



Административное управление правительства
Воронежской области

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

«26» 01 2026 г.

Регистрационный номер № 2088

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

ПРИКАЗ

«25» декабрь 2025 г.

г. Воронеж

№ 561

Об установлении зон санитарной охраны водозабора в составе двух существующих скважин №№ 79058, 321 для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения Муниципального унитарного предприятия «Песковское жилищно-коммунальное хозяйство»

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 12.04.2023 № 36.ВЦ.40.000.Т.018599.04.23 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 — водозабора в составе двух существующих скважин №№ 79058, 321 для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения Муниципального унитарного предприятия «Песковское

жилищно-коммунальное хозяйство», расположенных по адресам: Воронежская область, Поворинский район, Мазурское сельское поселение, с. Мазурка, в 3,5 км восточнее с. Мазурка (кадастровый номер сооружения 36:23:2500010:136); Воронежская область, Поворинский район, с. Кардаилловка (кадастровый номер сооружения 36:23:1300001:304), согласно приложению.

1.2. Срок существования зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения – водозабора в составе двух существующих скважин №№ 79058, 321 для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения Муниципального унитарного предприятия «Песковское жилищно-коммунальное хозяйство», расположенных по адресам: Воронежская область, Поворинский район, Мазурское сельское поселение, с. Мазурка, в 3,5 км восточнее с. Мазурка (кадастровый номер сооружения 36:23:2500010:136); Воронежская область, Поворинский район, с. Кардаилловка (кадастровый номер сооружения 36:23:1300001:304) – бессрочно (до момента прекращения существования зон санитарной охраны источника питьевого, хозяйственно-бытового и технологического водоснабжения).

2. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя министра природных ресурсов и экологии Воронежской области — начальника отдела особо охраняемых природных территорий и экологической экспертизы министерства природных ресурсов и экологии Воронежской области Уварову Е.Н.

Министр



Н.В. Ветер

Приложение
к приказу министерства
природных ресурсов
и экологии Воронежской области
от «25» декабря 2025 № 561

Зоны санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения – водозабора в составе двух существующих скважин №№ 79058, 321 для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения Муниципального унитарного предприятия «Песковское жилищно-коммунальное хозяйство», расположенных по адресам: Воронежская область, Поворинский район, Мазурское сельское поселение, с. Мазурка, в 3,5 км восточнее с. Мазурка (кадастровый номер сооружения 36:23:2500010:136); Воронежская область, Поворинский район, с. Кардаилловка (кадастровый номер сооружения 36:23:1300001:304)

1. Границы зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения – водозабора в составе двух существующих скважин №№ 79058, 321 для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения Муниципального унитарного предприятия «Песковское жилищно-коммунальное хозяйство», расположенных по адресам: Воронежская область, Поворинский район, Мазурское сельское поселение, с. Мазурка, в 3,5 км восточнее с. Мазурка (кадастровый номер сооружения 36:23:2500010:136); Воронежская область, Поворинский район, с. Кардаилловка (кадастровый номер сооружения 36:23:1300001:304).

Границы зон санитарной охраны определены проектной документацией, получившей положительное санитарно-эпидемиологическое заключение от 12.04.2023 № 36.ВЦ.40.000.Т.018599.04.23 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. Граница первого пояса ЗСО устанавливается в радиусе 30,0 м от

скважины, что соответствует требованиям п. 2.2.1.1 СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения».

Проектом предусматривается сокращение территории первого пояса ЗСО скважины № 79058 с 30 м до 7,5 м к северу, 25,0 м к востоку, 6,0 м к югу, 4,9 м к западу. Первый пояс ЗСО скважины № 321 сокращен с 30 м до 12,0 м к северу, востоку и югу, 11,9 м к западу.

Границы 1 пояса зоны санитарной охраны сокращены согласно представленному санитарно-эпидемиологическому заключению Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Воронежской области № 36.ВЦ.40.000.Т.018502.03.23 от 14.03.2023.

1.2. Границы второго пояса ЗСО скважин, предназначенного для защиты водоносных пластов от микробного загрязнения, определены 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 скважин №№ 79058 и 321 составляет 37,9 м и 50,8 м соответственно.

