

Управление документационного обеспечения аппарата Правительства Тверской области
ЗАРЕГИСТРИРОВАН В РЕЕСТРЕ
« 18 » июля 2025 г.
Регистрационный № 2202504

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

16.07.2025

№ 23-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 14.12.2022 № 69.01.01.000.М.000989.12.22 о соответствии государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам, приказываю:

1. Установить зону санитарной охраны источника питьевого водоснабжения - подземного водного объекта (артезианской скважины ГВК 28208419), используемой в целях питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения ООО «МилФудс», расположенного по адресу: Тверская область, Калининский муниципальный округ, Бурашевское сельское поселение, ПЗ Боровлево-2, комплекс №2 (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 16.07.2025 № 23-нп

Зона санитарной охраны источника питьевого водоснабжения - подземного водного объекта (артезианской скважины ГВК 28208419), используемой в целях питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения ООО «МилФудс», расположенного по адресу: Тверская область, Калининский муниципальный округ, Бурашевское сельское поселение, ПЗ Боровлево-2, комплекс №2

1. Водозабор подземных вод общества с ограниченной ответственностью «МилФудс» (далее – ООО «МилФудс») расположен по адресу: Тверская область, Калининский муниципальный округ, Бурашевское сельское поселение, ПЗ Боровлево-2, комплекс №2 и состоит из одной действующий эксплуатационной скважины ГВК 28208419.

Целевое назначение сооружения – питьевое, хозяйственно-бытовое и технологическое водоснабжение предприятия ООО «МилФудс», расположенного по адресу: Тверская область, Калининский муниципальный округ, Бурашевское сельское поселение, промышленная зона Боровлево-2, комплекс №2.

2. Зона санитарной охраны (далее – ЗСО) водозабора подземных вод ООО «МилФудс» организуется в составе трех поясов.

3. Границы первого пояса ЗСО водозабора подземных вод ООО «МилФудс» 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», утвержденных 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 устанавливается от центра водозабора радиусом 15 м.

4. Графическое описание местоположения границ первого пояса зоны санитарной охраны источника питьевого водоснабжения - подземного водного объекта (артезианской скважины ГВК 28208419), используемой в целях питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения ООО «МилФудс», расположенного по адресу: Тверская область, Калининский муниципальный округ, Бурашевское сельское поселение, ПЗ Боровлево-2, комплекс №2, 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 водозабора подземных вод 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 водозабора подземных вод ООО «МилФудс» определены гидродинамическими расчетами и устанавливаются для скважины, расположенной в промышленной зоне Боровлево-2 комплекс №2 Калининского муниципального округа Тверской области, в радиусе 118 м от центра водозабора.

7. Графическое описание местоположения границ второго пояса зоны санитарной охраны источника питьевого водоснабжения - подземного водного объекта (артезианской скважины ГВК 28208419), используемой в целях питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения ООО «МилФудс», расположенного по адресу: Тверская область, Калининский муниципальный округ, Бурашевское сельское поселение, ПЗ Боровлево-2, комплекс №2, 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 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;

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 водозабора подземных вод ООО «МилФудс» определены гидродинамическими расчетами и устанавливаются для скважины, расположенной в промышленной зоне Боровлево-2 комплекс №2 Калининского муниципального округа Тверской области, в радиусе 833 м от центра водозабора.

10. Графическое описание местоположения границ третьего пояса зоны санитарной охраны источника питьевого водоснабжения - подземного водного объекта (артезианской скважины ГВК 28208419), используемой в целях питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения ООО «МилФудс», расположенного по адресу: Тверская область, Калининский муниципальный округ, Бурашевское сельское поселение, ПЗ Боровлево-2, комплекс №2, 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 подземного источника водоснабжения - ООО «МилФудс» (ИНН 6949003920, ОГРН 1086949000720).

Правообладатель обязан возместить убытки, причиненные в связи с установлением зон с особыми условиями использования территории, в соответствии с подпунктом 1 пункта 8 статьей 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 устанавливаются указанные зоны – бессрочно.

Приложение 1
к зоне санитарной охраны
источника питьевого водоснабжения-
подземного водного объекта
(артезианской скважины ГVK
28208419), расположенного по
адресу: Тверская область,
Калининский муниципальный
округ, Бурашевское сельское
поселение, ПЗ Боровлево-2,
комплекс №2

Графическое описание местоположения границ
первого пояса зоны санитарной охраны источника питьевого водоснабжения -
подземного водного объекта (артезианской скважины ГVK 28208419),
расположенного по адресу: Тверская область, Калининский муниципальный
округ, Бурашевское сельское поселение, ПЗ Боровлево-2, комплекс №2

Раздел 1

Сведения об объекте		
1 пояс зоны санитарной охраны источника питьевого водоснабжения (водозаборной скважины), расположенного в промышленной зоне Боровлево-2 комплекс №2 Калининского муниципального округа Тверской области (далее – объект)		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	промышленная зона Боровлево-2 комплекс №2 Калининского муниципального округа Тверской области
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)	705 кв. м (\pm 46 кв. м)
3	Иные характеристики объекта	-

8
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	284472.45	2278603.27	Картометрический метод	0.5	—
2	284473.73	2278604.92	Картометрический метод	0.5	—
3	284474.78	2278606.73	Картометрический метод	0.5	—
4	284475.57	2278608.67	Картометрический метод	0.5	—
5	284476.07	2278610.70	Картометрический метод	0.5	—
6	284476.29	2278612.78	Картометрический метод	0.5	—
7	284476.22	2278614.87	Картометрический метод	0.5	—
8	284475.86	2278616.93	Картометрический метод	0.5	—
9	284475.21	2278618.92	Картометрический метод	0.5	—
10	284474.29	2278620.80	Картометрический метод	0.5	—
11	284473.12	2278622.54	Картометрический метод	0.5	—
12	284471.72	2278624.09	Картометрический метод	0.5	—
13	284470.12	2278625.44	Картометрический метод	0.5	—
14	284468.34	2278626.55	Картометрический метод	0.5	—
15	284466.43	2278627.40	Картометрический метод	0.5	—
16	284464.42	2278627.97	Картометрический метод	0.5	—
17	284462.35	2278628.27	Картометрический метод	0.5	—
18	284460.25	2278628.27	Картометрический метод	0.5	—
19	284458.18	2278627.97	Картометрический метод	0.5	—

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
20	284456.17	2278627.40	Картометрический метод	0.5	—
21	284454.26	2278626.55	Картометрический метод	0.5	—
22	284452.48	2278625.44	Картометрический метод	0.5	—
23	284450.88	2278624.09	Картометрический метод	0.5	—
24	284449.48	2278622.54	Картометрический метод	0.5	—
25	284448.31	2278620.80	Картометрический метод	0.5	—
26	284447.39	2278618.92	Картометрический метод	0.5	—
27	284446.74	2278616.93	Картометрический метод	0.5	—
28	284446.38	2278614.87	Картометрический метод	0.5	—
29	284446.31	2278612.78	Картометрический метод	0.5	—
30	284446.53	2278610.70	Картометрический метод	0.5	—
31	284447.03	2278608.67	Картометрический метод	0.5	—
32	284447.82	2278606.73	Картометрический метод	0.5	—
33	284448.87	2278604.92	Картометрический метод	0.5	—
34	284450.15	2278603.27	Картометрический метод	0.5	—
35	284451.66	2278601.81	Картометрический метод	0.5	—
36	284453.35	2278600.58	Картометрический метод	0.5	—
37	284455.20	2278599.60	Картометрический метод	0.5	—
38	284457.16	2278598.88	Картометрический метод	0.5	—
39	284459.21	2278598.45	Картометрический метод	0.5	—
40	284461.30	2278598.30	Картометрический метод	0.5	—
41	284463.39	2278598.45	Картометрический метод	0.5	—

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
42	284465.44	2278598.88	Картометрический метод	0.5	—
43	284467.40	2278599.60	Картометрический метод	0.5	—
44	284469.25	2278600.58	Картометрический метод	0.5	—
45	284470.94	2278601.81	Картометрический метод	0.5	—
1	284472.45	2278603.27	Картометрический метод	0.5	—

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
подземного водного объекта
(артезианской скважины ГВК
28208419), расположенного по
адресу: Тверская область,
Калининский муниципальный
округ, Бурашевское сельское
поселение, ПЗ Боровлево-2,
комплекс №2

Графическое описание местоположения границ
второго пояса зоны санитарной охраны источника питьевого водоснабжения
подземного водного объекта (артезианской скважины ГВК 28208419),
расположенного по адресу: Тверская область, Калининский муниципальный
округ, Бурашевское сельское поселение, ПЗ Боровлево-2, комплекс №2

