



**ДЕПАРТАМЕНТ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПРИКАЗ

«16» марта 2023 г.

№ 121

г. Воронеж

**Об установлении зон санитарной охраны скважины №б/н для питьевого,
хозяйственно-бытового водоснабжения Загородного клуба «Елки»
ООО «ПромПроект»**

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 13.12.2021 № 36.ВЦ.40.000.Т.016669.12.21 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 – скважины № б/н для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения Загородного клуба «Елки» ООО «ПромПроект», расположенной по адресу: Воронежская область, Новоусманский район, Сомовское лесничество, квартал № 12, южная часть выдела №28, южная часть

выдела № 29, западная часть выдела № 30, западная часть выдела № 33, согласно приложению к настоящему приказу.

1.2. Срок существования зон санитарной охраны скважины №б/н для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения Загородного клуба «Елки» ООО «ПромПроект», расположенной по адресу: Воронежская область, Новоусманский район, Сомовское лесничество, квартал № 12, южная часть выдела № 28, южная часть выдела № 29, западная часть выдела № 30, западная часть выдела № 33 – бессрочно (до момента прекращения существования зон санитарной охраны источника питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения).

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

Руководитель департамента



Н.В. Ветер

Приложение
к приказу департамента
природных ресурсов
и экологии Воронежской области
от «16» июля 2023 № 121

**Зоны санитарной охраны скважины №б/н для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения Загородного клуба «Елки»
ООО «ПромПроект»**

1. Границы зон санитарной охраны скважины №б/н для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения Загородного клуба «Елки» ООО «ПромПроект», расположенной по адресу: Воронежская область, Новоусманский район, Сомовское лесничество, квартал № 12, южная часть выдела № 28, южная часть выдела № 29, западная часть выдела № 30, западная часть выдела № 33

Границы зон санитарной охраны определены проектной документацией, получившей положительное санитарно-эпидемиологическое заключение от 13.12.2021 № 36.ВЦ.40.000.Т.016669.12.21 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 существующей скважины № б/н согласно санитарно-эпидемиологическому заключению от 17.11.2021 № 36.ВЦ.40.000.Т.016514.11.21 Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Воронежской области сокращена с 30 м до 5,4 м к северу, 7,9 м к северо-востоку, 1,3 м к востоку и югу, 1 м к западу.

1.2. Граница второго пояса ЗСО, предназначенного для защиты водоносного пласта от микробного загрязнения, определена гидродинамическими расчетами с учетом водопотребления предприятия, гидрогеологических 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 составляет 22,1 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 № 6/н составляет 156,1 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 «ПромПроект» (ООО «ПромПроект»), ИНН/КПП 3662998516/ 366601001 (основание: лицензия на пользование недрами ВРЖ 002972 ВЭ от 6 мая 2022 года). Местоположение (юридический адрес): 394036, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Кости Стрелюка, д. 11/13, офис 3.

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, тампонирующее 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, шламохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод.

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

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 скважины №6/н для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения Загородного клуба «Елки» ООО

«ПромПроект», расположенный по адресу: Воронежская область, Новоусманский район, Сомовское лесничество, квартал № 12, южная часть выдела № 28, южная часть выдела № 29, западная часть выдела № 30,

(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, Новоусманский район
2	Площадь объекта ± величина погрешности определения площади	$50 \text{ м}^2 \pm 2 \text{ м}^2$
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 квадратическ ая погрешность положения характерной точки (Мт), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
н1	531436,09	1312906,91	геодезический метод	0,10	-
н2	531431,80	1312907,11	геодезический метод	0,10	-
н3	531431,48	1312899,52	геодезический метод	0,10	-
н4	531429,12	1312899,58	геодезический метод	0,10	-
н5	531429,06	1312897,34	геодезический метод	0,10	-
н6	531431,39	1312897,28	геодезический метод	0,10	-
н7	531431,38	1312896,90	геодезический метод	0,10	-
н8	531435,77	1312896,76	геодезический метод	0,10	-
н1	531436,09	1312906,91	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 квадратическ ая погрешность положения характерной точки (Мт), 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 характерно й точки	Средняя квадратич еская погрешнос ть положения характерно й точки (Мt), 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 характерно й точки	Средняя квадратич еская погрешнос ть положения характерно й точки (Мt), 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 существующего земельного участка, имеющиеся сведения в ЕГРН о котором достаточны для определения его на местности
- граница кадастрового квартала
- :312- земельный участок, имеющиеся сведения в ЕГРН о котором достаточны для определения его на местности
- H1 - поворотная точка границы зоны санитарной охраны
- 36:16:5300001 - номер кадастрового квартала



