



Правовое управление правительства
Воронежской области

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

«21» 08 2024 г.

Регистрационный номер № 892

**Министерство природных ресурсов и экологии
Воронежской области
(Минприроды ВО)**

ПРИКАЗ

«01» августа 2024 г.

г. Воронеж

№ 299

**Об установлении зон санитарной охраны существующих скважин
№ 1/10, № 2/10 для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения
населения Товарищества собственников
недвижимости «Серебряный бор»**

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 18.07.2023 № 36.ВЦ.40.000.Т.019014.07.23 Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Воронежской области п р и к а з ы в а ю:

1. Установить:

1.1. Зоны санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения – существующих скважин № 1/10, № 2/10 для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения населения Товарищества собственников недвижимости «Серебряный бор», расположенных по адресу:

Воронежская область, Рамонский район, д. Богданово, ул. Серебряный бор, 72в (кадастровый номер земельного участка 36:25:6945015:987).

1.2. Срок существования зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения – существующих скважин № 1/10, № 2/10 для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения населения Товарищества собственников недвижимости «Серебряный бор», расположенных по адресу: Воронежская область, Рамонский район, д. Богданово, ул. Серебряный бор, 72в (кадастровый номер земельного участка 36:25:6945015:987) – 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 «01» августа 2024 № 299

Зоны санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения – существующих скважин № 1/10, № 2/10 для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения населения Товарищества собственников недвижимости «Серебряный бор», расположенных по адресу: Воронежская область, Рамонский район, д. Богданово, ул. Серебряный бор, 72в (кадастровый номер земельного участка 36:25:6945015:987)

1. Границы зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения – существующих скважин № 1/10, № 2/10 для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения населения Товарищества собственников недвижимости «Серебряный бор», расположенных по адресу: Воронежская область, Рамонский район, д. Богданово, ул. Серебряный бор, 72в (кадастровый номер земельного участка 36:25:6945015:987).

Границы зон санитарной охраны определены проектной документацией, получившей положительное санитарно-эпидемиологическое заключение от 18.07.2023 № 36.ВЦ.40.000.Т.019014.07.23 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. По материалам предусматривается сокращение границы ЗСО первого пояса ЗСО с 30 м до: 7,7 м к северу, 11,2 м к востоку, 7,0 м к югу, 5,6 м к западу от скважины № 1/10; 5,2 м к северу, 10,9 м к востоку, 9,6 м к югу, 5,6 м к западу от скважины № 2/10.

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 суток) в соответствии с требованиями п. 2.2.2.2. СанПин 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения». Радиус второго пояса ЗСО скважины № 1/10 – 35,9 м; скважины № 2/10 – 34,9 м.

1.3. Граница третьего пояса ЗСО скважин, 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». Радиус третьего пояса ЗСО скважины № 1/10 – 242,3 м; скважины № 2/10 – 235,8 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: Товарищество собственников недвижимости «Серебряный бор», ИНН/КПП 3666221791/366601001 (основание: лицензия на пользование недрами ВРЖ 019914 ВЭ от 01 декабря 2023 года). Местоположение (юридический адрес): 396039, Воронежская область, Рамонский район, д. Богданово, ул. Серебряный бор, д. 91.

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. 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.

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 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.

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 зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения – существующих скважин № 1/10, № 2/10 для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения населения Товарищества собственников недвижимости «Серебряный бор», расположенных по адресу: Воронежская область, Рамонский район, д. Богданово, ул. Серебряный бор, 72в (кадастровый номер земельного участка 36:25:6945015:987)

(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, Рамонский район
2	Площадь объекта ± величина погрешности определения площади (P ± ΔP), м ²	234 м ² ± 5 м ²
3	Иные характеристики объекта	

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

Второй пояс зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения – существующих скважин № 1/10, № 2/10 для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения населения Товарищества собственников недвижимости «Серебряный бор», расположенных по адресу: Воронежская область, Рамонский район, д. Богданово, ул. Серебряный бор, 72в (кадастровый номер земельного участка 36:25:6945015:987)

