

УТВЕРЖДАЮ :  
Заместитель председателя комитета по природным

ресурсам Ленинградской области О.И.Батищев  
должность  
фамилия, имя, отчество (при наличии)  
03.11.2023  
дата

Акт  
лесопатологического обследования № 72-23-ГК  
лесных насаждений Гатчинское (лесничество)  
Ленинградская область (Субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования : 1. Визуальный  
2. Инструментальный

|   |
|---|
|   |
| V |

Место проведения

| Участковое<br>лесничество | Урочище<br>(дача) | Квар-тал | Выдел | Пло-<br>щадь<br>выдела<br>, га | Лесопатологи-<br>ческий выдел | Площадь<br>лесопатологическог<br>о выдела, га |
|---------------------------|-------------------|----------|-------|--------------------------------|-------------------------------|---|
| Рылеевское                |                   | 54       | 3     | 2,0                            | 3.1                           | 0,1   |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,1 га.

Кадастровый номер участка:

-  
для участков , переданных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду

Документ о праве пользования :

-  
(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

Л

## 2. Инструментальное ( детальное) обследование лесных насаждений.

2.1. Лесничество Гатчинское  
 Участковое лесничество Рылеевское  
 Урочище (дача) -  
 Квартал 54 Выдел 3 Лесопатологический выдел 3.1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение COM:

существует угроза возникновения пожарной опасности в лесах и возникновения очагов вредных организмов, ОЗУ :  
 участки вокруг населенных пунктов

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах)

2.2 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует Не соответствует  
 таксационному описанию (нужное подчеркнуть)

Причины несоответствия:

Неточность таксационных показателей при лесоустройстве. Несоответствие выявлено в ходе проведения лесопатологического обследования насаждений инструментальным способом

Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

### 2.3.Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния 1,51-4,50).

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния более 4,51).

устойчивое (средневзвешенная категория состояния менее 1,50)

|   |
|---|
|   |
| v |
|   |

### 2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория санитарного состояния насаждений короед-типограф (343)

КСС-4,55

#### 2.4.1.Заселено (отработано) стволовыми вредителями

| Вид вредителя   | Порода | Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы | Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|-----------------|--------|---|---|---|
| 1               | 2      | 3   | 4   | 5   |
| короед-типограф | Е      | -   | 85,9  | -   |

#### 2.4.2. Повреждено огнем:

| Вид пожара                             | Порода | Состояние корневых лап      |                                  | Состояние корневой шейки   |                           | Высушивание луба                         |                           | Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола |                           |
|--|--------|-----------------------------|----------------------------------|--|---------------------------|--|---------------------------|--|---------------------------|
|  |        | % поврежденных огнем корней | % деревьев с данным повреждением | Обугленность корневой шейки по окружности (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4) | % деревьев с повреждением | по окружности (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4) | % деревьев с повреждением | по окружности ствола (менее 1/2, более 1/2)    | % деревьев с повреждением |
| 1                                      | 2      | 3                           | 4                                | 5  | 6                         | 7  | 8                         | 9  | 10                        |
| на обследованном участке не обнаружено |        |                             |                                  |  |                           |  |                           |  |                           |

**2.4.3. Поражено болезнями:**

| Болезнь/возбудитель                    | Порода | Встречаемость, %<br>от запаса породы | Степень поражения<br>лесного насаждения |
|--|--------|--------------------------------------|---|
| 1                                      | 2      | 3                                    | 4                                       |
| на обследованном участке не обнаружено |        |                                      |   |

**2.5. Выборке подлежит:** 85,9 % деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения)

в том числе:

без признаков ослабления \_\_\_\_\_ %  
(причины назначения) \_\_\_\_\_  
ослабленных \_\_\_\_\_ %  
(причины назначения) \_\_\_\_\_  
сильно ослабленных \_\_\_\_\_ %  
(причины назначения) \_\_\_\_\_  
усыхающих 2,8 %  
(причины назначения) деревья хвойных пород (п.42 приказа Минприроды России от 09.11.2020 № 912)  
свежего сухостоя 64 %  
свежего ветровала \_\_\_\_\_ %  
свежего бурелома \_\_\_\_\_ %  
старого сухостоя 19,1 %  
старого ветровала \_\_\_\_\_ %  
старого бурелома \_\_\_\_\_ %

**2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит**

0,1

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы

составляет не лимитируется

# ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию лесного участка.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия назначено:

| Участ-<br>ковое<br>лесни-<br>чество | Урочи-<br>ще | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | Лесопатологический<br>выдел | Площадь<br>лесопатологического<br>выдела, га | Вид мероприятия | Площадь<br>мероприятия | Порода | Доля выбираемой<br>древесины по<br>запасу, % | Рекомендуемый<br>срок проведения<br>мероприятий |
|-------------------------------------|--------------|---------|-------|--------------------|-----------------------------|--|-----------------|------------------------|--------|--|---|
| 1                                   | 2            | 3       | 4     | 5                  | 6                           | 7  | 8               | 9                      | 10     | 11   | 12  |
| