



КОМИТЕТ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ, ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА
И ЭКОЛОГИИ ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ
(ОБЛКОМПРИРОДЫ)

ПРИКАЗ

24.02.2026

№ 205-ОД

Волгоград

Об утверждении решения об установлении зоны санитарной охраны
водозаборных скважин №№ 42Р, 02302, 04546, 7772 для питьевого
и хозяйственно-бытового водоснабжения МБУ "КХ" Котовского
муниципального района Волгоградской области

В соответствии с подпунктом 16 статьи 105, статьей 106 Земельного кодекса Российской Федерации, статьей 18 Федерального закона от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения", постановлением Администрации Волгоградской области от 19 декабря 2016 г. № 693-п "Об утверждении Положения о комитете природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Волгоградской области", приказом комитета природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Волгоградской области от 17 октября 2025 г. № 1334-ОД "Об утверждении административного регламента комитета природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Волгоградской области по предоставлению государственной услуги "Принятие решений об установлении, изменении, прекращении существования зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения", на основании санитарно-эпидемиологического заключения Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Волгоградской области от 14 января 2026 г. № 34.12.01.000.Т.000006.01.26 о соответствии государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам, а также заявления МБУ "КХ" Котовского муниципального района Волгоградской области (вх. от 06 февраля 2026 г. № 10/3308) **п р и к а з ы в а ю:**

1. Утвердить прилагаемое решение об установлении зоны санитарной охраны водозаборных скважин №№ 42Р, 02302, 04546, 7772 для питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения МБУ "КХ" Котовского муниципального района Волгоградской области.

2. Начальнику отдела водного хозяйства комитета природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Волгоградской области обеспечить направление в адрес МБУ "КХ" Котовского муниципального района

Волгоградской области копии настоящего приказа в срок не позднее 5 дней со дня подписания.

3. Настоящий приказ вступает в силу со дня его подписания и подлежит официальному опубликованию.

Временно осуществляющий полномочия
председателя комитета природных ресурсов,
лесного хозяйства и экологии
Волгоградской области



С.Н.Водолагин

УТВЕРЖДЕНО

приказом комитета природных
ресурсов, лесного хозяйства
и экологии Волгоградской
области

от 24.02.2026 № 205-ОД

РЕШЕНИЕ

об установлении зоны санитарной охраны водозаборных скважин
№№ 42Р, 02302, 04546, 7772 для питьевого и хозяйственно-бытового
водоснабжения МБУ "КХ" Котовского муниципального района
Волгоградской области

1. Основания принятия решения:

статья 106 Земельного кодекса Российской Федерации от 25.10.2001
№ 136-ФЗ;

статья 18 Федерального закона от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ
"О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения";

подпункт 2.1.6 Положения о комитете природных ресурсов, лесного
хозяйства и экологии Волгоградской области, утвержденного
постановлением Администрации Волгоградской области от 19 декабря
2016 г. № 693-п;

приказ комитета природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии
Волгоградской области от 17 октября 2025 г. № 1334-ОД "Об утверждении
административного регламента комитета природных ресурсов, лесного
хозяйства и экологии Волгоградской области по предоставлению
государственной услуги "Принятие решений об установлении, изменении,
прекращении существования зон санитарной охраны источников
питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения";

санитарно-эпидемиологическое заключение Управления
Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей
и благополучия человека по Волгоградской области
от 14 января 2026 г. № 34.12.01.000.Т.000006.01.26 о соответствии
государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам;

заявление МБУ "КХ" Котовского муниципального района
Волгоградской области с проектом "Проект границ зон санитарной охраны
источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения
и ограничений использования земельных участков в границах ЗСО
скважин №№ 42Р, 02302, 04546, 7772 в Котовском муниципальном районе
Волгоградской области".

2. Наименование, вид объекта (территории). Адрес
(местоположение) объекта (территории).

Подземные воды.

Водозаборная скважина № 42Р.

Волгоградская область, Котовский муниципальный район, х. Попки,
ул. Жигарева, 2а.

Географические координаты водозаборной скважины:

№ 42Р – 50°11'04.43" с.ш. 44°30'25.13" в.д.

Водозаборная скважина № 02302.

Волгоградская область, Котовский муниципальный район, с. Купцово, 365 м севернее ул. Заречная.

Географические координаты водозаборной скважины:

№ 02302 – 50°19'34.08" с.ш. 45°00'19.31" в.д.

Водозаборная скважина № 04546.

Волгоградская область, Котовский муниципальный район, с. Бурлук, ул. Школьная, 42а.

Географические координаты водозаборной скважины:

№ 04546 – 50°33'52.30" с.ш. 44°32'07.61" в.д.

Водозаборная скважина № 7772.

Волгоградская область, Котовский муниципальный район, с. Крячки, ул. Молодежная, 23.

Географические координаты водозаборной скважины:

№ 7772 – 50°31'27.40" с.ш. 44°53'13.50" в.д.

3. Целевое назначение сооружения.

Питьевое и хозяйственно-бытовое водоснабжение.

