

Управление документационног.
обеспечения аппарата
Правительства Тверской области

**ЗАРЕГИСТРИРОВАН
В РЕЕСТРЕ**

« 9 » декабря 2025 г.

Регистрационный № 4452504

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

08.12.2025

№ 41-нп

г. Тверь

Об установлении зоны санитарной охраны

В соответствии с пунктом 16 статьи 105, статьей 106 Земельного кодекса Российской Федерации, статьей 18 Федерального закона от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», пунктом 3 части 8 и частью 10 статьи 26 Федерального закона от 03.08.2018 № 342-ФЗ «О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации», постановлением Правительства Тверской области от 18.10.2011 № 90-пп «Об утверждении Положения о Министерстве природных ресурсов и экологии Тверской области» и с учетом санитарно-эпидемиологического заключения Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Тверской области от 06.06.2024 № 69.01.01.000.Т.000172.06.24 о соответствии государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам, приказываю:

1. Установить зону санитарной охраны источника питьевого водоснабжения - артезианской скважины, расположенного по адресу: Тверская область, Калининский муниципальный округ, д. Садыково, д. 2А (прилагается).

2. Зона санитарной охраны источника питьевого водоснабжения, указанная в пункте 1 настоящего приказа, в том числе возникающие в силу закона ограничения использования земельных участков в такой зоне, считаются установленными со дня внесения сведений о зоне санитарной охраны в Единый государственный реестр недвижимости.

3. Настоящий приказ вступает в силу со дня его официального опубликования и подлежит размещению на сайте Министерства природных ресурсов и экологии Тверской области в информационно-телекоммуникационной сети Интернет.

**Министр природных ресурсов
и экологии Тверской области**



С.С. Кольцов

Приложение
к приказу Министерства
природных ресурсов и экологии
Тверской области
от 08.12.2025 № 41-нп

Зона санитарной охраны источника питьевого водоснабжения - артезианской скважины, расположенного по адресу: Тверская область, Калининский муниципальный округ, д. Садыково, д. 2А

1. Артезианская скважина общества с ограниченной ответственностью «Производственная компания «Аквариус» (далее – ООО «ПК «Аквариус») расположена на земельном участке с кадастровым номером 69:10:0000025:2401, по адресу: Тверская область, Калининский муниципальный округ, д. Садыково, д. 2А.

Целевое назначение сооружения – питьевое, хозяйственно-бытовое водоснабжение предприятия.

2. Зона санитарной охраны (далее также – ЗСО) артезианской скважины ООО «ПК «Аквариус» организуется в составе трех поясов.

3. Границы первого пояса ЗСО артезианской скважины ООО «ПК «Аквариус» в соответствии с пунктом 2.2.1 подраздела 2.2 раздела II Санитарных правил и норм «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения. СанПиН 2.1.4.1110-02», введенных в действие постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 14.03.2002 № 10 «О введении в действие санитарных правил и норм «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения. СанПиН 2.1.4.1110-02» (далее – СанПин 2.1.4.1110-02), по согласованию с Управлением Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Тверской области устанавливаются на расстоянии 15 м. во всех направлениях от скважины.

4. Графическое описание местоположения границ первого пояса зоны санитарной охраны источника питьевого водоснабжения – артезианской скважины, расположенного по адресу: Тверская область, Калининский муниципальный округ, д. Садыково, д. 2А, представлено в приложении 1 к настоящей Зоне санитарной охраны источника питьевого водоснабжения.

5. Ограничения использования земельных участков и мероприятия по улучшению санитарного состояния на территории ЗСО и предупреждению загрязнения артезианской скважины по первому поясу ЗСО устанавливаются в соответствии с пунктом 3.2.1 подраздела 3.2 раздела III СанПин 2.1.4.1110-02:

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;

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) 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;

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;

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.

6. Границы второго пояса ЗСО артезианской скважины ООО «ПК «Аквариус» определены гидродинамическими расчетами и устанавливаются для артезианской скважины, расположенной по адресу: Тверская область, Калининский муниципальный округ, д. Садыково, д. 2А, в радиусе 118 м.

