



**ДЕПАРТАМЕНТ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПРИКАЗ

«14» сентября 2023 г.

№ 80

г. Воронеж

**Об установлении зон санитарной охраны одной существующей
скважины № 1 для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения
ИП Маньков Р.В.**

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 департаменте природных ресурсов и экологии Воронежской области», на основании санитарно-эпидемиологического заключения от 07.04.2022 № 36.ВЦ.40.000.Т.017228.04.22 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 – одной существующей скважины № 1 для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения ИП Маньков Р.В., расположенной по адресу: Воронежская область, Рамонский район, село Нелжа, улица Лесная, 39-е (земельные участки с кадастровыми номерами 36:25:6000006:75 и 36:25:6000006:115) согласно приложению к настоящему приказу.

1.2. Срок существования зон санитарной охраны одной существующей скважины № 1 для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения ИП Маньков Р.В., расположенной по адресу: Воронежская область, Рамонский район, село Нелжа, улица Лесная, 39-е (земельные участки с кадастровыми

номерах 36:25:6000006:75 и 36:25:6000006:115) - бессрочно (до момента прекращения существования зон санитарной охраны источников питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения).

2. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя руководителя департамента природных ресурсов и экологии Воронежской области В.Ю. Калужного.

Руководитель департамента



Н.В. Ветер

Приложение
к приказу департамента
природных ресурсов
и экологии Воронежской области
от «14» сентября 2023 № 80

**Зоны санитарной охраны одной существующей скважины № 1 для
питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения
ИП Маньков Р.В.**

1. Границы зон санитарной охраны одной существующей скважины № 1 для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения ИП Маньков Р.В., расположенной по адресу: Воронежская область, Рамонский район, село Нелжа, улица Лесная, 39-е (земельные участки с кадастровыми номерами 36:25:6000006:75 и 36:25:6000006:115).

Границы зон санитарной охраны определены проектной документацией, получившей положительное санитарно-эпидемиологическое заключение от 07.04.2022 № 36.ВЦ.40.000.Т.017228.04.22 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. В соответствии с пунктом 2.2.1.1 СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения» граница первого пояса ЗСО устанавливается на расстоянии не менее 30 м от водозабора - при использовании защищенных подземных вод.

Граница первого пояса ЗСО скважины № 1, согласно санитарно-эпидемиологическому заключению от 07.04.2022 № 36.ВЦ.40.000.Т.017227.04.22 Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Воронежской области для участка водозабора с размерами сокращена: от скважины № 1 – 3 м к северу, востоку, югу, западу.

1.2. Граница второго пояса ЗСО определена гидродинамическими расчетами и установлена в виде окружности радиусом 30,5 м.

1.3. Граница третьего пояса ЗСО определена в виде окружности радиусом 215,7 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: Индивидуальный предприниматель Маньков Роман Викторович, ИНН 366208340204 (основание: лицензия на пользование недрами ВРЖ 008167 ВЭ от 04 октября 2022 года). Местоположение (юридический адрес): 394049, г. Воронеж, ул. Елецкая, 47.

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, тампонирующее 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 зоны санитарной охраны одной существующей скважины № 1 для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения ИП Маньков Р.В., расположенной по адресу: Воронежская область, Рамонский район, село Нелжа, улица Лесная, 39-е (земельные участки с кадастровыми номерами 36:25:6000006:75 и 36:25:6000006:115).

(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, Рамонский район
2	Площадь объекта ± величина погрешности определения площади (Р± ΔР)	36 м ² ± 2 м ²
3	Иные характеристики объекта	

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат		мск-36			

2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек 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
n1	556575,88	1311763,48	геодезический метод	0,10	-
n2	556569,86	1311763,48	геодезический метод	0,10	-
n3	556569,86	1311757,49	геодезический метод	0,10	-
n4	556575,87	1311757,49	геодезический метод	0,10	-
n1	556575,88	1311763,48	геодезический метод	0,10	-

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

Часть № -					
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

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

2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратиче- ская погрешност- ь положения характерно- й точки (M _t), 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 части границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратиче- ская погрешност- ь положения характерно- й точки (M _t), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Раздел 4

План границ объекта



Условные обозначения:

Масштаб 1:500

- - граница зоны санитарной охраны
- - граница населённого пункта
- - граница существующего земельного участка, имеющиеся сведения в ЕГРН о котором достаточны для определения его на местности
- - граница кадастрового квартала

:115- земельный участок, имеющиеся сведения в ЕГРН о котором достаточны для определения его на местности

•n1 - поворотная точка границы зоны санитарной охраны

36:25:6000006 - номер кадастрового квартала



А.Ю.Артамонов

" 10 " января 2022 г.