(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, Рамонский район
2	Площадь объекта \pm величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	4107 м ² \pm 22 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	543374,08	1299901,45	геодезический метод	0,10	-
н2	543373,65	1299906,90	геодезический метод	0,10	-
н3	543372,37	1299912,23	геодезический метод	0,10	-
н4	543370,28	1299917,29	геодезический метод	0,10	-
н5	543367,41	1299921,96	геодезический метод	0,10	-
н6	543363,86	1299926,12	геодезический метод	0,10	-
н7	543359,69	1299929,68	геодезический метод	0,10	-
н8	543355,02	1299932,54	геодезический метод	0,10	-
н9	543349,96	1299934,64	геодезический метод	0,10	-
н10	543344,64	1299935,92	геодезический метод	0,10	-
н11	543340,92	1299936,30	геодезический метод	0,10	-
н12	543336,86	1299936,62	геодезический метод	0,10	-
н13	543331,25	1299936,18	геодезический метод	0,10	-
н14	543325,77	1299934,86	геодезический метод	0,10	-
н15	543320,57	1299932,71	геодезический метод	0,10	-
н16	543315,76	1299929,76	геодезический метод	0,10	-
н17	543311,48	1299926,11	геодезический метод	0,10	-
н18	543307,82	1299921,82	геодезический метод	0,10	-
н19	543304,88	1299917,02	геодезический метод	0,10	-
н20	543302,72	1299911,81	геодезический метод	0,10	-
н21	543301,41	1299906,34	геодезический метод	0,10	-
н22	543300,96	1299900,72	геодезический метод	0,10	-
н23	543301,41	1299895,10	геодезический метод	0,10	-
н24	543302,72	1299889,63	геодезический метод	0,10	-
н25	543304,88	1299884,42	геодезический метод	0,10	-
н26	543307,82	1299879,62	геодезический метод	0,10	-
н27	543311,48	1299875,34	геодезический метод	0,10	-
н28	543315,76	1299871,68	геодезический метод	0,10	-
н29	543320,57	1299868,73	геодезический метод	0,10	-
н30	543325,77	1299866,58	геодезический метод	0,10	-
н31	543331,25	1299865,26	геодезический метод	0,10	-
н32	543336,86	1299864,82	геодезический метод	0,10	-
н33	543342,48	1299865,26	геодезический метод	0,10	-
н34	543347,96	1299866,58	геодезический метод	0,10	-
н35	543353,16	1299868,73	геодезический метод	0,10	-
н36	543357,97	1299871,68	геодезический метод	0,10	-
н37	543362,25	1299875,34	геодезический метод	0,10	-
н38	543367,41	1299880,93	геодезический метод	0,10	-
н39	543370,28	1299885,60	геодезический метод	0,10	-
н40	543372,37	1299890,66	геодезический метод	0,10	-
н41	543373,65	1299895,99	геодезический метод	0,10	-
н1	543374,08	1299901,45	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 (M _t), 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 (M _t), 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 зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения – существующих скважин № 1/10, № 2/10 для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения населения Товарищества собственников недвижимости «Серебряный бор», расположенных по адресу: Воронежская область, Рамонский район, д. Богданово, ул. Серебряный бор, 72в (кадастровый номер земельного участка 36:25:6945015:987)

(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, Рамонский район
2	Площадь объекта \pm величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	184319 м ² \pm 150 м ²
3	Иные характеристики	

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 (Мт), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
н1	543579,16	1299900,72	геодезический метод	0,10	-
н2	543578,69	1299915,93	геодезический метод	0,10	-
н3	543577,25	1299931,09	геодезический метод	0,10	-
н4	543574,87	1299946,12	геодезический метод	0,10	-
н5	543571,55	1299960,98	геодезический метод	0,10	-
н6	543567,31	1299975,60	геодезический метод	0,10	-
н7	543562,15	1299989,92	геодезический метод	0,10	-
н8	543556,10	1300003,89	геодезический метод	0,10	-
н9	543549,19	1300017,45	геодезический метод	0,10	-
н10	543541,45	1300030,55	геодезический метод	0,10	-
н11	543532,89	1300043,14	геодезический метод	0,10	-
н12	543523,56	1300055,17	геодезический метод	0,10	-
н13	543513,49	1300066,59	геодезический метод	0,10	-
н14	543502,73	1300077,35	геодезический метод	0,10	-
н15	543491,31	1300087,42	геодезический метод	0,10	-
н16	543479,29	1300096,75	геодезический метод	0,10	-
н17	543466,70	1300105,30	геодезический метод	0,10	-
н18	543453,59	1300113,05	геодезический метод	0,10	-
н19	543440,03	1300119,96	геодезический метод	0,10	-
н20	543426,06	1300126,01	геодезический метод	0,10	-
н21	543411,74	1300131,16	геодезический метод	0,10	-
н22	543397,12	1300135,41	геодезический метод	0,10	-
н23	543382,27	1300138,73	геодезический метод	0,10	-
н24	543367,23	1300141,11	геодезический метод	0,10	-
н25	543352,08	1300142,54	геодезический метод	0,10	-
н26	543336,86	1300143,02	геодезический метод	0,10	-
н27	543321,65	1300142,54	геодезический метод	0,10	-
н28	543306,50	1300141,11	геодезический метод	0,10	-
н29	543291,46	1300138,73	геодезический метод	0,10	-
н30	543276,61	1300135,41	геодезический метод	0,10	-
н31	543261,99	1300131,16	геодезический метод	0,10	-
н32	543247,67	1300126,01	геодезический метод	0,10	-
н33	543233,70	1300119,96	геодезический метод	0,10	-
н34	543220,14	1300113,05	геодезический метод	0,10	-
н35	543207,03	1300105,30	геодезический метод	0,10	-
н36	543194,44	1300096,75	геодезический метод	0,10	-
н37	543182,42	1300087,42	геодезический метод	0,10	-
н38	543171,00	1300077,35	геодезический метод	0,10	-