1.3. Границы третьего пояса ЗСО скважин, предназначенного для защиты водоносного пласта от химических загрязнений, определены 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 скважин №№ 79058 и 321 составляет 255,8 м и 342,9 м соответственно.

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: Муниципальное унитарное предприятие «Песковское жилищно-коммунальное хозяйство», ИНН 3623006101 (основание: лицензии на пользование недрами ВРЖ 019911 ВЭ от 01 декабря 2023 года, ВРЖ 019912 ВЭ от 01 декабря 2023 года). Местоположение (юридический адрес): 397340, Воронежская область, Поворинский район, с. Пески, ул. Теплякова, д. 183.

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, обуславливающих 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, шламоохранилищ 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.

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 ЗСО водозабора в составе двух существующих скважин №№ 79058, 321 для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения Муниципального унитарного предприятия «Песковское жилищно-коммунальное хозяйство», расположенных по адресам: Воронежская область, Поворинский район, Мазурское сельское поселение, с. Мазурка, в 3,5 км восточнее с. Мазурка (кадастровый номер сооружения 36:23:2500010:136); Воронежская область, Поворинский район, с. Кардаилловка (кадастровый номер сооружения 36:23:1300001:304)

(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, Поворинский район
2	Площадь объекта $\pm$ величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	1349 м ² $\pm$ 13 м ²
3	Иные характеристики объекта	

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-36</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 (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
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 (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть № 1					
н1	468847,80	2330159,31	геодезический метод	0,10	-
н2	468835,83	2330177,93	геодезический метод	0,10	-
н3	468833,41	2330180,39	геодезический метод	0,10	-
н4	468819,48	2330172,10	геодезический метод	0,10	-
н5	468807,59	2330158,35	геодезический метод	0,10	-
н6	468810,29	2330151,05	геодезический метод	0,10	-
н7	468816,55	2330140,26	геодезический метод	0,10	-
н1	468847,80	2330159,31	геодезический метод	0,10	-
Часть № 2					
н8	466802,68	2333011,79	геодезический метод	0,10	-
н9	466782,29	2333020,42	геодезический метод	0,10	-
н10	466773,82	2333000,02	геодезический метод	0,10	-
н11	466794,28	2332991,52	геодезический метод	0,10	-
н8	466802,68	2333011,79	геодезический метод	0,10	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат <u>МСК-36</u>							
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

Второй пояс ЗСО водозабора в составе двух существующих скважин №№ 79058, 321 для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения Муниципального унитарного предприятия «Песковское жилищно-коммунальное хозяйство», расположенных по адресам: Воронежская область, Поворинский район, Мазурское сельское поселение, с. Мазурка, в 3,5 км восточнее с. Мазурка (кадастровый номер сооружения 36:23:2500010:136); Воронежская область, Поворинский район, с. Кардаиловка (кадастровый номер сооружения 36:23:1300001:304)

(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, Поворинский район
2	Площадь объекта $\pm$ величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	12597 м ² $\pm$ 39 м ²
3	Иные характеристики объекта	

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-36</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 (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6

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 (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть № 1					
н1	468856,71	2330146,39	геодезический метод	0,10	-
н2	468856,50	2330150,34	геодезический метод	0,10	-
н3	468855,88	2330154,26	геодезический метод	0,10	-
н4	468854,85	2330158,09	геодезический метод	0,10	-
н5	468853,43	2330161,79	геодезический метод	0,10	-
н6	468851,63	2330165,33	геодезический метод	0,10	-
н7	468849,47	2330168,66	геодезический метод	0,10	-
н8	468846,97	2330171,74	геодезический метод	0,10	-
н9	468844,17	2330174,54	геодезический метод	0,10	-
н10	468841,08	2330177,04	геодезический метод	0,10	-
н11	468837,76	2330179,20	геодезический метод	0,10	-
н12	468834,22	2330181,00	геодезический метод	0,10	-
н13	468830,52	2330182,42	геодезический метод	0,10	-
н14	468826,69	2330183,45	геодезический метод	0,10	-
н15	468822,77	2330184,07	геодезический метод	0,10	-
н16	468818,81	2330184,28	геодезический метод	0,10	-
н17	468814,84	2330184,07	геодезический метод	0,10	-
н18	468810,93	2330183,45	геодезический метод	0,10	-
н19	468807,09	2330182,42	геодезический метод	0,10	-
н20	468803,39	2330181,00	геодезический метод	0,10	-
н21	468799,86	2330179,20	геодезический метод	0,10	-
н22	468796,53	2330177,04	геодезический метод	0,10	-
н23	468793,45	2330174,54	геодезический метод	0,10	-
н24	468790,64	2330171,74	геодезический метод	0,10	-
н25	468788,14	2330168,66	геодезический метод	0,10	-
н26	468785,98	2330165,33	геодезический метод	0,10	-
н27	468784,18	2330161,79	геодезический метод	0,10	-
н28	468782,76	2330158,09	геодезический метод	0,10	-