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Второй пояс зоны санитарной охраны одной существующей скважины № 1 для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения ИП Маньков Р.В., расположенной по адресу: Воронежская область, Рамонский район, село Нелжа, улица Лесная, 39-е (земельные участки с кадастровыми номерами 36:25:6000006:75 и 36:25:6000006:115).

(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, Рамонский район
2	Площадь объекта ± величина погрешности определения площади (Р± ΔР)	4386 м ² ± 23 м ²
3	Иные характеристики объекта	

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат		мск-36			
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек 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
n1	556610,25	1311760,49	геодезический метод	0,10	-
n2	556610,04	1311764,39	геодезический метод	0,10	-
n3	556609,43	1311768,26	геодезический метод	0,10	-
n4	556608,42	1311772,04	геодезический метод	0,10	-
n5	556607,02	1311775,70	геодезический метод	0,10	-
n6	556605,24	1311779,19	геодезический метод	0,10	-
n7	556603,11	1311782,47	геодезический метод	0,10	-
n8	556600,64	1311785,51	геодезический метод	0,10	-
n9	556597,87	1311788,28	геодезический метод	0,10	-
n10	556594,83	1311790,74	геодезический метод	0,10	-
n11	556591,55	1311792,87	геодезический метод	0,10	-
n12	556588,06	1311794,65	геодезический метод	0,10	-
n13	556584,41	1311796,05	геодезический метод	0,10	-
n14	556580,62	1311797,07	геодезический метод	0,10	-
n15	556576,76	1311797,68	геодезический метод	0,10	-
n16	556572,85	1311797,89	геодезический метод	0,10	-
n17	556568,94	1311797,68	геодезический метод	0,10	-
n18	556565,07	1311797,07	геодезический метод	0,10	-
n19	556561,29	1311796,05	геодезический метод	0,10	-
n20	556557,64	1311794,65	геодезический метод	0,10	-
n21	556554,15	1311792,87	геодезический метод	0,10	-
n22	556550,87	1311790,74	геодезический метод	0,10	-
n23	556547,82	1311788,28	геодезический метод	0,10	-
n24	556545,06	1311785,51	геодезический метод	0,10	-
n25	556542,59	1311782,47	геодезический метод	0,10	-
n26	556540,46	1311779,19	геодезический метод	0,10	-
n27	556538,68	1311775,70	геодезический метод	0,10	-
n28	556537,28	1311772,04	геодезический метод	0,10	-
n29	556536,27	1311768,26	геодезический метод	0,10	-
n30	556535,65	1311764,39	геодезический метод	0,10	-

н31	556535,45	1311760,49	геодезический метод	0,10	-
н32	556535,65	1311756,58	геодезический метод	0,10	-
н33	556536,27	1311752,71	геодезический метод	0,10	-
н34	556537,28	1311748,93	геодезический метод	0,10	-
н35	556538,68	1311745,27	геодезический метод	0,10	-
н36	556540,46	1311741,79	геодезический метод	0,10	-
н37	556542,59	1311738,50	геодезический метод	0,10	-
н38	556545,06	1311735,46	геодезический метод	0,10	-
н39	556547,82	1311732,69	геодезический метод	0,10	-
н40	556550,87	1311730,23	геодезический метод	0,10	-
н41	556554,15	1311728,10	геодезический метод	0,10	-
н42	556557,64	1311726,32	геодезический метод	0,10	-
н43	556561,29	1311724,92	геодезический метод	0,10	-
н44	556565,07	1311723,90	геодезический метод	0,10	-
н45	556568,94	1311723,29	геодезический метод	0,10	-
н46	556572,85	1311723,09	геодезический метод	0,10	-
н47	556576,76	1311723,29	геодезический метод	0,10	-
н48	556580,62	1311723,90	геодезический метод	0,10	-
н49	556584,41	1311724,92	геодезический метод	0,10	-
н50	556588,06	1311726,32	геодезический метод	0,10	-
н51	556591,55	1311728,10	геодезический метод	0,10	-
н52	556594,83	1311730,23	геодезический метод	0,10	-
н53	556597,87	1311732,69	геодезический метод	0,10	-
н54	556600,64	1311735,46	геодезический метод	0,10	-
н55	556603,11	1311738,50	геодезический метод	0,10	-
н56	556605,24	1311741,79	геодезический метод	0,10	-
н57	556607,02	1311745,27	геодезический метод	0,10	-
н58	556608,42	1311748,93	геодезический метод	0,10	-
н59	556609,43	1311752,71	геодезический метод	0,10	-
н60	556610,04	1311756,58	геодезический метод	0,10	-
н1	556610,25	1311760,49	геодезический метод	0,10	-

