



КОМИТЕТ ПО ПРИРОДНЫМ РЕСУРСАМ И ЭКОЛОГИИ ПСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

От 30.11.2022 № 684
г. ПСКОВ

Об установлении зон санитарной охраны
источника питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения

В соответствии со статьей 18 Федерального закона от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», статьей 43 Водного кодекса Российской Федерации, 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», Положением о Комитете по природным ресурсам и экологии Псковской области, утвержденным постановлением Администрации области от 13.07.2009 № 250, приказом Комитета по природным ресурсам и экологии Псковской области от 25.06.2021 № 317 «Об утверждении Административного регламента предоставления Комитетом по природным ресурсам и экологии Псковской области государственной услуги по принятию решения об установлении, изменении, прекращении существования зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения» и санитарно-эпидемиологическим заключением от 27.04.2022 № 60.01.04.000.Т.000182.04.22, выданным Управлением Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Псковской области,
ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Установить границы и режим зон санитарной охраны скважин на воду №№ 105, 106, используемых для питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, расположенных на участке недр: месторождение питьевых подземных вод «Ильинское-2», местоположением: относительно ориентира уч. Пестово - Коршино, уч. Смехино, уч. Терехово – Ивахново, Красногородский район, Псковская область, РФ.

2. Направить копию приказа «Об установлении зон санитарной охраны источника питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения» в филиал ФГБУ «Федеральная кадастровая палата Федеральной службы

государственной регистрации, кадастра и картографии» по Псковской области для внесения сведений в государственный кадастр недвижимости.

3. Направить копию приказа «Об установлении зон санитарной охраны источника питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения» Главе Красногородского района для учета в территориальном планировании, градостроительном зонировании, планировке территорий, архитектурно-строительном проектировании.

4. Настоящий приказ опубликовать на «Официальном интернет - портале правовой информации» «www.pravo.pskov.ru».

5. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя председателя комитета - начальника отдела недропользования Комитета по природным ресурсам и экологии Псковской области Лапшина Н.С.

Председатель комитета
М.П.



В.Ю.Мусатов

Приложение
к приказу Комитета по природным
ресурсам и экологии Псковской области
от 30.11.2022 № 684

Границы и режим зон санитарной охраны скважин на воду №№ 105,106, используемых для питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, расположенных на участке недр: месторождение питьевых подземных вод «Ильинское-2», местоположением: относительно ориентира уч. Пестово - Коршино, уч. Смехино, уч. Терехово – Ивахново, Красногородский район, Псковская область, РФ.

Существующие скважины №№ 105,106, используемые для питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, расположены на участке недр: месторождение питьевых подземных вод «Ильинское-2», местоположением: относительно ориентира уч. Пестово - Коршино, уч. Смехино, уч. Терехово – Ивахново, Красногородский район, Псковская область, РФ.

Скважины расположены на земельном участке с кадастровым номером 60:06:0090106:356. Запись о государственной регистрации права собственности общества с ограниченной ответственностью «ВСГЦ» (далее – ООО «ВСГЦ») от 17.12.2021 № 60:06:0090106:356-60/097/2021-1.

Географические координаты устья скважины № 105 56°57'25.03" с.ш. 28° 27' 41.34" в.д.

Географические координаты устья скважины № 106 56°57'25.00" с.ш. 28°27'37.6" в.д..

Скважинами №№ 105, 106 вскрыты подземные воды среднефранского водоносного горизонта. Водовмещающими породами является обводненные трещиноватые известняки, прослой глин, песчаник красный, известняк рухнувший с песчано-гравийным наполнителем. Воды напорные.

Над скважинами возведены типовые надкаптажные сооружения – отапливаемый кирпичный павильон с запирающейся дверью. Скважины оборудованы водомером и кранами для отбора проб.

ООО «ВСГЦ» предоставлено право пользования недрами и оформлена лицензия ПСК 005175 ВЭ от 11.07.2022 сроком действия до 01.07.2046 с целевым назначением и видами работ: разведка и добыча подземных вод.

1. Первый пояс зоны санитарной охраны существующих скважин №№ 105, 106

1.1. Согласно Проекту зон санитарной охраны водозабора на участке недр ООО «Великолукский свиноводческий комплекс», расположенного: установлено относительно ориентира уч. Пестово – Коршино, уч. Смехино, уч. Терехово – Ивахново (Ильинское -2), Красногородский район Псковской области, установлены ЗСО первого пояса для скважин №№ 105, 106, согласно СанПиН 2.1.4.1110-02.

На участке водозабора имеется металлическое ограждение. От калитки ограждения к двери павильона проложена бетонная дорожка. Дверь запирается, территория охраняется вместе со всей территорией объекта. Территория скважин №№ 105, 106 спланирована для отвода поверхностного стока за ее пределы, озеленена и огорожена. На территории первого пояса отсутствуют кустарники, высокие деревья.

Границы первого пояса зон санитарной охраны приняты в зависимости от защищенности подземных вод среднефранского водоносного горизонта с поверхности и гидрогеологических условий.

Согласно СанПиН 2.1.4.1110-02, граница первого пояса зоны подземного источника водоснабжения устанавливается на расстоянии 30 м от скважины при использовании защищенных подземных вод. Водоносный горизонт является защищенным от стабильных загрязнений.

В случае если водоносный горизонт недостаточно защищен граница первого пояса ЗСО устанавливается на расстоянии 50 м от скважины.

В скважине № 105 водоносный горизонт является незащищенным от стабильных загрязнений, таким образом ЗСО первого пояса для скважины устанавливается радиусом 50 м.

В скважине № 106 водоносный горизонт является защищенным от стабильных загрязнений, таким образом ЗСО первого пояса для скважины устанавливается радиусом 30 м. ЗСО первого пояса согласованы с Управлением Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Псковской области санитарно-эпидемиологическим заключением от 27.04.2022 № 60.01.04.000.Т.000182.04.22.

ООО «ВСГЦ» разработан план водоохраных мероприятий на подземном водозаборе.

1.2. Режим использования территории в границах ЗСО первого пояса скважин №№ 105, 106 установить согласно пункту 3.2.1 СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения», утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 14.03.2002 № 10 (далее - СанПиН 2.1.4.1110-02).

Мероприятия по первому поясу.

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.

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, купание, водопой и выпас скота, применение ядохимикатов и удобрений.

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 зон санитарной охраны при их вывозе.

Водопроводные сооружения, расположенные в первом поясе ЗСО, должны быть оборудованы с учетом предотвращения возможности загрязнения питьевой воды через оголовки и устья скважин, люки и переливные трубы резервуаров и устройства заливки насосов.

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.

Владельцу водозаборного сооружения необходимо обеспечить выполнение установленного режима ЗСО источника питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения.

2. Второй пояс зоны санитарной охраны существующих скважин №№ 105, 106

2.1. На основании расчетов, выполненных в Проекте зон санитарной охраны водозабора на участке недр ООО «Великолукский свиноводческий комплекс», расположенного: установлено относительно ориентира уч. Пестово – Коршино, уч. Смехино, уч. Терехово – Ивахново (Ильинское-2), Красногородский район Псковской области, граница II пояса ЗСО скважины № 105 составила $R_2 = 88,0$ м, скважины № 106 составила $R_2 = 92,0$ м.

2.2. Источники микробного загрязнения в пределах ЗСО II пояса не выявлены.

2.3. В пределах ЗСО II пояса присутствуют только объекты, непосредственно связанные с добычей подземных вод.

3. Третий пояс зоны санитарной охраны существующих скважин №№ 105, 106

3.1. На основании расчетов, выполненных в Проекте зон санитарной охраны водозабора на участке недр ООО «Великолукский свиноводческий комплекс», расположенного: установлено относительно ориентира уч. Пестово – Коршино, уч. Смехино, уч. Терехово – Ивахново (Ильинское-2), Красногородский район Псковской области, граница III пояса ЗСО является единым на группу двух скважин и составила $R_3 = 650,0$ м.

3.2. В зоне санитарной охраны III пояса скважин №№ 105, 106 источники химического загрязнения не выявлены.

3.3. Зона санитарной охраны III пояса скважин включают непосредственно водозаборные участки, объекты ООО «ВСПЦ» с их санитарной зоной, грунтовые дороги, линии электропередачи и смешанный лес.

3.4. Режим использования территории в границах II и III поясов ЗСО существующих скважин №№ 105, 106 установить согласно СанПиН 2.1.4.1110-02.

Выявление, тампонирование или восстановление всех старых, бездействующих, дефектных или неправильно эксплуатируемых скважин, представляющих опасность в части возможности загрязнения водоносных горизонтов.

Бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, производится при обязательном согласовании с центром государственного санитарно - эпидемиологического надзора.

Запрещение закачки отработанных вод в подземные горизонты, подземного складирования твердых отходов и разработки недр земли.

Запрещение размещения складов горюче - смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод.

Не допускать протечку вод в подземный горизонт, подземного складирования твердых бытовых отходов и разработки недр земли.

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.

Своевременное выполнение необходимых мероприятий по санитарной охране поверхностных вод, имеющих непосредственную гидрологическую связь с используемым водоносным горизонтом, в соответствии и гигиеническими требованиями к охране поверхностных вод.

Кроме мероприятий, указанных в пределах второго и третьего поясов ЗСО подземных источников водоснабжения, в пределах второго пояса ЗСО подлежат выполнению следующие дополнительные мероприятия:

Не допускается:

размещение кладбищ, силосных траншей, животноводческих птицеводческих предприятий и других объектов, обуславливающих опасность микробного загрязнения подземных вод;

применение удобрений и ядохимикатов;

рубки спелых и перестойных насаждений и реконструкции.

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

Владельцам объектов, расположенных в границах второго и третьего поясов ЗСО, необходимо обеспечить выполнение установленного режима в целях исключения отрицательного влияния на качество воды подземного источника водоснабжения.

Сведения о местоположении границ объекта ЗСО I (скважины № 105)

1. Система координат МСК-60, зона 1

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	Описа ние обозна чения точки на местно сти (при наличи и)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	404303.80	1281296.24	Аналитический метод	2.50	—
2	404306.96	1281296.04	Аналитический метод	2.50	—
3	404310.11	1281295.64	Аналитический метод	2.50	—
4	404313.23	1281295.04	Аналитический метод	2.50	—
5	404316.30	1281294.24	Аналитический метод	2.50	—
6	404319.31	1281293.25	Аналитический метод	2.50	—
7	404322.26	1281292.08	Аналитический метод	2.50	—
8	404325.12	1281290.71	Аналитический метод	2.50	—
9	404327.89	1281289.17	Аналитический метод	2.50	—
10	404330.56	1281287.45	Аналитический метод	2.50	—
11	404333.12	1281285.57	Аналитический метод	2.50	—
12	404335.55	1281283.53	Аналитический метод	2.50	—
13	404337.84	1281281.34	Аналитический метод	2.50	—
14	404340.00	1281279.01	Аналитический метод	2.50	—
15	404342.00	1281276.55	Аналитический метод	2.50	—
16	404343.84	1281273.97	Аналитический метод	2.50	—
17	404345.51	1281271.27	Аналитический метод	2.50	—
18	404347.01	1281268.47	Аналитический метод	2.50	—
19	404348.33	1281265.59	Аналитический метод	2.50	—
20	404349.46	1281262.62	Аналитический метод	2.50	—
21	404350.40	1281259.59	Аналитический метод	2.50	—
22	404351.15	1281256.51	Аналитический метод	2.50	—
23	404351.70	1281253.39	Аналитический метод	2.50	—
24	404352.05	1281250.23	Аналитический метод	2.50	—
25	404352.20	1281247.06	Аналитический метод	2.50	—
26	404352.15	1281243.89	Аналитический метод	2.50	—
27	404351.90	1281240.73	Аналитический метод	2.50	—
28	404351.45	1281237.59	Аналитический метод	2.50	—
29	404350.80	1281234.48	Аналитический метод	2.50	—
30	404349.96	1281231.42	Аналитический метод	2.50	—
31	404348.92	1281228.43	Аналитический метод	2.50	—
32	404347.69	1281225.50	Аналитический метод	2.50	—
33	404346.28	1281222.66	Аналитический метод	2.50	—
34	404344.70	1281219.91	Аналитический метод	2.50	—
35	404342.94	1281217.27	Аналитический метод	2.50	—
36	404341.02	1281214.74	Аналитический метод	2.50	—
37	404338.94	1281212.34	Аналитический метод	2.50	—
38	404336.71	1281210.08	Аналитический метод	2.50	—
39	404334.35	1281207.97	Аналитический метод	2.50	—
40	404331.86	1281206.01	Аналитический метод	2.50	—
41	404329.24	1281204.21	Аналитический метод	2.50	—
42	404326.52	1281202.58	Аналитический метод	2.50	—

