



Правовое управление правительства
Воронежской области

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

« 21 » 03 2025 г.

Регистрационный номер № 325

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

ПРИКАЗ

«10» марта 2025 г.

г. Воронеж

№ 108

Об установлении зон санитарной охраны двух эксплуатационных скважин № 10812/1, № 3645 и 1-го пояса зоны санитарной охраны водопроводных сооружений (насосно-фильтрующее строение) для питьевого, хозяйственно-бытового и технологического водоснабжения площадки «База» предприятия ООО «ЭкоКорм»

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 28.03.2022 № 36.ВЦ.40.000.Т.017185.03.22 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 — двух эксплуатационных скважин № 10812/1, № 3645 и 1-го пояса зоны санитарной охраны водопроводных сооружений (насосно-фильтрующее строение) для питьевого, хозяйственно-

бытового и технологического водоснабжения площадки «База» предприятия ООО «ЭкоКорм», расположенных по адресу: Воронежская область, Аннинский район, северо-западная часть Аннинского кадастрового района (кадастровый номер земельного участка 36:01:0700004:208), согласно приложению.

1.2. Срок существования зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения – двух эксплуатационных скважин № 10812/1, № 3645 и 1-го пояса зоны санитарной охраны водопроводных сооружений (насосно-фильтрующее строение) для питьевого, хозяйственно-бытового и технологического водоснабжения площадки «База» предприятия ООО «ЭкоКорм», расположенных по адресу: Воронежская область, Аннинский район, северо-западная часть Аннинского кадастрового района (кадастровый номер земельного участка 36:01:0700004:208) – 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 — начальника отдела особо охраняемых природных территорий и экологической экспертизы министерства природных ресурсов и экологии Воронежской области Уварову Е.Н.

Министр



Н.В. Ветер

Приложение
к приказу министерства
природных ресурсов
и экологии Воронежской области
от «10» июня 2025 № 108

Зоны санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения – двух эксплуатационных скважин № 10812/1, № 3645 и 1-го пояса зоны санитарной охраны водопроводных сооружений (насосно-фильтрующее строение) для питьевого, хозяйственно-бытового и технологического водоснабжения площадки «База» предприятия ООО «ЭкоКорм», расположенных по адресу: Воронежская область, Аннинский район, северо-западная часть Аннинского кадастрового района (кадастровый номер земельного участка 36:01:0700004:208)

1. Границы зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения – двух эксплуатационных скважин № 10812/1, № 3645 и 1-го пояса зоны санитарной охраны водопроводных сооружений (насосно-фильтрующее строение) для питьевого, хозяйственно-бытового и технологического водоснабжения площадки «База» предприятия ООО «ЭкоКорм», расположенных по адресу: Воронежская область, Аннинский район, северо-западная часть Аннинского кадастрового района (кадастровый номер земельного участка 36:01:0700004:208).

Границы зон санитарной охраны определены проектной документацией, получившей положительное санитарно-эпидемиологическое заключение от 28.03.2022 № 36.ВЦ.40.000.Т.017185.03.22 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. Граница первого пояса ЗСО устанавливается в радиусе 30,0 м от скважин, что соответствует требованиям п. 2.2.1.1 СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов

питьевого назначения».

Граница первого пояса ЗСО скважины № 10812/1 сокращена с 30 м до 3 м к северо-востоку, с 30 м до 10 м к юго-востоку, с 30 м до 5 м к юго-западу, с 30 м до 15 м к северо-западу.

Граница первого пояса ЗСО скважины № 3645 сокращена с 30 м до 4 м к северо-востоку и юго-западу, с 30 м до 10 м к юго-востоку и северо-западу.

Границы 1 пояса зоны санитарной охраны сокращены согласно представленному санитарно-эпидемиологическому заключению Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Воронежской области № 36.ВЦ.40.000.Т.017015.02.22 от 10.02.2022.

Граница 1 пояса зоны санитарной охраны для насосно-фильтрующего строения, в котором располагаются насосная станция второго подъема, накопительные резервуары и станция водоочистки, расположенного на территории объекта, установлена на расстоянии 10,0 м к северо-востоку, юго-востоку, юго-западу и северо-западу от стен и принята в виде прямоугольника общим размером 34,0 м × 28,0 м, что соответствует требованиям п. 2.4.2. СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения».

Для водопровода устанавливается санитарно-защитная полоса шириной 10 м в каждую сторону, так как диаметр водопровода составляет 63 мм, что соответствует требованиям п. 2.4.3. СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения».

