356 ВР от 05 апреля 2024 года). Местоположение (юридический адрес): 394006, г. Воронеж, ул. Бахметьева, 8.

2.2. Срок наступления обязанности по возмещению убытков.

Требование о возмещении убытков может быть направлено лицами, указанными в пункте 2 статьи 57.1 Земельного кодекса Российской Федерации, правообладателю сооружения в срок не более чем пять лет со дня установления, изменения зоны с особыми условиями использования территории либо со дня, когда указанные лица узнали или должны были узнать об установлении, изменении зоны с особыми условиями использования территории (пункт 13 статьи 57.1 Земельного кодекса Российской Федерации).

3. Ограничения использования земельных участков

3.1. В зонах санитарной охраны источников питьевого водоснабжения осуществление деятельности и отведение территории для жилищного строительства, строительства промышленных объектов и объектов сельскохозяйственного назначения запрещаются или ограничиваются в случаях и в порядке, которые установлены санитарными правилами и нормами в соответствии с законодательством о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения (часть 2 статьи 43 Водного кодекса Российской Федерации).

3.2. Запрещается сброс сточных, в том числе дренажных, вод в водные объекты, расположенные в границах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (пункт 1 части 3 статьи 44 Водного кодекса Российской Федерации).

3.3. Ограничиваются в обороте находящиеся в государственной или муниципальной собственности земельные участки в первом поясе зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (подпункт 14 пункта 5 статьи 27 Земельного кодекса Российской Федерации).

3.4. Мероприятия на территории ЗСО определены пунктом 3.2 СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения».

3.4.1. Мероприятия на территории первого пояса ЗСО:

3.4.1.1. ТERRITORIЯ 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.

3.4.1.2. 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.

3.4.1.3. 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.

3.4.1.4. 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.

3.4.1.5. 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.

3.4.2. Мероприятия на территории второго пояса ЗСО:

3.4.2.1. Выявление, тампонирование или восстановление всех старых, бездействующих, дефектных или неправильно эксплуатируемых скважин, представляющих опасность в части возможности загрязнения водоносных горизонтов.

3.4.2.2. Бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, производится при обязательном согласовании с центром государственного санитарно - эпидемиологического надзора.

3.4.2.3. Запрещение закачки отработанных вод в подземные горизонты, подземного складирования твердых отходов и разработки недр земли.

3.4.2.4. Запрещение размещения складов горюче - смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод.

3.4.2.5. 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.

3.4.2.6. Не допускается размещение кладбищ, скотомогильников, полей асепсизации, 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.

3.4.2.7. Выполнение мероприятий по санитарному благоустройству территории населенных пунктов и других объектов (оборудование канализацией, устройство водонепроницаемых выгребов, организация отвода поверхностного стока и др.).

3.4.3. Мероприятия на территории третьего пояса ЗСО:

3.4.3.1. Выявление, тампонирование или восстановление всех старых, бездействующих, дефектных или неправильно эксплуатируемых скважин, представляющих опасность в части возможности загрязнения водоносных горизонтов.

3.4.3.2. Бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, производится при обязательном согласовании с центром государственного санитарно - эпидемиологического надзора.

3.4.3.3. Запрещение закачки отработанных вод в подземные горизонты, подземного складирования твердых отходов и разработки недр земли.

3.4.3.4. 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.

3.4.3.5. 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.

4. Описание местоположения границ ЗСО скважин

Сведения об объекте, о местоположении границ ЗСО первого, второго, третьего поясов, графическое описание этих границ в системе координат, установленной для ведения Единого государственного реестра недвижимости, планы границ ЗСО.

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Первый пояс зоны санитарной охраны скважины №79319/1
для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения
МКП г.о.г. Воронеж «Воронежтеплосеть» по адресу:
Воронежская область, г. Воронеж, ул. Совхозная
(кадастровый номер сооружения 36:34:0353002:544)

(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	Воронежская область, город Воронеж
2	Площадь объекта ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	3579 м ² ± 21 м ²
3	Иные характеристики объекта	

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-36 зона 1</u>					
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	
	X	Y		5	6
1	2	3	4	0,10	-
н1	500241,73	1300961,53	геодезический метод	0,10	-
н2	500229,76	1300983,42	геодезический метод	0,10	-
н3	500187,37	1300992,94	геодезический метод	0,10	-
н4	500173,46	1300932,30	геодезический метод	0,10	-
н5	500232,37	1300919,27	геодезический метод	0,10	-
н1	500241,73	1300961,53	геодезический метод	0,10	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	
	X	Y		5	6
1	2	3	4	—	—
—	—	—	—	—	—