43	404323.70	1281201.12	Аналитический метод	2.50	-
44	404320.79	1281199.85	Аналитический метод	2.50	-
45	404317.81	1281198.77	Аналитический метод	2.50	-
46	404314.77	1281197.87	Аналитический метод	2.50	-
47	404311.67	1281197.17	Аналитический метод	2.50	-
48	404308.54	1281196.67	Аналитический метод	2.50	-
49	404305.38	1281196.37	Аналитический метод	2.50	-
50	404302.21	1281196.27	Аналитический метод	2.50	-
51	404299.04	1281196.37	Аналитический метод	2.50	-
52	404295.88	1281196.67	Аналитический метод	2.50	-
53	404292.75	1281197.17	Аналитический метод	2.50	-
54	404289.65	1281197.87	Аналитический метод	2.50	-
55	404286.61	1281198.77	Аналитический метод	2.50	-
56	404283.63	1281199.85	Аналитический метод	2.50	-
57	404280.72	1281201.12	Аналитический метод	2.50	-
58	404277.90	1281202.58	Аналитический метод	2.50	-
59	404275.18	1281204.21	Аналитический метод	2.50	-
60	404272.56	1281206.01	Аналитический метод	2.50	-
61	404270.07	1281207.97	Аналитический метод	2.50	-
62	404267.71	1281210.08	Аналитический метод	2.50	-
63	404265.48	1281212.34	Аналитический метод	2.50	-
64	404263.40	1281214.74	Аналитический метод	2.50	-
65	404261.48	1281217.27	Аналитический метод	2.50	-
66	404259.72	1281219.91	Аналитический метод	2.50	-
67	404258.14	1281222.66	Аналитический метод	2.50	-
68	404256.73	1281225.50	Аналитический метод	2.50	-
69	404255.50	1281228.43	Аналитический метод	2.50	-
70	404254.46	1281231.42	Аналитический метод	2.50	-
71	404253.62	1281234.48	Аналитический метод	2.50	-
72	404252.97	1281237.59	Аналитический метод	2.50	-
73	404252.52	1281240.73	Аналитический метод	2.50	-
74	404252.27	1281243.89	Аналитический метод	2.50	-
75	404252.22	1281247.06	Аналитический метод	2.50	-
76	404252.37	1281250.23	Аналитический метод	2.50	-
77	404252.72	1281253.39	Аналитический метод	2.50	-
78	404253.27	1281256.51	Аналитический метод	2.50	-
79	404254.02	1281259.59	Аналитический метод	2.50	-
80	404254.96	1281262.62	Аналитический метод	2.50	-
81	404256.09	1281265.59	Аналитический метод	2.50	-
82	404257.41	1281268.47	Аналитический метод	2.50	-
83	404258.91	1281271.27	Аналитический метод	2.50	-
84	404260.58	1281273.97	Аналитический метод	2.50	-
85	404262.42	1281276.55	Аналитический метод	2.50	-
86	404264.42	1281279.01	Аналитический метод	2.50	-
87	404266.58	1281281.34	Аналитический метод	2.50	-
88	404268.87	1281283.53	Аналитический метод	2.50	-
89	404271.30	1281285.57	Аналитический метод	2.50	-
90	404273.86	1281287.45	Аналитический метод	2.50	-
91	404276.53	1281289.17	Аналитический метод	2.50	-
92	404279.30	1281290.71	Аналитический метод	2.50	-
93	404282.16	1281292.08	Аналитический метод	2.50	-
94	404285.11	1281293.25	Аналитический метод	2.50	-
95	404288.12	1281294.24	Аналитический метод	2.50	-
96	404291.19	1281295.04	Аналитический метод	2.50	-
97	404294.31	1281295.64	Аналитический метод	2.50	-
98	404297.46	1281296.04	Аналитический метод	2.50	-
99	404300.62	1281296.24	Аналитический метод	2.50	-
1	404303.80	1281296.24	Аналитический метод	2.50	-

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

Обозначение	Координаты, м	Метод определения	Средняя	Описание
-------------	---------------	-------------------	---------	----------

характерных точек части границы	X	Y	координат характерной точки	квадратическая погрешность положения характерной точки (M _i), м	ание обозначения точки на местности (при наличии)
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Сведения о местоположении границ объекта ЗСО I (скважины № 104)

1. Система координат МСК-60, зона 1

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 _i), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	404301.62	1281212.98	Аналитический метод	2.50	-
2	404303.52	1281212.86	Аналитический метод	2.50	-
3	404305.41	1281212.62	Аналитический метод	2.50	-
4	404307.28	1281212.26	Аналитический метод	2.50	-
5	404309.12	1281211.78	Аналитический метод	2.50	-
6	404310.93	1281211.19	Аналитический метод	2.50	-
7	404312.70	1281210.48	Аналитический метод	2.50	-
8	404314.42	1281209.67	Аналитический метод	2.50	-
9	404316.08	1281208.74	Аналитический метод	2.50	-
10	404317.68	1281207.71	Аналитический метод	2.50	-
11	404319.21	1281206.58	Аналитический метод	2.50	-
12	404320.67	1281205.36	Аналитический метод	2.50	-
13	404322.05	1281204.04	Аналитический метод	2.50	-
14	404323.34	1281202.65	Аналитический метод	2.50	-
15	404324.54	1281201.17	Аналитический метод	2.50	-
16	404325.65	1281199.62	Аналитический метод	2.50	-
17	404326.65	1281198.00	Аналитический метод	2.50	-
18	404327.55	1281196.32	Аналитический метод	2.50	-
19	404328.34	1281194.59	Аналитический метод	2.50	-
20	404329.02	1281192.81	Аналитический метод	2.50	-
21	404329.59	1281190.99	Аналитический метод	2.50	-
22	404330.03	1281189.14	Аналитический метод	2.50	-
23	404330.36	1281187.27	Аналитический метод	2.50	-
24	404330.58	1281185.38	Аналитический метод	2.50	-
25	404330.67	1281183.48	Аналитический метод	2.50	-
26	404330.64	1281181.57	Аналитический метод	2.50	-
27	404330.49	1281179.67	Аналитический метод	2.50	-
28	404330.21	1281177.79	Аналитический метод	2.50	-
29	404329.82	1281175.93	Аналитический метод	2.50	-
30	404329.32	1281174.09	Аналитический метод	2.50	-
31	404328.69	1281172.29	Аналитический метод	2.50	-

