



Правовое управление правительства
Воронежской области
ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
«31» 10 2024.
Регистрационный номер № 1256

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

ПРИКАЗ

«18» Октября 2024 г.

г. Воронеж

№ 398

Об установлении зон санитарной охраны трех эксплуатационных скважин № 1, № 2, № 3 для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения предприятия ООО «ЗемДорСтрой»

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 21.10.2022 № 36.ВЦ.40.000.Т.017959.10.22 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 – трех эксплуатационных скважин № 1, № 2, № 3 для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения предприятия ООО «ЗемДорСтрой», расположенных по адресу: Воронежская область, Рамонский

район, Айдаровское сельское поселение, ул. Промышленная, зона 5, участок 11 (земельный участок с кадастровым номером 36:25:6945027:748).

1.2. Срок существования зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения – трех эксплуатационных скважин № 1, № 2, № 3 для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения предприятия ООО «ЗемДорСтрой», расположенных по адресу: Воронежская область, Рамонский район, Айдаровское сельское поселение, ул. Промышленная, зона 5, участок 11 (земельный участок с кадастровым номером 36:25:6945027:748) – бессрочно (до момента прекращения существования зон санитарной охраны источника питьевого, хозяйственно-бытового и технологического водоснабжения).

2. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Министр



Н.В. Ветер

Приложение
к приказу министерства
природных ресурсов
и экологии Воронежской области
от «18» октября 2024 № 39а

Зоны санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения – трех эксплуатационных скважин № 1, № 2, № 3 для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения предприятия ООО «ЗемДорСтрой», расположенных по адресу: Воронежская область, Рамонский район, Айдаровское сельское поселение, ул. Промышленная, зона 5, участок 11 (земельный участок с кадастровым номером 36:25:6945027:748)

1. Границы зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения – трех эксплуатационных скважин № 1, № 2, № 3 для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения предприятия ООО «ЗемДорСтрой», расположенных по адресу: Воронежская область, Рамонский район, Айдаровское сельское поселение, ул. Промышленная, зона 5, участок 11 (земельный участок с кадастровым номером 36:25:6945027:748).

Границы зон санитарной охраны определены проектной документацией, получившей положительное санитарно-эпидемиологическое заключение от 21.10.2022 № 36.ВЦ.40.000.Т.017959.10.22 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 сокращения первого пояса ЗСО представлено санитарно-эпидемиологическое заключение № 36.ВЦ.40.000.Т.017796.09.22 от 08.09.2022 по Воронежской области о соответствии государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам.

Граница первого пояса ЗСО скважин установлена на расстоянии:

– 4,0 м к северу, 13,0 м к востоку, 14,0 м к югу и 8,0 м к западу от

скважины № 1;

– 30,0 м к северу, 15,0 м к востоку, 7,0 м к югу и 12,0 м к западу от скважины № 2;

– 30,0 м к северу, 20,0 м к востоку, 5,0 м к югу и 7,0 м к западу от скважины № 3.

1.2. Граница второго пояса ЗСО скважин, предназначенного для защиты водоносного пласта от микробного загрязнения определена гидродинамическими расчетами с учетом водопотребления предприятия, гидрологических особенностей водоносного пласта, времени продвижения микробного загрязнения (200 суток), что соответствует требованиям п. 2.2.2.2. СанПин 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения». Радиус второго пояса ЗСО для скважины № 1, № 2 и № 3 составляет 17,0 м, 54,0 м и 54,0 м соответственно. С учетом перекрытия поясов скважины № 2 и № 3 образуют единый второй пояс овальной формы, вытянутый в направлении с юго-запада на северо-восток, размером 108×113 м.