н29	468781,73	2330154,26	геодезический метод	0,10	-
н30	468781,11	2330150,34	геодезический метод	0,10	-
н31	468780,91	2330146,38	геодезический метод	0,10	-
н32	468781,11	2330142,42	геодезический метод	0,10	-
н33	468781,73	2330138,50	геодезический метод	0,10	-
н34	468782,76	2330134,67	геодезический метод	0,10	-
н35	468784,18	2330130,96	геодезический метод	0,10	-
н36	468785,98	2330127,43	геодезический метод	0,10	-
н37	468788,14	2330124,10	геодезический метод	0,10	-
н38	468790,64	2330121,02	геодезический метод	0,10	-
н39	468793,45	2330118,21	геодезический метод	0,10	-
н40	468796,53	2330115,72	геодезический метод	0,10	-
н41	468799,86	2330113,56	геодезический метод	0,10	-
н42	468803,39	2330111,76	геодезический метод	0,10	-
н43	468807,09	2330110,33	геодезический метод	0,10	-
н44	468810,93	2330109,31	геодезический метод	0,10	-
н45	468814,84	2330108,69	геодезический метод	0,10	-
н46	468818,81	2330108,48	геодезический метод	0,10	-
н47	468822,77	2330108,69	геодезический метод	0,10	-
н48	468826,69	2330109,31	геодезический метод	0,10	-
н49	468830,52	2330110,33	геодезический метод	0,10	-
н50	468834,22	2330111,76	геодезический метод	0,10	-
н51	468837,76	2330113,56	геодезический метод	0,10	-
н52	468841,08	2330115,72	геодезический метод	0,10	-
н53	468844,17	2330118,21	геодезический метод	0,10	-
н54	468846,97	2330121,02	геодезический метод	0,10	-
н55	468849,47	2330124,10	геодезический метод	0,10	-
н56	468851,63	2330127,43	геодезический метод	0,10	-
н57	468853,43	2330130,96	геодезический метод	0,10	-
н58	468854,85	2330134,67	геодезический метод	0,10	-
н59	468855,88	2330138,50	геодезический метод	0,10	-
н60	468856,50	2330142,42	геодезический метод	0,10	-
н1	468856,71	2330146,39	геодезический метод	0,10	-
Часть № 2					
н61	466838,96	2333005,96	геодезический метод	0,10	-
н62	466838,68	2333011,27	геодезический метод	0,10	-
н63	466837,85	2333016,52	геодезический метод	0,10	-
н64	466836,48	2333021,66	геодезический метод	0,10	-
н65	466834,57	2333026,62	геодезический метод	0,10	-
н66	466832,16	2333031,36	геодезический метод	0,10	-
н67	466829,26	2333035,82	геодезический метод	0,10	-
н68	466825,91	2333039,95	геодезический метод	0,10	-
н69	466822,15	2333043,71	геодезический метод	0,10	-
н70	466818,02	2333047,06	геодезический метод	0,10	-
н71	466813,56	2333049,95	геодезический метод	0,10	-
н72	466808,82	2333052,37	геодезический метод	0,10	-
н73	466803,86	2333054,27	геодезический метод	0,10	-
н74	466798,72	2333055,65	геодезический метод	0,10	-

