



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

**ПРИКАЗ**

*«12» августа* 2024 г.

г. Воронеж

№ 316

**Об установлении зон санитарной охраны существующих скважин:  
№ б/н/1, № 1, № 41578/2 для питьевого, хозяйственно-бытового и  
технологического водоснабжения ООО «Благо-Эртиль»**

В соответствии со статьей 106 Земельного кодекса Российской Федерации, статьей 18 Федерального закона от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», постановлением Правительства Воронежской области от 10.05.2012 № 382 «Об утверждении Положения о министерстве природных ресурсов и экологии Воронежской области», на основании санитарно-эпидемиологического заключения от 18.03.2024 № 36.ВЦ.40.000.Т.019992.03.24 Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Воронежской области

п р и к а з ы в а ю:

1. Установить:

1.1. Зоны санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения - существующих скважин: № б/н/1, № 1, № 41578/2 для питьевого, хозяйственно-бытового и технологического водоснабжения ООО «Благо-Эртиль», расположенных по адресу: Воронежская область, Эртильский район, г. Эртиль, ул. Феокистова, участок 21 «б», участок 21 «к»

(кадастровые номера земельных участков 36:32:0100002:35, 36:32:0100001:233).

1.2. Срок существования зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения - существующих скважин: № б/н/1, № 1, № 41578/2 для питьевого, хозяйственно-бытового и технологического водоснабжения ООО «Благо-Эртиль», расположенных по адресу: Воронежская область, Эртильский район, г. Эртиль, ул. Феокистова, участок 21 «б», участок 21 «к» (кадастровые номера земельных участков 36:32:0100002:35, 36:32:0100001:233) – бессрочно (до момента прекращения существования зон санитарной охраны источника питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения).

2. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя министра природных ресурсов и экологии Воронежской области Гурову С.В.

Министр



Н.В. Ветер

Приложение  
к приказу министерства  
природных ресурсов  
и экологии Воронежской области  
от «12» августа 2024 № 316

**Зоны санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения - существующих скважин: № б/н/1, № 1, № 41578/2 для питьевого, хозяйственно-бытового и технологического водоснабжения ООО «Благо-Эртиль», расположенных по адресу: Воронежская область, Эртильский район, г. Эртиль, ул. Феоктистова, участок 21 «б», участок 21 «к» (кадастровые номера земельных участков 36:32:0100002:35, 36:32:0100001:233)**

**1. Границы зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения - существующих скважин: № б/н/1, № 1, № 41578/2 для питьевого, хозяйственно-бытового и технологического водоснабжения ООО «Благо-Эртиль», расположенных по адресу: Воронежская область, Эртильский район, г. Эртиль, ул. Феоктистова, участок 21 «б», участок 21 «к» (кадастровые номера земельных участков 36:32:0100002:35, 36:32:0100001:233).**

Границы зон санитарной охраны определены проектной документацией, получившей положительное санитарно-эпидемиологическое заключение от 18.03.2024 № 36.ВЦ.40.000.Т.019992.03.24 Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Воронежской области.

Зоны санитарной охраны (далее – ЗСО) скважин организуются в составе трех поясов: первый пояс (строгого режима) включает территорию расположения скважин, площадок всех водопроводных сооружений, второй и третий пояса (пояса ограничений) включают территории, предназначенные для предупреждения загрязнения воды источников водоснабжения.

1.1. По материалам предусматривается сокращение границы первого пояса ЗСО скважин с 30 м:

– до 17 м в северо-западном направлении в связи с расположением существующего склада подсолнечника; кроме того, в связи с расположением на территории первого пояса ЗСО иных объектов, используемых для водоснабжения предприятия, а именно здания водоподготовки, водонапорных

башен типа Рожновского, павильона для размещения автоматики скважины, первый пояс ЗСО водозаборной площадки № 1 предлагается к установлению на расстоянии 28,8 м к юго-востоку, 28,7 м к юго-западу и 17 м к северо-западу от скважины № б/н/1;

– до 10 м в северо-восточном, юго-восточном, юго-западном, северо-западном направлениях от скважины № 1;

– до 8,6 м в северо-восточном, юго-восточном, юго-западном, северо-западном направлениях от скважины № 41578/2.