Раздел 1

Сведения об объекте		
2 пояс зоны санитарной охраны источника питьевого водоснабжения (водозаборной скважины), расположенного в промышленной зоне Боровлево-2 комплекс №2 Калининского муниципального округа Тверской области (далее – объект)		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	промышленная зона Боровлево-2 комплекс №2 Калининского муниципального округа Тверской области
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	43 676 кв. м (\pm 366 кв. м)
3	Иные характеристики объекта	-

13
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	284543.72	2278528.86	Картометрический метод	0.5	—
2	284551.49	2278537.21	Картометрический метод	0.5	—
3	284558.41	2278546.27	Картометрический метод	0.5	—
4	284564.43	2278555.96	Картометрический метод	0.5	—
5	284569.48	2278566.18	Картометрический метод	0.5	—
6	284573.53	2278576.84	Картометрический метод	0.5	—
7	284576.52	2278587.84	Картометрический метод	0.5	—
8	284578.44	2278599.08	Картометрический метод	0.5	—
9	284579.27	2278610.45	Картометрический метод	0.5	—
10	284578.99	2278621.85	Картометрический метод	0.5	—
11	284577.62	2278633.17	Картометрический метод	0.5	—
12	284575.16	2278644.30	Картометрический метод	0.5	—
13	284571.63	2278655.15	Картометрический метод	0.5	—
14	284567.08	2278665.60	Картометрический метод	0.5	—
15	284561.54	2278675.56	Картометрический метод	0.5	—
16	284555.06	2278684.95	Картометрический метод	0.5	—
17	284547.71	2278693.66	Картометрический метод	0.5	—
18	284539.55	2278701.63	Картометрический метод	0.5	—
Обозначение	Координаты, м		Метод определения	Средняя	Описание

характерных точек границ	X	Y	координат характерной точки	квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	обозначения точки на местности (при наличии)
1	2	3	4	5	6
19	284530.66	2278708.77	Картометрический метод	0.5	—
20	284521.12	2278715.01	Картометрический метод	0.5	—
21	284511.02	2278720.31	Картометрический метод	0.5	—
22	284500.46	2278724.61	Картометрический метод	0.5	—
23	284489.54	2278727.87	Картометрический метод	0.5	—
24	284478.35	2278730.06	Картометрический метод	0.5	—
25	284467.00	2278731.16	Картометрический метод	0.5	—
26	284455.60	2278731.16	Картометрический метод	0.5	—
27	284444.25	2278730.06	Картометрический метод	0.5	—
28	284433.06	2278727.87	Картометрический метод	0.5	—
29	284422.14	2278724.61	Картометрический метод	0.5	—
30	284411.58	2278720.31	Картометрический метод	0.5	—
31	284401.48	2278715.01	Картометрический метод	0.5	—
32	284391.94	2278708.77	Картометрический метод	0.5	—
33	284383.05	2278701.63	Картометрический метод	0.5	—
34	284374.89	2278693.66	Картометрический метод	0.5	—
35	284367.54	2278684.95	Картометрический метод	0.5	—
36	284361.06	2278675.56	Картометрический метод	0.5	—
37	284355.52	2278665.60	Картометрический метод	0.5	—
38	284350.97	2278655.15	Картометрический метод	0.5	—
39	284347.44	2278644.30	Картометрический метод	0.5	—
40	284344.98	2278633.17	Картометрический метод	0.5	—
Обозначение	Координаты, м		Метод определения	Средняя	Описание

характерных точек границ	X	Y	координат характерной точки	квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	обозначения точки на местности (при наличии)
1	2	3	4	5	6
41	284343.61	2278621.85	Картометрический метод	0.5	—
42	284343.33	2278610.45	Картометрический метод	0.5	—
43	284344.16	2278599.08	Картометрический метод	0.5	—
44	284346.08	2278587.84	Картометрический метод	0.5	—
45	284349.07	2278576.84	Картометрический метод	0.5	—
46	284353.12	2278566.18	Картометрический метод	0.5	—
47	284358.17	2278555.96	Картометрический метод	0.5	—
48	284364.19	2278546.27	Картометрический метод	0.5	—
49	284371.11	2278537.21	Картометрический метод	0.5	—
50	284378.88	2278528.86	Картометрический метод	0.5	—
51	284387.41	2278521.30	Картометрический метод	0.5	—
52	284396.63	2278514.60	Картометрический метод	0.5	—
53	284406.46	2278508.82	Картометрический метод	0.5	—
54	284416.80	2278504.01	Картометрический метод	0.5	—
55	284427.56	2278500.23	Картометрический метод	0.5	—
56	284438.63	2278497.50	Картометрический метод	0.5	—
57	284449.91	2278495.85	Картометрический метод	0.5	—
58	284461.30	2278495.30	Картометрический метод	0.5	—
59	284472.69	2278495.85	Картометрический метод	0.5	—
60	284483.97	2278497.50	Картометрический метод	0.5	—
61	284495.04	2278500.23	Картометрический метод	0.5	—
62	284505.80	2278504.01	Картометрический метод	0.5	—
Обозначение	Координаты, м		Метод определения	Средняя	Описание