7. Графическое описание местоположения границ второго пояса зоны санитарной охраны источника питьевого водоснабжения – артезианской скважины, расположенного по адресу: Тверская область, Калининский муниципальный округ, д. Садыково, д. 2А, представлено в приложении 2 к настоящей Зоне санитарной охраны источника питьевого водоснабжения.

8. Ограничения использования земельных участков и мероприятия по второму поясу ЗСО устанавливаются согласно пунктам 3.2.2, 3.2.3 подраздела 3.2 раздела III СанПин 2.1.4.1110-02 и выполняются владельцами объектов, оказывающих (могущих оказать) отрицательное влияние на качество воды источника питьевого водоснабжения:

1) выявление, тампонирующее или восстановление всех старых, бездействующих, дефектных или неправильно эксплуатируемых скважин, представляющих опасность в части возможности загрязнения водоносных горизонтов;

2) бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, производится при обязательном согласовании с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора;

3) запрещение закачки отработанных вод в подземные горизонты, подземного складирования твердых отходов и разработки недр земли;

4) запрещение размещения складов горюче-смазочных материалов,

ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод;

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;

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;

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

9. Границы третьего пояса ЗСО артезианской скважины ООО «ПК «Аквариус» определены гидродинамическими расчетами и устанавливаются для артезианской скважины, расположенной по адресу: Тверская область, Калининский муниципальный округ, д. Садыково, д. 2А, в радиусе 833 м.

10. Графическое описание местоположения границ третьего пояса зоны санитарной охраны источника питьевого водоснабжения – артезианской скважины, расположенного по адресу: Тверская область, Калининский муниципальный округ, д. Садыково, д. 2А, представлено в приложении 3 к настоящей Зоне санитарной охраны источника питьевого водоснабжения.

11. Ограничения использования земельных участков и мероприятия по третьему поясу ЗСО устанавливаются согласно пункту 3.2.2 подраздела 3.2 раздела III СанПин 2.1.4.1110-02 и выполняются владельцами объектов, оказывающих (или могущих оказать) отрицательное влияние на качество воды источника водоснабжения:

1) выявление, тампонирование или восстановление всех старых, бездействующих, дефектных или неправильно эксплуатируемых скважин, представляющих опасность в части возможности загрязнения водоносных горизонтов;

2) бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, производится при обязательном согласовании с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора;

3) запрещение закачки отработанных вод в подземные горизонты, подземного складирования твердых отходов и разработки недр земли;

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;

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.

12. Правообладатель источника питьевого водоснабжения – ООО «ПК «Аквариус» (ИНН 7701256405, ОГРН 1027700032953).

Правообладатель обязан возместить убытки, причиненные в связи с установлением зоны с особыми условиями использования территории, в соответствии с подпунктом 1 пункта 8 статьи 57.1 Земельного кодекса Российской Федерации.

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).

13. Срок, на который устанавливается указанная зона – бессрочно.

Приложение 1
к зоне санитарной охраны
источника питьевого
водоснабжения – артезианской
скважины, расположенного по
адресу: Тверская область,
Калининский муниципальный
округ, д. Садыково, д. 2А

Графическое описание местоположения границ
первого пояса зоны санитарной охраны источника питьевого водоснабжения –
артезианской скважины, расположенного по адресу: расположенной по
адресу: Тверская область, Калининский муниципальный округ,
д. Садыково, д. 2А

Раздел 1

Сведения об объекте		
1 пояс зоны санитарной охраны источника питьевого водоснабжения – артезианской скважины, расположенного по адресу: Тверская область, Калининский муниципальный округ, д. Садыково, д. 2А (далее – объект)		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Тверская область, Калининский муниципальный округ, д. Садыково, д. 2А
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	705 кв. м (\pm 27 кв. м)
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-69, зона 2					
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	283400.45	2278501.49	Аналитический метод	0,50	-
2	283402.29	2278504.03	Аналитический метод	0,50	-
3	283403.57	2278506.90	Аналитический метод	0,50	-
4	283404.22	2278509.96	Аналитический метод	0,50	-
5	283404.22	2278513.10	Аналитический метод	0,50	-
6	283403.57	2278516.17	Аналитический метод	0,50	-
7	283402.29	2278519.03	Аналитический метод	0,50	-
8	283400.45	2278521.57	Аналитический метод	0,50	-
9	283398.12	2278523.67	Аналитический метод	0,50	-
10	283395.40	2278525.23	Аналитический метод	0,50	-
11	283392.42	2278526.20	Аналитический метод	0,50	-
12	283389.30	2278526.53	Аналитический метод	0,50	-
13	283386.19	2278526.20	Аналитический метод	0,50	-
14	283383.20	2278525.23	Аналитический метод	0,50	-
15	283380.48	2278523.67	Аналитический метод	0,50	-
16	283378.16	2278521.57	Аналитический метод	0,50	-
17	283376.31	2278519.03	Аналитический метод	0,50	-
18	283375.04	2278516.17	Аналитический метод	0,50	-
19	283374.39	2278513.10	Аналитический метод	0,50	-

20	283374.39	2278509.96	Аналитический метод	0,50	-
21	283375.04	2278506.90	Аналитический метод	0,50	-
22	283376.31	2278504.03	Аналитический метод	0,50	-
23	283378.16	2278501.49	Аналитический метод	0,50	-
24	283380.48	2278499.39	Аналитический метод	0,50	-
25	283383.20	2278497.83	Аналитический метод	0,50	-
26	283386.19	2278496.86	Аналитический метод	0,50	-
27	283389.30	2278496.53	Аналитический метод	0,50	-
28	283392.42	2278496.86	Аналитический метод	0,50	-
29	283395.40	2278497.83	Аналитический метод	0,50	-
30	283398.12	2278499.39	Аналитический метод	0,50	-
1	283400.45	2278501.49	Аналитический метод	0,50	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
Обозначение характерных точек части границы	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
-	-	-	-	-	-

Приложение 2
к зоне санитарной охраны источника
питьевого водоснабжения-
артезианской скважины,
расположенного по адресу: Тверская
область, Калининский
муниципальный округ,
д. Садыково, д. 2А

Графическое описание местоположения границ
второго пояса зоны санитарной охраны источника питьевого водоснабжения –
артезианской скважины, расположенного по адресу: Тверская область,
Калининский муниципальный округ, д. Садыково, д. 2А

Раздел 1

Сведения об объекте		
2 пояс зоны санитарной охраны источника питьевого водоснабжения – артезианской скважины, расположенного по адресу: Тверская область, Калининский муниципальный округ, д. Садыково, д. 2А (далее – объект)		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Тверская область, Калининский муниципальный округ, д. Садыково д. 2А
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	43 685 кв.м (± 209 кв. м)
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-69, зона 2					
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	283474.59	2278429.99	Аналитический метод	0,50	-
2	283481.56	2278437.96	Аналитический метод	0,50	-
3	283487.78	2278446.52	Аналитический метод	0,50	-
4	283493.21	2278455.61	Аналитический метод	0,50	-
5	283497.81	2278465.15	Аналитический метод	0,50	-
6	283501.53	2278475.07	Аналитический метод	0,50	-
7	283504.35	2278485.27	Аналитический метод	0,50	-
8	283506.23	2278495.69	Аналитический метод	0,50	-
9	283507.18	2278506.23	Аналитический метод	0,50	-
10	283507.18	2278516.83	Аналитический метод	0,50	-
11	283506.23	2278527.37	Аналитический метод	0,50	-
12	283504.35	2278537.79	Аналитический метод	0,50	-
13	283501.53	2278547.99	Аналитический метод	0,50	-
14	283497.81	2278557.91	Аналитический метод	0,50	-
15	283493.21	2278567.45	Аналитический метод	0,50	-
16	283487.78	2278576.54	Аналитический метод	0,50	-
17	283481.56	2278585.10	Аналитический метод	0,50	-
18	283474.59	2278593.07	Аналитический метод	0,50	-

19	283466.94	2278600.39	Аналитический метод	0,50	-
20	283458.66	2278606.99	Аналитический метод	0,50	-
21	283449.83	2278612.83	Аналитический метод	0,50	-
22	283440.50	2278617.85	Аналитический метод	0,50	-
23	283430.77	2278622.01	Аналитический метод	0,50	-
24	283420.69	2278625.28	Аналитический метод	0,50	-
25	283410.37	2278627.63	Аналитический метод	0,50	-
26	283399.88	2278629.06	Аналитический метод	0,50	-
27	283389.30	2278629.53	Аналитический метод	0,50	-
28	283378.72	2278629.06	Аналитический метод	0,50	-
29	283368.23	2278627.63	Аналитический метод	0,50	-
30	283357.91	2278625.28	Аналитический метод	0,50	-
31	283347.84	2278622.01	Аналитический метод	0,50	-
32	283338.10	2278617.85	Аналитический метод	0,50	-
33	283328.78	2278612.83	Аналитический метод	0,50	-
34	283319.94	2278606.99	Аналитический метод	0,50	-
35	283311.67	2278600.39	Аналитический метод	0,50	-
36	283304.01	2278593.07	Аналитический метод	0,50	-
37	283297.05	2278585.10	Аналитический метод	0,50	-
38	283290.82	2278576.54	Аналитический метод	0,50	-
39	283285.39	2278567.45	Аналитический метод	0,50	-
40	283280.80	2278557.91	Аналитический метод	0,50	-
41	283277.08	2278547.99	Аналитический метод	0,50	-
42	283274.26	2278537.79	Аналитический метод	0,50	-
43	283272.37	2278527.37	Аналитический метод	0,50	-

44	283271.42	2278516.83	Аналитический метод	0,50	-
45	283271.42	2278506.23	Аналитический метод	0,50	-
46	283272.37	2278495.69	Аналитический метод	0,50	-
47	283274.26	2278485.27	Аналитический метод	0,50	-
48	283277.08	2278475.07	Аналитический метод	0,50	-
49	283280.80	2278465.15	Аналитический метод	0,50	-
50	283285.39	2278455.61	Аналитический метод	0,50	-
51	283290.82	2278446.52	Аналитический метод	0,50	-
52	283297.05	2278437.96	Аналитический метод	0,50	-
53	283304.01	2278429.99	Аналитический метод	0,50	-
54	283311.67	2278422.67	Аналитический метод	0,50	-
55	283319.94	2278416.07	Аналитический метод	0,50	-
56	283328.78	2278410.23	Аналитический метод	0,50	-
57	283338.10	2278405.21	Аналитический метод	0,50	-
58	283347.84	2278401.05	Аналитический метод	0,50	-
59	283357.91	2278397.78	Аналитический метод	0,50	-
60	283368.23	2278395.43	Аналитический метод	0,50	-
61	283378.72	2278394.00	Аналитический метод	0,50	-
62	283389.30	2278393.53	Аналитический метод	0,50	-
63	283399.88	2278394.00	Аналитический метод	0,50	-
64	283410.37	2278395.43	Аналитический метод	0,50	-
65	283420.69	2278397.78	Аналитический метод	0,50	-
66	283430.77	2278401.05	Аналитический метод	0,50	-
67	283440.50	2278405.21	Аналитический метод	0,50	-
68	283449.83	2278410.23	Аналитический метод	0,50	-

69	283458.66	2278416.07	Аналитический метод	0,50	-
70	283466.94	2278422.67	Аналитический метод	0,50	-
1	283474.59	2278429.99	Аналитический метод	0,50	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
Обозначение характерных точек части границы	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
-	-	-	-	-	-

Приложение 3
к зоне санитарной охраны
источника питьевого водоснабжения-
артезианской скважины,
расположенного по адресу: Тверская
область, Калининский
муниципальный округ, д. Садыково,
д. 2А

Графическое описание местоположения границ
третьего пояса зоны санитарной охраны источника питьевого водоснабжения
– артезианской скважины, расположенного по адресу: Тверская область,
Калининский муниципальный округ, д. Садыково, д. 2А