И.О.Артамонов

" 14 " октября 2021 г.

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Второй пояс зон санитарной охраны скважины №б/н для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения Загородного клуба «Елки» ООО «ПромПроект», расположенный по адресу: Воронежская область, Новоусманский район, Сомовское лесничество, квартал № 12, южная часть выдела № 28, южная часть выдела № 29, западная часть выдела № 30, западная часть выдела № 33
(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, Новоусманский район
2	Площадь объекта ± величина погрешности определения площади	$50 \text{ м}^2 \pm 2 \text{ м}^2$
3	Иные характеристики объекта	

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	531452,49	1312898,29	геодезический метод	0,10	-
н2	531452,22	1312901,74	геодезический метод	0,10	-
н3	531451,41	1312905,12	геодезический метод	0,10	-
н4	531450,08	1312908,32	геодезический метод	0,10	-
н5	531448,27	1312911,28	геодезический метод	0,10	-
н6	531446,01	1312913,91	геодезический метод	0,10	-
н7	531443,38	1312916,17	геодезический метод	0,10	-
н8	531440,42	1312917,98	геодезический метод	0,10	-
н9	531437,22	1312919,31	геодезический метод	0,10	-
н10	531433,84	1312920,11	геодезический метод	0,10	-
н11	531430,39	1312920,39	геодезический метод	0,10	-
н12	531426,93	1312920,11	геодезический метод	0,10	-
н13	531423,56	1312919,31	геодезический метод	0,10	-
н14	531420,35	1312917,98	геодезический метод	0,10	-
н15	531417,40	1312916,17	геодезический метод	0,10	-
н16	531414,76	1312913,91	геодезический метод	0,10	-
н17	531412,51	1312911,28	геодезический метод	0,10	-
н18	531410,70	1312908,32	геодезический метод	0,10	-
н19	531409,37	1312905,12	геодезический метод	0,10	-
н20	531408,56	1312901,74	геодезический метод	0,10	-
н21	531408,29	1312898,29	геодезический метод	0,10	-
н22	531408,56	1312894,83	геодезический метод	0,10	-
н23	531409,37	1312891,46	геодезический метод	0,10	-
н24	531410,70	1312888,25	геодезический метод	0,10	-

н25	531412,51	1312885,30	геодезический метод	0,10	-
н26	531414,76	1312882,66	геодезический метод	0,10	-
н27	531417,40	1312880,41	геодезический метод	0,10	-
н28	531420,35	1312878,60	геодезический метод	0,10	-
н29	531423,56	1312877,27	геодезический метод	0,10	-
н30	531426,93	1312876,46	геодезический метод	0,10	-
н31	531430,39	1312876,19	геодезический метод	0,10	-
н32	531433,84	1312876,46	геодезический метод	0,10	-
н33	531437,22	1312877,27	геодезический метод	0,10	-
н34	531440,42	1312878,60	геодезический метод	0,10	-
н35	531443,38	1312880,41	геодезический метод	0,10	-
н36	531446,01	1312882,66	геодезический метод	0,10	-
н37	531448,27	1312885,30	геодезический метод	0,10	-
н38	531450,08	1312888,25	геодезический метод	0,10	-
н39	531451,41	1312891,46	геодезический метод	0,10	-
н40	531452,22	1312894,83	геодезический метод	0,10	-
н1	531452,49	1312898,29	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
-	-	-	-	-	-	-	-