Раздел 3

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

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

**Второй пояс зоны санитарной охраны скважины №79319/1
для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения
МКП г.о.г. Воронеж «Воронежтеплосеть» по адресу:
Воронежская область, г. Воронеж, ул. Совхозная
(кадастровый номер сооружения 36:34:0353002:544)**

(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	Воронежская область, город Воронеж
2	Площадь объекта ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м-	4981 м ² ± 25 м ²
3	Иные характеристики объекта	

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-36 зона 1</u>					
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
н1	500254,35	1300965,40	геодезический метод	0,10	-
н2	500253,86	1300971,64	геодезический метод	0,10	-
н3	500252,39	1300977,73	геодезический метод	0,10	-
н4	500250,00	1300983,52	геодезический метод	0,10	-
н5	500246,73	1300988,86	геодезический метод	0,10	-
н6	500242,66	1300993,62	геодезический метод	0,10	-
н7	500237,90	1300997,68	геодезический метод	0,10	-
н8	500232,56	1301000,95	геодезический метод	0,10	-
н9	500226,78	1301003,35	геодезический метод	0,10	-
н10	500220,69	1301004,81	геодезический метод	0,10	-
н11	500214,45	1301005,30	геодезический метод	0,10	-
н12	500208,20	1301004,81	геодезический метод	0,10	-
н13	500202,12	1301003,35	геодезический метод	0,10	-
н14	500196,33	1301000,95	геодезический метод	0,10	-
н15	500190,99	1300997,68	геодезический метод	0,10	-
н16	500186,23	1300993,62	геодезический метод	0,10	-
н17	500182,17	1300988,86	геодезический метод	0,10	-
н18	500178,90	1300983,52	геодезический метод	0,10	-
н19	500176,50	1300977,73	геодезический метод	0,10	-
н20	500175,04	1300971,64	геодезический метод	0,10	-
н21	500174,55	1300965,40	геодезический метод	0,10	-
н22	500175,04	1300959,16	геодезический метод	0,10	-
н23	500176,50	1300953,07	геодезический метод	0,10	-
н24	500178,90	1300947,29	геодезический метод	0,10	-
н25	500182,17	1300941,95	геодезический метод	0,10	-
н26	500186,23	1300937,19	геодезический метод	0,10	-
н27	500190,99	1300933,12	геодезический метод	0,10	-
н28	500196,33	1300929,85	геодезический метод	0,10	-
н29	500202,12	1300927,46	геодезический метод	0,10	-
н30	500208,20	1300925,99	геодезический метод	0,10	-
н31	500214,45	1300925,50	геодезический метод	0,10	-
н32	500220,69	1300925,99	геодезический метод	0,10	-
н33	500226,78	1300927,46	геодезический метод	0,10	-
н34	500232,56	1300929,85	геодезический метод	0,10	-
н35	500237,90	1300933,12	геодезический метод	0,10	-
н36	500242,66	1300937,19	геодезический метод	0,10	-
н37	500246,73	1300941,95	геодезический метод	0,10	-
н38	500250,00	1300947,29	геодезический метод	0,10	-
н39	500252,39	1300953,07	геодезический метод	0,10	-

н40	500253,86	1300959,16	геодезический метод	0,10	-
нI	500254,35	1300965,40	геодезический метод	0,10	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы 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

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты		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							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты		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

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Третий пояс зоны санитарной охраны скважины №79319/1
для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения
МКП г.о.г. Воронеж «Воронежтеплосеть» по адресу:
Воронежская область, г. Воронеж, ул. Совхозная
(кадастровый номер сооружения 36:34:0353002:544)

(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	Воронежская область, город Воронеж
2	Площадь объекта ± величина погрешности определения площади (Р ± ΔР), м ²	228108 м ² ± 167 м ²
3	Иные характеристики	