Раздел 1

Сведения об объекте		
3 пояс зоны санитарной охраны источника питьевого водоснабжения – артезианской скважины, расположенного по адресу: Тверская область, Калининский муниципальный округ, д. Садыково, д. 2А (далее – объект)		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Тверская область, Калининский муниципальный округ, д. Садыково д. 2А
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	2 179 472 кв.м (\pm 1476 кв. м)
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-69, зона 2					
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	283988.51	2277932.88	Аналитический метод	0,50	-
2	284008.34	2277954.15	Аналитический метод	0,50	-
3	284027.42	2277976.09	Аналитический метод	0,10	-
4	284045.71	2277998.69	Аналитический метод	0,50	-
5	284063.21	2278021.91	Аналитический метод	0,50	-
6	284079.89	2278045.72	Аналитический метод	0,50	-
7	284095.73	2278070.11	Аналитический метод	0,50	-
8	284110.70	2278095.03	Аналитический метод	0,50	-
9	284124.80	2278120.46	Аналитический метод	0,50	-
10	284138.00	2278146.37	Аналитический метод	0,50	-
11	284150.28	2278172.72	Аналитический метод	0,50	-
12	284161.65	2278199.48	Аналитический метод	0,50	-
13	284172.07	2278226.63	Аналитический метод	0,50	-
14	284181.53	2278254.12	Аналитический метод	0,50	-
15	284190.03	2278281.92	Аналитический метод	0,50	-
16	284197.56	2278310.01	Аналитический метод	0,50	-
17	284204.10	2278338.34	Аналитический метод	0,50	-
18	284209.65	2278366.88	Аналитический метод	0,50	-

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
19	284214.20	2278395.60	Аналитический метод	0,50	-
20	284217.74	2278424.46	Аналитический метод	0,50	-
21	284220.27	2278453.42	Аналитический метод	0,50	-
22	284221.79	2278482.46	Аналитический метод	0,50	-
23	284222.30	2278511.53	Аналитический метод	0,50	-
24	284221.79	2278540.60	Аналитический метод	0,50	-
25	284220.27	2278569.64	Аналитический метод	0,50	-
26	284217.74	2278598.60	Аналитический метод	0,50	-
27	284214.20	2278627.46	Аналитический метод	0,50	-
28	284209.65	2278656.18	Аналитический метод	0,50	-
29	284204.10	2278684.72	Аналитический метод	0,50	-
30	284197.56	2278713.05	Аналитический метод	0,50	-
31	284190.03	2278741.14	Аналитический метод	0,50	-
32	284181.53	2278768.94	Аналитический метод	0,50	-
33	284172.07	2278796.43	Аналитический метод	0,50	-
34	284161.65	2278823.58	Аналитический метод	0,50	-
35	284150.28	2278850.34	Аналитический метод	0,50	-
36	284138.00	2278876.69	Аналитический метод	0,50	-
37	284124.80	2278902.60	Аналитический метод	0,50	-
38	284110.70	2278928.03	Аналитический метод	0,50	-
39	284095.73	2278952.95	Аналитический метод	0,50	-

40	284079.89	2278977.34	Аналитический метод	0,50	-
41	284063.21	2279001.15	Аналитический метод	0,50	-
42	284045.71	2279024.37	Аналитический метод	0,50	-
43	284027.42	2279046.97	Аналитический метод	0,50	-
44	284008.34	2279068.91	Аналитический метод	0,50	-
45	283988.51	2279090.18	Аналитический метод	0,50	-
46	283967.95	2279110.74	Аналитический метод	0,50	-
47	283946.69	2279130.57	Аналитический метод	0,50	-
48	283924.75	2279149.64	Аналитический метод	0,50	-
49	283902.15	2279167.94	Аналитический метод	0,50	-
50	283878.93	2279185.44	Аналитический метод	0,50	-
51	283855.11	2279202.12	Аналитический метод	0,50	-
52	283830.72	2279217.95	Аналитический метод	0,50	-
53	283805.80	2279232.93	Аналитический метод	0,50	-
54	283780.37	2279247.03	Аналитический метод	0,50	-
55	283754.47	2279260.23	Аналитический метод	0,50	-
56	283728.12	2279272.51	Аналитический метод	0,50	-
57	283701.35	2279283.88	Аналитический метод	0,50	-
58	283674.21	2279294.29	Аналитический метод	0,50	-
59	283646.71	2279303.76	Аналитический метод	0,50	-
60	283618.91	2279312.26	Аналитический метод	0,50	-
61	283590.82	2279319.79	Аналитический метод	0,50	-
62	283562.49	2279326.33	Аналитический метод	0,50	-
63	283533.95	2279331.87	Аналитический метод	0,50	-
64	283505.23	2279336.42	Аналитический метод	0,50	-