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

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6

Часть № -

-	-	-	-	-	-
---	---	---	---	---	---

Раздел 3

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

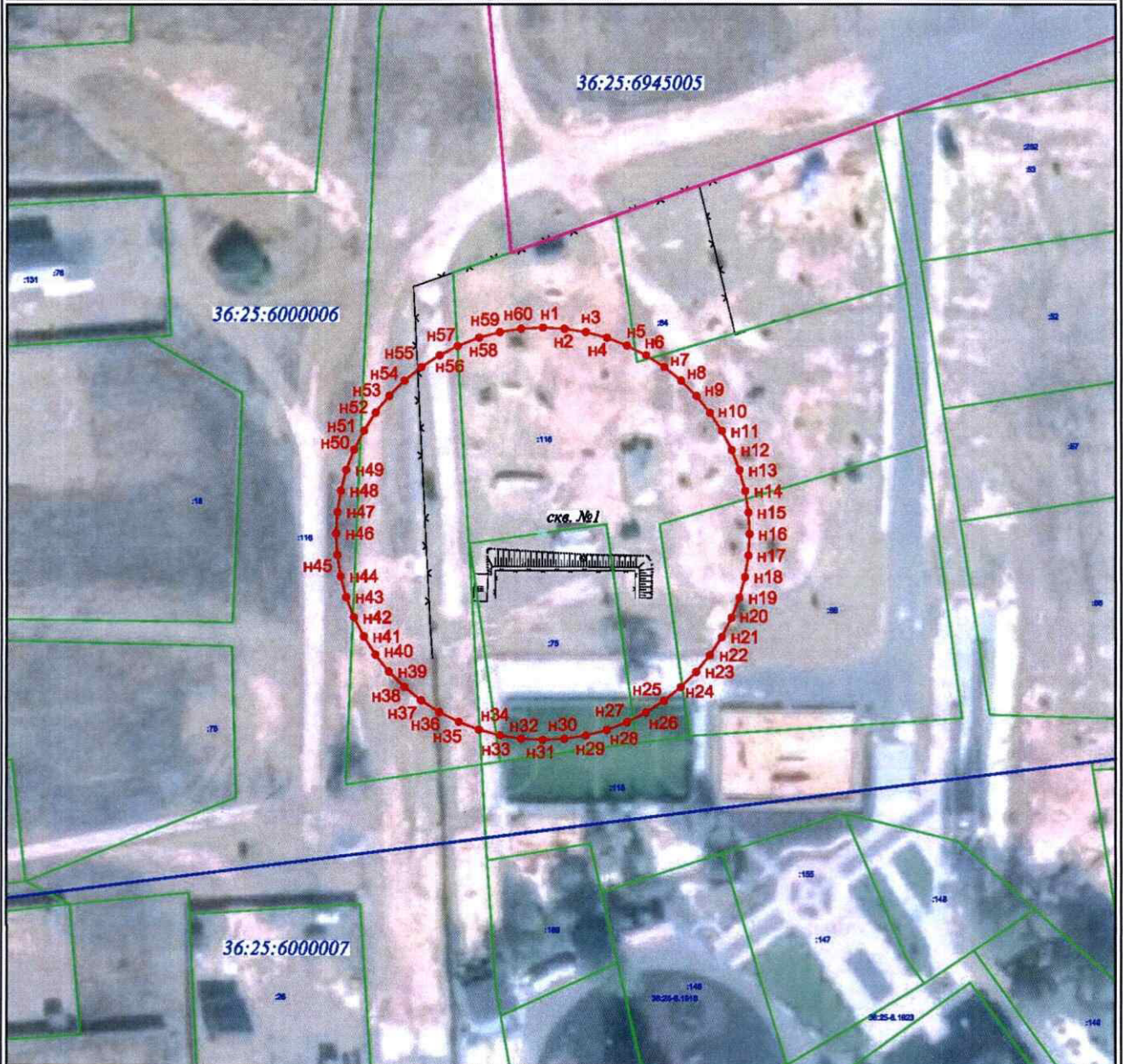
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки 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 части границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		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