4. Предельные размеры зон.

Зоны санитарной охраны организуются в составе трех поясов. Первый пояс (строгого режима) включает территорию расположения водозабора, площадок всех водопроводных сооружений и водопроводящего канала. Его назначение - защита места водозабора и водозаборных сооружений от случайного или умышленного загрязнения и повреждения. Второй и третий пояса (пояса ограничений) включают территорию, предназначенную для предупреждения загрязнения воды источников водоснабжения.

4.1. Согласно СанПиН 2.1.4.1110-02 "Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения" граница первого пояса устанавливается на расстоянии не менее 30 м от водозабора - при использовании защищенных подземных вод и на расстоянии не менее 50 м - при использовании недостаточно защищенных подземных вод. Для водозаборов из защищенных подземных вод, расположенных на территории объекта, исключающего возможность загрязнения почвы и подземных вод, размеры первого пояса зоны санитарной охраны допускается сокращать при условии гидрогеологического обоснования по согласованию с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора.

Учитывая гидрогеологическое обоснование защищенности водоносного горизонта по времени вертикальной фильтрации и обоснование защищенности по шкале В.М. Гольдберга границы первого пояса зон санитарной охраны скважин №№ 42Р, 04546, 7772 принимаются на расстоянии:

от скважины № 42Р:

29,7 м с северо-западного-1 направления;

26,8 м с северо-западного-2 направления;

18,6 м с юго-западного направления;
 12,4 м с южного направления;
 19,5 м с северо-восточного направления.

от скважины № 04546:

29,8 м с северо-западного направления;
 19,5 м с северо-восточного направления;
 30,0 м с юго-восточного направления;
 30,0 м с юго-западного направления.

от скважины № 7772:

1,7 м с северо-западного направления;
 23,4 м с юго-западного направления;
 16,7 м с северо-восточного направления;
 38,3 м с юго-восточного направления.

Учитывая, что верхнечетвертичный-современный аллювиальный водоносный горизонт, согласно СанПиН 2.1.4.1110-02 "Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения", является незащищенным, граница первого пояса устанавливается радиусом 50 м от устья скважины № 02302.

4.2. По результатам гидродинамического расчета границы второго пояса зон санитарной охраны водозаборных скважин устанавливаются от устья скважин радиусом:

№ 42Р – 54,0 м;
 № 02302 – 65,0 м;
 № 04546 – 59,0 м;
 № 7772 – 49,0 м.

4.3. По результатам гидродинамического расчета границы третьего пояса зон санитарной охраны водозаборных скважин устанавливаются от устья скважин радиусом:

№ 42Р – 379,0 м;
 № 02302 – 324,0 м;
 № 04546 – 421,0 м;
 № 7772 – 343,0 м.

5. Перечень ограничений использования земельных участков.

5.1. Первый пояс зоны санитарной охраны.

5.1.1. Территория первого пояса зоны санитарной охраны (далее именуется - ЗСО) должна быть спланирована для отвода поверхностного стока за ее пределы, озеленена, ограждена и обеспечена охраной. Дорожки к сооружениям должны иметь твердое покрытие.

5.1.2. 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.

5.1.3. 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.

5.1.4. 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.

5.1.5. 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.

5.2. Второй и третий пояса ЗСО.

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

5.2.2. Бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, производится при обязательном согласовании с Управлением Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Волгоградской области.

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

5.2.4. 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 Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Волгоградской области, выданного с учетом заключения Нижне-Волжского межрегионального управления Федеральной службы по надзору в сфере природопользования.

5.2.5. 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.

5.3. Кроме мероприятий, указанных в разделе 5.2, в пределах второго пояса ЗСО подземных источников водоснабжения 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.

6. Срок, на который устанавливаются указанные зоны.

Бессрочно.

7. Сведения о правообладателе здания, сооружения, застройщике, об органе государственной власти или органе местного самоуправления, обязанных возместить убытки, причиненные в связи с установлением, изменением зоны с особыми условиями использования территории в соответствии с пунктами 8 и 9 статьи 57.1 Земельного кодекса Российской Федерации.

МБУ "КХ" Котовского муниципального района Волгоградской области.

8. Срок наступления обязанности по возмещению убытков при ограничении прав в связи с установлением, изменением зон с особыми условиями использования территорий.

В соответствии с положениями статьи 57.1 Земельного кодекса Российской Федерации.