н75	466793,47	2333056,48	геодезический метод	0,10	-
н76	466788,16	2333056,76	геодезический метод	0,10	-
н77	466782,85	2333056,48	геодезический метод	0,10	-
н78	466777,60	2333055,65	геодезический метод	0,10	-
н79	466772,46	2333054,27	геодезический метод	0,10	-
н80	466767,50	2333052,37	геодезический метод	0,10	-
н81	466762,76	2333049,95	геодезический метод	0,10	-
н82	466758,30	2333047,06	геодезический метод	0,10	-
н83	466754,17	2333043,71	геодезический метод	0,10	-
н84	466750,41	2333039,95	геодезический метод	0,10	-
н85	466747,06	2333035,82	геодезический метод	0,10	-
н86	466744,17	2333031,36	геодезический метод	0,10	-
н87	466741,75	2333026,62	геодезический метод	0,10	-
н88	466739,85	2333021,66	геодезический метод	0,10	-
н89	466738,47	2333016,52	геодезический метод	0,10	-
н90	466737,64	2333011,27	геодезический метод	0,10	-
н91	466737,36	2333005,96	геодезический метод	0,10	-
н92	466737,64	2333000,65	геодезический метод	0,10	-
н93	466738,47	2332995,40	геодезический метод	0,10	-
н94	466739,85	2332990,26	геодезический метод	0,10	-
н95	466741,75	2332985,29	геодезический метод	0,10	-
н96	466744,17	2332980,56	геодезический метод	0,10	-
н97	466747,06	2332976,10	геодезический метод	0,10	-
н98	466750,41	2332971,97	геодезический метод	0,10	-
н99	466754,17	2332968,21	геодезический метод	0,10	-
н100	466758,30	2332964,86	геодезический метод	0,10	-
н101	466762,76	2332961,96	геодезический метод	0,10	-
н102	466767,50	2332959,55	геодезический метод	0,10	-
н103	466772,46	2332957,64	геодезический метод	0,10	-
н104	466777,60	2332956,27	геодезический метод	0,10	-
н105	466782,85	2332955,44	геодезический метод	0,10	-
н106	466788,16	2332955,16	геодезический метод	0,10	-
н107	466793,47	2332955,44	геодезический метод	0,10	-
н108	466798,72	2332956,27	геодезический метод	0,10	-
н109	466803,86	2332957,64	геодезический метод	0,10	-
н110	466808,82	2332959,55	геодезический метод	0,10	-
н111	466813,56	2332961,96	геодезический метод	0,10	-
н112	466818,02	2332964,86	геодезический метод	0,10	-
н113	466822,15	2332968,21	геодезический метод	0,10	-
н114	466825,91	2332971,97	геодезический метод	0,10	-
н115	466829,26	2332976,10	геодезический метод	0,10	-
н116	466832,16	2332980,56	геодезический метод	0,10	-
н117	466834,57	2332985,29	геодезический метод	0,10	-
н118	466836,48	2332990,26	геодезический метод	0,10	-
н119	466837,85	2332995,40	геодезический метод	0,10	-
н120	466838,68	2333000,65	геодезический метод	0,10	-
н61	466838,96	2333005,96	геодезический метод	0,10	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат <u>МСК-36</u>							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты. м		Измененные (уточненные) координаты		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическ ая 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 квадратическ ая 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 ЗСО водозабора в составе двух существующих скважин №№ 79058, 321 для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения Муниципального унитарного предприятия «Песковское жилищно-коммунальное хозяйство», расположенных по адресам: Воронежская область, Поворинский район, Мазурское сельское поселение, с. Мазурка, в 3,5 км восточнее с. Мазурка (кадастровый номер сооружения 36:23:2500010:136); Воронежская область, Поворинский район, с. Кардаилловка (кадастровый номер сооружения 36:23:1300001:304)

(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, Поворинский район
2	Площадь объекта $\pm$ величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	609344 м ² $\pm$ 273 м ²
3	Иные характеристики	