н39	543160,24	1300066,59	геодезический метод	0,10	-
н40	543150,17	1300055,17	геодезический метод	0,10	-
н41	543140,84	1300043,14	геодезический метод	0,10	-
н42	543132,28	1300030,55	геодезический метод	0,10	-
н43	543124,54	1300017,45	геодезический метод	0,10	-
н44	543117,63	1300003,89	геодезический метод	0,10	-
н45	543111,58	1299989,92	геодезический метод	0,10	-
н46	543106,42	1299975,60	геодезический метод	0,10	-
н47	543102,18	1299960,98	геодезический метод	0,10	-
н48	543098,86	1299946,12	геодезический метод	0,10	-
н49	543096,48	1299931,09	геодезический метод	0,10	-
н50	543095,04	1299915,93	геодезический метод	0,10	-
н51	543094,56	1299900,72	геодезический метод	0,10	-
н52	543095,04	1299885,51	геодезический метод	0,10	-
н53	543096,48	1299870,35	геодезический метод	0,10	-
н54	543098,86	1299855,32	геодезический метод	0,10	-
н55	543102,18	1299840,46	геодезический метод	0,10	-
н56	543106,42	1299825,85	геодезический метод	0,10	-
н57	543111,58	1299811,52	геодезический метод	0,10	-
н58	543117,63	1299797,55	геодезический метод	0,10	-
н59	543124,54	1299783,99	геодезический метод	0,10	-
н60	543132,28	1299770,89	геодезический метод	0,10	-
н61	543140,84	1299758,30	геодезический метод	0,10	-
н62	543150,17	1299746,27	геодезический метод	0,10	-
н63	543160,24	1299734,85	геодезический метод	0,10	-
н64	543171,00	1299724,09	геодезический метод	0,10	-
н65	543182,42	1299714,03	геодезический метод	0,10	-
н66	543194,44	1299704,70	геодезический метод	0,10	-
н67	543207,03	1299696,14	геодезический метод	0,10	-
н68	543220,14	1299688,39	геодезический метод	0,10	-
н69	543233,70	1299681,48	геодезический метод	0,10	-
н70	543247,67	1299675,44	геодезический метод	0,10	-
н71	543261,99	1299670,28	геодезический метод	0,10	-
н72	543276,61	1299666,03	геодезический метод	0,10	-
н73	543291,46	1299662,71	геодезический метод	0,10	-
н74	543306,50	1299660,33	геодезический метод	0,10	-
н75	543321,65	1299658,90	геодезический метод	0,10	-
н76	543336,86	1299658,42	геодезический метод	0,10	-
н77	543352,08	1299658,90	геодезический метод	0,10	-
н78	543367,23	1299660,33	геодезический метод	0,10	-
н79	543382,27	1299662,71	геодезический метод	0,10	-
н80	543397,12	1299666,03	геодезический метод	0,10	-
н81	543411,74	1299670,28	геодезический метод	0,10	-
н82	543426,06	1299675,44	геодезический метод	0,10	-
н83	543440,03	1299681,48	геодезический метод	0,10	-
н84	543453,59	1299688,39	геодезический метод	0,10	-
н85	543466,70	1299696,14	геодезический метод	0,10	-
н86	543479,29	1299704,70	геодезический метод	0,10	-

н87	543491,31	1299714,03	геодезический метод	0,10	-
н88	543502,73	1299724,09	геодезический метод	0,10	-
н89	543513,49	1299734,85	геодезический метод	0,10	-
н90	543523,56	1299746,27	геодезический метод	0,10	-
н91	543532,89	1299758,30	геодезический метод	0,10	-
н92	543541,45	1299770,89	геодезический метод	0,10	-
н93	543549,19	1299783,99	геодезический метод	0,10	-
н94	543556,10	1299797,55	геодезический метод	0,10	-
н95	543562,15	1299811,52	геодезический метод	0,10	-
н96	543567,31	1299825,85	геодезический метод	0,10	-
н97	543571,55	1299840,46	геодезический метод	0,10	-
н98	543574,87	1299855,32	геодезический метод	0,10	-
н99	543577,25	1299870,35	геодезический метод	0,10	-
н100	543578,69	1299885,51	геодезический метод	0,10	-
н1	543579,16	1299900,72	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 (М), 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 (M _t), 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 (M _t), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
I	2	3	4	5	6	7	8