Временно осуществляющий полномочия
председателя комитета природных ресурсов
лесного хозяйства и экологии
Волгоградской области



С.Н.Водолагин

ПРИЛОЖЕНИЕ

к решению "Об установлении
зоны санитарной охраны
водозаборных скважин
№№ 42Р, 02302, 04546, 7772
для питьевого и хозяйственно-
бытового водоснабжения
МБУ "КХ" Котовского
муниципального района
Волгоградской области"

Сведения о характерных точках границ зоны санитарной охраны водозабора подземных вод скважины № 42Р

Пояс 1

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-34, 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 обозначени я точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	647850.97	2189883.76	Аналитический метод	0,10	—
2	647874.41	2189883.01	Аналитический метод	0,10	—
3	647884.33	2189895.51	Аналитический метод	0,10	—
4	647859.63	2189920.89	Аналитический метод	0,10	—
5	647842.91	2189901.50	Аналитический метод	0,10	—
1	647850.97	2189883.76	Аналитический метод	0,10	—
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Пояс 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-34, 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 обозначени я точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	647843.30	2189849.23	Аналитический метод	0,10	—
2	647859.36	2189848.02	Аналитический метод	0,10	—
3	647875.05	2189851.61	Аналитический метод	0,10	—
4	647888.99	2189859.65	Аналитический метод	0,10	—
5	647899.94	2189871.45	Аналитический метод	0,10	—
6	647906.92	2189885.96	Аналитический метод	0,10	—
7	647909.32	2189901.87	Аналитический метод	0,10	—
8	647906.92	2189917.79	Аналитический метод	0,10	—
9	647899.94	2189932.29	Аналитический метод	0,10	—
10	647888.99	2189944.09	Аналитический метод	0,10	—
11	647875.05	2189952.14	Аналитический метод	0,10	—
12	647859.36	2189955.72	Аналитический метод	0,10	—
13	647843.30	2189954.52	Аналитический метод	0,10	—
14	647828.32	2189948.64	Аналитический метод	0,10	—
15	647815.74	2189938.60	Аналитический метод	0,10	—
16	647806.67	2189925.30	Аналитический метод	0,10	—
17	647801.92	2189909.92	Аналитический метод	0,10	—
18	647801.92	2189893.82	Аналитический метод	0,10	—

19	647806.67	2189878.44	Аналитический метод	0,10	—
20	647815.74	2189865.14	Аналитический метод	0,10	—
21	647828.32	2189855.11	Аналитический метод	0,10	—
1	647843.30	2189849.23	Аналитический метод	0,10	—
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Пояс 3

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-34, 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 обозначени я точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	647754.48	2189536.46	Аналитический метод	0,10	—
2	647787.64	2189528.90	Аналитический метод	0,10	—
3	647821.34	2189524.33	Аналитический метод	0,10	—
4	647855.31	2189522.81	Аналитический метод	0,10	—
5	647889.28	2189524.33	Аналитический метод	0,10	—
6	647922.98	2189528.90	Аналитический метод	0,10	—
7	647956.14	2189536.46	Аналитический метод	0,10	—
8	647988.48	2189546.97	Аналитический метод	0,10	—
9	648019.75	2189560.34	Аналитический метод	0,10	—
10	648049.70	2189576.45	Аналитический метод	0,10	—
11	648078.08	2189595.19	Аналитический метод	0,10	—

12	648104.67	2189616.39	Аналитический метод	0,10	—
13	648129.25	2189639.89	Аналитический метод	0,10	—
14	648151.62	2189665.50	Аналитический метод	0,10	—
15	648171.61	2189693.02	Аналитический метод	0,10	—
16	648189.05	2189722.21	Аналитический метод	0,10	—
17	648203.81	2189752.85	Аналитический метод	0,10	—
18	648215.76	2189784.69	Аналитический метод	0,10	—
19	648224.81	2189817.47	Аналитический метод	0,10	—
20	648230.88	2189850.93	Аналитический метод	0,10	—
21	648233.93	2189884.80	Аналитический метод	0,10	—
22	648233.93	2189918.81	Аналитический метод	0,10	—
23	648230.88	2189952.68	Аналитический метод	0,10	—
24	648224.81	2189986.14	Аналитический метод	0,10	—
25	648215.76	2190018.92	Аналитический метод	0,10	—
26	648203.81	2190050.76	Аналитический метод	0,10	—
27	648189.05	2190081.40	Аналитический метод	0,10	—
28	648171.61	2190110.60	Аналитический метод	0,10	—
29	648151.62	2190138.11	Аналитический метод	0,10	—
30	648129.25	2190163.72	Аналитический метод	0,10	—
31	648104.67	2190187.22	Аналитический метод	0,10	—
32	648078.08	2190208.42	Аналитический метод	0,10	—
33	648049.70	2190227.16	Аналитический метод	0,10	—
34	648019.75	2190243.27	Аналитический метод	0,10	—
35	647988.48	2190256.64	Аналитический метод	0,10	—
36	647956.14	2190267.15	Аналитический метод	0,10	—