32	404327.96	1281170.54	Аналитический метод	2.50	—
33	404327.11	1281168.83	Аналитический метод	2.50	—
34	404326.16	1281167.18	Аналитический метод	2.50	—
35	404325.11	1281165.60	Аналитический метод	2.50	—
36	404323.95	1281164.08	Аналитический метод	2.50	—
37	404322.71	1281162.64	Аналитический метод	2.50	—
38	404321.37	1281161.29	Аналитический метод	2.50	—
39	404319.95	1281160.02	Аналитический метод	2.50	—
40	404318.46	1281158.84	Аналитический метод	2.50	—
41	404316.89	1281157.76	Аналитический метод	2.50	—
42	404315.26	1281156.78	Аналитический метод	2.50	—
43	404313.56	1281155.91	Аналитический метод	2.50	—
44	404311.82	1281155.15	Аналитический метод	2.50	—
45	404310.03	1281154.50	Аналитический метод	2.50	—
46	404308.20	1281153.96	Аналитический метод	2.50	—
47	404306.35	1281153.54	Аналитический метод	2.50	—
48	404304.47	1281153.24	Аналитический метод	2.50	—
49	404302.57	1281153.06	Аналитический метод	2.50	—
50	404300.67	1281153.00	Аналитический метод	2.50	—
51	404298.77	1281153.06	Аналитический метод	2.50	—
52	404296.87	1281153.24	Аналитический метод	2.50	—
53	404294.99	1281153.54	Аналитический метод	2.50	—
54	404293.14	1281153.96	Аналитический метод	2.50	—
55	404291.31	1281154.50	Аналитический метод	2.50	—
56	404289.52	1281155.15	Аналитический метод	2.50	—
57	404287.78	1281155.91	Аналитический метод	2.50	—
58	404286.08	1281156.78	Аналитический метод	2.50	—
59	404284.45	1281157.76	Аналитический метод	2.50	—
60	404282.88	1281158.84	Аналитический метод	2.50	—
61	404281.39	1281160.02	Аналитический метод	2.50	—
62	404279.97	1281161.29	Аналитический метод	2.50	—
63	404278.63	1281162.64	Аналитический метод	2.50	—
64	404277.39	1281164.08	Аналитический метод	2.50	—
65	404276.23	1281165.60	Аналитический метод	2.50	—
66	404275.18	1281167.18	Аналитический метод	2.50	—
67	404274.23	1281168.83	Аналитический метод	2.50	—
68	404273.38	1281170.54	Аналитический метод	2.50	—
69	404272.65	1281172.29	Аналитический метод	2.50	—
70	404272.02	1281174.09	Аналитический метод	2.50	—
71	404271.52	1281175.93	Аналитический метод	2.50	—
72	404271.13	1281177.79	Аналитический метод	2.50	—
73	404270.85	1281179.67	Аналитический метод	2.50	—
74	404270.70	1281181.57	Аналитический метод	2.50	—
75	404270.67	1281183.48	Аналитический метод	2.50	—
76	404270.76	1281185.38	Аналитический метод	2.50	—
77	404270.98	1281187.27	Аналитический метод	2.50	—
78	404271.31	1281189.14	Аналитический метод	2.50	—
79	404271.75	1281190.99	Аналитический метод	2.50	—
80	404272.32	1281192.81	Аналитический метод	2.50	—
81	404273.00	1281194.59	Аналитический метод	2.50	—
82	404273.79	1281196.32	Аналитический метод	2.50	—
83	404274.69	1281198.00	Аналитический метод	2.50	—
84	404275.69	1281199.62	Аналитический метод	2.50	—
85	404276.80	1281201.17	Аналитический метод	2.50	—
86	404278.00	1281202.65	Аналитический метод	2.50	—
87	404279.29	1281204.04	Аналитический метод	2.50	—
88	404280.67	1281205.36	Аналитический метод	2.50	—
89	404282.13	1281206.58	Аналитический метод	2.50	—

90	404283.66	1281207.71	Аналитический метод	2.50	-
91	404285.26	1281208.74	Аналитический метод	2.50	-
92	404286.92	1281209.67	Аналитический метод	2.50	-
93	404288.64	1281210.48	Аналитический метод	2.50	-
94	404290.41	1281211.19	Аналитический метод	2.50	-
95	404292.22	1281211.78	Аналитический метод	2.50	-
96	404294.06	1281212.26	Аналитический метод	2.50	-
97	404295.93	1281212.62	Аналитический метод	2.50	-
98	404297.82	1281212.86	Аналитический метод	2.50	-
99	404299.72	1281212.98	Аналитический метод	2.50	-
1	404301.62	1281212.98	Аналитический метод	2.50	-

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 (M_p), м	Описание обозначен ия точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Сведения о местоположении границ объекта ЗСО II (скважины № 105)

1. Система координат МСК-60, зона 1

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_p), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	404305.00	1281334.23	Аналитический метод	2.50	-
2	404310.57	1281333.87	Аналитический метод	2.50	-
3	404316.11	1281333.16	Аналитический метод	2.50	-
4	404321.60	1281332.11	Аналитический метод	2.50	-
5	404327.00	1281330.71	Аналитический метод	2.50	-
6	404332.31	1281328.96	Аналитический метод	2.50	-
7	404337.49	1281326.89	Аналитический метод	2.50	-
8	404342.53	1281324.49	Аналитический метод	2.50	-
9	404347.41	1281321.77	Аналитический метод	2.50	-
10	404352.11	1281318.75	Аналитический метод	2.50	-
11	404356.61	1281315.44	Аналитический метод	2.50	-
12	404360.89	1281311.85	Аналитический метод	2.50	-
13	404364.93	1281308.00	Аналитический метод	2.50	-
14	404368.72	1281303.90	Аналитический метод	2.50	-
15	404372.24	1281299.56	Аналитический метод	2.50	-
16	404375.48	1281295.01	Аналитический метод	2.50	-
17	404378.42	1281290.27	Аналитический метод	2.50	-
18	404381.06	1281285.35	Аналитический метод	2.50	-
19	404383.38	1281280.27	Аналитический метод	2.50	-
20	404385.37	1281275.05	Аналитический метод	2.50	-
21	404387.03	1281269.72	Аналитический метод	2.50	-
22	404388.34	1281264.29	Аналитический метод	2.50	-
23	404389.31	1281258.79	Аналитический метод	2.50	-