1.3. Граница третьего пояса ЗСО скважин, предназначенного для защиты водоносного пласта от химических загрязнений определена с учетом срока эксплуатации водозабора 25 лет, что соответствует требованиям п. 2.2.2.3 СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения». Радиус третьего пояса ЗСО для скважины № 1, № 2 и № 3 составляет 123,0 м, 379 м и 379,0 м соответственно. Третьи пояса скважин перекрываются и образуют единый третий пояс, вытянутый в направлении с юго-запада на северо-восток длиной 813 м, шириной от 763 м до 246 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: Общество с ограниченной ответственностью «ЗемДорСтрой», ИНН/КПП 3662188617/366201001 (основание: лицензия на пользование недрами ВРЖ 013030 ВЭ от 14 марта 2023 года). Местоположение (юридический адрес): 399784, Воронежская область, г. Воронеж, пр-кт. Московский, д. 53, офис 1106.

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, 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.

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 трех эксплуатационных скважин №1, №2, №3 для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения предприятия ООО «ЗемДорСтрой».

(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, Айдаровское сельское поселение, улица Промышленная, зона 5, участок 11
2	Площадь объекта ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	1377±65 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 трех эксплуатационных скважин №1, №2, №3 для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения предприятия ООО «ЗемДорСтрой»

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, Айдаровское сельское поселение, улица Промышленная, зона 5, участок 11
2	Площадь объекта \pm величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м-	10593 \pm 180 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 (M _t), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть № 1 (скважина № 1)					
1	533797,29	1300988,49	Аналитический метод	0.5	—
2	533796,71	1300992,89	Аналитический метод	0.5	—
3	533795,01	1300996,99	Аналитический метод	0.5	—
4	533792,31	1301000,51	Аналитический метод	0.5	—
5	533788,79	1301003,22	Аналитический метод	0.5	—
6	533784,69	1301004,91	Аналитический метод	0.5	—
7	533780,29	1301005,49	Аналитический метод	0.5	—
8	533775,89	1301004,91	Аналитический метод	0.5	—
9	533771,79	1301003,22	Аналитический метод	0.5	—
10	533768,27	1301000,51	Аналитический метод	0.5	—
11	533765,57	1300996,99	Аналитический метод	0.5	—
12	533763,87	1300992,89	Аналитический метод	0.5	—
13	533763,29	1300988,49	Аналитический метод	0.5	—
14	533763,87	1300984,09	Аналитический метод	0.5	—
15	533765,57	1300979,99	Аналитический метод	0.5	—
16	533768,27	1300976,47	Аналитический метод	0.5	—
17	533771,79	1300973,77	Аналитический метод	0.5	—
18	533775,89	1300972,07	Аналитический метод	0.5	—
19	533780,29	1300971,49	Аналитический метод	0.5	—
20	533784,69	1300972,07	Аналитический метод	0.5	—
21	533788,79	1300973,77	Аналитический метод	0.5	—
22	533792,31	1300976,47	Аналитический метод	0.5	—
23	533795,01	1300979,99	Аналитический метод	0.5	—
24	533796,71	1300984,09	Аналитический метод	0.5	—
1	533797,29	1300988,49	Аналитический метод	0.5	—

Часть № 2 (скважины № 2, № 3)					
25	533526,79	1300916,06	Аналитический метод	0.5	—
26	533527,25	1300925,77	Аналитический метод	0.5	—
27	533526,19	1300935,42	Аналитический метод	0.5	—
28	533523,42	1300944,73	Аналитический метод	0.5	—
29	533519,02	1300953,39	Аналитический метод	0.5	—
30	533513,15	1300961,12	Аналитический метод	0.5	—
31	533505,98	1300967,68	Аналитический метод	0.5	—
32	533497,76	1300972,85	Аналитический метод	0.5	—
33	533488,74	1300976,46	Аналитический метод	0.5	—
34	533479,23	1300978,39	Аналитический метод	0.5	—
35	533469,52	1300978,60	Аналитический метод	0.5	—
36	533459,93	1300977,06	Аналитический метод	0.5	—
37	533450,77	1300973,82	Аналитический метод	0.5	—
38	533442,34	1300969,00	Аналитический метод	0.5	—
39	533434,91	1300962,75	Аналитический метод	0.5	—
40	533428,69	1300955,29	Аналитический метод	0.5	—
41	533423,73	1300946,93	Аналитический метод	0.5	—
42	533420,16	1300937,90	Аналитический метод	0.5	—
43	533418,06	1300928,41	Аналитический метод	0.5	—
44	533417,47	1300918,71	Аналитический метод	0.5	—
45	533418,53	1300909,06	Аналитический метод	0.5	—
46	533421,31	1300899,76	Аналитический метод	0.5	—
47	533425,72	1300891,10	Аналитический метод	0.5	—
48	533431,60	1300883,37	Аналитический метод	0.5	—
49	533438,77	1300876,82	Аналитический метод	0.5	—
50	533447,00	1300871,66	Аналитический метод	0.5	—
51	533456,02	1300868,06	Аналитический метод	0.5	—
52	533465,54	1300866,14	Аналитический метод	0.5	—
53	533475,25	1300865,95	Аналитический метод	0.5	—
54	533484,84	1300867,50	Аналитический метод	0.5	—
55	533493,99	1300870,74	Аналитический метод	0.5	—

