



Правовое управление правительства
Воронежской области

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

«31» 10 2024.

Регистрационный номер № 1257

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

ПРИКАЗ

«18» октября 2024 г.

г. Воронеж

№ 395

Об установлении зон санитарной охраны существующих водозаборных скважин (№№ 75999/1, 80005/2, 35123/3, 56/07/4, 58/08/5, 6/14) для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения ООО «САФ-НЕВА»

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.019034.07.23 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 водозаборных скважин (№№ 75999/1, 80005/2, 35123/3, 56/07/4, 58/08/5, 6/14) для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения ООО «САФ-НЕВА», расположенных по адресу: г. Воронеж, ул. Димитрова, 106.

1.2. Срок существования зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения – существующих водозаборных скважин (№№ 75999/1, 80005/2, 35123/3, 56/07/4, 58/08/5, 6/14) для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения ООО «САФ-НЕВА», расположенных по адресу: г. Воронеж, ул. Димитрова, 106 – 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» *сентября* 2024 № 395

Зоны санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения – существующих водозаборных скважин (№№ 75999/1, 80005/2, 35123/3, 56/07/4, 58/08/5, 6/14) для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения ООО «САФ-НЕВА», расположенных по адресу: г. Воронеж, ул. Димитрова, 106

1. Границы зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения – существующих водозаборных скважин (№№ 75999/1, 80005/2, 35123/3, 56/07/4, 58/08/5, 6/14) для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения ООО «САФ-НЕВА», расположенных по адресу: г. Воронеж, ул. Димитрова, 106.

Границы зон санитарной охраны определены проектной документацией, получившей положительное санитарно-эпидемиологическое заключение от 18.07.2023 № 36.ВЦ.40.000.Т.019034.07.23 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 скважине № 75999/1 имеется санитарно-эпидемиологическое заключение по материалам сокращения первого пояса ЗСО с 30 м до 7 м к северу, до 15 м к югу, до 14 м к востоку, до 18 м к западу от 29.01.2014 № 36.ВЦ.40.000.Т.006311.01.14.

Скважина № 6/14/6 к северу от скважины № 6/14/6 на расстоянии 31,3 м расположена граница территории предприятия, в 50 м – проезжая часть ул. Димитрова, в 90 м – жилая застройка. К востоку от скважины 6/14/6 на расстоянии 8 м расположена граница ЗСО -1, на расстоянии 15 м – асфальтированный внутриплощадочный проезд ООО «Воронежские дрожжи». К югу от скважины № 6/14/6 на расстоянии 22,3 – здание весовой. К

западу от скважины № 6/14/6 на расстоянии 42 м – существующая скважина № 80005/2.

По скважине 6/14/6 имеется санитарно-эпидемиологическое заключение по материалам сокращения первого пояса ЗСО от 22.10.2014 № 36.ВЦ.40.000.Т.007099.10.14 с 30 м до 8 м к востоку, до 22,3 м к югу.

По скважинам № 58/08/5 и № 56/07/4 имеется санитарно-эпидемиологическое заключение по материалам сокращения первого пояса ЗСО от 29.01.2014 № 36.ВЦ.40.000.Т.006311.01.14 с 30 м до 15 м к северу, югу и западу и до 10 м к востоку.

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 скважин №№ 75999/1, 80005/2, 35123/3, 6/14 составляет 115 м, скважин №№ 56/07/4, 58/08/5 – 126 м.

1.3. Граница третьего пояса ЗСО существующих скважин, предназначенная 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 скважин №№ 75999/1, 80005/2, 35123/3, 6/14/6 составляет 773 м, скважин №№ 56/07/4, 58/08/5 – 846 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 «САФ-НЕВА», ИНН/КПП 7826691266/366301001 (основание: лицензия на пользование недрами ВРЖ 00947 ВЭ от 21 марта 2017 года). Местоположение (юридический адрес): 394028, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Димитрова, д. 110.