24	404389.93	1281253.24	Аналитический метод	2.50	-
25	404390.20	1281247.67	Аналитический метод	2.50	-
26	404390.11	1281242.08	Аналитический метод	2.50	-
27	404389.67	1281236.52	Аналитический метод	2.50	-
28	404388.87	1281230.99	Аналитический метод	2.50	-
29	404387.73	1281225.52	Аналитический метод	2.50	-
30	404386.24	1281220.14	Аналитический метод	2.50	-
31	404384.42	1281214.86	Аналитический метод	2.50	-
32	404382.26	1281209.71	Аналитический метод	2.50	-
33	404379.78	1281204.71	Аналитический метод	2.50	-
34	404376.99	1281199.87	Аналитический метод	2.50	-
35	404373.89	1281195.22	Аналитический метод	2.50	-
36	404370.51	1281190.78	Аналитический метод	2.50	-
37	404366.85	1281186.56	Аналитический метод	2.50	-
38	404362.94	1281182.58	Аналитический метод	2.50	-
39	404358.78	1281178.86	Аналитический метод	2.50	-
40	404354.39	1281175.41	Аналитический метод	2.50	-
41	404349.79	1281172.24	Аналитический метод	2.50	-
42	404345.00	1281169.37	Аналитический метод	2.50	-
43	404340.03	1281166.81	Аналитический метод	2.50	-
44	404334.92	1281164.57	Аналитический метод	2.50	-
45	404329.67	1281162.66	Аналитический метод	2.50	-
46	404324.31	1281161.09	Аналитический метод	2.50	-
47	404318.86	1281159.86	Аналитический метод	2.50	-
48	404313.35	1281158.98	Аналитический метод	2.50	-
49	404307.79	1281158.45	Аналитический метод	2.50	-
50	404302.21	1281158.27	Аналитический метод	2.50	-
51	404296.63	1281158.45	Аналитический метод	2.50	-
52	404291.07	1281158.98	Аналитический метод	2.50	-
53	404285.56	1281159.86	Аналитический метод	2.50	-
54	404280.11	1281161.09	Аналитический метод	2.50	-
55	404274.75	1281162.66	Аналитический метод	2.50	-
56	404269.50	1281164.57	Аналитический метод	2.50	-
57	404264.39	1281166.81	Аналитический метод	2.50	-
58	404259.42	1281169.37	Аналитический метод	2.50	-
59	404254.63	1281172.24	Аналитический метод	2.50	-
60	404250.03	1281175.41	Аналитический метод	2.50	-
61	404245.64	1281178.86	Аналитический метод	2.50	-
62	404241.48	1281182.58	Аналитический метод	2.50	-
63	404237.57	1281186.56	Аналитический метод	2.50	-
64	404233.91	1281190.78	Аналитический метод	2.50	-
65	404230.53	1281195.22	Аналитический метод	2.50	-
66	404227.43	1281199.87	Аналитический метод	2.50	-
67	404224.64	1281204.71	Аналитический метод	2.50	-
68	404222.16	1281209.71	Аналитический метод	2.50	-
69	404220.00	1281214.86	Аналитический метод	2.50	-
70	404218.18	1281220.14	Аналитический метод	2.50	-
71	404216.69	1281225.52	Аналитический метод	2.50	-
72	404215.55	1281230.99	Аналитический метод	2.50	-
73	404214.75	1281236.52	Аналитический метод	2.50	-
74	404214.31	1281242.08	Аналитический метод	2.50	-
75	404214.22	1281247.67	Аналитический метод	2.50	-
76	404214.49	1281253.24	Аналитический метод	2.50	-
77	404215.11	1281258.79	Аналитический метод	2.50	-
78	404216.08	1281264.29	Аналитический метод	2.50	-
79	404217.39	1281269.72	Аналитический метод	2.50	-
80	404219.05	1281275.05	Аналитический метод	2.50	-
81	404221.04	1281280.27	Аналитический метод	2.50	-

82	404223.36	1281285.35	Аналитический метод	2.50	-
83	404226.00	1281290.27	Аналитический метод	2.50	-
84	404228.94	1281295.01	Аналитический метод	2.50	-
85	404232.18	1281299.56	Аналитический метод	2.50	-
86	404235.70	1281303.90	Аналитический метод	2.50	-
87	404239.49	1281308.00	Аналитический метод	2.50	-
88	404243.53	1281311.85	Аналитический метод	2.50	-
89	404247.81	1281315.44	Аналитический метод	2.50	-
90	404252.31	1281318.75	Аналитический метод	2.50	-
91	404257.01	1281321.77	Аналитический метод	2.50	-
92	404261.89	1281324.49	Аналитический метод	2.50	-
93	404266.93	1281326.89	Аналитический метод	2.50	-
94	404272.11	1281328.96	Аналитический метод	2.50	-
95	404277.42	1281330.71	Аналитический метод	2.50	-
96	404282.82	1281332.11	Аналитический метод	2.50	-
97	404288.31	1281333.16	Аналитический метод	2.50	-
98	404293.85	1281333.87	Аналитический метод	2.50	-
99	404299.42	1281334.23	Аналитический метод	2.50	-
1	404305.00	1281334.23	Аналитический метод	2.50	-

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 (M_i), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Сведения о местоположении границ объекта ЗСО II (скважины № 106)

1. Система координат МСК-60, зона 1

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_i), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	404303.59	1281274.95	Аналитический метод	2.50	-
2	404309.42	1281274.58	Аналитический метод	2.50	-
3	404315.21	1281273.84	Аналитический метод	2.50	-
4	404320.94	1281272.74	Аналитический метод	2.50	-
5	404326.59	1281271.27	Аналитический метод	2.50	-
6	404332.14	1281269.45	Аналитический метод	2.50	-
7	404337.56	1281267.28	Аналитический метод	2.50	-
8	404342.83	1281264.77	Аналитический метод	2.50	-
9	404347.93	1281261.93	Аналитический метод	2.50	-
10	404352.84	1281258.78	Аналитический метод	2.50	-
11	404357.54	1281255.32	Аналитический метод	2.50	-
12	404362.01	1281251.56	Аналитический метод	2.50	-
13	404366.24	1281247.54	Аналитический метод	2.50	-
14	404370.20	1281243.25	Аналитический метод	2.50	-
15	404373.88	1281238.72	Аналитический метод	2.50	-
16	404377.27	1281233.96	Аналитический метод	2.50	-