1.2. Граница второго пояса ЗСО скважин, предназначенного для защиты водоносного пласта от микробного загрязнения, определена гидродинамическими расчетами с учетом водопотребления предприятия, гидрологических особенностей водоносного пласта, времени продвижения микробного загрязнения (200 суток) в соответствии с требованиями п. 2.2.2.2. СанПин 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения». Радиус второго пояса ЗСО скважины № б/н/1 – 75 м, скважины № 1 – 95 м, скважины № 41578/2 – 59 м.

1.3. Граница третьего пояса ЗСО скважин, предназначенного для защиты водоносного пласта от химических загрязнений, определена с учетом срока эксплуатации водозабора 25 лет в соответствии с требованиями п. 2.2.2.3 СанПин 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения». Радиус третьего пояса ЗСО скважины № б/н/1 – 533 м, скважины № 1 – 675 м, скважины № 41578/2 – 417 м.

## **2. Сведения о правообладателе сооружения, обязанного возместить убытки, причиненные в связи с установлением, изменением зоны с особыми условиями использования территории, срок наступления обязанности по возмещению убытков**

2.1. Правообладатель: Общество с ограниченной ответственностью «Благо-Эртиль», ИНН/КПП 2312196715/363201001 (основание: лицензия на пользование недрами ВРЖ 009673 ВР от 16 ноября 2022 года). Местоположение (юридический адрес): 397033, Воронежская область, Эртильский район, г. Эртиль, ул. Феоктистова, д. 21а, офис 1.

2.2. Срок наступления обязанности по возмещению убытков.

Требование о возмещении убытков может быть направлено лицами, указанными в пункте 2 статьи 57.1 Земельного кодекса Российской Федерации, правообладателю сооружения в срок не более чем пять лет со дня установления, изменения зоны с особыми условиями использования территории либо со дня, когда указанные лица узнали или должны были узнать

об установлении, изменении зоны с особыми условиями использования территории (пункт 13 статьи 57.1 Земельного кодекса Российской Федерации).

### **3. Ограничения использования земельных участков**

3.1. В зонах санитарной охраны источников питьевого водоснабжения осуществление деятельности и отведение территории для жилищного строительства, строительства промышленных объектов и объектов сельскохозяйственного назначения запрещаются или ограничиваются в случаях и в порядке, которые установлены санитарными правилами и нормами в соответствии с законодательством о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения (часть 2 статьи 43 Водного кодекса Российской Федерации).

3.2. Запрещается сброс сточных, в том числе дренажных, вод в водные объекты, расположенные в границах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (пункт 1 части 3 статьи 44 Водного кодекса Российской Федерации).

3.3. Ограничиваются в обороте находящиеся в государственной или муниципальной собственности земельные участки в первом поясе зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (подпункт 14 пункта 5 статьи 27 Земельного кодекса Российской Федерации).

3.4. Мероприятия на территории ЗСО определены пунктом 3.2 СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения».

3.4.1. Мероприятия на территории первого пояса ЗСО:

3.4.1.1. Территория первого пояса ЗСО должна быть спланирована для отвода поверхностного стока за ее пределы, озеленена, ограждена и обеспечена охраной. Дорожки к сооружениям должны иметь твердое покрытие.

3.4.1.2. Не допускается посадка высокоствольных деревьев, все виды строительства, не имеющие непосредственного отношения к эксплуатации, реконструкции и расширению водопроводных сооружений, в том числе прокладка трубопроводов различного назначения, размещение жилых и хозяйственно - бытовых зданий, проживание людей, применение ядохимикатов и удобрений.

3.4.1.3. Здания должны быть оборудованы канализацией с отведением сточных вод в ближайшую систему бытовой или производственной

канализации или на местные станции очистных сооружений, расположенные за пределами первого пояса ЗСО с учетом санитарного режима на территории второго пояса.

В исключительных случаях при отсутствии канализации должны устраиваться водонепроницаемые приемники нечистот и бытовых отходов, расположенные в местах, исключающих загрязнение территории первого пояса ЗСО при их вывозе.