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 существующих водозаборных скважин
№№ 75999/1, 80005/2, 35123/3, 56/07/4, 58/08/5, 6/14 ООО «САФ-НЕВА»
по адресу: г. Воронеж, ул. Димитрова, 106

(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 обл., г. Воронеж
2	Площадь объекта ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	4923±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 (М), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть 1 (скважина № 75999/1)					
1	512916,18	1305258,62	Аналитический метод	0,10	--
2	512902,55	1305282,57	Аналитический метод	0,10	--
3	512887,83	1305273,31	Аналитический метод	0,10	--
4	512889,93	1305250,25	Аналитический метод	0,10	--
5	512894,74	1305247,39	Аналитический метод	0,10	--
6	512902,51	1305248,52	Аналитический метод	0,10	--
7	512914,72	1305255,04	Аналитический метод	0,10	--
1	512916,18	1305258,62	Аналитический метод	0,10	--
Часть 2 (скважины №№ 80005/2, 35123/3, 6/14)					
8	512972,24	1305210,10	Аналитический метод	0,10	--
9	512943,96	1305249,98	Аналитический метод	0,10	--
10	512929,19	1305242,80	Аналитический метод	0,10	--
11	512926,15	1305247,64	Аналитический метод	0,10	--
12	512900,10	1305232,44	Аналитический метод	0,10	--
13	512904,85	1305209,83	Аналитический метод	0,10	--
14	512908,32	1305210,13	Аналитический метод	0,10	--
15	512909,78	1305195,64	Аналитический метод	0,10	--
16	512916,23	1305196,29	Аналитический метод	0,10	--
17	512921,82	1305192,43	Аналитический метод	0,10	--
18	512927,88	1305184,63	Аналитический метод	0,10	--
19	512956,02	1305203,56	Аналитический метод	0,10	--
20	512963,42	1305205,13	Аналитический метод	0,10	--
8	512972,24	1305210,10	Аналитический метод	0,10	--

Часть 3 (скважины №№ 56/07/4, 58/08/5)					
21	512738,03	1305161,62	Аналитический метод	0,10	--
22	512723,86	1305160,91	Аналитический метод	0,10	--
23	512693,36	1305159,36	Аналитический метод	0,10	--
24	512676,02	1305158,49	Аналитический метод	0,10	--
25	512682,25	1305133,79	Аналитический метод	0,10	--
26	512693,27	1305134,36	Аналитический метод	0,10	--
27	512720,57	1305135,84	Аналитический метод	0,10	--
28	512723,99	1305135,91	Аналитический метод	0,10	--
29	512739,79	1305136,33	Аналитический метод	0,10	--
21	512738,03	1305161,62	Аналитический 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 (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 (M _i), 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 _i), 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 существующих водозаборных скважин
№№ 75999/1, 80005/2, 35123/3, 56/07/4, 58/08/5, 6/14 ООО «САФ-НЕВА»
по адресу: г. Воронеж, ул. Димитрова, 106**

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

Раздел 1

Сведения об объекте

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская обл., г. Воронеж
2	Площадь объекта \pm величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м-	116747 \pm 120 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
1	513071,12	1305227,44	Аналитический метод	0,10	--
2	513067,86	1305250,35	Аналитический метод	0,10	--
3	513060,05	1305272,14	Аналитический метод	0,10	--
4	513048,03	1305291,91	Аналитический метод	0,10	--
5	513032,24	1305308,83	Аналитический метод	0,10	--
6	512979,52	1305354,19	Аналитический метод	0,10	--
7	512960,68	1305367,63	Аналитический метод	0,10	--
8	512939,54	1305377,03	Аналитический метод	0,10	--
9	512916,94	1305382,01	Аналитический метод	0,10	--
10	512893,80	1305382,38	Аналитический метод	0,10	--
11	512871,05	1305378,10	Аналитический метод	0,10	--
12	512849,62	1305369,37	Аналитический метод	0,10	--
13	512830,36	1305356,53	Аналитический метод	0,10	--
14	512814,07	1305340,10	Аналитический метод	0,10	--
15	512801,38	1305320,74	Аналитический метод	0,10	--
16	512792,83	1305299,24	Аналитический метод	0,10	--
17	512788,74	1305276,46	Аналитический метод	0,10	--
18	512788,73	1305258,94	Аналитический метод	0,10	--
19	512762,55	1305270,85	Аналитический метод	0,10	--
20	512739,95	1305275,88	Аналитический метод	0,10	--
21	512716,82	1305277,15	Аналитический метод	0,10	--
22	512693,66	1305276,29	Аналитический метод	0,10	--
23	512670,68	1305273,31	Аналитический метод	0,10	--
24	512648,38	1305267,07	Аналитический метод	0,10	--
25	512627,61	1305256,86	Аналитический метод	0,10	--
26	512609,05	1305243,02	Аналитический метод	0,10	--