характерных точек границ	X	Y	координат характерной точки	квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	обозначения точки на местности (при наличии)
1	2	3	4	5	6
63	284516.14	2278508.82	Картометрический метод	0.5	—
64	284525.97	2278514.60	Картометрический метод	0.5	—
65	284535.19	2278521.30	Картометрический метод	0.5	—
1	284543.72	2278528.86	Картометрический метод	0.5	—

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
подземного водного объекта
(артезианской скважины ГVK
28208419), расположенного по
адресу: Тверская область,
Калининский муниципальный
округ, Бурашевское сельское
поселение, ПЗ Боровлево-2,
комплекс №2

Графическое описание местоположения границ
третьего пояса зоны санитарной охраны источника питьевого водоснабжения
подземного водного объекта (артезианской скважины ГVK 28208419),
расположенного по адресу: Тверская область, Калининский муниципальный
округ, Бурашевское сельское поселение, ПЗ Боровлево-2, комплекс №2

Раздел 1

Сведения об объекте		
3 пояс зоны санитарной охраны источника питьевого водоснабжения (водозаборной скважины), расположенного в промышленной зоне Боровлево-2 комплекс №2 Калининского муниципального округа Тверской области (далее – объект)		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	промышленная зона Боровлево-2 комплекс №2 Калининского муниципального округа Тверской области
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)	2 178 485 кв. м (\pm 2 538 кв. м)
3	Иные характеристики объекта	-

19
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	285031.53	2278006.07	Картометрический метод	0.5	—
2	285068.53	2278043.08	Картометрический метод	0.5	—
3	285103.14	2278082.33	Картометрический метод	0.5	—
4	285135.21	2278123.68	Картометрический метод	0.5	—
5	285164.63	2278166.96	Картометрический метод	0.5	—
6	285191.26	2278212.00	Картометрический метод	0.5	—
7	285215.02	2278258.63	Картометрический метод	0.5	—
8	285235.81	2278306.66	Картометрический метод	0.5	—
9	285253.53	2278355.89	Картометрический метод	0.5	—
10	285268.13	2278406.15	Картометрический метод	0.5	—
11	285279.55	2278457.21	Картометрический метод	0.5	—
12	285287.73	2278508.90	Картометрический метод	0.5	—
13	285292.66	2278561.00	Картометрический метод	0.5	—
14	285294.30	2278613.30	Картометрический метод	0.5	—
15	285292.66	2278665.61	Картометрический метод	0.5	—
16	285287.73	2278717.71	Картометрический метод	0.5	—
17	285279.55	2278769.39	Картометрический метод	0.5	—
18	285268.13	2278820.46	Картометрический метод	0.5	—
19	285253.53	2278870.71	Картометрический метод	0.5	—

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
20	285235.81	2278919.95	Картометрический метод	0.5	–
21	285215.02	2278967.98	Картометрический метод	0.5	–
22	285191.26	2279014.60	Картометрический метод	0.5	–
23	285164.63	2279059.64	Картометрический метод	0.5	–
24	285135.21	2279102.93	Картометрический метод	0.5	–
25	285103.14	2279144.28	Картометрический метод	0.5	–
26	285068.53	2279183.53	Картометрический метод	0.5	–
27	285031.53	2279220.53	Картометрический метод	0.5	–
28	284992.28	2279255.14	Картометрический метод	0.5	–
29	284950.92	2279287.21	Картометрический метод	0.5	–
30	284907.64	2279316.63	Картометрический метод	0.5	–
31	284862.60	2279343.27	Картометрический метод	0.5	–
32	284815.98	2279367.02	Картометрический метод	0.5	–
33	284767.95	2279387.81	Картометрический метод	0.5	–
34	284718.71	2279405.53	Картометрический метод	0.5	–
35	284668.46	2279420.13	Картометрический метод	0.5	–
36	284617.39	2279431.55	Картометрический метод	0.5	–
37	284565.70	2279439.73	Картометрический метод	0.5	–
38	284513.60	2279444.66	Картометрический метод	0.5	–
39	284461.30	2279446.30	Картометрический метод	0.5	–
40	284409.00	2279444.66	Картометрический метод	0.5	–