Раздел 2

Сведения о местоположении 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
н1	500484,05	1300965,40	геодезический метод	0,10	-
н2	500483,22	1300986,55	геодезический метод	0,10	-
н3	500480,73	1301007,58	геодезический метод	0,10	-
н4	500476,60	1301028,34	геодезический метод	0,10	-
н5	500470,85	1301048,71	геодезический метод	0,10	-
н6	500463,52	1301068,57	геодезический метод	0,10	-
н7	500454,66	1301087,80	геодезический метод	0,10	-
н8	500444,32	1301106,27	геодезический метод	0,10	-
н9	500432,56	1301123,87	геодезический метод	0,10	-
н10	500419,45	1301140,49	геодезический метод	0,10	-
н11	500405,08	1301156,04	геодезический метод	0,10	-
н12	500389,54	1301170,41	геодезический метод	0,10	-
н13	500372,91	1301183,51	геодезический метод	0,10	-
н14	500355,31	1301195,27	геодезический метод	0,10	-
н15	500336,84	1301205,62	геодезический метод	0,10	-
н16	500317,62	1301214,48	геодезический метод	0,10	-
н17	500297,76	1301221,81	геодезический метод	0,10	-
н18	500277,38	1301227,55	геодезический метод	0,10	-
н19	500256,62	1301231,68	геодезический метод	0,10	-
н20	500235,60	1301234,17	геодезический метод	0,10	-
н21	500214,45	1301235,00	геодезический метод	0,10	-
н22	500193,29	1301234,17	геодезический метод	0,10	-
н23	500172,27	1301231,68	геодезический метод	0,10	-
н24	500151,51	1301227,55	геодезический метод	0,10	-
н25	500131,14	1301221,81	геодезический метод	0,10	-
н26	500111,28	1301214,48	геодезический метод	0,10	-
н27	500092,05	1301205,62	геодезический метод	0,10	-
н28	500073,58	1301195,27	геодезический метод	0,10	-
н29	500055,98	1301183,51	геодезический метод	0,10	-
н30	500039,36	1301170,41	геодезический метод	0,10	-
н31	500023,81	1301156,04	геодезический метод	0,10	-
н32	500009,44	1301140,49	геодезический метод	0,10	-
н33	499996,34	1301123,87	геодезический метод	0,10	-
н34	499984,58	1301106,27	геодезический метод	0,10	-
н35	499974,23	1301087,80	геодезический метод	0,10	-
н36	499965,37	1301068,57	геодезический метод	0,10	-
н37	499958,04	1301048,71	геодезический метод	0,10	-
н38	499952,30	1301028,34	геодезический метод	0,10	-
н39	499948,17	1301007,58	геодезический метод	0,10	-

н40	499945,68	1300986,55	геодезический метод	0,10	-
н41	499944,85	1300965,40	геодезический метод	0,10	-
н42	499945,68	1300944,25	геодезический метод	0,10	-
н43	499948,17	1300923,23	геодезический метод	0,10	-
н44	499952,30	1300902,46	геодезический метод	0,10	-
н45	499958,04	1300882,09	геодезический метод	0,10	-
н46	499965,37	1300862,23	геодезический метод	0,10	-
н47	499974,23	1300843,01	геодезический метод	0,10	-
н48	499984,58	1300824,54	геодезический метод	0,10	-
н49	499996,34	1300806,94	геодезический метод	0,10	-
н50	500009,44	1300790,31	геодезический метод	0,10	-
н51	500023,81	1300774,77	геодезический метод	0,10	-
н52	500039,36	1300760,40	геодезический метод	0,10	-
н53	500055,98	1300747,29	геодезический метод	0,10	-
н54	500073,58	1300735,53	геодезический метод	0,10	-
н55	500092,05	1300725,19	геодезический метод	0,10	-
н56	500111,28	1300716,32	геодезический метод	0,10	-
н57	500131,14	1300709,00	геодезический метод	0,10	-
н58	500151,51	1300703,25	геодезический метод	0,10	-
н59	500172,27	1300699,12	геодезический метод	0,10	-
н60	500193,29	1300696,63	геодезический метод	0,10	-
н61	500214,45	1300695,80	геодезический метод	0,10	-
н62	500235,60	1300696,63	геодезический метод	0,10	-
н63	500256,62	1300699,12	геодезический метод	0,10	-
н64	500277,38	1300703,25	геодезический метод	0,10	-
н65	500297,76	1300709,00	геодезический метод	0,10	-
н66	500317,62	1300716,32	геодезический метод	0,10	-
н67	500336,84	1300725,19	геодезический метод	0,10	-
н68	500355,31	1300735,53	геодезический метод	0,10	-
н69	500372,91	1300747,29	геодезический метод	0,10	-
н70	500389,54	1300760,40	геодезический метод	0,10	-
н71	500405,08	1300774,77	геодезический метод	0,10	-
н72	500419,45	1300790,31	геодезический метод	0,10	-
н73	500432,56	1300806,94	геодезический метод	0,10	-
н74	500444,32	1300824,54	геодезический метод	0,10	-
н75	500454,66	1300843,01	геодезический метод	0,10	-
н76	500463,52	1300862,23	геодезический метод	0,10	-
н77	500470,85	1300882,09	геодезический метод	0,10	-
н78	500476,60	1300902,46	геодезический метод	0,10	-
н79	500480,73	1300923,23	геодезический метод	0,10	-
н80	500483,22	1300944,25	геодезический метод	0,10	-
н1	500484,05	1300965,40	геодезический метод	0,10	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы 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

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты		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							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты		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