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

3.4.1.5. Все водозаборы должны быть оборудованы аппаратурой для систематического контроля соответствия фактического дебита при эксплуатации водопровода проектной производительности, предусмотренной при его проектировании и обосновании границ ЗСО.

3.4.2. Мероприятия на территории второго пояса ЗСО:

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

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

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

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

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

3.4.2.6. Не допускается размещение кладбищ, скотомогильников, полей ассенизации, полей фильтрации, навозохранилищ, силосных траншей, животноводческих и птицеводческих предприятий и других объектов,

обусловливающих опасность микробного загрязнения подземных вод; применение удобрений и ядохимикатов; рубка леса главного пользования и реконструкции.

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

3.4.3. Мероприятия на территории третьего пояса ЗСО:

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

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

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

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

Размещение таких объектов допускается в пределах третьего пояса ЗСО только при использовании защищенных подземных вод, при условии выполнения специальных мероприятий по защите водоносного горизонта от загрязнения при наличии санитарно - эпидемиологического заключения центра государственного санитарно - эпидемиологического надзора, выданного с учетом заключения органов геологического контроля.

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

#### **4. Описание местоположения границ ЗСО скважин**

Сведения об объекте, о местоположении границ ЗСО первого, второго, третьего поясов, графическое описание этих границ в системе координат, установленной для ведения Единого государственного реестра недвижимости, планы границ ЗСО.

## ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Первый пояс зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения - существующих скважин: № б/н/1, № 1, № 41578/2 для питьевого, хозяйственно-бытового и технологического водоснабжения ООО «Благо-Эртиль», расположенных по адресу: Воронежская область, Эртильский район, г. Эртиль, ул. Феоктистова, участок 21 «б», участок 21 «к» (кадастровые номера земельных участков 36:32:0100002:35, 36:32:0100001:233)

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

### Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Эртильский район
2	Площадь объекта ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	3858 м <sup>2</sup> ± 22 м <sup>2</sup>
3	Иные характеристики объекта	



## Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-36 зона 1</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mт), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
<b>Часть № 1</b>					
н1	535594,30	2201178,01	геодезический метод	0,10	-
н2	535581,89	2201189,75	геодезический метод	0,10	-
н3	535570,44	2201177,47	геодезический метод	0,10	-
н4	535582,41	2201165,03	геодезический метод	0,10	-
н1	535594,30	2201178,01	геодезический метод	0,10	-
<b>Часть № 2</b>					
н5	535500,01	2201282,25	геодезический метод	0,10	-
н6	535484,71	2201295,50	геодезический метод	0,10	-
н7	535471,95	2201280,08	геодезический метод	0,10	-
н8	535486,87	2201267,12	геодезический метод	0,10	-
н5	535500,01	2201282,25	геодезический метод	0,10	-
<b>Часть № 3</b>					
н9	535558,43	2201351,43	геодезический метод	0,10	-
н10	535541,86	2201367,06	геодезический метод	0,10	-
н11	535531,93	2201371,22	геодезический метод	0,10	-
н12	535517,18	2201356,84	геодезический метод	0,10	-
н13	535507,39	2201358,17	геодезический метод	0,10	-
н14	535478,45	2201328,62	геодезический метод	0,10	-
н15	535476,36	2201326,46	геодезический метод	0,10	-
н16	535507,68	2201296,04	геодезический метод	0,10	-
н17	535516,36	2201301,30	геодезический метод	0,10	-
н18	535557,79	2201344,82	геодезический метод	0,10	-
н9	535558,43	2201351,43	геодезический метод	0,10	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mт), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

### Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M <sub>t</sub> ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M <sub>t</sub> ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8

## ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Второй пояс зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения - существующих скважин: № б/н/1, № 1, № 41578/2 для питьевого, хозяйственно-бытового и технологического водоснабжения ООО «Благо-Эртиль», расположенных по адресу: Воронежская область, Эртильский район, г. Эртиль, ул. Феоктистова, участок 21 «б», участок 21 «к» (кадастровые номера земельных участков 36:32:0100002:35, 36:32:0100001:233)

наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект)

### Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Эртильский район
2	Площадь объекта $\pm$ величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	43190 м <sup>2</sup> $\pm$ 73 м <sup>2</sup>
3	Иные характеристики объекта	

## Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-36 зона 1</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M <sub>t</sub> ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
н1	535641,20	2201174,92	геодезический метод	0,10	-
н2	535640,73	2201185,48	геодезический метод	0,10	-
н3	535638,38	2201195,80	геодезический метод	0,10	-
н4	535634,22	2201205,52	геодезический метод	0,10	-
н5	535628,39	2201214,35	геодезический метод	0,10	-
н6	535621,08	2201222,00	геодезический метод	0,10	-
н7	535612,52	2201228,21	геодезический метод	0,10	-
н8	535603,00	2201232,80	геодезический метод	0,10	-
н9	535592,80	2201235,62	геодезический метод	0,10	-
н10	535582,26	2201236,56	геодезический метод	0,10	-
н11	535568,83	2201235,01	геодезический метод	0,10	-
н12	535576,21	2201251,93	геодезический метод	0,10	-
н13	535579,18	2201263,49	геодезический метод	0,10	-
н14	535580,67	2201275,32	геодезический метод	0,10	-
н15	535580,69	2201286,96	геодезический метод	0,10	-
н16	535588,51	2201303,66	геодезический метод	0,10	-
н17	535591,25	2201315,11	геодезический метод	0,10	-
н18	535592,18	2201326,84	геодезический метод	0,10	-
н19	535591,25	2201338,57	геодезический метод	0,10	-
н20	535588,51	2201350,02	геодезический метод	0,10	-
н21	535584,00	2201360,89	геодезический метод	0,10	-
н22	535577,85	2201370,92	геодезический метод	0,10	-
н23	535570,21	2201379,87	геодезический метод	0,10	-
н24	535561,26	2201387,52	геодезический метод	0,10	-
н25	535551,23	2201393,67	геодезический метод	0,10	-
н26	535540,35	2201398,17	геодезический метод	0,10	-
н27	535528,91	2201400,92	геодезический метод	0,10	-
н28	535517,18	2201401,84	геодезический метод	0,10	-
н29	535505,44	2201400,92	геодезический метод	0,10	-
н30	535494,00	2201398,17	геодезический метод	0,10	-
н31	535483,13	2201393,67	геодезический метод	0,10	-
н32	535473,09	2201387,52	геодезический метод	0,10	-
н33	535464,14	2201379,87	геодезический метод	0,10	-
н34	535457,19	2201371,86	геодезический метод	0,10	-
н35	535440,09	2201364,54	геодезический метод	0,10	-
н36	535430,02	2201358,14	геодезический метод	0,10	-
н37	535420,83	2201350,54	геодезический метод	0,10	-

н38	535412,66	2201341,84	геодезический метод	0,10	-
н39	535405,65	2201332,19	геодезический метод	0,10	-
н40	535399,90	2201321,74	геодезический метод	0,10	-
н41	535395,51	2201310,64	геодезический метод	0,10	-
н42	535392,54	2201299,09	геодезический метод	0,10	-
н43	535391,05	2201287,25	геодезический метод	0,10	-
н44	535391,05	2201275,32	геодезический метод	0,10	-
н45	535392,54	2201263,49	геодезический метод	0,10	-
н46	535395,51	2201251,93	геодезический метод	0,10	-
н47	535399,90	2201240,84	геодезический метод	0,10	-
н48	535405,65	2201230,38	геодезический метод	0,10	-
н49	535412,66	2201220,73	геодезический метод	0,10	-
н50	535420,83	2201212,04	геодезический метод	0,10	-
н51	535430,02	2201204,43	геодезический метод	0,10	-
н52	535440,09	2201198,04	геодезический метод	0,10	-
н53	535450,89	2201192,96	геодезический метод	0,10	-
н54	535462,24	2201189,27	геодезический метод	0,10	-
н55	535473,95	2201187,04	геодезический метод	0,10	-
н56	535485,86	2201186,29	геодезический метод	0,10	-
н57	535497,77	2201187,04	геодезический метод	0,10	-
н58	535509,49	2201189,27	геодезический метод	0,10	-
н59	535525,95	2201195,16	геодезический метод	0,10	-
н60	535523,32	2201174,92	геодезический метод	0,10	-
н61	535524,74	2201164,44	геодезический метод	0,10	-
н62	535528,01	2201154,38	геодезический метод	0,10	-
н63	535533,02	2201145,06	геодезический метод	0,10	-
н64	535539,62	2201136,79	геодезический метод	0,10	-
н65	535547,58	2201129,83	геодезический метод	0,10	-
н66	535556,66	2201124,41	геодезический метод	0,10	-
н67	535566,57	2201120,69	геодезический метод	0,10	-
н68	535576,98	2201118,80	геодезический метод	0,10	-
н69	535587,55	2201118,80	геодезический метод	0,10	-
н70	535597,96	2201120,69	геодезический метод	0,10	-
н71	535607,86	2201124,41	геодезический метод	0,10	-
н72	535616,94	2201129,83	геодезический метод	0,10	-
н73	535624,91	2201136,79	геодезический метод	0,10	-
н74	535631,50	2201145,06	геодезический метод	0,10	-
н75	535636,52	2201154,38	геодезический метод	0,10	-
н76	535639,78	2201164,44	геодезический метод	0,10	-
н1	535641,20	2201174,92	геодезический метод	0,10	-