65	283476.37	2279339.97	Аналитический метод	0,50	-
66	283447.41	2279342.50	Аналитический метод	0,50	-
67	283418.37	2279344.02	Аналитический метод	0,50	-
68	283389.30	2279344.53	Аналитический метод	0,50	-
69	283360.23	2279344.02	Аналитический метод	0,50	-
70	283331.20	2279342.50	Аналитический метод	0,50	-
71	283302.23	2279339.97	Аналитический метод	0,50	-
72	283273.37	2279336.42	Аналитический метод	0,50	-
73	283244.65	2279331.87	Аналитический метод	0,50	-
74	283216.11	2279326.33	Аналитический метод	0,50	-
75	283187.78	2279319.79	Аналитический метод	0,50	-
76	283159.70	2279312.26	Аналитический метод	0,50	-
77	283131.89	2279303.76	Аналитический метод	0,50	-
78	283104.40	2279294.29	Аналитический метод	0,50	-
79	283077.26	2279283.88	Аналитический метод	0,50	-
80	283050.49	2279272.51	Аналитический метод	0,50	-
81	283024.14	2279260.23	Аналитический метод	0,50	-
82	282998.23	2279247.03	Аналитический метод	0,50	-
83	282972.80	2279232.93	Аналитический метод	0,50	-
84	282947.88	2279217.95	Аналитический метод	0,50	-
85	282923.50	2279202.12	Аналитический метод	0,50	-
86	282899.68	2279185.44	Аналитический метод	0,50	-
87	282876.46	2279167.94	Аналитический метод	0,50	-
88	282853.86	2279149.64	Аналитический метод	0,50	-
89	282831.92	2279130.57	Аналитический метод	0,50	-

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
90	282810.65	2279110.74	Аналитический метод	0,50	-
91	282790.09	2279090.18	Аналитический метод	0,50	-
92	282770.26	2279068.91	Аналитический метод	0,50	-
93	282751.19	2279046.97	Аналитический метод	0,50	-
94	282732.89	2279024.37	Аналитический метод	0,50	-
95	282715.39	2279001.15	Аналитический метод	0,50	-
96	282698.71	2278977.34	Аналитический метод	0,50	-
97	282682.88	2278952.95	Аналитический метод	0,50	-
98	282667.90	2278928.03	Аналитический метод	0,50	-
99	282653.81	2278902.60	Аналитический метод	0,50	-
100	282640.61	2278876.69	Аналитический метод	0,50	-
101	282628.32	2278850.34	Аналитический метод	0,50	-
102	282616.96	2278823.58	Аналитический метод	0,50	-
103	282606.54	2278796.43	Аналитический метод	0,50	-
104	282597.07	2278768.94	Аналитический метод	0,50	-
105	282588.57	2278741.14	Аналитический метод	0,50	-
106	282581.04	2278713.05	Аналитический метод	0,50	-
107	282574.50	2278684.72	Аналитический метод	0,50	-
108	282568.96	2278656.18	Аналитический метод	0,50	-
109	282564.41	2278627.46	Аналитический метод	0,50	-
110	282560.87	2278598.60	Аналитический метод	0,50	-

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
111	282558.33	2278569.64	Аналитический метод	0,50	-
112	282556.81	2278540.60	Аналитический метод	0,50	-
113	282556.30	2278511.53	Аналитический метод	0,50	-
114	282556.81	2278482.46	Аналитический метод	0,50	-
115	282558.33	2278453.42	Аналитический метод	0,50	-
116	282560.87	2278424.46	Аналитический метод	0,50	-
117	282564.41	2278395.60	Аналитический метод	0,50	-
118	282568.96	2278366.88	Аналитический метод	0,50	-
119	282574.50	2278338.34	Аналитический метод	0,50	-
120	282581.04	2278310.01	Аналитический метод		
121	282588.57	2278281.92	Аналитический метод	0,50	-
122	282597.07	2278254.12	Аналитический метод	0,50	-
123	282606.54	2278226.63	Аналитический метод	0,50	-
124	282616.96	2278199.48	Аналитический метод	0,50	-
125	282628.32	2278172.72	Аналитический метод	0,50	-
126	282640.61	2278146.37	Аналитический метод	0,50	-
127	282653.81	2278120.46	Аналитический метод	0,50	-
128	282667.90	2278095.03	Аналитический метод	0,50	-
129	282682.88	2278070.11	Аналитический метод	0,50	-
130	282698.71	2278045.72	Аналитический метод	0,50	-