17	404380.34	1281229.00	Аналитический метод	2.50	—
18	404383.10	1281223.85	Аналитический метод	2.50	—
19	404385.53	1281218.54	Аналитический метод	2.50	—
20	404387.61	1281213.09	Аналитический метод	2.50	—
21	404389.34	1281207.52	Аналитический метод	2.50	—
22	404390.72	1281201.84	Аналитический метод	2.50	—
23	404391.73	1281196.09	Аналитический метод	2.50	—
24	404392.38	1281190.29	Аналитический метод	2.50	—
25	404392.66	1281184.46	Аналитический метод	2.50	—
26	404392.57	1281178.62	Аналитический метод	2.50	—
27	404392.10	1281172.80	Аналитический метод	2.50	—
28	404391.27	1281167.02	Аналитический метод	2.50	—
29	404390.08	1281161.31	Аналитический метод	2.50	—
30	404388.52	1281155.68	Аналитический метод	2.50	—
31	404386.61	1281150.17	Аналитический метод	2.50	—
32	404384.36	1281144.78	Аналитический метод	2.50	—
33	404381.76	1281139.55	Аналитический метод	2.50	—
34	404378.84	1281134.50	Аналитический метод	2.50	—
35	404375.61	1281129.63	Аналитический метод	2.50	—
36	404372.08	1281124.99	Аналитический метод	2.50	—
37	404368.25	1281120.58	Аналитический метод	2.50	—
38	404364.16	1281116.42	Аналитический метод	2.50	—
39	404359.81	1281112.52	Аналитический метод	2.50	—
40	404355.22	1281108.92	Аналитический метод	2.50	—
41	404350.41	1281105.60	Аналитический метод	2.50	—
42	404345.40	1281102.61	Аналитический метод	2.50	—
43	404340.21	1281099.93	Аналитический метод	2.50	—
44	404334.86	1281097.59	Аналитический метод	2.50	—
45	404329.38	1281095.59	Аналитический метод	2.50	—
46	404323.78	1281093.95	Аналитический метод	2.50	—
47	404318.08	1281092.66	Аналитический метод	2.50	—
48	404312.32	1281091.74	Аналитический метод	2.50	—
49	404306.51	1281091.19	Аналитический метод	2.50	—
50	404300.67	1281091.00	Аналитический метод	2.50	—
51	404294.83	1281091.19	Аналитический метод	2.50	—
52	404289.02	1281091.74	Аналитический метод	2.50	—
53	404283.26	1281092.66	Аналитический метод	2.50	—
54	404277.56	1281093.95	Аналитический метод	2.50	—
55	404271.96	1281095.59	Аналитический метод	2.50	—
56	404266.48	1281097.59	Аналитический метод	2.50	—
57	404261.13	1281099.93	Аналитический метод	2.50	—
58	404255.94	1281102.61	Аналитический метод	2.50	—
59	404250.93	1281105.60	Аналитический метод	2.50	—
60	404246.12	1281108.92	Аналитический метод	2.50	—
61	404241.53	1281112.52	Аналитический метод	2.50	—
62	404237.18	1281116.42	Аналитический метод	2.50	—
63	404233.09	1281120.58	Аналитический метод	2.50	—
64	404229.26	1281124.99	Аналитический метод	2.50	—
65	404225.73	1281129.63	Аналитический метод	2.50	—
66	404222.50	1281134.50	Аналитический метод	2.50	—
67	404219.58	1281139.55	Аналитический метод	2.50	—
68	404216.98	1281144.78	Аналитический метод	2.50	—
69	404214.73	1281150.17	Аналитический метод	2.50	—
70	404212.82	1281155.68	Аналитический метод	2.50	—
71	404211.26	1281161.31	Аналитический метод	2.50	—
72	404210.07	1281167.02	Аналитический метод	2.50	—
73	404209.24	1281172.80	Аналитический метод	2.50	—
74	404208.77	1281178.62	Аналитический метод	2.50	—

75	404208.68	1281184.46	Аналитический метод	2.50	—
76	404208.96	1281190.29	Аналитический метод	2.50	—
77	404209.61	1281196.09	Аналитический метод	2.50	—
78	404210.62	1281201.84	Аналитический метод	2.50	—
79	404212.00	1281207.52	Аналитический метод	2.50	—
80	404213.73	1281213.09	Аналитический метод	2.50	—
81	404215.81	1281218.54	Аналитический метод	2.50	—
82	404218.24	1281223.85	Аналитический метод	2.50	—
83	404221.00	1281229.00	Аналитический метод	2.50	—
84	404224.07	1281233.96	Аналитический метод	2.50	—
85	404227.46	1281238.72	Аналитический метод	2.50	—
86	404231.14	1281243.25	Аналитический метод	2.50	—
87	404235.10	1281247.54	Аналитический метод	2.50	—
88	404239.33	1281251.56	Аналитический метод	2.50	—
89	404243.80	1281255.32	Аналитический метод	2.50	—
90	404248.50	1281258.78	Аналитический метод	2.50	—
91	404253.41	1281261.93	Аналитический метод	2.50	—
92	404258.51	1281264.77	Аналитический метод	2.50	—
93	404263.78	1281267.28	Аналитический метод	2.50	—
94	404269.20	1281269.45	Аналитический метод	2.50	—
95	404274.75	1281271.27	Аналитический метод	2.50	—
96	404280.40	1281272.74	Аналитический метод	2.50	—
97	404286.13	1281273.84	Аналитический метод	2.50	—
98	404291.92	1281274.58	Аналитический метод	2.50	—
99	404297.75	1281274.95	Аналитический метод	2.50	—
1	404303.59	1281274.95	Аналитический метод	2.50	—

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 (M_t), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
—	—	—	—	—	—

Сведения о местоположении границ объекта ЗСО III (скважины № 105)

1. Система координат МСК-60, зона 1

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	404322.83	1281895.94	Аналитический метод	2.50	—
2	404364.00	1281893.33	Аналитический метод	2.50	—
3	404404.91	1281888.11	Аналитический метод	2.50	—
4	404445.41	1281880.30	Аналитический метод	2.50	—
5	404485.34	1281869.94	Аналитический метод	2.50	—
6	404524.52	1281857.07	Аналитический метод	2.50	—
7	404562.81	1281841.74	Аналитический метод	2.50	—
8	404600.06	1281824.01	Аналитический метод	2.50	—
9	404636.10	1281803.96	Аналитический метод	2.50	—