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

Обозначение характерных точек границ	Координаты. м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M <sub>t</sub> ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6

### Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8

## ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Третий пояс зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения - существующих скважин: № б/н/1, № 1, № 41578/2 для питьевого, хозяйственно-бытового и технологического водоснабжения ООО «Благо-Эртиль», расположенных по адресу: Воронежская область, Эртильский район, г. Эртиль, ул. Феоктистова, участок 21 «б», участок 21 «к» (кадастровые номера земельных участков 36:32:0100002:35, 36:32:0100001:233)

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

### Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Эртильский район
2	Площадь объекта ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	2866477 м <sup>2</sup> ± 593 м <sup>2</sup>
3	Иные характеристики	

## Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-36 зона 1</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мт), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
<b>Часть № 1</b>					
н1	535999,26	2201177,56	геодезический метод	0,10	-
н2	535996,98	2201221,15	геодезический метод	0,10	-
н3	535990,15	2201264,26	геодезический метод	0,10	-
н4	535978,86	2201306,42	геодезический метод	0,10	-
н5	535963,21	2201347,17	геодезический метод	0,10	-
н6	535943,40	2201386,06	геодезический метод	0,10	-
н7	535919,62	2201422,67	геодезический метод	0,10	-
н8	535892,16	2201456,59	геодезический метод	0,10	-
н9	535861,29	2201487,46	геодезический метод	0,10	-
н10	535827,37	2201514,92	геодезический метод	0,10	-
н11	535790,76	2201538,70	геодезический метод	0,10	-
н12	535751,87	2201558,51	геодезический метод	0,10	-
н13	535711,12	2201574,16	геодезический метод	0,10	-
н14	535668,96	2201585,45	геодезический метод	0,10	-
н15	535625,85	2201592,28	геодезический метод	0,10	-
н16	535582,26	2201594,56	геодезический метод	0,10	-
н17	535538,68	2201592,28	геодезический метод	0,10	-
н18	535495,56	2201585,45	геодезический метод	0,10	-
н19	535453,40	2201574,16	геодезический метод	0,10	-
н20	535412,66	2201558,51	геодезический метод	0,10	-
н21	535373,76	2201538,70	геодезический метод	0,10	-
н22	535337,16	2201514,92	геодезический метод	0,10	-
н23	535303,24	2201487,46	геодезический метод	0,10	-
н24	535272,37	2201456,59	геодезический метод	0,10	-
н25	535244,90	2201422,67	геодезический метод	0,10	-
н26	535221,13	2201386,06	геодезический метод	0,10	-
н27	535201,32	2201347,17	геодезический метод	0,10	-
н28	535185,67	2201306,42	геодезический метод	0,10	-
н29	535174,38	2201264,26	геодезический метод	0,10	-
н30	535167,55	2201221,15	геодезический метод	0,10	-
н31	535165,26	2201177,56	геодезический метод	0,10	-
н32	535167,55	2201133,98	геодезический метод	0,10	-
н33	535174,38	2201090,86	геодезический метод	0,10	-
н34	535185,67	2201048,70	геодезический метод	0,10	-
н35	535201,32	2201007,96	геодезический метод	0,10	-
н36	535221,13	2200969,06	геодезический метод	0,10	-
н37	535244,90	2200932,46	геодезический метод	0,10	-
н38	535272,37	2200898,54	геодезический метод	0,10	-