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-36</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 (Мп), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
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 (Мп), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть № 1					
н1	469074,61	2330146,38	геодезический метод	0,10	-
н2	469073,20	2330173,12	геодезический метод	0,10	-
н3	469069,02	2330199,56	геодезический метод	0,10	-
н4	469062,09	2330225,43	геодезический метод	0,10	-
н5	469052,49	2330250,42	геодезический метод	0,10	-
н6	469040,34	2330274,28	геодезический метод	0,10	-
н7	469025,75	2330296,73	геодезический метод	0,10	-
н8	469008,90	2330317,54	геодезический метод	0,10	-
н9	468989,97	2330336,48	геодезический метод	0,10	-
н10	468969,16	2330353,33	геодезический метод	0,10	-
н11	468946,71	2330367,91	геодезический метод	0,10	-
н12	468922,85	2330380,06	геодезический метод	0,10	-
н13	468897,85	2330389,66	геодезический метод	0,10	-
н14	468871,99	2330396,59	геодезический метод	0,10	-
н15	468845,54	2330400,78	геодезический метод	0,10	-
н16	468818,81	2330402,18	геодезический метод	0,10	-
н17	468792,07	2330400,78	геодезический метод	0,10	-
н18	468765,62	2330396,59	геодезический метод	0,10	-
н19	468739,76	2330389,66	геодезический метод	0,10	-
н20	468714,76	2330380,06	геодезический метод	0,10	-
н21	468690,91	2330367,91	геодезический метод	0,10	-
н22	468668,45	2330353,33	геодезический метод	0,10	-
н23	468647,64	2330336,48	геодезический метод	0,10	-
н24	468628,71	2330317,54	геодезический метод	0,10	-
н25	468611,86	2330296,73	геодезический метод	0,10	-
н26	468597,28	2330274,28	геодезический метод	0,10	-
н27	468585,12	2330250,42	геодезический метод	0,10	-
н28	468575,53	2330225,43	геодезический метод	0,10	-
н29	468568,60	2330199,56	геодезический метод	0,10	-
н30	468564,41	2330173,12	геодезический метод	0,10	-
н31	468563,01	2330146,38	геодезический метод	0,10	-
н32	468564,41	2330119,64	геодезический метод	0,10	-

н33	468568,60	2330093,20	геодезический метод	0,10	-
н34	468575,53	2330067,33	геодезический метод	0,10	-
н35	468585,12	2330042,34	геодезический метод	0,10	-
н36	468597,28	2330018,48	геодезический метод	0,10	-
н37	468611,86	2329996,02	геодезический метод	0,10	-
н38	468628,71	2329975,22	геодезический метод	0,10	-
н39	468647,64	2329956,28	геодезический метод	0,10	-
н40	468668,45	2329939,43	геодезический метод	0,10	-
н41	468690,91	2329924,85	геодезический метод	0,10	-
н42	468714,76	2329912,69	геодезический метод	0,10	-
н43	468739,76	2329903,10	геодезический метод	0,10	-
н44	468765,62	2329896,17	геодезический метод	0,10	-
н45	468792,07	2329891,98	геодезический метод	0,10	-
н46	468818,81	2329890,58	геодезический метод	0,10	-
н47	468845,54	2329891,98	геодезический метод	0,10	-
н48	468871,99	2329896,17	геодезический метод	0,10	-
н49	468897,85	2329903,10	геодезический метод	0,10	-
н50	468922,85	2329912,69	геодезический метод	0,10	-
н51	468946,71	2329924,85	геодезический метод	0,10	-
н52	468969,16	2329939,43	геодезический метод	0,10	-
н53	468989,97	2329956,28	геодезический метод	0,10	-
н54	469008,90	2329975,22	геодезический метод	0,10	-
н55	469025,75	2329996,02	геодезический метод	0,10	-
н56	469040,34	2330018,48	геодезический метод	0,10	-
н57	469052,49	2330042,34	геодезический метод	0,10	-
н58	469062,09	2330067,33	геодезический метод	0,10	-
н59	469069,02	2330093,20	геодезический метод	0,10	-
н60	469073,20	2330119,64	геодезический метод	0,10	-
н1	469074,61	2330146,38	геодезический метод	0,10	-
Часть № 2					
н61	467147,16	2333005,96	геодезический метод	0,10	-
н62	467145,20	2333043,48	геодезический метод	0,10	-
н63	467139,32	2333080,60	геодезический метод	0,10	-
н64	467129,59	2333116,89	геодезический метод	0,10	-
н65	467116,13	2333151,98	геодезический метод	0,10	-
н66	467099,07	2333185,46	геодезический метод	0,10	-
н67	467078,60	2333216,97	геодезический метод	0,10	-
н68	467054,95	2333246,17	геодезический метод	0,10	-
н69	467028,38	2333272,75	геодезический метод	0,10	-
н70	466999,18	2333296,39	геодезический метод	0,10	-
н71	466967,66	2333316,86	геодезический метод	0,10	-
н72	466934,18	2333333,92	геодезический метод	0,10	-
н73	466899,10	2333347,39	геодезический метод	0,10	-
н74	466862,80	2333357,11	геодезический метод	0,10	-
н75	466825,69	2333362,99	геодезический метод	0,10	-
н76	466788,16	2333364,96	геодезический метод	0,10	-
н77	466750,64	2333362,99	геодезический метод	0,10	-
н78	466713,52	2333357,11	геодезический метод	0,10	-