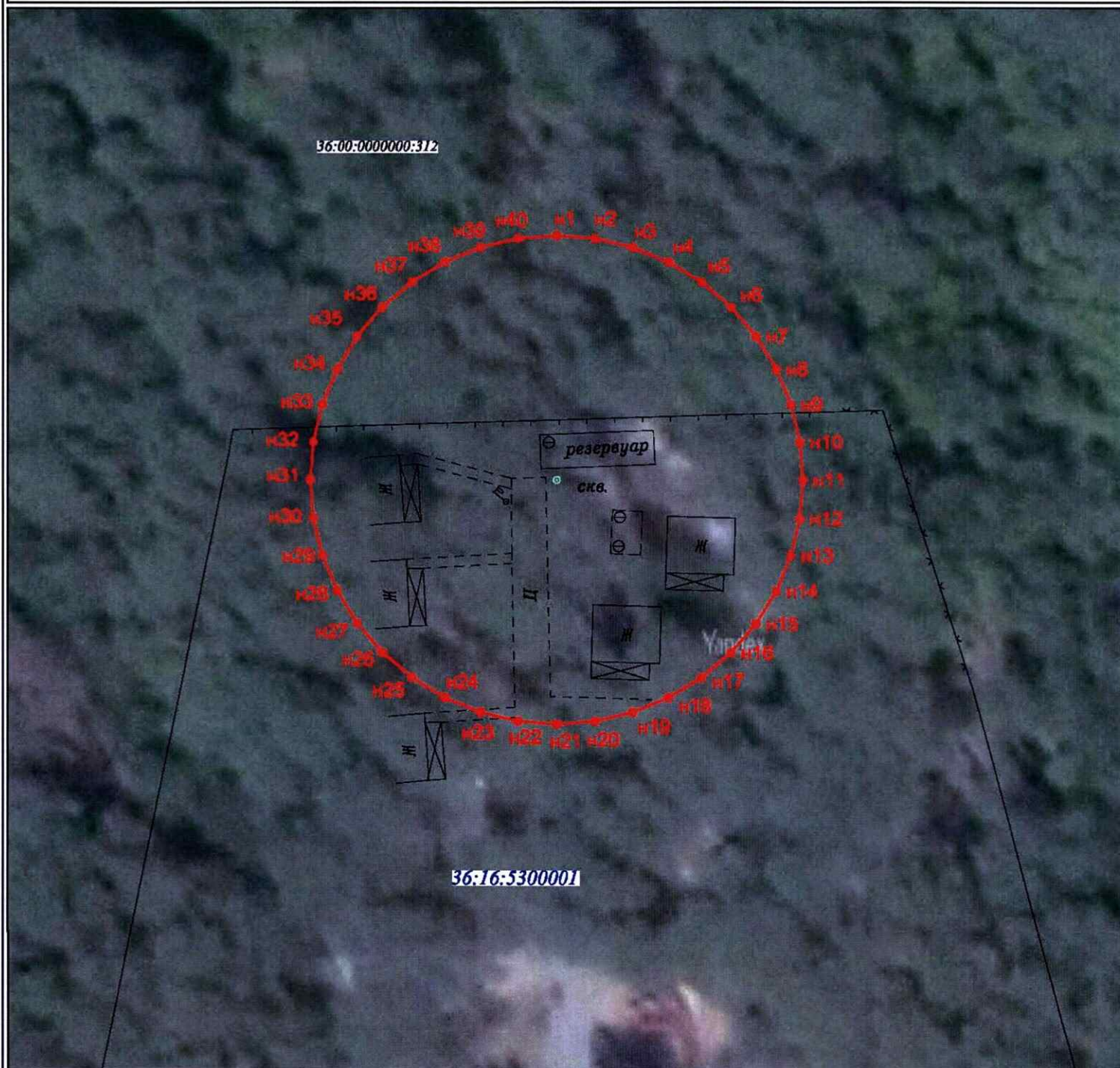
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

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



Масштаб 1:500

Условные обозначения:

— граница зоны санитарной охраны

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

• n1 - поворотная точка границы зоны санитарной охраны

36:16:5300001 - номер кадастрового квартала



А.Ю.Артамонов

" 14 " октября 2021 г.