37	647922.98	2190274.72	Аналитический метод	0,10	—
38	647889.28	2190279.28	Аналитический метод	0,10	—
39	647855.31	2190280.81	Аналитический метод	0,10	—
40	647821.34	2190279.28	Аналитический метод	0,10	—
41	647787.64	2190274.72	Аналитический метод	0,10	—
42	647754.48	2190267.15	Аналитический метод	0,10	—
43	647722.14	2190256.64	Аналитический метод	0,10	—
44	647690.87	2190243.27	Аналитический метод	0,10	—
45	647660.92	2190227.16	Аналитический метод	0,10	—
46	647632.54	2190208.42	Аналитический метод	0,10	—
47	647605.95	2190187.22	Аналитический метод	0,10	—
48	647581.37	2190163.72	Аналитический метод	0,10	—
49	647558.99	2190138.11	Аналитический метод	0,10	—
50	647539.01	2190110.60	Аналитический метод	0,10	—
51	647521.56	2190081.40	Аналитический метод	0,10	—
52	647506.81	2190050.76	Аналитический метод	0,10	—
53	647494.86	2190018.92	Аналитический метод	0,10	—
54	647485.81	2189986.14	Аналитический метод	0,10	—
55	647479.74	2189952.68	Аналитический метод	0,10	—
56	647476.69	2189918.81	Аналитический метод	0,10	—
57	647476.69	2189884.80	Аналитический метод	0,10	—
58	647479.74	2189850.93	Аналитический метод	0,10	—
59	647485.81	2189817.47	Аналитический метод	0,10	—
60	647494.86	2189784.69	Аналитический метод	0,10	—
61	647506.81	2189752.85	Аналитический метод	0,10	—
62	647521.56	2189722.21	Аналитический метод	0,10	—

63	647539.01	2189693.02	Аналитический метод	0,10	—
64	647558.99	2189665.50	Аналитический метод	0,10	—
65	647581.37	2189639.89	Аналитический метод	0,10	—
66	647605.95	2189616.39	Аналитический метод	0,10	—
67	647632.54	2189595.19	Аналитический метод	0,10	—
68	647660.92	2189576.45	Аналитический метод	0,10	—
69	647690.87	2189560.34	Аналитический метод	0,10	—
70	647722.14	2189546.97	Аналитический метод	0,10	—
1	647754.48	2189536.46	Аналитический метод	0,10	—
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

**Сведения о характерных точках границ зоны санитарной охраны
водозабора подземных вод скважины № 02302**

Пояс 1

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-34, 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 обозначени я точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	662978.60	2225644.33	Аналитический метод	0,10	—
2	663056.68	2225706.81	Аналитический метод	0,10	—
3	662994.20	2225784.89	Аналитический метод	0,10	—
4	662916.12	2225722.41	Аналитический метод	0,10	—
1	662978.60	2225644.33	Аналитический метод	0,10	—
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Пояс 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-34, 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 обозначени я точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6

1	662991.50	2225649.81	Аналитический метод	0,10	—
2	663001.57	2225651.41	Аналитический метод	0,10	—
3	663011.27	2225654.56	Аналитический метод	0,10	—
4	663020.36	2225659.19	Аналитический метод	0,10	—
5	663028.61	2225665.18	Аналитический метод	0,10	—
6	663035.83	2225672.40	Аналитический метод	0,10	—
7	663041.82	2225680.65	Аналитический метод	0,10	—
8	663046.45	2225689.74	Аналитический метод	0,10	—
9	663049.60	2225699.44	Аналитический метод	0,10	—
10	663051.20	2225709.51	Аналитический метод	0,10	—
11	663051.20	2225719.71	Аналитический метод	0,10	—
12	663049.60	2225729.78	Аналитический метод	0,10	—
13	663046.45	2225739.48	Аналитический метод	0,10	—
14	663041.82	2225748.57	Аналитический метод	0,10	—
15	663035.83	2225756.82	Аналитический метод	0,10	—
16	663028.61	2225764.04	Аналитический метод	0,10	—
17	663020.36	2225770.03	Аналитический метод	0,10	—
18	663011.27	2225774.66	Аналитический метод	0,10	—
19	663001.57	2225777.81	Аналитический метод	0,10	—
20	662991.50	2225779.41	Аналитический метод	0,10	—
21	662981.30	2225779.41	Аналитический метод	0,10	—
22	662971.23	2225777.81	Аналитический метод	0,10	—
23	662961.53	2225774.66	Аналитический метод	0,10	—
24	662952.44	2225770.03	Аналитический метод	0,10	—
25	662944.19	2225764.04	Аналитический метод	0,10	—
26	662936.97	2225756.82	Аналитический метод	0,10	—

27	662930.98	2225748.57	Аналитический метод	0,10	—
28	662926.35	2225739.48	Аналитический метод	0,10	—
29	662923.20	2225729.78	Аналитический метод	0,10	—
30	662921.60	2225719.71	Аналитический метод	0,10	—
31	662921.60	2225709.51	Аналитический метод	0,10	—
32	662923.20	2225699.44	Аналитический метод	0,10	—
33	662926.35	2225689.74	Аналитический метод	0,10	—
34	662930.98	2225680.65	Аналитический метод	0,10	—
35	662936.97	2225672.40	Аналитический метод	0,10	—
36	662944.19	2225665.18	Аналитический метод	0,10	—
37	662952.44	2225659.19	Аналитический метод	0,10	—
38	662961.53	2225654.56	Аналитический метод	0,10	—
39	662971.23	2225651.41	Аналитический метод	0,10	—
40	662981.30	2225649.81	Аналитический метод	0,10	—
1	662991.50	2225649.81	Аналитический метод	0,10	—
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Пояс 3

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-34, 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 обозначени я точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6