н79	466677,23	2333347,39	геодезический метод	0,10	-
н80	466642,14	2333333,92	геодезический метод	0,10	-
н81	466608,66	2333316,86	геодезический метод	0,10	-
н82	466577,15	2333296,39	геодезический метод	0,10	-
н83	466547,94	2333272,75	геодезический метод	0,10	-
н84	466521,37	2333246,17	геодезический метод	0,10	-
н85	466497,73	2333216,97	геодезический метод	0,10	-
н86	466477,26	2333185,46	геодезический метод	0,10	-
н87	466460,20	2333151,98	геодезический метод	0,10	-
н88	466446,73	2333116,89	геодезический метод	0,10	-
н89	466437,01	2333080,60	геодезический метод	0,10	-
н90	466431,13	2333043,48	геодезический метод	0,10	-
н91	466429,16	2333005,96	геодезический метод	0,10	-
н92	466431,13	2332968,43	геодезический метод	0,10	-
н93	466437,01	2332931,32	геодезический метод	0,10	-
н94	466446,73	2332895,02	геодезический метод	0,10	-
н95	466460,20	2332859,94	геодезический метод	0,10	-
н96	466477,26	2332826,46	геодезический метод	0,10	-
н97	466497,73	2332794,94	геодезический метод	0,10	-
н98	466521,37	2332765,74	геодезический метод	0,10	-
н99	466547,94	2332739,17	геодезический метод	0,10	-
н100	466577,15	2332715,52	геодезический метод	0,10	-
н101	466608,66	2332695,05	геодезический метод	0,10	-
н102	466642,14	2332677,99	геодезический метод	0,10	-
н103	466677,23	2332664,53	геодезический метод	0,10	-
н104	466713,52	2332654,80	геодезический метод	0,10	-
н105	466750,64	2332648,92	геодезический метод	0,10	-
н106	466788,16	2332646,96	геодезический метод	0,10	-
н107	466825,69	2332648,92	геодезический метод	0,10	-
н108	466862,80	2332654,80	геодезический метод	0,10	-
н109	466899,10	2332664,53	геодезический метод	0,10	-
н110	466934,18	2332677,99	геодезический метод	0,10	-
н111	466967,66	2332695,05	геодезический метод	0,10	-
н112	466999,18	2332715,52	геодезический метод	0,10	-
н113	467028,38	2332739,17	геодезический метод	0,10	-
н114	467054,95	2332765,74	геодезический метод	0,10	-
н115	467078,60	2332794,94	геодезический метод	0,10	-
н116	467099,07	2332826,46	геодезический метод	0,10	-
н117	467116,13	2332859,94	геодезический метод	0,10	-
н118	467129,59	2332895,02	геодезический метод	0,10	-
н119	467139,32	2332931,32	геодезический метод	0,10	-
н120	467145,20	2332968,43	геодезический метод	0,10	-
н61	467147,16	2333005,96	геодезический метод	0,10	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат <u>МСК-36</u>							
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
—	—	—	—	—	—	—	—