



Правовое управление правительства  
Воронежской области

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

« 15 » 02 2023 г.

Регистрационный номер № 115

## ДЕПАРТАМЕНТ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ

### ПРИКАЗ

«С1» февраля 2023 г.

№ 49

г. Воронеж

### Об установлении зон санитарной охраны одной существующей скважины № б/н для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения ГБПОУ ВО «ХЛК им. Г.Ф. Морозова»

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 15.11.2022 № 36.ВЦ.40.000.Т.018041.11.22 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:

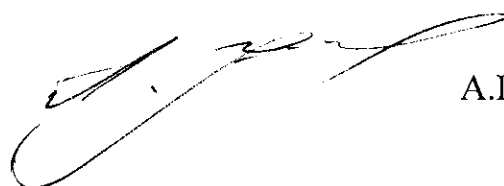
1.1. Зоны санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения – одной существующей скважины № б/н для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения ГБПОУ ВО «ХЛК им. Г.Ф. Морозова», расположенной по адресу: Воронежская область, Бобровский район, ГОУ СПО «Хреновской лесхоз-техникум (лесной колледж) им. Г.Ф. Морозова», квартал 314-323, 341-350, 368-377, 396-517 (кадастровый (или условный) номер 36-36-03/001/2008-152, межевание не проведено), согласно приложению к настоящему приказу.

1.2. Срок существования зон санитарной охраны одной существующей скважины № б/н для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения ГБПОУ ВО «ХЛК им. Г.Ф. Морозова», расположенной по адресу:

Воронежская область, Бобровский район, ГОУ СПО «Хреновской лесхоз-техникум (лесной колледж) им. Г.Ф. Морозова», квартал 314-323, 341-350, 368-377, 396-517 (кадастровый (или условный) номер 36-36-03/001/2008-152, межевание не проведено) - 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. Калюжного.

Заместитель  
руководителя департамента



А.Г. Царев

Приложение  
к приказу департамента  
природных ресурсов  
и экологии Воронежской области  
от «01» сентября 2023 № 49

**Зоны санитарной охраны одной существующей скважины № б/н для  
питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения ГБПОУ ВО  
«ХЛК им. Г.Ф. Морозова»**

**1. Границы зон санитарной охраны одной существующей скважины № б/н для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения ГБПОУ ВО «ХЛК им. Г.Ф. Морозова», расположенной по адресу: Воронежская область, Бобровский район, ГОУ СПО «Хреновской лесхоз-техникум (лесной колледж) им. Г.Ф. Морозова», квартал 314-323, 341-350, 368-377, 396-517 (кадастровый (или условный) номер 36-36-03/001/2008-152, межевание не проведено).**

Границы зон санитарной охраны определены проектной документацией, получившей положительное санитарно-эпидемиологическое заключение от 15.11.2022 № 36.ВЦ.40.000.Т.018041.11.22 Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Воронежской области.

Зоны санитарной охраны (далее – ЗСО) скважины 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 № б/н, согласно санитарно-эпидемиологическому заключению от 17.10.2022 № 36.ВЦ.40.000.Т.017938.10.22 Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Воронежской

области для участка водозабора с размерами: от скважины № б/н – 11,3 м к северу; 18,6 м к востоку; 3,7 м к западу; 5,1 м к югу.

1.2. Граница второго пояса ЗСО определена гидродинамическими расчетами и установлена в виде окружности радиусом 35,1 м.

1.3. Граница третьего пояса ЗСО определена в виде окружности радиусом 248,2 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: Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Воронежской области «Хреновской лесной колледж им. Г.Ф. Морозова», ИНН/КПП 3602001617/360201001 (основание: лицензия на пользование недрами ВРЖ 80463 ВЭ от 19 ноября 2018 года). Местоположение (юридический адрес): 397743, Воронежская область, Бобровский район, с. Слобода, ул. Большая, д. 44.