1	662935.72	2225394.60	Аналитический метод	0,10	—
2	662969.44	2225391.05	Аналитический метод	0,10	—
3	663003.36	2225391.05	Аналитический метод	0,10	—
4	663037.08	2225394.60	Аналитический метод	0,10	—
5	663070.26	2225401.65	Аналитический метод	0,10	—
6	663102.51	2225412.13	Аналитический метод	0,10	—
7	663133.49	2225425.92	Аналитический метод	0,10	—
8	663162.86	2225442.88	Аналитический метод	0,10	—
9	663190.30	2225462.81	Аналитический метод	0,10	—
10	663215.50	2225485.51	Аналитический метод	0,10	—
11	663238.20	2225510.71	Аналитический метод	0,10	—
12	663258.13	2225538.15	Аналитический метод	0,10	—
13	663275.09	2225567.52	Аналитический метод	0,10	—
14	663288.88	2225598.50	Аналитический метод	0,10	—
15	663299.36	2225630.75	Аналитический метод	0,10	—
16	663306.41	2225663.93	Аналитический метод	0,10	—
17	663309.96	2225697.65	Аналитический метод	0,10	—
18	663309.96	2225731.57	Аналитический метод	0,10	—
19	663306.41	2225765.29	Аналитический метод	0,10	—
20	663299.36	2225798.47	Аналитический метод	0,10	—
21	663288.88	2225830.72	Аналитический метод	0,10	—
22	663275.09	2225861.70	Аналитический метод	0,10	—
23	663258.13	2225891.07	Аналитический метод	0,10	—
24	663238.20	2225918.51	Аналитический метод	0,10	—
25	663215.50	2225943.71	Аналитический метод	0,10	—

26	663190.30	2225966.41	Аналитический метод	0,10	—
27	663162.86	2225986.34	Аналитический метод	0,10	—
28	663133.49	2226003.30	Аналитический метод	0,10	—
29	663102.51	2226017.09	Аналитический метод	0,10	—
30	663070.26	2226027.57	Аналитический метод	0,10	—
31	663037.08	2226034.62	Аналитический метод	0,10	—
32	663003.36	2226038.17	Аналитический метод	0,10	—
33	662969.44	2226038.17	Аналитический метод	0,10	—
34	662935.72	2226034.62	Аналитический метод	0,10	—
35	662902.54	2226027.57	Аналитический метод	0,10	—
36	662870.29	2226017.09	Аналитический метод	0,10	—
37	662839.31	2226003.30	Аналитический метод	0,10	—
38	662809.94	2225986.34	Аналитический метод	0,10	—
39	662782.50	2225966.41	Аналитический метод	0,10	—
40	662757.30	2225943.71	Аналитический метод	0,10	—
41	662734.60	2225918.51	Аналитический метод	0,10	—
42	662714.67	2225891.07	Аналитический метод	0,10	—
43	662697.71	2225861.70	Аналитический метод	0,10	—
44	662683.92	2225830.72	Аналитический метод	0,10	—
45	662673.44	2225798.47	Аналитический метод	0,10	—
46	662666.39	2225765.29	Аналитический метод	0,10	—
47	662662.84	2225731.57	Аналитический метод	0,10	—
48	662662.84	2225697.65	Аналитический метод	0,10	—
49	662666.39	2225663.93	Аналитический метод	0,10	—
50	662673.44	2225630.75	Аналитический метод	0,10	—

51	662683.92	2225598.50	Аналитический метод	0,10	—
52	662697.71	2225567.52	Аналитический метод	0,10	—
53	662714.67	2225538.15	Аналитический метод	0,10	—
54	662734.60	2225510.71	Аналитический метод	0,10	—
55	662757.30	2225485.51	Аналитический метод	0,10	—
56	662782.50	2225462.81	Аналитический метод	0,10	—
57	662809.94	2225442.88	Аналитический метод	0,10	—
58	662839.31	2225425.92	Аналитический метод	0,10	—
59	662870.29	2225412.13	Аналитический метод	0,10	—
60	662902.54	2225401.65	Аналитический метод	0,10	—
1	662935.72	2225394.60	Аналитический метод	0,10	—
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Сведения о характерных точках границ зоны санитарной охраны
водозабора подземных вод скважины № 04546

Пояс 1

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-34, 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 обозначени я точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	690065.17	2192754.73	Аналитический метод	0,10	—
2	690112.80	2192768.24	Аналитический метод	0,10	—
3	690096.47	2192825.80	Аналитический метод	0,10	—
4	690048.85	2192812.29	Аналитический метод	0,10	—
1	690065.17	2192754.73	Аналитический метод	0,10	—
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Пояс 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-34, 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 обозначени я точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6