Раздел 4

План границ объекта



Условные обозначения:

Масштаб 1:1000

- - граница зоны санитарной охраны
- - граница населённого пункта
- - граница существующего земельного участка, имеющиеся сведения в ЕГРН о котором достаточны для определения его на местности
- - граница кадастрового квартала
- :115- земельный участок, имеющиеся сведения в ЕГРН о котором достаточны для определения его на местности
- n1 - поворотная точка границы зоны санитарной охраны

36:25:6000006 - номер кадастрового квартала



Директор ООО "АрктикоКом"
Ю. Артамонов

" 10 " января 2022 г.

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Третий пояс зоны санитарной охраны одной существующей скважины № 1 для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения ИП Маньков Р.В., расположенной по адресу: Воронежская область, Рамонский район, село Нелжа, улица Лесная, 39-е (земельные участки с кадастровыми номерами 36:25:6000006:75 (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, Рамонский район
2	Площадь объекта ± величина погрешности определения площади (Р± ΔР)	219232 м ² ± 164 м ²
3	Иные характеристики объекта	

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта	
1. Система координат	мск-36

2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек 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
н1	556837,05	1311760,49	геодезический метод	0,10	-
н2	556836,85	1311770,86	геодезический метод	0,10	-
н3	556836,23	1311781,21	геодезический метод	0,10	-
н4	556835,22	1311791,54	геодезический метод	0,10	-
н5	556833,80	1311801,81	геодезический метод	0,10	-
н6	556831,97	1311812,03	геодезический метод	0,10	-
н7	556829,75	1311822,16	геодезический метод	0,10	-
н8	556827,13	1311832,20	геодезический метод	0,10	-
н9	556824,12	1311842,13	геодезический метод	0,10	-
н10	556820,72	1311851,93	геодезический метод	0,10	-
н11	556816,94	1311861,59	геодезический метод	0,10	-
н12	556812,78	1311871,09	геодезический метод	0,10	-
н13	556808,25	1311880,43	геодезический метод	0,10	-
н14	556803,36	1311889,58	геодезический метод	0,10	-
н15	556798,12	1311898,53	геодезический метод	0,10	-
н16	556792,52	1311907,27	геодезический метод	0,10	-
н17	556786,59	1311915,78	геодезический метод	0,10	-
н18	556780,33	1311924,05	геодезический метод	0,10	-
н19	556773,75	1311932,07	геодезический метод	0,10	-
н20	556766,86	1311939,82	геодезический метод	0,10	-
н21	556759,67	1311947,30	геодезический метод	0,10	-
н22	556752,19	1311954,49	геодезический метод	0,10	-
н23	556744,43	1311961,38	геодезический метод	0,10	-
н24	556736,41	1311967,97	геодезический метод	0,10	-
н25	556728,14	1311974,23	геодезический метод	0,10	-
н26	556719,63	1311980,16	геодезический метод	0,10	-
н27	556710,89	1311985,75	геодезический метод	0,10	-
н28	556701,94	1311991,00	геодезический метод	0,10	-
н29	556692,79	1311995,89	геодезический метод	0,10	-
н30	556683,46	1312000,42	геодезический метод	0,10	-