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Третий пояс зон санитарной охраны скважины №б/н для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения Загородного клуба «Елки» ООО «ПромПроект», расположенный по адресу: Воронежская область, Новоусманский район, Сомовское лесничество, квартал № 12, южная часть выдела № 28, южная часть выдела № 29, западная часть выдела № 30, западная часть выдела № 33

(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, Калачеевский район
2	Площадь объекта ± величина погрешности определения площади	76501 м ² ± 97 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	531586,49	1312898,29	геодезический метод	0,10	-
н2	531586,18	1312908,09	геодезический метод	0,10	-
н3	531585,26	1312917,85	геодезический метод	0,10	-
н4	531583,72	1312927,54	геодезический метод	0,10	-
н5	531581,58	1312937,11	геодезический метод	0,10	-
н6	531578,85	1312946,52	геодезический метод	0,10	-
н7	531575,53	1312955,75	геодезический метод	0,10	-
н8	531571,63	1312964,75	геодезический метод	0,10	-
н9	531567,18	1312973,49	геодезический метод	0,10	-
н10	531562,19	1312981,93	геодезический метод	0,10	-
н11	531556,67	1312990,04	геодезический метод	0,10	-
н12	531550,66	1312997,79	геодезический метод	0,10	-
н13	531544,18	1313005,14	геодезический метод	0,10	-
н14	531537,24	1313012,08	геодезический метод	0,10	-
н15	531529,89	1313018,56	геодезический метод	0,10	-
н16	531522,14	1313024,57	геодезический метод	0,10	-
н17	531514,03	1313030,09	геодезический метод	0,10	-
н18	531505,59	1313035,08	геодезический метод	0,10	-
н19	531496,85	1313039,53	геодезический метод	0,10	-
н20	531487,85	1313043,42	геодезический метод	0,10	-
н21	531478,62	1313046,75	геодезический метод	0,10	-
н22	531469,21	1313049,48	геодезический метод	0,10	-
н23	531459,64	1313051,62	геодезический метод	0,10	-
н24	531449,95	1313053,16	геодезический метод	0,10	-

н25	531440,19	1313054,08	геодезический метод	0,10	-
н26	531430,39	1313054,39	геодезический метод	0,10	-
н27	531420,59	1313054,08	геодезический метод	0,10	-
н28	531410,82	1313053,16	геодезический метод	0,10	-
н29	531401,14	1313051,62	геодезический метод	0,10	-
н30	531391,57	1313049,48	геодезический метод	0,10	-
н31	531382,15	1313046,75	геодезический метод	0,10	-
н32	531372,92	1313043,42	геодезический метод	0,10	-
н33	531363,92	1313039,53	геодезический метод	0,10	-
н34	531355,19	1313035,08	геодезический метод	0,10	-
н35	531346,74	1313030,09	геодезический метод	0,10	-
н36	531338,63	1313024,57	геодезический метод	0,10	-
н37	531330,89	1313018,56	геодезический метод	0,10	-
н38	531323,53	1313012,08	геодезический метод	0,10	-
н39	531316,60	1313005,14	геодезический метод	0,10	-
н40	531310,11	1312997,79	геодезический метод	0,10	-
н41	531304,10	1312990,04	геодезический метод	0,10	-
н42	531298,59	1312981,93	геодезический метод	0,10	-
н43	531293,60	1312973,49	геодезический метод	0,10	-
н44	531289,14	1312964,75	геодезический метод	0,10	-
н45	531285,25	1312955,75	геодезический метод	0,10	-
н46	531281,93	1312946,52	геодезический метод	0,10	-
н47	531279,19	1312937,11	геодезический метод	0,10	-
н48	531277,05	1312927,54	геодезический метод	0,10	-
н49	531275,52	1312917,85	геодезический метод	0,10	-
н50	531274,60	1312908,09	геодезический метод	0,10	-
н51	531274,29	1312898,29	геодезический метод	0,10	-
н52	531274,60	1312888,49	геодезический метод	0,10	-
н53	531275,52	1312878,72	геодезический метод	0,10	-
н54	531277,05	1312869,04	геодезический метод	0,10	-
н55	531279,19	1312859,47	геодезический метод	0,10	-