1	690083.25	2192732.67	Аналитический метод	0,10	—
2	690093.82	2192733.15	Аналитический метод	0,10	—
3	690104.13	2192735.50	Аналитический метод	0,10	—
4	690113.86	2192739.66	Аналитический метод	0,10	—
5	690122.68	2192745.49	Аналитический метод	0,10	—
6	690130.33	2192752.80	Аналитический метод	0,10	—
7	690136.55	2192761.35	Аналитический метод	0,10	—
8	690141.14	2192770.88	Аналитический метод	0,10	—
9	690143.95	2192781.08	Аналитический метод	0,10	—
10	690144.90	2192791.61	Аналитический метод	0,10	—
11	690143.95	2192802.15	Аналитический метод	0,10	—
12	690141.14	2192812.35	Аналитический метод	0,10	—
13	690136.55	2192821.88	Аналитический метод	0,10	—
14	690130.33	2192830.43	Аналитический метод	0,10	—
15	690122.68	2192837.74	Аналитический метод	0,10	—
16	690113.86	2192843.57	Аналитический метод	0,10	—
17	690104.13	2192847.73	Аналитический метод	0,10	—
18	690093.82	2192850.08	Аналитический метод	0,10	—
19	690083.25	2192850.55	Аналитический метод	0,10	—
20	690072.77	2192849.14	Аналитический метод	0,10	—
21	690062.71	2192845.87	Аналитический метод	0,10	—
22	690053.40	2192840.85	Аналитический метод	0,10	—
23	690045.13	2192834.26	Аналитический метод	0,10	—
24	690038.17	2192826.29	Аналитический метод	0,10	—
25	690032.74	2192817.21	Аналитический метод	0,10	—
26	690029.02	2192807.31	Аналитический метод	0,10	—

27	690027.14	2192796.90	Аналитический метод	0,10	—
28	690027.14	2192786.33	Аналитический метод	0,10	—
29	690029.02	2192775.92	Аналитический метод	0,10	—
30	690032.74	2192766.02	Аналитический метод	0,10	—
31	690038.17	2192756.94	Аналитический метод	0,10	—
32	690045.13	2192748.97	Аналитический метод	0,10	—
33	690053.40	2192742.37	Аналитический метод	0,10	—
34	690062.71	2192737.36	Аналитический метод	0,10	—
35	690072.77	2192734.09	Аналитический метод	0,10	—
1	690083.25	2192732.67	Аналитический метод	0,10	—
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Пояс 3

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-34, 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	690069.37	2192370.94	Аналитический метод	0,10	—
2	690102.43	2192370.94	Аналитический метод	0,10	—
3	690135.38	2192373.53	Аналитический метод	0,10	—
4	690168.03	2192378.70	Аналитический метод	0,10	—
5	690200.17	2192386.42	Аналитический метод	0,10	—

6	690231.61	2192396.64	Аналитический метод	0,10	—
7	690262.15	2192409.29	Аналитический метод	0,10	—
8	690291.61	2192424.29	Аналитический метод	0,10	—
9	690319.79	2192441.57	Аналитический метод	0,10	—
10	690346.54	2192461.00	Аналитический метод	0,10	—
11	690371.67	2192482.46	Аналитический метод	0,10	—
12	690395.05	2192505.84	Аналитический метод	0,10	—
13	690416.52	2192530.98	Аналитический метод	0,10	—
14	690435.95	2192557.72	Аналитический метод	0,10	—
15	690453.22	2192585.90	Аналитический метод	0,10	—
16	690468.23	2192615.36	Аналитический метод	0,10	—
17	690480.88	2192645.90	Аналитический метод	0,10	—
18	690491.09	2192677.34	Аналитический метод	0,10	—
19	690498.81	2192709.48	Аналитический метод	0,10	—
20	690503.98	2192742.13	Аналитический метод	0,10	—
21	690506.57	2192775.09	Аналитический метод	0,10	—
22	690506.57	2192808.14	Аналитический метод	0,10	—
23	690503.98	2192841.10	Аналитический метод	0,10	—
24	690498.81	2192873.75	Аналитический метод	0,10	—
25	690491.09	2192905.89	Аналитический метод	0,10	—
26	690480.88	2192937.33	Аналитический метод	0,10	—
27	690468.23	2192967.87	Аналитический метод	0,10	—
28	690453.22	2192997.32	Аналитический метод	0,10	—
29	690435.95	2193025.51	Аналитический метод	0,10	—
30	690416.52	2193052.25	Аналитический метод	0,10	—
31	690395.05	2193077.39	Аналитический метод	0,10	—