1.2. Граница второго пояса ЗСО скважин, предназначенного для защиты водоносных пластов от микробного загрязнения, определена гидродинамическими расчетами с учетом водопотребления предприятия, 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 для скважин № 10812/1 и № 3645 составляет 48,0 м и 77,0 м соответственно.

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 для скважин № 10812/1 и № 3645 составляет 342,0 м и 547,0 м соответственно.

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 «ЭкоКорм», ИНН 3601011500 (основание: лицензия на пользование недрами ВРЖ 01015 ВР от 14 июня 2019 года). Местоположение (юридический адрес): 396204, Воронежская область, Аннинский район, с. Николаевка, ул. Юбилейная, д. 32.

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 ЗСО двух эксплуатационных скважин № 10812/1, № 3645 и 1-го пояса зоны санитарной охраны водопроводных сооружений (насосно-фильтрующее строение) для питьевого, хозяйственно-бытового и технологического водоснабжения площадки «База» предприятия ООО «ЭкоКорм», расположенных по адресу: Воронежская область, Аннинский район, северо-западная часть Аннинского кадастрового района (кадастровый номер земельного участка 36:01:0700004:208)

(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, Аннинский район
2	Площадь объекта \pm величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	362 \pm 166 м ²
3	Иные характеристики объекта	

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-36, зона 2</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 (Mf), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
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
Часть № 1 (скважина №10812/1)					
1	496978,27	2166558,87	Аналитический метод	2,5	-
2	496983,93	2166564,53	Аналитический метод	2,5	-
3	496966,25	2166582,20	Аналитический метод	2,5	-
4	496960,59	2166576,55	Аналитический метод	2,5	-
1	496978,27	2166558,87	Аналитический метод	2,5	-
Часть № 2 (скважина №3645)					
5	496934,49	2166542,91	Аналитический метод	2,5	-
6	496920,33	2166557,04	Аналитический метод	2,5	-
7	496914,54	2166551,24	Аналитический метод	2,5	-
8	496928,84	2166537,25	Аналитический метод	2,5	-
5	496934,49	2166542,91	Аналитический метод	2,5	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат МСК-36, зона 2

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 ЗСО двух эксплуатационных скважин № 10812/1, № 3645 и 1-го пояса зоны санитарной охраны водопроводных сооружений (насосно-фильтрующее строение) для питьевого, хозяйственно-бытового и технологического водоснабжения площадки «База» предприятия ООО «ЭкоКорм», расположенных по адресу: Воронежская область, Аннинский район, северо-западная часть Аннинского кадастрового района (кадастровый номер земельного участка 36:01:0700004:208)

(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, Аннинский район
2	Площадь объекта \pm величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м-	20323 \pm 1247 м ²
3	Иные характеристики объекта	

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-36, зона 2</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
1	497009,49	2166544,07	Аналитический метод	2,5	-
2	497017,35	2166559,86	Аналитический метод	2,5	-
3	497018,98	2166577,43	Аналитический метод	2,5	-
4	497014,15	2166594,39	Аналитический метод	2,5	-
5	497003,52	2166608,47	Аналитический метод	2,5	-
6	496988,53	2166617,76	Аналитический метод	2,5	-
7	496971,19	2166621,00	Аналитический метод	2,5	-
8	496954,62	2166618,05	Аналитический метод	2,5	-
9	496939,18	2166622,75	Аналитический метод	2,5	-
10	496924,61	2166624,14	Аналитический метод	2,5	-
11	496910,04	2166622,75	Аналитический метод	2,5	-
12	496895,99	2166618,62	Аналитический метод	2,5	-
13	496882,98	2166611,92	Аналитический метод	2,5	-
14	496871,48	2166602,87	Аналитический метод	2,5	-
15	496861,89	2166591,80	Аналитический метод	2,5	-
16	496854,57	2166579,13	Аналитический метод	2,5	-
17	496849,78	2166565,29	Аналитический метод	2,5	-
18	496847,70	2166550,80	Аналитический метод	2,5	-
19	496848,40	2166536,18	Аналитический метод	2,5	-
20	496851,85	2166521,95	Аналитический метод	2,5	-
21	496857,93	2166508,64	Аналитический метод	2,5	-
22	496866,42	2166496,71	Аналитический метод	2,5	-
23	496877,01	2166486,61	Аналитический метод	2,5	-
24	496889,33	2166478,70	Аналитический метод	2,5	-
25	496902,92	2166473,26	Аналитический метод	2,5	-
26	496917,29	2166470,49	Аналитический метод	2,5	-
27	496931,93	2166470,49	Аналитический метод	2,5	-
28	496946,30	2166473,26	Аналитический метод	2,5	-