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, 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 зоны санитарной охраны одной существующей скважины № б/н для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения ГБПОУ ВО «ХЛК им. Г.Ф. Морозова» расположенной по адресу: Воронежская область, Бобровский район, ГОУ СПО «Хреновской лесхоз-техникум (лесной колледж) им. Г.Ф. Морозова», квартал 314-323, 341-350, 368-377, 396-517 (кадастровый (или условный) номер 36-36-03/001/2008-152, межевание не проведено)

(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, Бобровский район |
| 2                   | Площадь объекта ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ) | 459 м <sup>2</sup> ± 7 м <sup>2</sup> |
| 3                   | Иные характеристики объекта   |                                       |

## Раздел 2

| Сведения о местоположении границ объекта                        |               |            |   |  |   |
|---|---------------|------------|---|--|---|
| 1. Система координат  |               | мск-36     |   |  |   |
| 2. Сведения о характерных точках границ объекта                 |               |            |   |  |   |
| Обозначение<br>характерных<br>точек<br>границы                  | Координаты, м |            | Метод<br>определения<br>координат<br>характерной<br>точки | Средняя<br>квадратическая<br>погрешность<br>положения<br>характерной<br>точки (M <sub>t</sub> ), м | Описание обозначения<br>точки на местности (при<br>наличии) |
|   | X             | Y          |   |  |   |
| 1   | 2             | 3          | 4   | 5  | 6   |
| н1  | 456232,48     | 2165596,09 | геодезический<br>метод                                    | 0,10   | -   |
| н2  | 456222,83     | 2165609,59 | геодезический<br>метод                                    | 0,10   | -   |
| н3  | 456205,68     | 2165599,98 | геодезический<br>метод                                    | 0,10   | -   |
| н4  | 456223,91     | 2165575,20 | геодезический<br>метод                                    | 0,10   | -   |
| н1  | 456232,48     | 2165596,09 | геодезический<br>метод                                    | 0,10   | -   |
| 3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта |               |            |   |  |   |
| Обозначение<br>характерных<br>точек части<br>границы            | Координаты, м |            | Метод<br>определения<br>координат<br>характерной<br>точки | Средняя<br>квадратическая<br>погрешность<br>положения<br>характерной<br>точки (M <sub>t</sub> ), м | Описание обозначения<br>точки на местности (при<br>наличии) |
|   | X             | Y          |   |  |   |
| 1   | 2             | 3          | 4   | 5  | 6   |
| Часть № -   |               |            |   |  |   |
| -   | -             | -          | -   | -  | -   |





### ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Второй пояс зоны санитарной охраны одной существующей скважины № б/н для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения ГБПОУ ВО «ХЛК им. Г.Ф. Морозова» расположенной по адресу: Воронежская область, Бобровский район, ГОУ СПО «Хреновской лесхоз-техникум (лесной колледж) им. Г.Ф. Морозова», квартал 314-323, 341-350, 368-377, 396-517 (кадастровый (или условный) номер 36-36-03/001/2008-152, межевание не проведено)

(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, Бобровский район   |
| 2                   | Площадь объекта ± величина погрешности определения площади (P ± ΔP) | 3855 м <sup>2</sup> ± 22 м <sup>2</sup> |
| 3                   | Иные характеристики объекта   |   |