н56	531281,93	1312850,05	геодезический метод	0,10	-
н57	531285,25	1312840,82	геодезический метод	0,10	-
н58	531289,14	1312831,82	геодезический метод	0,10	-
н59	531293,60	1312823,09	геодезический метод	0,10	-
н60	531298,59	1312814,64	геодезический метод	0,10	-
н61	531304,10	1312806,53	геодезический метод	0,10	-
н62	531310,11	1312798,78	геодезический метод	0,10	-
н63	531316,60	1312791,43	геодезический метод	0,10	-
н64	531323,53	1312784,49	геодезический метод	0,10	-
н65	531330,89	1312778,01	геодезический метод	0,10	-
н66	531338,63	1312772,00	геодезический метод	0,10	-
н67	531346,74	1312766,49	геодезический метод	0,10	-
н68	531355,19	1312761,50	геодезический метод	0,10	-
н69	531363,92	1312757,04	геодезический метод	0,10	-
н70	531372,92	1312753,15	геодезический метод	0,10	-
н71	531382,15	1312749,83	геодезический метод	0,10	-
н72	531391,57	1312747,09	геодезический метод	0,10	-
н73	531401,14	1312744,95	геодезический метод	0,10	-
н74	531410,82	1312743,42	геодезический метод	0,10	-
н75	531420,59	1312742,49	геодезический метод	0,10	-
н76	531430,39	1312742,19	геодезический метод	0,10	-
н77	531440,19	1312742,49	геодезический метод	0,10	-
н78	531449,95	1312743,42	геодезический метод	0,10	-
н79	531459,64	1312744,95	геодезический метод	0,10	-
н80	531469,21	1312747,09	геодезический метод	0,10	-
н81	531478,62	1312749,83	геодезический метод	0,10	-
н82	531487,85	1312753,15	геодезический метод	0,10	-
н83	531496,85	1312757,04	геодезический метод	0,10	-
н84	531505,59	1312761,50	геодезический метод	0,10	-
н85	531514,03	1312766,49	геодезический метод	0,10	-
н86	531522,14	1312772,00	геодезический метод	0,10	-

н87	531529,89	1312778,01	геодезический метод	0,10	-
н88	531537,24	1312784,49	геодезический метод	0,10	-
н89	531544,18	1312791,43	геодезический метод	0,10	-
н90	531550,66	1312798,78	геодезический метод	0,10	-
н91	531556,67	1312806,53	геодезический метод	0,10	-
н92	531562,19	1312814,64	геодезический метод	0,10	-
н93	531567,18	1312823,09	геодезический метод	0,10	-
н94	531571,63	1312831,82	геодезический метод	0,10	-
н95	531575,53	1312840,82	геодезический метод	0,10	-
н96	531578,85	1312850,05	геодезический метод	0,10	-
н97	531581,58	1312859,47	геодезический метод	0,10	-
н98	531583,72	1312869,04	геодезический метод	0,10	-
н99	531585,26	1312878,72	геодезический метод	0,10	-
н100	531586,18	1312888,49	геодезический метод	0,10	-
н1	531586,49	1312898,29	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 № -					
-	-	-	-	-	-