56	533504,89	1300877,41	Аналитический метод	0.5	–
57	533514,64	1300887,21	Аналитический метод	0.5	–
58	533521,17	1300897,54	Аналитический метод	0.5	–
59	533524,75	1300906,57	Аналитический метод	0.5	–
25	533526,79	1300916,06	Аналитический метод	0.5	–

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 (M _t), 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 зон санитарной охраны трех эксплуатационных скважин №1, №2, №3 для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения предприятия ООО «ЗемДорСтрой»

(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, Айдаровское сельское поселение, улица Промышленная, зона 5, участок 11
2	Площадь объекта ± величина погрешности определения площади (P ± ΔP), м ²	464494±1193 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 (М), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	533850,43	1300887,45	Аналитический метод	0.5	–
2	533865,50	1300899,79	Аналитический метод	0.5	–
3	533881,95	1300919,25	Аналитический метод	0.5	–
4	533894,03	1300941,67	Аналитический метод	0.5	–
5	533901,24	1300966,10	Аналитический метод	0.5	–
6	533903,25	1300991,49	Аналитический метод	0.5	–
7	533900,00	1301016,76	Аналитический метод	0.5	–
8	533891,61	1301040,81	Аналитический метод	0.5	–
9	533878,45	1301062,61	Аналитический метод	0.5	–
10	533861,08	1301081,24	Аналитический метод	0.5	–
11	533840,24	1301095,89	Аналитический метод	0.5	–
12	533816,83	1301105,94	Аналитический метод	0.5	–
13	533804,39	1301109,11	Аналитический метод	0.5	–
14	533784,16	1301141,48	Аналитический метод	0.5	–
15	533768,87	1301161,90	Аналитический метод	0.5	–
16	533752,25	1301181,26	Аналитический метод	0.5	–
17	533734,36	1301199,44	Аналитический метод	0.5	–
18	533715,28	1301216,39	Аналитический метод	0.5	–
19	533695,11	1301232,01	Аналитический метод	0.5	–
20	533673,94	1301246,24	Аналитический метод	0.5	–
21	533651,85	1301259,01	Аналитический метод	0.5	–
22	533628,95	1301270,27	Аналитический метод	0.5	–
23	533605,35	1301279,96	Аналитический метод	0.5	–
24	533581,16	1301288,04	Аналитический метод	0.5	–
25	533556,47	1301294,48	Аналитический метод	0.5	–