32	690371.67	2193100.76	Аналитический метод	0,10	—
33	690346.54	2193122.23	Аналитический метод	0,10	—
34	690319.79	2193141.66	Аналитический метод	0,10	—
35	690291.61	2193158.94	Аналитический метод	0,10	—
36	690262.15	2193173.94	Аналитический метод	0,10	—
37	690231.61	2193186.59	Аналитический метод	0,10	—
38	690200.17	2193196.81	Аналитический метод	0,10	—
39	690168.03	2193204.52	Аналитический метод	0,10	—
40	690135.38	2193209.70	Аналитический метод	0,10	—
41	690102.43	2193212.29	Аналитический метод	0,10	—
42	690069.37	2193212.29	Аналитический метод	0,10	—
43	690036.41	2193209.70	Аналитический метод	0,10	—
44	690003.77	2193204.52	Аналитический метод	0,10	—
45	689971.62	2193196.81	Аналитический метод	0,10	—
46	689940.18	2193186.59	Аналитический метод	0,10	—
47	689909.64	2193173.94	Аналитический метод	0,10	—
48	689880.19	2193158.94	Аналитический метод	0,10	—
49	689852.00	2193141.66	Аналитический метод	0,10	—
50	689825.26	2193122.23	Аналитический метод	0,10	—
51	689800.12	2193100.76	Аналитический метод	0,10	—
52	689776.75	2193077.39	Аналитический метод	0,10	—
53	689755.28	2193052.25	Аналитический метод	0,10	—
54	689735.85	2193025.51	Аналитический метод	0,10	—
55	689718.58	2192997.32	Аналитический метод	0,10	—
56	689703.57	2192967.87	Аналитический метод	0,10	—
57	689690.92	2192937.33	Аналитический метод	0,10	—

58	689680.70	2192905.89	Аналитический метод	0,10	—
59	689672.99	2192873.75	Аналитический метод	0,10	—
60	689667.82	2192841.10	Аналитический метод	0,10	—
61	689665.22	2192808.14	Аналитический метод	0,10	—
62	689665.22	2192775.09	Аналитический метод	0,10	—
63	689667.82	2192742.13	Аналитический метод	0,10	—
64	689672.99	2192709.48	Аналитический метод	0,10	—
65	689680.70	2192677.34	Аналитический метод	0,10	—
66	689690.92	2192645.90	Аналитический метод	0,10	—
67	689703.57	2192615.36	Аналитический метод	0,10	—
68	689718.58	2192585.90	Аналитический метод	0,10	—
69	689735.85	2192557.72	Аналитический метод	0,10	—
70	689755.28	2192530.98	Аналитический метод	0,10	—
71	689776.75	2192505.84	Аналитический метод	0,10	—
72	689800.12	2192482.46	Аналитический метод	0,10	—
73	689825.26	2192461.00	Аналитический метод	0,10	—
74	689852.00	2192441.57	Аналитический метод	0,10	—
75	689880.19	2192424.29	Аналитический метод	0,10	—
76	689909.64	2192409.29	Аналитический метод	0,10	—
77	689940.18	2192396.64	Аналитический метод	0,10	—
78	689971.62	2192386.42	Аналитический метод	0,10	—
79	690003.77	2192378.70	Аналитический метод	0,10	—
80	690036.41	2192373.53	Аналитический метод	0,10	—
1	690069.37	2192370.94	Аналитический метод	0,10	—
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

**Сведения о характерных точках границ зоны санитарной охраны
водозабора подземных вод скважины № 7772**

Пояс 1

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-34, 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 обозначени я точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	685144.41	2217617.17	Аналитический метод	0,10	—
2	685168.79	2217648.88	Аналитический метод	0,10	—
3	685137.08	2217673.26	Аналитический метод	0,10	—
4	685112.70	2217641.55	Аналитический метод	0,10	—
1	685144.41	2217617.17	Аналитический метод	0,10	—
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Пояс 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-34, 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 обозначени я точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6

1	685157.31	2217587.71	Аналитический метод	0,10	—
2	685167.49	2217588.78	Аналитический метод	0,10	—
3	685177.24	2217591.95	Аналитический метод	0,10	—
4	685186.11	2217597.07	Аналитический метод	0,10	—
5	685193.72	2217603.92	Аналитический метод	0,10	—
6	685199.74	2217612.21	Аналитический метод	0,10	—
7	685203.91	2217621.57	Аналитический метод	0,10	—
8	685206.04	2217631.59	Аналитический метод	0,10	—
9	685206.04	2217641.83	Аналитический метод	0,10	—
10	685203.91	2217651.85	Аналитический метод	0,10	—
11	685199.74	2217661.21	Аналитический метод	0,10	—
12	685193.72	2217669.50	Аналитический метод	0,10	—
13	685186.11	2217676.35	Аналитический метод	0,10	—
14	685177.24	2217681.48	Аналитический метод	0,10	—
15	685167.49	2217684.64	Аналитический метод	0,10	—
16	685157.31	2217685.71	Аналитический метод	0,10	—
17	685147.12	2217684.64	Аналитический метод	0,10	—
18	685137.38	2217681.48	Аналитический метод	0,10	—
19	685128.50	2217676.35	Аналитический метод	0,10	—
20	685120.89	2217669.50	Аналитический метод	0,10	—
21	685114.87	2217661.21	Аналитический метод	0,10	—
22	685110.70	2217651.85	Аналитический метод	0,10	—
23	685108.57	2217641.83	Аналитический метод	0,10	—
24	685108.57	2217631.59	Аналитический метод	0,10	—
25	685110.70	2217621.57	Аналитический метод	0,10	—
26	685114.87	2217612.21	Аналитический метод	0,10	—