н31	556673,95	1312004,57	геодезический метод	0,10	-
н32	556664,29	1312008,36	геодезический метод	0,10	-
н33	556654,49	1312011,75	геодезический метод	0,10	-
н34	556644,56	1312014,77	геодезический метод	0,10	-
н35	556634,53	1312017,39	геодезический метод	0,10	-
н36	556624,39	1312019,61	геодезический метод	0,10	-
н37	556614,18	1312021,43	геодезический метод	0,10	-
н38	556603,90	1312022,85	геодезический метод	0,10	-
н39	556593,58	1312023,87	геодезический метод	0,10	-
н40	556583,22	1312024,48	геодезический метод	0,10	-
н41	556572,85	1312024,69	геодезический метод	0,10	-
н42	556562,48	1312024,48	геодезический метод	0,10	-
н43	556552,12	1312023,87	геодезический метод	0,10	-
н44	556541,80	1312022,85	геодезический метод	0,10	-
н45	556531,52	1312021,43	геодезический метод	0,10	-
н46	556521,31	1312019,61	геодезический метод	0,10	-
н47	556511,17	1312017,39	геодезический метод	0,10	-
н48	556501,13	1312014,77	геодезический метод	0,10	-
н49	556491,21	1312011,75	геодезический метод	0,10	-
н50	556481,40	1312008,36	геодезический метод	0,10	-
н51	556471,74	1312004,57	геодезический метод	0,10	-
н52	556462,24	1312000,42	геодезический метод	0,10	-
н53	556452,90	1311995,89	геодезический метод	0,10	-
н54	556443,76	1311991,00	геодезический метод	0,10	-
н55	556434,80	1311985,75	геодезический метод	0,10	-
н56	556426,07	1311980,16	геодезический метод	0,10	-
н57	556417,56	1311974,23	геодезический метод	0,10	-
н58	556409,28	1311967,97	геодезический метод	0,10	-
н59	556401,26	1311961,38	геодезический метод	0,10	-
н60	556393,51	1311954,49	геодезический метод	0,10	-
н61	556386,03	1311947,30	геодезический метод	0,10	-
н62	556378,84	1311939,82	геодезический метод	0,10	-
н63	556371,95	1311932,07	геодезический метод	0,10	-
н64	556365,37	1311924,05	геодезический метод	0,10	-
н65	556359,11	1311915,78	геодезический метод	0,10	-
н66	556353,17	1311907,27	геодезический метод	0,10	-
н67	556347,58	1311898,53	геодезический метод	0,10	-
н68	556342,34	1311889,58	геодезический метод	0,10	-
н69	556337,45	1311880,43	геодезический метод	0,10	-
н70	556332,92	1311871,09	геодезический метод	0,10	-
н71	556328,76	1311861,59	геодезический метод	0,10	-

н72	556324,98	1311851,93	геодезический метод	0,10	-
н73	556321,58	1311842,13	геодезический метод	0,10	-
н74	556318,57	1311832,20	геодезический метод	0,10	-
н75	556315,95	1311822,16	геодезический метод	0,10	-
н76	556313,73	1311812,03	геодезический метод	0,10	-
н77	556311,90	1311801,81	геодезический метод	0,10	-
н78	556310,48	1311791,54	геодезический метод	0,10	-
н79	556309,46	1311781,21	геодезический метод	0,10	-
н80	556308,85	1311770,86	геодезический метод	0,10	-
н81	556308,65	1311760,49	геодезический метод	0,10	-
н82	556308,85	1311750,11	геодезический метод	0,10	-
н83	556309,46	1311739,76	геодезический метод	0,10	-
н84	556310,48	1311729,43	геодезический метод	0,10	-
н85	556311,90	1311719,16	геодезический метод	0,10	-
н86	556313,73	1311708,94	геодезический метод	0,10	-
н87	556315,95	1311698,81	геодезический метод	0,10	-
н88	556318,57	1311688,77	геодезический метод	0,10	-
н89	556321,58	1311678,84	геодезический метод	0,10	-
н90	556324,98	1311669,04	геодезический метод	0,10	-
н91	556328,76	1311659,38	геодезический метод	0,10	-
н92	556332,92	1311649,88	геодезический метод	0,10	-
н93	556337,45	1311640,54	геодезический метод	0,10	-
н94	556342,34	1311631,39	геодезический метод	0,10	-
н95	556347,58	1311622,44	геодезический метод	0,10	-
н96	556353,17	1311613,70	геодезический метод	0,10	-
н97	556359,11	1311605,19	геодезический метод	0,10	-
н98	556365,37	1311596,92	геодезический метод	0,10	-
н99	556371,95	1311588,90	геодезический метод	0,10	-
н100	556378,84	1311581,15	геодезический метод	0,10	-
н101	556386,03	1311573,67	геодезический метод	0,10	-
н102	556393,51	1311566,48	геодезический метод	0,10	-
н103	556401,26	1311559,59	геодезический метод	0,10	-
н104	556409,28	1311553,00	геодезический метод	0,10	-
н105	556417,56	1311546,74	геодезический метод	0,10	-
н106	556426,07	1311540,81	геодезический метод	0,10	-
н107	556434,80	1311535,22	геодезический метод	0,10	-
н108	556443,76	1311529,97	геодезический метод	0,10	-
н109	556452,90	1311525,08	геодезический метод	0,10	-
н110	556462,24	1311520,55	геодезический метод	0,10	-
н111	556471,74	1311516,40	геодезический метод	0,10	-
н112	556481,40	1311512,61	геодезический метод	0,10	-