н39	535303,24	2200867,67	геодезический метод	0,10	-
н40	535337,16	2200840,20	геодезический метод	0,10	-
н41	535373,76	2200816,43	геодезический метод	0,10	-
н42	535412,66	2200796,62	геодезический метод	0,10	-
н43	535453,40	2200780,97	геодезический метод	0,10	-
н44	535495,56	2200769,68	геодезический метод	0,10	-
н45	535538,68	2200762,85	геодезический метод	0,10	-
н46	535582,26	2200760,56	геодезический метод	0,10	-
н47	535625,85	2200762,85	геодезический метод	0,10	-
н48	535668,96	2200769,68	геодезический метод	0,10	-
н49	535711,12	2200780,97	геодезический метод	0,10	-
н50	535751,87	2200796,62	геодезический метод	0,10	-
н51	535790,76	2200816,43	геодезический метод	0,10	-
н52	535827,37	2200840,20	геодезический метод	0,10	-
н53	535861,29	2200867,67	геодезический метод	0,10	-
н54	535892,16	2200898,54	геодезический метод	0,10	-
н55	535919,62	2200932,46	геодезический метод	0,10	-
н56	535943,40	2200969,06	геодезический метод	0,10	-
н57	535963,21	2201007,96	геодезический метод	0,10	-
н58	535978,86	2201048,70	геодезический метод	0,10	-
н59	535990,15	2201090,86	геодезический метод	0,10	-
н60	535996,98	2201133,98	геодезический метод	0,10	-
н1	535999,26	2201177,56	геодезический метод	0,10	-
<b>Часть № 2</b>					
н61	536160,75	2201293,76	геодезический метод	0,10	-
н62	536157,98	2201343,57	геодезический метод	0,10	-
н63	536151,55	2201393,04	геодезический метод	0,10	-
н64	536141,48	2201441,89	геодезический метод	0,10	-
н65	536127,82	2201489,87	геодезический метод	0,10	-
н66	536110,67	2201536,72	геодезический метод	0,10	-
н67	536090,10	2201582,16	геодезический метод	0,10	-
н68	536066,23	2201625,96	геодезический метод	0,10	-
н69	536039,19	2201667,88	геодезический метод	0,10	-
н70	536009,12	2201707,69	геодезический метод	0,10	-
н71	535976,20	2201745,17	геодезический метод	0,10	-
н72	535940,61	2201780,12	геодезический метод	0,10	-
н73	535902,52	2201812,34	геодезический метод	0,10	-
н74	535862,17	2201841,66	геодезический метод	0,10	-
н75	535819,75	2201867,92	геодезический метод	0,10	-
н76	535775,52	2201890,98	геодезический метод	0,10	-
н77	535729,70	2201910,71	геодезический метод	0,10	-
н78	535682,55	2201927,00	геодезический метод	0,10	-
н79	535634,32	2201939,76	геодезический метод	0,10	-
н80	535585,29	2201948,92	геодезический метод	0,10	-
н81	535535,71	2201954,44	геодезический метод	0,10	-
н82	535485,86	2201956,29	геодезический метод	0,10	-
н83	535436,01	2201954,44	геодезический метод	0,10	-
н84	535386,43	2201948,92	геодезический метод	0,10	-