27	685120.89	2217603.92	Аналитический метод	0,10	—
28	685128.50	2217597.07	Аналитический метод	0,10	—
29	685137.38	2217591.95	Аналитический метод	0,10	—
30	685147.12	2217588.78	Аналитический метод	0,10	—
1	685157.31	2217587.71	Аналитический метод	0,10	—
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Пояс 3

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-34, 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 обозначени я точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	685188.05	2217295.09	Аналитический метод	0,10	—
2	685218.55	2217299.22	Аналитический метод	0,10	—
3	685248.56	2217306.07	Аналитический метод	0,10	—
4	685277.83	2217315.58	Аналитический метод	0,10	—
5	685306.13	2217327.68	Аналитический метод	0,10	—
6	685333.23	2217342.26	Аналитический метод	0,10	—
7	685358.92	2217359.22	Аналитический метод	0,10	—
8	685382.98	2217378.41	Аналитический метод	0,10	—
9	685405.22	2217399.68	Аналитический метод	0,10	—
10	685425.47	2217422.85	Аналитический метод	0,10	—

11	685443.56	2217447.75	Аналитический метод	0,10	—
12	685459.35	2217474.17	Аналитический метод	0,10	—
13	685472.70	2217501.90	Аналитический метод	0,10	—
14	685483.52	2217530.72	Аналитический метод	0,10	—
15	685491.71	2217560.39	Аналитический метод	0,10	—
16	685497.20	2217590.67	Аналитический метод	0,10	—
17	685499.96	2217621.32	Аналитический метод	0,10	—
18	685499.96	2217652.10	Аналитический метод	0,10	—
19	685497.20	2217682.75	Аналитический метод	0,10	—
20	685491.71	2217713.04	Аналитический метод	0,10	—
21	685483.52	2217742.70	Аналитический метод	0,10	—
22	685472.70	2217771.52	Аналитический метод	0,10	—
23	685459.35	2217799.25	Аналитический метод	0,10	—
24	685443.56	2217825.67	Аналитический метод	0,10	—
25	685425.47	2217850.57	Аналитический метод	0,10	—
26	685405.22	2217873.75	Аналитический метод	0,10	—
27	685382.98	2217895.02	Аналитический метод	0,10	—
28	685358.92	2217914.20	Аналитический метод	0,10	—
29	685333.23	2217931.16	Аналитический метод	0,10	—
30	685306.13	2217945.74	Аналитический метод	0,10	—
31	685277.83	2217957.84	Аналитический метод	0,10	—
32	685248.56	2217967.35	Аналитический метод	0,10	—
33	685218.55	2217974.20	Аналитический метод	0,10	—
34	685188.05	2217978.33	Аналитический метод	0,10	—

35	685157.31	2217979.71	Аналитический метод	0,10	—
36	685126.56	2217978.33	Аналитический метод	0,10	—
37	685096.06	2217974.20	Аналитический метод	0,10	—
38	685066.06	2217967.35	Аналитический метод	0,10	—
39	685036.78	2217957.84	Аналитический метод	0,10	—
40	685008.48	2217945.74	Аналитический метод	0,10	—
41	684981.38	2217931.16	Аналитический метод	0,10	—
42	684955.70	2217914.20	Аналитический метод	0,10	—
43	684931.63	2217895.02	Аналитический метод	0,10	—
44	684909.39	2217873.75	Аналитический метод	0,10	—
45	684889.14	2217850.57	Аналитический метод	0,10	—
46	684871.05	2217825.67	Аналитический метод	0,10	—
47	684855.26	2217799.25	Аналитический метод	0,10	—
48	684841.91	2217771.52	Аналитический метод	0,10	—
49	684831.09	2217742.70	Аналитический метод	0,10	—
50	684822.91	2217713.04	Аналитический метод	0,10	—
51	684817.41	2217682.75	Аналитический метод	0,10	—
52	684814.65	2217652.10	Аналитический метод	0,10	—
53	684814.65	2217621.32	Аналитический метод	0,10	—
54	684817.41	2217590.67	Аналитический метод	0,10	—
55	684822.91	2217560.39	Аналитический метод	0,10	—
56	684831.09	2217530.72	Аналитический метод	0,10	—
57	684841.91	2217501.90	Аналитический метод	0,10	—
58	684855.26	2217474.17	Аналитический метод	0,10	—
59	684871.05	2217447.75	Аналитический метод	0,10	—

60	684889.14	2217422.85	Аналитический метод	0,10	—
61	684909.39	2217399.68	Аналитический метод	0,10	—
62	684931.63	2217378.41	Аналитический метод	0,10	—
63	684955.70	2217359.22	Аналитический метод	0,10	—
64	684981.38	2217342.26	Аналитический метод	0,10	—
65	685008.48	2217327.68	Аналитический метод	0,10	—
66	685036.78	2217315.58	Аналитический метод	0,10	—
67	685066.06	2217306.07	Аналитический метод	0,10	—
68	685096.06	2217299.22	Аналитический метод	0,10	—
69	685126.56	2217295.09	Аналитический метод	0,10	—
70	685157.31	2217293.71	Аналитический метод	0,10	—
1	685188.05	2217295.09	Аналитический метод	0,10	—
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-