н113	556491,21	1311509,22	геодезический метод	0,10	-
н114	556501,13	1311506,20	геодезический метод	0,10	-
н115	556511,17	1311503,58	геодезический метод	0,10	-
н116	556521,31	1311501,36	геодезический метод	0,10	-
н117	556531,52	1311499,54	геодезический метод	0,10	-
н118	556541,80	1311498,12	геодезический метод	0,10	-
н119	556552,12	1311497,10	геодезический метод	0,10	-
н120	556562,48	1311496,49	геодезический метод	0,10	-
н121	556572,85	1311496,29	геодезический метод	0,10	-
н122	556583,22	1311496,49	геодезический метод	0,10	-
н123	556593,58	1311497,10	геодезический метод	0,10	-
н124	556603,90	1311498,12	геодезический метод	0,10	-
н125	556614,18	1311499,54	геодезический метод	0,10	-
н126	556624,39	1311501,36	геодезический метод	0,10	-
н127	556634,53	1311503,58	геодезический метод	0,10	-
н128	556644,56	1311506,20	геодезический метод	0,10	-
н129	556654,49	1311509,22	геодезический метод	0,10	-
н130	556664,29	1311512,61	геодезический метод	0,10	-
н131	556673,95	1311516,40	геодезический метод	0,10	-
н132	556683,46	1311520,55	геодезический метод	0,10	-
н133	556692,79	1311525,08	геодезический метод	0,10	-
н134	556701,94	1311529,97	геодезический метод	0,10	-
н135	556710,89	1311535,22	геодезический метод	0,10	-
н136	556719,63	1311540,81	геодезический метод	0,10	-
н137	556728,14	1311546,74	геодезический метод	0,10	-
н138	556736,41	1311553,00	геодезический метод	0,10	-
н139	556744,43	1311559,59	геодезический метод	0,10	-
н140	556752,19	1311566,48	геодезический метод	0,10	-
н141	556759,67	1311573,67	геодезический метод	0,10	-
н142	556766,86	1311581,15	геодезический метод	0,10	-
н143	556773,75	1311588,90	геодезический метод	0,10	-
н144	556780,33	1311596,92	геодезический метод	0,10	-
н145	556786,59	1311605,19	геодезический метод	0,10	-
н146	556792,52	1311613,70	геодезический метод	0,10	-
н147	556798,12	1311622,44	геодезический метод	0,10	-
н148	556803,36	1311631,39	геодезический метод	0,10	-
н149	556808,25	1311640,54	геодезический метод	0,10	-
н150	556812,78	1311649,88	геодезический метод	0,10	-
н151	556816,94	1311659,38	геодезический метод	0,10	-
н152	556820,72	1311669,04	геодезический метод	0,10	-
н153	556824,12	1311678,84	геодезический метод	0,10	-

n154	556827,13	1311688,77	геодезический метод	0,10	-
n155	556829,75	1311698,81	геодезический метод	0,10	-
n156	556831,97	1311708,94	геодезический метод	0,10	-
n157	556833,80	1311719,16	геодезический метод	0,10	-
n158	556835,22	1311729,43	геодезический метод	0,10	-
n159	556836,23	1311739,76	геодезический метод	0,10	-
n160	556836,85	1311750,11	геодезический метод	0,10	-
n1	556837,05	1311760,49	геодезический метод	0,10	-

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

Часть № -					
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта	
1. Система координат	мск-36

2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		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
-	-	-	-	-	-	-	-