27	512593,34	1305226,02	Аналитический метод	0,10	--
28	512581,00	1305206,43	Аналитический метод	0,10	--
29	512572,45	1305184,92	Аналитический метод	0,10	--
30	512567,99	1305162,20	Аналитический метод	0,10	--
31	512567,75	1305139,06	Аналитический метод	0,10	--
32	512571,76	1305116,26	Аналитический метод	0,10	--
33	512579,86	1305094,57	Аналитический метод	0,10	--
34	512591,80	1305074,74	Аналитический метод	0,10	--
35	512607,17	1305057,42	Аналитический метод	0,10	--
36	512625,44	1305043,21	Аналитический метод	0,10	--
37	512646,01	1305032,58	Аналитический метод	0,10	--
38	512668,17	1305025,90	Аналитический метод	0,10	--
39	512691,18	1305023,38	Аналитический метод	0,10	--
40	512737,48	1305025,66	Аналитический метод	0,10	--
41	512760,17	1305030,27	Аналитический метод	0,10	--
42	512781,63	1305038,94	Аналитический метод	0,10	--
43	512801,14	1305051,40	Аналитический метод	0,10	--
44	512818,04	1305067,22	Аналитический метод	0,10	--
45	512831,77	1305085,86	Аналитический метод	0,10	--
46	512841,85	1305106,70	Аналитический метод	0,10	--
47	512845,79	1305119,13	Аналитический метод	0,10	--
48	512870,06	1305101,01	Аналитический метод	0,10	--
49	512894,13	1305091,00	Аналитический метод	0,10	--
50	512916,90	1305086,84	Аналитический метод	0,10	--
51	512940,03	1305087,33	Аналитический метод	0,10	--
52	512962,58	1305092,52	Аналитический метод	0,10	--
53	512984,02	1305101,30	Аналитический метод	0,10	--
54	513004,14	1305112,77	Аналитический метод	0,10	--
55	513022,61	1305126,76	Аналитический метод	0,10	--
56	513039,12	1305143,01	Аналитический метод	0,10	--
57	513053,31	1305161,32	Аналитический метод	0,10	--

58	513063,70	1305182,00	Аналитический метод	0,10	--
59	513069,72	1305204,34	Аналитический метод	0,10	--
1	513071,12	1305227,44	Аналитический 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 зон санитарной охраны существующих водозаборных скважин
№№ 75999/1, 80005/2, 35123/3, 56/07/4, 58/08/5, 6/14 ООО «САФ-НЕВА»
по адресу: г. Воронеж, ул. Димитрова, 106