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
131	282715.39	2278021.91	Аналитический метод	0,50	-
132	282732.89	2277998.69	Аналитический метод	0,50	-
133	282751.19	2277976.09	Аналитический метод	0,50	-
134	282770.26	2277954.15	Аналитический метод	0,50	-
135	282790.09	2277932.88	Аналитический метод	0,50	-
136	282810.65	2277912.32	Аналитический метод	0,50	-
137	282831.92	2277892.49	Аналитический метод	0,50	-
138	282853.86	2277873.42	Аналитический метод	0,50	-
139	282876.46	2277855.12	Аналитический метод	0,50	-
140	282899.68	2277837.62	Аналитический метод	0,50	-
141	282923.50	2277820.94	Аналитический метод	0,50	-
142	282947.88	2277805.11	Аналитический метод	0,50	-
143	282972.80	2277790.13	Аналитический метод	0,50	-
144	282998.23	2277776.03	Аналитический метод	0,50	-
145	283024.14	2277762.83	Аналитический метод	0,50	-
146	283050.49	2277750.55	Аналитический метод	0,50	-
147	283077.26	2277739.18	Аналитический метод	0,50	-
148	283104.40	2277728.77	Аналитический метод	0,50	-
149	283131.89	2277719.30	Аналитический метод	0,50	-
150	283159.70	2277710.80	Аналитический метод	0,50	-
151	283187.78	2277703.27	Аналитический метод	0,50	-

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
152	283216.11	2277696.73	Аналитический метод	0,50	-
153	283244.65	2277691.19	Аналитический метод	0,50	-
154	283273.37	2277686.64	Аналитический метод	0,50	-
155	283302.23	2277683.09	Аналитический метод	0,50	-
156	283331.20	2277680.56	Аналитический метод	0,50	-
157	283360.23	2277679.04	Аналитический метод	0,50	-
158	283389.30	2277678.53	Аналитический метод	0,50	-
159	283418.37	2277679.04	Аналитический метод	0,50	-
160	283447.41	2277680.56	Аналитический метод	0,50	-
161	283476.37	2277683.09	Аналитический метод	0,50	-
162	283505.23	2277686.64	Аналитический метод	0,50	-
163	283533.95	2277691.19	Аналитический метод	0,50	-
164	283562.49	2277696.73	Аналитический метод	0,50	-
165	283590.82	2277703.27	Аналитический метод	0,50	-
166	283618.91	2277710.80	Аналитический метод	0,50	-
167	283646.71	2277719.30	Аналитический метод	0,50	-
168	283674.21	2277728.77	Аналитический метод	0,50	-
169	283701.35	2277739.18	Аналитический метод	0,50	-
170	283728.12	2277750.55	Аналитический метод	0,50	-
171	283754.47	2277762.83	Аналитический метод	0,50	-
172	283780.37	2277776.03	Аналитический метод	0,50	-

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
173	283805.80	2277790.13	Аналитический метод	0,50	-
174	283830.72	2277805.11	Аналитический метод	0,50	-
175	283855.11	2277820.94	Аналитический метод	0,50	-
176	283878.93	2277837.62	Аналитический метод	0,50	-
177	283902.15	2277855.12	Аналитический метод	0,50	-
178	283924.75	2277873.42	Аналитический метод	0,50	-
179	283946.69	2277892.49	Аналитический метод	0,50	-
180	283967.95	2277912.32	Аналитический метод	0,50	-
1	283988.51	2277932.88	Аналитический метод	0,50	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
Обозначение характерных точек части границы	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
-	-	-	-	-	-