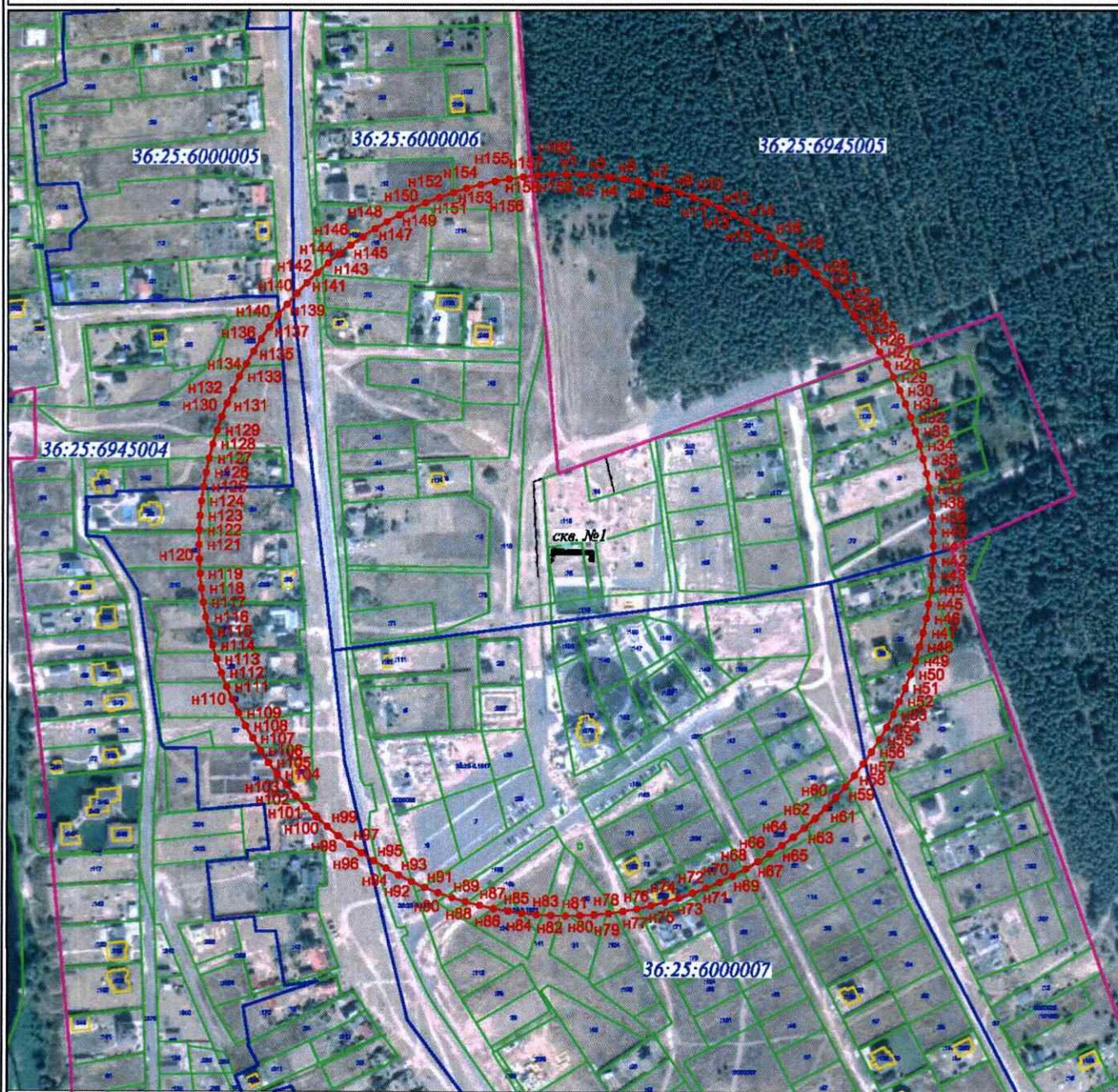
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
Обозначение характерных точек части границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание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

-	-	-	-	-	-	-	-
---	---	---	---	---	---	---	---

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Раздел 4

План границ объекта



Условные обозначения:

Масштаб 1:4000

- - граница зоны санитарной охраны
- - граница населённого пункта
- - граница существующего земельного участка, имеющиеся сведения в ЕГРН о котором достаточны для определения его на местности
- - граница кадастрового квартала
- n15 - земельный участок, имеющиеся сведения в ЕГРН о котором достаточны для определения его на местности
- n1 - поворотная точка границы зоны санитарной охраны

36:25:6000006 - номер кадастрового квартала



Суперкомпьютер "АртСоКом"

А.Ю.Артамонов

"10" января 2022 г.