26	533531,40	1301299,24	Аналитический метод	0.5	–
27	533506,08	1301302,30	Аналитический метод	0.5	–
28	533480,60	1301303,65	Аналитический метод	0.5	–
29	533455,09	1301303,29	Аналитический метод	0.5	–
30	533429,66	1301301,21	Аналитический метод	0.5	–
31	533404,43	1301297,42	Аналитический метод	0.5	–
32	533379,51	1301291,94	Аналитический метод	0.5	–
33	533355,02	1301284,80	Аналитический метод	0.5	–
34	533331,06	1301276,03	Аналитический метод	0.5	–
35	533307,72	1301265,72	Аналитический метод	0.5	–
36	533285,13	1301253,88	Аналитический метод	0.5	–
37	533263,38	1301240,54	Аналитический метод	0.5	–
38	533242,56	1301225,79	Аналитический метод	0.5	–
39	533222,79	1301209,67	Аналитический метод	0.5	–
40	533204,13	1301192,27	Аналитический метод	0.5	–
41	533186,68	1301173,66	Аналитический метод	0.5	–
42	533170,51	1301153,93	Аналитический метод	0.5	–
43	533155,70	1301133,15	Аналитический метод	0.5	–
44	533142,31	1301111,44	Аналитический метод	0.5	–
45	533130,40	1301088,87	Аналитический метод	0.5	–
46	533120,03	1301065,56	Аналитический метод	0.5	–
47	533111,24	1301041,61	Аналитический метод	0.5	–
48	533104,07	1301017,13	Аналитический метод	0.5	–
49	533098,55	1300992,22	Аналитический метод	0.5	–
50	533094,71	1300967,00	Аналитический метод	0.5	–
51	533092,57	1300941,57	Аналитический метод	0.5	–
52	533092,13	1300916,07	Аналитический метод	0.5	–
53	533093,40	1300890,58	Аналитический метод	0.5	–
54	533096,37	1300865,24	Аналитический метод	0.5	–
55	533101,02	1300840,16	Аналитический метод	0.5	–
56	533107,35	1300815,44	Аналитический метод	0.5	–
57	533115,31	1300791,21	Аналитический метод	0.5	–

58	533124,87	1300767,55	Аналитический метод	0.5	--
59	533136,00	1300744,59	Аналитический метод	0.5	--
60	533148,63	1300722,43	Аналитический метод	0.5	--
61	533162,72	1300701,16	Аналитический метод	0.5	--
62	533178,20	1300680,88	Аналитический метод	0.5	--
63	533195,01	1300661,68	Аналитический метод	0.5	--
64	533213,05	1300643,65	Аналитический метод	0.5	--
65	533232,27	1300626,86	Аналитический метод	0.5	--
66	533252,56	1300611,40	Аналитический метод	0.5	--
67	533273,84	1300597,33	Аналитический метод	0.5	--
68	533296,01	1300584,71	Аналитический метод	0.5	--
69	533318,98	1300573,60	Аналитический метод	0.5	--
70	533342,64	1300564,06	Аналитический метод	0.5	--
71	533366,89	1300556,11	Аналитический метод	0.5	--
72	533391,61	1300549,81	Аналитический метод	0.5	--
73	533416,70	1300545,17	Аналитический метод	0.5	--
74	533442,04	1300542,23	Аналитический метод	0.5	--
75	533467,52	1300540,98	Аналитический метод	0.5	--
76	533505,12	1300542,35	Аналитический метод	0.5	--
77	533543,62	1300547,84	Аналитический метод	0.5	--
78	533568,49	1300553,56	Аналитический метод	0.5	--
79	533592,91	1300560,93	Аналитический метод	0.5	--
80	533616,79	1300569,91	Аналитический метод	0.5	--
81	533640,01	1300580,48	Аналитический метод	0.5	--
82	533662,48	1300592,57	Аналитический метод	0.5	--
83	533684,09	1300606,13	Аналитический метод	0.5	--
84	533704,74	1300621,11	Аналитический метод	0.5	--
85	533724,34	1300637,44	Аналитический метод	0.5	--
86	533742,81	1300655,04	Аналитический метод	0.5	--
87	533760,06	1300673,84	Аналитический метод	0.5	--
88	533776,02	1300693,74	Аналитический метод	0.5	--
89	533790,61	1300714,67	Аналитический метод	0.5	--

90	533803,77	1300736,53	Аналитический метод	0.5	--
91	533815,43	1300759,22	Аналитический метод	0.5	--
92	533825,56	1300782,64	Аналитический метод	0.5	--
93	533834,10	1300806,68	Аналитический метод	0.5	--
94	533841,01	1300831,24	Аналитический метод	0.5	--
95	533846,26	1300856,21	Аналитический метод	0.5	--
1	533850,43	1300887,45	Аналитический метод	0.5	--

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 (Mf), 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 (Mf), 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 (Mf), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8