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
41	284356.90	2279439.73	Картометрический метод	0.5	—
42	284305.21	2279431.55	Картометрический метод	0.5	—
43	284254.14	2279420.13	Картометрический метод	0.5	—
44	284203.89	2279405.53	Картометрический метод	0.5	—
45	284154.65	2279387.81	Картометрический метод	0.5	—
46	284106.62	2279367.02	Картометрический метод	0.5	—
47	284060.00	2279343.27	Картометрический метод	0.5	—
48	284014.96	2279316.63	Картометрический метод	0.5	—
49	283971.68	2279287.21	Картометрический метод	0.5	—
50	283930.32	2279255.14	Картометрический метод	0.5	—
51	283891.07	2279220.53	Картометрический метод	0.5	—
52	283854.07	2279183.53	Картометрический метод	0.5	—
53	283819.46	2279144.28	Картометрический метод	0.5	—
54	283787.39	2279102.93	Картометрический метод	0.5	—
55	283757.97	2279059.64	Картометрический метод	0.5	—
56	283731.34	2279014.60	Картометрический метод	0.5	—
57	283707.58	2278967.98	Картометрический метод	0.5	—
58	283686.79	2278919.95	Картометрический метод	0.5	—
59	283669.07	2278870.71	Картометрический метод	0.5	—
60	283654.47	2278820.46	Картометрический метод	0.5	—
61	283643.05	2278769.39	Картометрический метод	0.5	—

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
62	283634.87	2278717.71	Картометрический метод	0.5	—
63	283629.94	2278665.61	Картометрический метод	0.5	—
64	283628.30	2278613.30	Картометрический метод	0.5	—
65	283629.94	2278561.00	Картометрический метод	0.5	—
66	283634.87	2278508.90	Картометрический метод	0.5	—
67	283643.05	2278457.21	Картометрический метод	0.5	—
68	283654.47	2278406.15	Картометрический метод	0.5	—
69	283669.07	2278355.89	Картометрический метод	0.5	—
70	283686.79	2278306.66	Картометрический метод	0.5	—
71	283707.58	2278258.63	Картометрический метод	0.5	—
72	283731.34	2278212.00	Картометрический метод	0.5	—
73	283757.97	2278166.96	Картометрический метод	0.5	—
74	283787.39	2278123.68	Картометрический метод	0.5	—
75	283819.46	2278082.33	Картометрический метод	0.5	—
76	283854.07	2278043.08	Картометрический метод	0.5	—
77	283891.07	2278006.07	Картометрический метод	0.5	—
78	283930.32	2277971.46	Картометрический метод	0.5	—
79	283971.68	2277939.39	Картометрический метод	0.5	—
80	284014.96	2277909.98	Картометрический метод	0.5	—
81	284060.00	2277883.34	Картометрический метод	0.5	—
82	284106.62	2277859.58	Картометрический метод	0.5	—

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
83	284154.65	2277838.80	Картометрический метод	0.5	—
84	284203.89	2277821.07	Картометрический метод	0.5	—
85	284254.14	2277806.47	Картометрический метод	0.5	—
86	284305.21	2277795.06	Картометрический метод	0.5	—
87	284356.90	2277786.87	Картометрический метод	0.5	—
88	284409.00	2277781.95	Картометрический метод	0.5	—
89	284461.30	2277780.30	Картометрический метод	0.5	—
90	284513.60	2277781.95	Картометрический метод	0.5	—
91	284565.70	2277786.87	Картометрический метод	0.5	—
92	284617.39	2277795.06	Картометрический метод	0.5	—
93	284668.46	2277806.47	Картометрический метод	0.5	—
94	284718.71	2277821.07	Картометрический метод	0.5	—
95	284767.95	2277838.80	Картометрический метод	0.5	—
96	284815.98	2277859.58	Картометрический метод	0.5	—
97	284862.60	2277883.34	Картометрический метод	0.5	—
98	284907.64	2277909.98	Картометрический метод	0.5	—
99	284950.92	2277939.39	Картометрический метод	0.5	—
100	284992.28	2277971.46	Картометрический метод	0.5	—
1	285031.53	2278006.07	Картометрический метод	0.5	—

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