1. Система координат мск-36

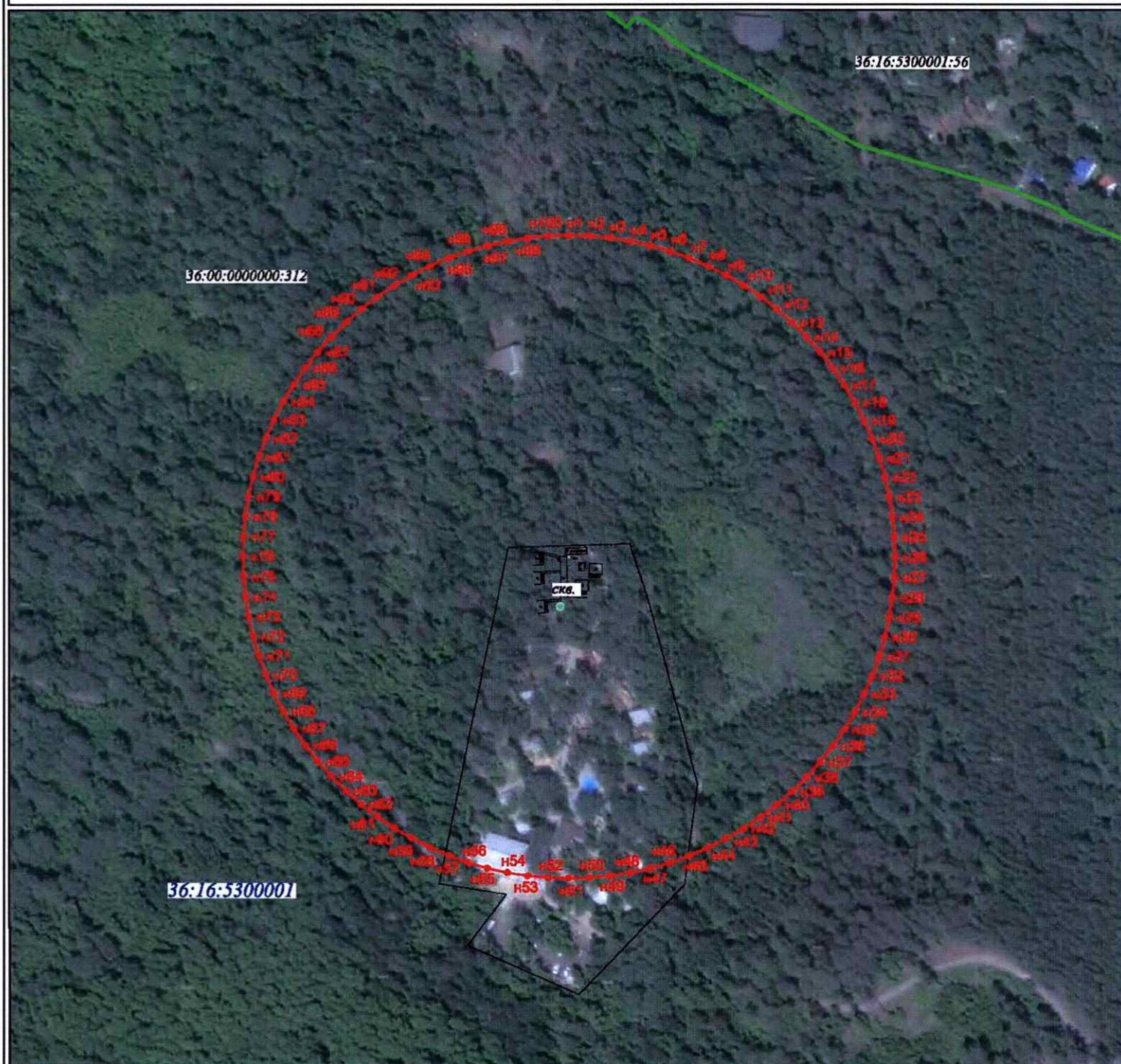
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратиче- ская погрешность положения характерно- й точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

Обозначение характерных точек части границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратиче- ская погрешность положения характерно- й 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



Масштаб 1:3000

Условные обозначения:

- граница зоны санитарной охраны
- граница существующего земельного участка, имеющиеся сведения в ЕГРН о котором достаточны для определения его на местности
- :312- земельный участок, имеющиеся сведения в ЕГРН о котором достаточны для определения его на местности
- n1 - поворотная точка границы зоны санитарной охраны
- 36:16:5300001 - номер кадастрового квартала



"14" октября 2021 г.