н85	535337,40	2201939,76	геодезический метод	0,10	-
н86	535289,17	2201927,00	геодезический метод	0,10	-
н87	535242,02	2201910,71	геодезический метод	0,10	-
н88	535196,20	2201890,98	геодезический метод	0,10	-
н89	535151,97	2201867,92	геодезический метод	0,10	-
н90	535109,56	2201841,66	геодезический метод	0,10	-
н91	535069,20	2201812,34	геодезический метод	0,10	-
н92	535031,12	2201780,12	геодезический метод	0,10	-
н93	534995,52	2201745,17	геодезический метод	0,10	-
н94	534962,60	2201707,69	геодезический метод	0,10	-
н95	534932,54	2201667,88	геодезический метод	0,10	-
н96	534905,50	2201625,96	геодезический метод	0,10	-
н97	534881,63	2201582,16	геодезический метод	0,10	-
н98	534861,06	2201536,72	геодезический метод	0,10	-
н99	534843,90	2201489,87	геодезический метод	0,10	-
н100	534830,25	2201441,89	геодезический метод	0,10	-
н101	534820,18	2201393,04	геодезический метод	0,10	-
н102	534813,74	2201343,57	геодезический метод	0,10	-
н103	534810,98	2201293,76	геодезический метод	0,10	-
н104	534811,90	2201243,88	геодезический метод	0,10	-
н105	534816,50	2201194,21	геодезический метод	0,10	-
н106	534824,76	2201145,02	геодезический метод	0,10	-
н107	534836,63	2201096,56	геодезический метод	0,10	-
н108	534852,04	2201049,12	геодезический метод	0,10	-
н109	534870,92	2201002,95	геодезический метод	0,10	-
н110	534893,16	2200958,29	геодезический метод	0,10	-
н111	534918,63	2200915,40	геодезический метод	0,10	-
н112	534947,20	2200874,51	геодезический метод	0,10	-
н113	534978,71	2200835,84	геодезический метод	0,10	-
н114	535012,99	2200799,60	геодезический метод	0,10	-
н115	535049,86	2200765,99	геодезический метод	0,10	-
н116	535089,11	2200735,20	геодезический метод	0,10	-
н117	535130,52	2200707,39	геодезический метод	0,10	-
н118	535173,87	2200682,72	геодезический метод	0,10	-
н119	535218,93	2200661,31	геодезический метод	0,10	-
н120	535265,45	2200643,29	геодезический метод	0,10	-
н121	535313,17	2200628,75	геодезический метод	0,10	-
н122	535361,83	2200617,78	геодезический метод	0,10	-
н123	535411,17	2200610,43	геодезический метод	0,10	-
н124	535460,92	2200606,75	геодезический метод	0,10	-
н125	535510,80	2200606,75	геодезический метод	0,10	-
н126	535560,55	2200610,43	геодезический метод	0,10	-
н127	535609,89	2200617,78	геодезический метод	0,10	-
н128	535658,56	2200628,75	геодезический метод	0,10	-
н129	535706,28	2200643,29	геодезический метод	0,10	-
н130	535752,79	2200661,31	геодезический метод	0,10	-
н131	535797,85	2200682,72	геодезический метод	0,10	-
н132	535841,20	2200707,39	геодезический метод	0,10	-