## Раздел 2

| Сведения о местоположении границ объекта        |               |            |   |   |   |
|---|---------------|------------|---|---|---|
| 1. Система координат                            |               | МСК-36     |   |   |   |
| 2. Сведения о характерных точках границ объекта |               |            |   |   |   |
| Обозначение<br>характерных<br>точек<br>границы  | Координаты, м |            | Метод<br>определения<br>координат<br>характерной<br>точки | Средняя<br>квадратическая<br>погрешность<br>положения<br>характерной<br>точки (Мг), м | Описание обозначения<br>точки на местности (при<br>наличии) |
|   | X             | Y          |   |   |   |
| 1   | 2             | 3          | 4   | 5   | 6   |
| н1  | 456253,11     | 2165588,31 | геодезический<br>метод                                    | 0,10  | -   |
| н2  | 456252,67     | 2165593,80 | геодезический<br>метод                                    | 0,10  | -   |
| н3  | 456251,39     | 2165599,15 | геодезический<br>метод                                    | 0,10  | -   |
| н4  | 456249,28     | 2165604,24 | геодезический<br>метод                                    | 0,10  | -   |
| н5  | 456246,40     | 2165608,94 | геодезический<br>метод                                    | 0,10  | -   |
| н6  | 456242,83     | 2165613,13 | геодезический<br>метод                                    | 0,10  | -   |
| н7  | 456238,64     | 2165616,70 | геодезический<br>метод                                    | 0,10  | -   |
| н8  | 456233,94     | 2165619,58 | геодезический<br>метод                                    | 0,10  | -   |
| н9  | 456228,85     | 2165621,69 | геодезический<br>метод                                    | 0,10  | -   |
| н10   | 456223,50     | 2165622,97 | геодезический<br>метод                                    | 0,10  | -   |
| н11   | 456218,01     | 2165623,41 | геодезический<br>метод                                    | 0,10  | -   |
| н12   | 456212,52     | 2165622,97 | геодезический<br>метод                                    | 0,10  | -   |
| н13   | 456207,16     | 2165621,69 | геодезический<br>метод                                    | 0,10  | -   |
| н14   | 456202,07     | 2165619,58 | геодезический<br>метод                                    | 0,10  | -   |
| н15   | 456197,37     | 2165616,70 | геодезический<br>метод                                    | 0,10  | -   |
| н16   | 456193,19     | 2165613,13 | геодезический<br>метод                                    | 0,10  | -   |
| н17   | 456189,61     | 2165608,94 | геодезический<br>метод                                    | 0,10  | -   |
| н18   | 456186,73     | 2165604,24 | геодезический<br>метод                                    | 0,10  | -   |
| н19   | 456184,62     | 2165599,15 | геодезический<br>метод                                    | 0,10  | -   |
| н20   | 456183,34     | 2165593,80 | геодезический<br>метод                                    | 0,10  | -   |
| н21   | 456182,91     | 2165588,31 | геодезический<br>метод                                    | 0,10  | -   |
| н22   | 456183,34     | 2165582,82 | геодезический<br>метод                                    | 0,10  | -   |
| н23   | 456184,62     | 2165577,46 | геодезический<br>метод                                    | 0,10  | -   |

|     |           |            |                     |      |   |
|-----|-----------|------------|---------------------|------|---|
| n24 | 456186,73 | 2165572,37 | геодезический метод | 0,10 | - |
| n25 | 456189,61 | 2165567,68 | геодезический метод | 0,10 | - |
| n26 | 456193,19 | 2165563,49 | геодезический метод | 0,10 | - |
| n27 | 456197,37 | 2165559,91 | геодезический метод | 0,10 | - |
| n28 | 456202,07 | 2165557,03 | геодезический метод | 0,10 | - |
| n29 | 456207,16 | 2165554,92 | геодезический метод | 0,10 | - |
| n30 | 456212,52 | 2165553,64 | геодезический метод | 0,10 | - |
| n31 | 456218,01 | 2165553,21 | геодезический метод | 0,10 | - |
| n32 | 456223,50 | 2165553,64 | геодезический метод | 0,10 | - |
| n33 | 456228,85 | 2165554,92 | геодезический метод | 0,10 | - |
| n34 | 456233,94 | 2165557,03 | геодезический метод | 0,10 | - |
| n35 | 456238,64 | 2165559,91 | геодезический метод | 0,10 | - |
| n36 | 456242,83 | 2165563,49 | геодезический метод | 0,10 | - |
| n37 | 456246,40 | 2165567,68 | геодезический метод | 0,10 | - |
| n38 | 456249,28 | 2165572,37 | геодезический метод | 0,10 | - |
| n39 | 456251,39 | 2165577,46 | геодезический метод | 0,10 | - |
| n40 | 456252,67 | 2165582,82 | геодезический метод | 0,10 | - |
| n1  | 456253,11 | 2165588,31 | 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 <sub>t</sub> ), м | Описание обозначения точки на местности (при наличии) |
|---|---------------|---|---|---|---|
|   | X             | Y |   |   |   |
| 1   | 2             | 3 | 4   | 5   | 6   |
| Часть № -                                   |               |   |   |   |   |
| -   | -             | - | -   | -   | -   |



ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Раздел 4

План границ объекта



Масштаб 1:1000

Условные обозначения:

- граница зоны санитарной охраны
- n1 - поворотная точка границы зоны санитарной охраны

36:02:5501001 - номер кадастрового квартала



А.Ю.Артамонов

"08\_" сентября 2022 г.

### ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Третий пояс зоны санитарной охраны одной существующей скважины № б/н для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения ГБПОУ ВО «ХЛК им. Г.Ф. Морозова» расположенной по адресу: Воронежская область, Бобровский район, ГОУ СПО «Хреновской лесхоз-техникум (лесной колледж) им. Г.Ф. Морозова», квартал 314-323, 341-350, 368-377, 396-517 (кадастровый (или условный) номер 36-36-03/001/2008-152, межевание не проведено)

(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, Бобровский район      |
| 2                   | Площадь объекта ± величина погрешности определения площади (Р± ΔР) | 193178 м <sup>2</sup> ± 154 м <sup>2</sup> |
| 3                   | Иные характеристики объекта  |  |

## Раздел 2

| Сведения о местоположении границ объекта        |               |            |   |   |  |
|---|---------------|------------|---|---|--|
| 1. Система координат                            |               | мск-36     |   |   |  |
| 2. Сведения о характерных точках границ объекта |               |            |   |   |  |
| Обозначение<br>характерных<br>точек<br>границы  | Координаты, м |            | Метод определения<br>координат<br>характерной точки | Средняя<br>квадратическая<br>погрешность<br>положения<br>характерной точки<br>(Mf), м | Описание<br>обозначения точки<br>на местности (при<br>наличии) |
|   | X             | Y          |   |   |  |
| 1   | 2             | 3          | 4   | 5   | 6  |
| н1  | 456466,21     | 2165588,31 | геодезический метод                                 | 0,10  | -  |
| н2  | 456464,85     | 2165614,25 | геодезический метод                                 | 0,10  | -  |
| н3  | 456460,78     | 2165639,91 | геодезический метод                                 | 0,10  | -  |
| н4  | 456454,06     | 2165665,01 | геодезический метод                                 | 0,10  | -  |
| н5  | 456444,75     | 2165689,26 | геодезический метод                                 | 0,10  | -  |
| н6  | 456432,95     | 2165712,41 | геодезический метод                                 | 0,10  | -  |
| н7  | 456418,80     | 2165734,20 | геодезический метод                                 | 0,10  | -  |
| н8  | 456402,45     | 2165754,39 | геодезический метод                                 | 0,10  | -  |
| н9  | 456384,08     | 2165772,76 | геодезический метод                                 | 0,10  | -  |
| н10   | 456363,89     | 2165789,11 | геодезический метод                                 | 0,10  | -  |
| н11   | 456342,11     | 2165803,25 | геодезический метод                                 | 0,10  | -  |
| н12   | 456318,96     | 2165815,05 | геодезический метод                                 | 0,10  | -  |
| н13   | 456294,70     | 2165824,36 | геодезический метод                                 | 0,10  | -  |
| н14   | 456269,61     | 2165831,08 | геодезический метод                                 | 0,10  | -  |
| н15   | 456243,95     | 2165835,15 | геодезический метод                                 | 0,10  | -  |
| н16   | 456218,01     | 2165836,51 | геодезический метод                                 | 0,10  | -  |
| н17   | 456192,06     | 2165835,15 | геодезический метод                                 | 0,10  | -  |
| н18   | 456166,40     | 2165831,08 | геодезический метод                                 | 0,10  | -  |
| н19   | 456141,31     | 2165824,36 | геодезический метод                                 | 0,10  | -  |
| н20   | 456117,05     | 2165815,05 | геодезический метод                                 | 0,10  | -  |
| н21   | 456093,91     | 2165803,25 | геодезический метод                                 | 0,10  | -  |
| н22   | 456072,12     | 2165789,11 | геодезический метод                                 | 0,10  | -  |
| н23   | 456051,93     | 2165772,76 | геодезический метод                                 | 0,10  | -  |
| н24   | 456033,56     | 2165754,39 | геодезический метод                                 | 0,10  | -  |
| н25   | 456017,21     | 2165734,20 | геодезический метод                                 | 0,10  | -  |
| н26   | 456003,06     | 2165712,41 | геодезический метод                                 | 0,10  | -  |
| н27   | 455991,26     | 2165689,26 | геодезический метод                                 | 0,10  | -  |
| н28   | 455981,95     | 2165665,01 | геодезический метод                                 | 0,10  | -  |
| н29   | 455975,23     | 2165639,91 | геодезический метод                                 | 0,10  | -  |
| н30   | 455971,17     | 2165614,25 | геодезический метод                                 | 0,10  | -  |
| н31   | 455969,81     | 2165588,31 | геодезический метод                                 | 0,10  | -  |