10	404670.80	1281781.66	Аналитический метод	2.50	—
11	404704.01	1281757.20	Аналитический метод	2.50	—
12	404735.61	1281730.69	Аналитический метод	2.50	—
13	404765.46	1281702.23	Аналитический метод	2.50	—
14	404793.45	1281671.93	Аналитический метод	2.50	—
15	404819.46	1281639.92	Аналитический метод	2.50	—
16	404843.38	1281606.32	Аналитический метод	2.50	—
17	404865.13	1281571.27	Аналитический метод	2.50	—
18	404884.61	1281534.91	Аналитический метод	2.50	—
19	404901.74	1281497.39	Аналитический метод	2.50	—
20	404916.46	1281458.86	Аналитический метод	2.50	—
21	404928.71	1281419.48	Аналитический метод	2.50	—
22	404938.43	1281379.39	Аналитический метод	2.50	—
23	404945.59	1281338.77	Аналитический метод	2.50	—
24	404950.17	1281297.78	Аналитический метод	2.50	—
25	404952.13	1281256.58	Аналитический метод	2.50	—
26	404951.47	1281215.34	Аналитический метод	2.50	—
27	404948.21	1281174.23	Аналитический метод	2.50	—
28	404942.34	1281133.40	Аналитический метод	2.50	—
29	404933.89	1281093.03	Аналитический метод	2.50	—
30	404922.90	1281053.27	Аналитический метод	2.50	—
31	404909.41	1281014.29	Аналитический метод	2.50	—
32	404893.47	1280976.25	Аналитический метод	2.50	—
33	404875.15	1280939.29	Аналитический метод	2.50	—
34	404854.53	1280903.57	Аналитический метод	2.50	—
35	404831.68	1280869.23	Аналитический метод	2.50	—
36	404806.71	1280836.41	Аналитический метод	2.50	—
37	404779.69	1280805.24	Аналитический метод	2.50	—
38	404750.76	1280775.84	Аналитический метод	2.50	—
39	404720.02	1280748.34	Аналитический метод	2.50	—
40	404687.60	1280722.84	Аналитический метод	2.50	—
41	404653.63	1280699.46	Аналитический метод	2.50	—
42	404618.24	1280678.27	Аналитический метод	2.50	—
43	404581.58	1280659.37	Аналитический метод	2.50	—
44	404543.79	1280642.83	Аналитический метод	2.50	—
45	404505.03	1280628.72	Аналитический метод	2.50	—
46	404465.46	1280617.10	Аналитический метод	2.50	—
47	404425.22	1280608.02	Аналитический метод	2.50	—
48	404384.50	1280601.50	Аналитический метод	2.50	—
49	404343.44	1280597.58	Аналитический метод	2.50	—
50	404302.21	1280596.27	Аналитический метод	2.50	—
51	404260.98	1280597.58	Аналитический метод	2.50	—
52	404219.92	1280601.50	Аналитический метод	2.50	—
53	404179.20	1280608.02	Аналитический метод	2.50	—
54	404138.96	1280617.10	Аналитический метод	2.50	—
55	404099.39	1280628.72	Аналитический метод	2.50	—
56	404060.63	1280642.83	Аналитический метод	2.50	—
57	404022.84	1280659.37	Аналитический метод	2.50	—
58	403986.18	1280678.27	Аналитический метод	2.50	—
59	403950.79	1280699.46	Аналитический метод	2.50	—
60	403916.82	1280722.84	Аналитический метод	2.50	—
61	403884.40	1280748.34	Аналитический метод	2.50	—
62	403853.66	1280775.84	Аналитический метод	2.50	—
63	403824.73	1280805.24	Аналитический метод	2.50	—
64	403797.71	1280836.41	Аналитический метод	2.50	—
65	403772.74	1280869.23	Аналитический метод	2.50	—
66	403749.89	1280903.57	Аналитический метод	2.50	—
67	403729.27	1280939.29	Аналитический метод	2.50	—

68	403710.95	1280976.25	Аналитический метод	2.50	-
69	403695.01	1281014.29	Аналитический метод	2.50	-
70	403681.52	1281053.27	Аналитический метод	2.50	-
71	403670.53	1281093.03	Аналитический метод	2.50	-
72	403662.08	1281133.40	Аналитический метод	2.50	-
73	403656.21	1281174.23	Аналитический метод	2.50	-
74	403652.95	1281215.34	Аналитический метод	2.50	-
75	403652.29	1281256.58	Аналитический метод	2.50	-
76	403654.25	1281297.78	Аналитический метод	2.50	-
77	403658.83	1281338.77	Аналитический метод	2.50	-
78	403665.99	1281379.39	Аналитический метод	2.50	-
79	403675.71	1281419.48	Аналитический метод	2.50	-
80	403687.96	1281458.86	Аналитический метод	2.50	-
81	403702.68	1281497.39	Аналитический метод	2.50	-
82	403719.81	1281534.91	Аналитический метод	2.50	-
83	403739.29	1281571.27	Аналитический метод	2.50	-
84	403761.04	1281606.32	Аналитический метод	2.50	-
85	403784.96	1281639.92	Аналитический метод	2.50	-
86	403810.97	1281671.93	Аналитический метод	2.50	-
87	403838.96	1281702.23	Аналитический метод	2.50	-
88	403868.81	1281730.69	Аналитический метод	2.50	-
89	403900.41	1281757.20	Аналитический метод	2.50	-
90	403933.62	1281781.66	Аналитический метод	2.50	-
91	403968.32	1281803.96	Аналитический метод	2.50	-
92	404004.36	1281824.01	Аналитический метод	2.50	-
93	404041.61	1281841.74	Аналитический метод	2.50	-
94	404079.90	1281857.07	Аналитический метод	2.50	-
95	404119.08	1281869.94	Аналитический метод	2.50	-
96	404159.01	1281880.30	Аналитический метод	2.50	-
97	404199.51	1281888.11	Аналитический метод	2.50	-
98	404240.42	1281893.33	Аналитический метод	2.50	-
99	404281.59	1281895.94	Аналитический метод	2.50	-
1	404322.83	1281895.94	Аналитический метод	2.50	-

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 (M _п), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Сведения о местоположении границ объекта ЗСО III (скважины № 106)

1. Система координат МСК-60, зона 1

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 _п), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	404321.29	1281832.67	Аналитический метод	2.50	-
2	404362.46	1281830.06	Аналитический метод	2.50	-