29	496959,89	2166478,70	Аналитический метод	2,5	-
30	496972,21	2166486,61	Аналитический метод	2,5	-
31	496982,80	2166496,71	Аналитический метод	2,5	-
32	496991,30	2166508,64	Аналитический метод	2,5	-
33	496997,38	2166521,95	Аналитический метод	2,5	-
34	497000,67	2166535,12	Аналитический метод	2,5	-
1	497009,49	2166544,07	Аналитический метод	2,5	-

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 <u>МСК-36, зона 2</u>							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическ ая 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 квадратическ ая 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 ЗСО двух эксплуатационных скважин № 10812/1, № 3645 и 1-го пояса зоны санитарной охраны водопроводных сооружений (насосно-фильтрующее строение) для питьевого, хозяйственно-бытового и технологического водоснабжения площадки «База» предприятия ООО «ЭкоКорм», расположенных по адресу: Воронежская область, Аннинский район, северо-западная часть Аннинского кадастрового района (кадастровый номер земельного участка 36:01:0700004:208)

(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, Аннинский район
2	Площадь объекта \pm величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	936941 \pm 8470 м ²
3	Иные характеристики	

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-36, зона 2</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
1	497455,36	2166414,81	Аналитический метод	2,5	-
2	497468,61	2166489,96	Аналитический метод	2,5	-
3	497471,28	2166566,23	Аналитический метод	2,5	-
4	497463,30	2166642,12	Аналитический метод	2,5	-
5	497444,84	2166716,17	Аналитический метод	2,5	-
6	497416,25	2166786,93	Аналитический метод	2,5	-
7	497378,10	2166853,02	Аналитический метод	2,5	-
8	497331,11	2166913,15	Аналитический метод	2,5	-
9	497276,22	2166966,16	Аналитический метод	2,5	-
10	497214,48	2167011,02	Аналитический метод	2,5	-
11	497147,10	2167046,85	Аналитический метод	2,5	-
12	497075,39	2167072,95	Аналитический метод	2,5	-
13	497000,74	2167088,82	Аналитический метод	2,5	-
14	496924,61	2167094,14	Аналитический метод	2,5	-
15	496848,48	2167088,82	Аналитический метод	2,5	-
16	496773,84	2167072,95	Аналитический метод	2,5	-
17	496702,13	2167046,85	Аналитический метод	2,5	-
18	496634,75	2167011,02	Аналитический метод	2,5	-
19	496573,01	2166966,16	Аналитический метод	2,5	-
20	496518,11	2166913,15	Аналитический метод	2,5	-
21	496471,13	2166853,02	Аналитический метод	2,5	-
22	496432,97	2166786,93	Аналитический метод	2,5	-
23	496404,38	2166716,17	Аналитический метод	2,5	-
24	496385,92	2166642,12	Аналитический метод	2,5	-
25	496377,94	2166566,23	Аналитический метод	2,5	-
26	496380,61	2166489,96	Аналитический метод	2,5	-
27	496393,86	2166414,81	Аналитический метод	2,5	-
28	496417,44	2166342,23	Аналитический метод	2,5	-
29	496450,90	2166273,64	Аналитический метод	2,5	-

30	496493,57	2166210,37	Аналитический метод	2,5	-
31	496544,63	2166153,66	Аналитический метод	2,5	-
32	496603,09	2166104,61	Аналитический метод	2,5	-
33	496667,81	2166064,17	Аналитический метод	2,5	-
34	496737,53	2166033,13	Аналитический метод	2,5	-
35	496810,88	2166012,09	Аналитический метод	2,5	-
36	496886,45	2166001,47	Аналитический метод	2,5	-
37	496962,77	2166001,47	Аналитический метод	2,5	-
38	497038,34	2166012,09	Аналитический метод	2,5	-
39	497111,70	2166033,13	Аналитический метод	2,5	-
40	497181,41	2166064,17	Аналитический метод	2,5	-
41	497246,13	2166104,61	Аналитический метод	2,5	-
42	497304,59	2166153,66	Аналитический метод	2,5	-
43	497355,65	2166210,37	Аналитический метод	2,5	-
44	497398,33	2166273,64	Аналитический метод	2,5	-
45	497431,78	2166342,23	Аналитический метод	2,5	-
1	497455,36	2166414,81	Аналитический метод	2,5	-

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 <u>МСК-36</u>							
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
—	—	—	—	—	—	—	—