|     |           |            |                     |      |   |
|-----|-----------|------------|---------------------|------|---|
| н32 | 455971,17 | 2165562,36 | геодезический метод | 0,10 | - |
| н33 | 455975,23 | 2165536,70 | геодезический метод | 0,10 | - |
| н34 | 455981,95 | 2165511,61 | геодезический метод | 0,10 | - |
| н35 | 455991,26 | 2165487,36 | геодезический метод | 0,10 | - |
| н36 | 456003,06 | 2165464,21 | геодезический метод | 0,10 | - |
| н37 | 456017,21 | 2165442,42 | геодезический метод | 0,10 | - |
| н38 | 456033,56 | 2165422,23 | геодезический метод | 0,10 | - |
| н39 | 456051,93 | 2165403,86 | геодезический метод | 0,10 | - |
| н40 | 456072,12 | 2165387,51 | геодезический метод | 0,10 | - |
| н41 | 456093,91 | 2165373,36 | геодезический метод | 0,10 | - |
| н42 | 456117,05 | 2165361,57 | геодезический метод | 0,10 | - |
| н43 | 456141,31 | 2165352,25 | геодезический метод | 0,10 | - |
| н44 | 456166,40 | 2165345,53 | геодезический метод | 0,10 | - |
| н45 | 456192,06 | 2165341,47 | геодезический метод | 0,10 | - |
| н46 | 456218,01 | 2165340,11 | геодезический метод | 0,10 | - |
| н47 | 456243,95 | 2165341,47 | геодезический метод | 0,10 | - |
| н48 | 456269,61 | 2165345,53 | геодезический метод | 0,10 | - |
| н49 | 456294,70 | 2165352,25 | геодезический метод | 0,10 | - |
| н50 | 456318,96 | 2165361,57 | геодезический метод | 0,10 | - |
| н51 | 456342,11 | 2165373,36 | геодезический метод | 0,10 | - |
| н52 | 456363,89 | 2165387,51 | геодезический метод | 0,10 | - |
| н53 | 456384,08 | 2165403,86 | геодезический метод | 0,10 | - |
| н54 | 456402,45 | 2165422,23 | геодезический метод | 0,10 | - |
| н55 | 456418,80 | 2165442,42 | геодезический метод | 0,10 | - |
| н56 | 456432,95 | 2165464,21 | геодезический метод | 0,10 | - |
| н57 | 456444,75 | 2165487,36 | геодезический метод | 0,10 | - |
| н58 | 456454,06 | 2165511,61 | геодезический метод | 0,10 | - |
| н59 | 456460,78 | 2165536,70 | геодезический метод | 0,10 | - |
| н60 | 456464,85 | 2165562,36 | геодезический метод | 0,10 | - |
| н1  | 456466,21 | 2165588,31 | геодезический метод | 0,10 | - |