н133	535882,62	2200735,20	геодезический метод	0,10	-
н134	535921,86	2200765,99	геодезический метод	0,10	-
н135	535958,73	2200799,60	геодезический метод	0,10	-
н136	535993,01	2200835,84	геодезический метод	0,10	-
н137	536024,52	2200874,51	геодезический метод	0,10	-
н138	536053,09	2200915,40	геодезический метод	0,10	-
н139	536078,57	2200958,29	геодезический метод	0,10	-
н140	536100,80	2201002,95	геодезический метод	0,10	-
н141	536119,68	2201049,12	геодезический метод	0,10	-
н142	536135,09	2201096,56	геодезический метод	0,10	-
н143	536146,96	2201145,02	геодезический метод	0,10	-
н144	536155,22	2201194,21	геодезический метод	0,10	-
н145	536159,82	2201243,88	геодезический метод	0,10	-
н61	536160,75	2201293,76	геодезический метод	0,10	-
Часть № 3					
н146	536050,02	2201339,72	геодезический метод	0,10	-
н147	536046,29	2201391,09	геодезический метод	0,10	-
н148	536037,62	2201441,85	геодезический метод	0,10	-
н149	536024,09	2201491,55	геодезический метод	0,10	-
н150	536005,83	2201539,70	геодезический метод	0,10	-
н151	535983,00	2201585,87	геодезический метод	0,10	-
н152	535955,83	2201629,62	геодезический метод	0,10	-
н153	535924,56	2201670,54	геодезический метод	0,10	-
н154	535889,48	2201708,26	геодезический метод	0,10	-
н155	535850,93	2201742,41	геодезический метод	0,10	-
н156	535809,27	2201772,68	геодезический метод	0,10	-
н157	535764,87	2201798,79	геодезический метод	0,10	-
н158	535718,17	2201820,49	геодезический метод	0,10	-
н159	535669,59	2201837,59	геодезический метод	0,10	-
н160	535619,58	2201849,91	геодезический метод	0,10	-
н161	535568,62	2201857,35	геодезический метод	0,10	-
н162	535517,18	2201859,84	геодезический метод	0,10	-
н163	535465,74	2201857,35	геодезический метод	0,10	-
н164	535414,77	2201849,91	геодезический метод	0,10	-
н165	535364,77	2201837,59	геодезический метод	0,10	-
н166	535316,18	2201820,49	геодезический метод	0,10	-
н167	535269,48	2201798,79	геодезический метод	0,10	-
н168	535225,09	2201772,68	геодезический метод	0,10	-
н169	535183,42	2201742,41	геодезический метод	0,10	-
н170	535144,87	2201708,26	геодезический метод	0,10	-
н171	535109,80	2201670,54	геодезический метод	0,10	-
н172	535078,53	2201629,62	геодезический метод	0,10	-
н173	535051,35	2201585,87	геодезический метод	0,10	-
н174	535028,53	2201539,70	геодезический метод	0,10	-
н175	535010,26	2201491,55	геодезический метод	0,10	-
н176	534996,73	2201441,85	геодезический метод	0,10	-
н177	534988,06	2201391,09	геодезический метод	0,10	-
н178	534984,33	2201339,72	геодезический метод	0,10	-

н179	534985,58	2201288,23	геодезический метод	0,10	-
н180	534991,78	2201237,11	геодезический метод	0,10	-
н181	535002,90	2201186,82	геодезический метод	0,10	-
н182	535018,81	2201137,84	геодезический метод	0,10	-
н183	535039,38	2201090,62	геодезический метод	0,10	-
н184	535064,41	2201045,61	геодезический метод	0,10	-
н185	535093,67	2201003,22	геодезический метод	0,10	-
н186	535126,88	2200963,86	геодезический метод	0,10	-
н187	535163,73	2200927,88	геодезический метод	0,10	-
н188	535203,89	2200895,64	геодезический метод	0,10	-
н189	535246,97	2200867,41	геодезический метод	0,10	-
н190	535292,57	2200843,48	геодезический метод	0,10	-
н191	535340,27	2200824,06	геодезический метод	0,10	-
н192	535389,62	2200809,33	геодезический метод	0,10	-
н193	535440,16	2200799,43	геодезический метод	0,10	-
н194	535491,42	2200794,46	геодезический метод	0,10	-
н195	535542,93	2200794,46	геодезический метод	0,10	-
н196	535594,19	2200799,43	геодезический метод	0,10	-
н197	535644,73	2200809,33	геодезический метод	0,10	-
н198	535694,08	2200824,06	геодезический метод	0,10	-
н199	535741,78	2200843,48	геодезический метод	0,10	-
н200	535787,39	2200867,41	геодезический метод	0,10	-
н201	535830,47	2200895,64	геодезический метод	0,10	-
н202	535870,62	2200927,88	геодезический метод	0,10	-
н203	535907,48	2200963,86	геодезический метод	0,10	-
н204	535940,69	2201003,22	геодезический метод	0,10	-
н205	535969,94	2201045,61	геодезический метод	0,10	-
н206	535994,97	2201090,62	геодезический метод	0,10	-
н207	536015,54	2201137,84	геодезический метод	0,10	-
н208	536031,46	2201186,82	геодезический метод	0,10	-
н209	536042,57	2201237,11	геодезический метод	0,10	-
н210	536048,78	2201288,23	геодезический метод	0,10	-
н146	536050,02	2201339,72	геодезический метод	0,10	-

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

Обозначение характерных точек границ	Координаты. м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M <sub>t</sub> ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6

### Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mf), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mf), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8