(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 обл., г. Воронеж
2	Площадь объекта ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	2549611±559 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 (M), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	513728,56	1305250,83	Аналитический метод	0,10	--
2	513721,37	1305331,61	Аналитический метод	0,10	--
3	513705,75	1305411,20	Аналитический метод	0,10	--
4	513681,88	1305488,71	Аналитический метод	0,10	--
5	513650,02	1305563,29	Аналитический метод	0,10	--
6	513610,48	1305634,11	Аналитический метод	0,10	--
7	513564,31	1305700,80	Аналитический метод	0,10	--
8	513512,21	1305762,96	Аналитический метод	0,10	--
9	513454,62	1305820,08	Аналитический метод	0,10	--
10	513392,02	1305871,65	Аналитический метод	0,10	--
11	513324,94	1305917,26	Аналитический метод	0,10	--
12	513253,95	1305956,50	Аналитический метод	0,10	--
13	513179,66	1305989,05	Аналитический метод	0,10	--
14	513102,69	1306014,64	Аналитический метод	0,10	--
15	513023,42	1306031,68	Аналитический метод	0,10	--
16	512942,73	1306039,92	Аналитический метод	0,10	--
17	512861,63	1306039,76	Аналитический метод	0,10	--
18	512780,98	1306031,21	Аналитический метод	0,10	--
19	512700,91	1306018,12	Аналитический метод	0,10	--
20	512621,18	1306003,09	Аналитический метод	0,10	--
21	512542,14	1305984,76	Аналитический метод	0,10	--
22	512463,80	1305963,64	Аналитический метод	0,10	--
23	512386,88	1305937,93	Аналитический метод	0,10	--
24	512312,77	1305904,97	Аналитический метод	0,10	--
25	512242,15	1305865,06	Аналитический метод	0,10	--

26	512175,69	1305818,58	Аналитический метод	0,10	--
27	512113,98	1305765,94	Аналитический метод	0,10	--
28	512057,60	1305707,63	Аналитический метод	0,10	--
29	512007,06	1305644,19	Аналитический метод	0,10	--
30	511962,84	1305576,20	Аналитический метод	0,10	--
31	511925,33	1305504,28	Аналитический метод	0,10	--
32	511894,87	1305429,11	Аналитический метод	0,10	--
33	511871,77	1305351,36	Аналитический метод	0,10	--
34	511856,21	1305271,76	Аналитический метод	0,10	--
35	511848,35	1305191,03	Аналитический метод	0,10	--
36	511848,24	1305109,92	Аналитический метод	0,10	--
37	511855,90	1305029,17	Аналитический метод	0,10	--
38	511871,25	1304949,53	Аналитический метод	0,10	--
39	511894,16	1304871,72	Аналитический метод	0,10	--
40	511924,42	1304796,47	Аналитический метод	0,10	--
41	511961,75	1304724,46	Аналитический метод	0,10	--
42	512005,80	1304656,36	Аналитический метод	0,10	--
43	512056,17	1304592,78	Аналитический метод	0,10	--
44	512112,40	1304534,33	Аналитический метод	0,10	--
45	512173,97	1304481,53	Аналитический метод	0,10	--
46	512240,31	1304434,86	Аналитический метод	0,10	--
47	512310,82	1304394,77	Аналитический метод	0,10	--
48	512384,84	1304361,60	Аналитический метод	0,10	--
49	512461,69	1304335,69	Аналитический метод	0,10	--
50	512540,68	1304317,25	Аналитический метод	0,10	--
51	512621,06	1304306,41	Аналитический метод	0,10	--
52	512702,07	1304302,33	Аналитический метод	0,10	--
53	512783,12	1304305,58	Аналитический метод	0,10	--
54	512863,54	1304316,14	Аналитический метод	0,10	--
55	512942,68	1304333,92	Аналитический метод	0,10	--
56	513019,89	1304358,77	Аналитический метод	0,10	--
57	513167,22	1304426,55	Аналитический метод	0,10	--

58	513237,67	1304466,79	Аналитический метод	0,10	--
59	513305,64	1304511,08	Аналитический метод	0,10	--
60	513370,91	1304559,27	Аналитический метод	0,10	--
61	513433,24	1304611,19	Аналитический метод	0,10	--
62	513492,44	1304666,67	Аналитический метод	0,10	--
63	513548,10	1304725,68	Аналитический метод	0,10	--
64	513596,92	1304790,45	Аналитический метод	0,10	--
65	513638,68	1304859,97	Аналитический метод	0,10	--
66	513672,93	1304933,49	Аналитический метод	0,10	--
67	513699,28	1305010,19	Аналитический метод	0,10	--
68	513717,46	1305089,23	Аналитический метод	0,10	--
69	513727,26	1305169,74	Аналитический метод	0,10	--
I	513728,56	1305250,83	Аналитический 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 (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 (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