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

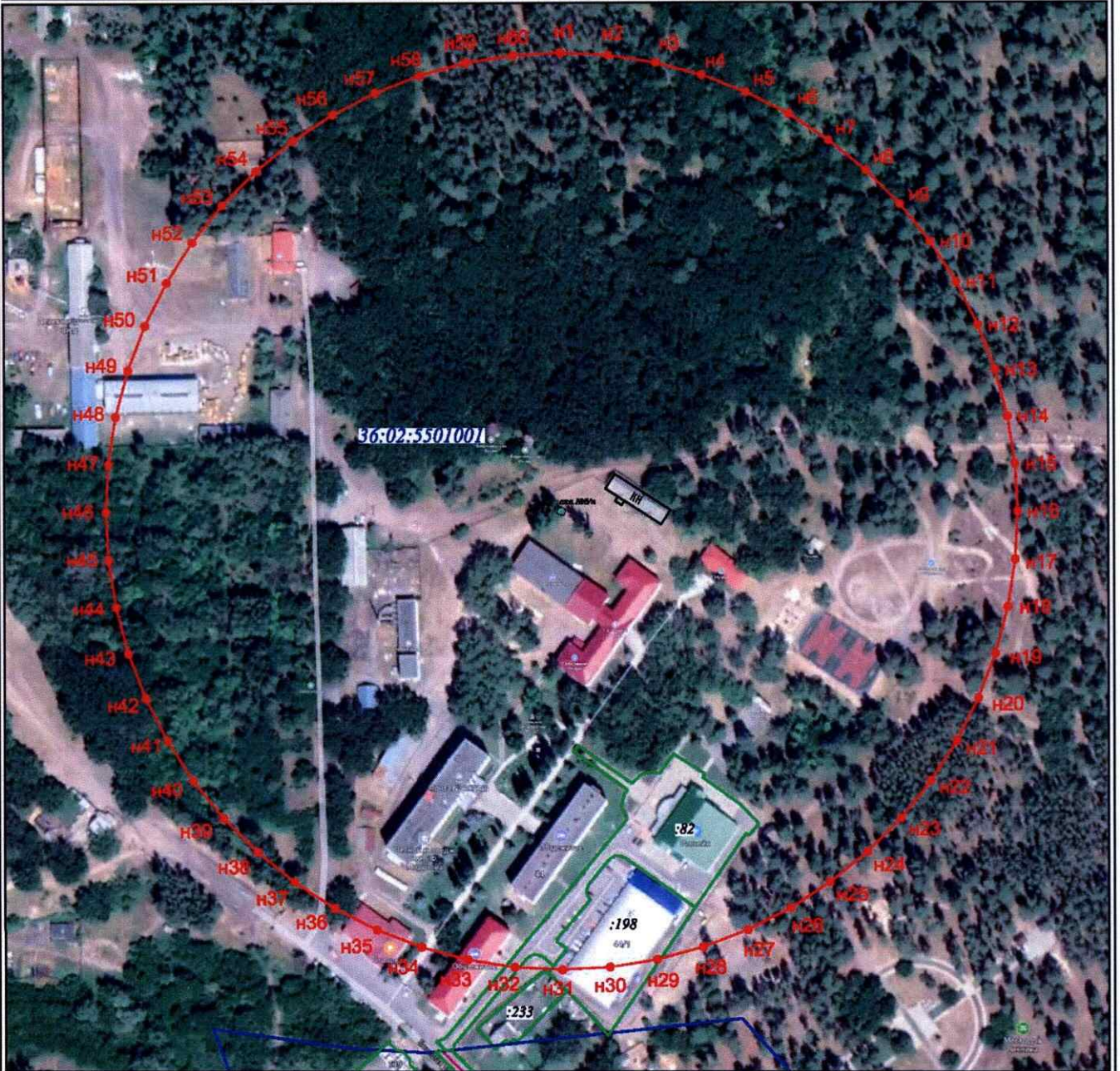
| Обозначение<br>характерных<br>точек части<br>границы | Координаты, м |   | Метод<br>определения<br>координат<br>характерной<br>точки | Средняя<br>квадратическая<br>погрешность<br>положения<br>характерной<br>точки (M <sub>t</sub> ), м | Описание обозначения<br>точки на местности (при<br>наличии) |
|--|---------------|---|---|--|---|
|  | X             | Y |   |  |   |
| 1  | 2             | 3 | 4   | 5  | 6   |
| Часть № -  |               |   |   |  |   |
| -  | -             | - | -   | -  | -   |



ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Раздел 4

План границ объекта



Условные обозначения:

Масштаб 1:1000

- - граница зоны санитарной охраны
- n1 - поворотная точка границы зоны санитарной охраны
- - граница существующего земельного участка, имеющиеся сведения в ЕГРН о котором достаточны для определения его на местности
- - граница кадастрового квартала
- :102 - земельный участок, имеющиеся сведения в ЕГРН о котором достаточны для определения его на местности
- 36:02:5501001 - номер кадастрового квартала



"08" сентября 2022 г.