3	404403.37	1281824.84	Аналитический метод	2.50	—
4	404443.87	1281817.03	Аналитический метод	2.50	—
5	404483.80	1281806.67	Аналитический метод	2.50	—
6	404522.98	1281793.80	Аналитический метод	2.50	—
7	404561.27	1281778.47	Аналитический метод	2.50	—
8	404598.52	1281760.74	Аналитический метод	2.50	—
9	404634.56	1281740.69	Аналитический метод	2.50	—
10	404669.26	1281718.39	Аналитический метод	2.50	—
11	404702.47	1281693.93	Аналитический метод	2.50	—
12	404734.07	1281667.42	Аналитический метод	2.50	—
13	404763.92	1281638.96	Аналитический метод	2.50	—
14	404791.91	1281608.66	Аналитический метод	2.50	—
15	404817.92	1281576.65	Аналитический метод	2.50	—
16	404841.84	1281543.05	Аналитический метод	2.50	—
17	404863.59	1281508.00	Аналитический метод	2.50	—
18	404883.07	1281471.64	Аналитический метод	2.50	—
19	404900.20	1281434.12	Аналитический метод	2.50	—
20	404914.92	1281395.59	Аналитический метод	2.50	—
21	404927.17	1281356.21	Аналитический метод	2.50	—
22	404936.89	1281316.12	Аналитический метод	2.50	—
23	404944.05	1281275.50	Аналитический метод	2.50	—
24	404948.63	1281234.51	Аналитический метод	2.50	—
25	404950.59	1281193.31	Аналитический метод	2.50	—
26	404949.93	1281152.07	Аналитический метод	2.50	—
27	404946.67	1281110.96	Аналитический метод	2.50	—
28	404940.80	1281070.13	Аналитический метод	2.50	—
29	404932.35	1281029.76	Аналитический метод	2.50	—
30	404921.36	1280990.00	Аналитический метод	2.50	—
31	404907.87	1280951.02	Аналитический метод	2.50	—
32	404891.93	1280912.98	Аналитический метод	2.50	—
33	404873.61	1280876.02	Аналитический метод	2.50	—
34	404852.99	1280840.30	Аналитический метод	2.50	—
35	404830.14	1280805.96	Аналитический метод	2.50	—
36	404805.17	1280773.14	Аналитический метод	2.50	—
37	404778.15	1280741.97	Аналитический метод	2.50	—
38	404749.22	1280712.57	Аналитический метод	2.50	—
39	404718.48	1280685.07	Аналитический метод	2.50	—
40	404686.06	1280659.57	Аналитический метод	2.50	—
41	404652.09	1280636.19	Аналитический метод	2.50	—
42	404616.70	1280615.00	Аналитический метод	2.50	—
43	404580.04	1280596.10	Аналитический метод	2.50	—
44	404542.25	1280579.56	Аналитический метод	2.50	—
45	404503.49	1280565.45	Аналитический метод	2.50	—
46	404463.92	1280553.83	Аналитический метод	2.50	—
47	404423.68	1280544.75	Аналитический метод	2.50	—
48	404382.96	1280538.23	Аналитический метод	2.50	—
49	404341.90	1280534.31	Аналитический метод	2.50	—
50	404300.67	1280533.00	Аналитический метод	2.50	—
51	404259.44	1280534.31	Аналитический метод	2.50	—
52	404218.38	1280538.23	Аналитический метод	2.50	—
53	404177.66	1280544.75	Аналитический метод	2.50	—
54	404137.42	1280553.83	Аналитический метод	2.50	—
55	404097.85	1280565.45	Аналитический метод	2.50	—
56	404059.09	1280579.56	Аналитический метод	2.50	—
57	404021.30	1280596.10	Аналитический метод	2.50	—
58	403984.64	1280615.00	Аналитический метод	2.50	—
59	403949.25	1280636.19	Аналитический метод	2.50	—
60	403915.28	1280659.57	Аналитический метод	2.50	—

61	403882.86	1280685.07	Аналитический метод	2.50	—
62	403852.12	1280712.57	Аналитический метод	2.50	—
63	403823.19	1280741.97	Аналитический метод	2.50	—
64	403796.17	1280773.14	Аналитический метод	2.50	—
65	403771.20	1280805.96	Аналитический метод	2.50	—
66	403748.35	1280840.30	Аналитический метод	2.50	—
67	403727.73	1280876.02	Аналитический метод	2.50	—
68	403709.41	1280912.98	Аналитический метод	2.50	—
69	403693.47	1280951.02	Аналитический метод	2.50	—
70	403679.98	1280990.00	Аналитический метод	2.50	—
71	403668.99	1281029.76	Аналитический метод	2.50	—
72	403660.54	1281070.13	Аналитический метод	2.50	—
73	403654.67	1281110.96	Аналитический метод	2.50	—
74	403651.41	1281152.07	Аналитический метод	2.50	—
75	403650.75	1281193.31	Аналитический метод	2.50	—
76	403652.71	1281234.51	Аналитический метод	2.50	—
77	403657.29	1281275.50	Аналитический метод	2.50	—
78	403664.45	1281316.12	Аналитический метод	2.50	—
79	403674.17	1281356.21	Аналитический метод	2.50	—
80	403686.42	1281395.59	Аналитический метод	2.50	—
81	403701.14	1281434.12	Аналитический метод	2.50	—
82	403718.27	1281471.64	Аналитический метод	2.50	—
83	403737.75	1281508.00	Аналитический метод	2.50	—
84	403759.50	1281543.05	Аналитический метод	2.50	—
85	403783.42	1281576.65	Аналитический метод	2.50	—
86	403809.43	1281608.66	Аналитический метод	2.50	—
87	403837.42	1281638.96	Аналитический метод	2.50	—
88	403867.27	1281667.42	Аналитический метод	2.50	—
89	403898.87	1281693.93	Аналитический метод	2.50	—
90	403932.08	1281718.39	Аналитический метод	2.50	—
91	403966.78	1281740.69	Аналитический метод	2.50	—
92	404002.82	1281760.74	Аналитический метод	2.50	—
93	404040.07	1281778.47	Аналитический метод	2.50	—
94	404078.36	1281793.80	Аналитический метод	2.50	—
95	404117.54	1281806.67	Аналитический метод	2.50	—
96	404157.47	1281817.03	Аналитический метод	2.50	—
97	404197.97	1281824.84	Аналитический метод	2.50	—
98	404238.88	1281830.06	Аналитический метод	2.50	—
99	404280.05	1281832.67	Аналитический метод	2.50	—
1	404321.29	1281832.67	Аналитический метод	2.50	—

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 (M_p), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
—	—	—	—	—	—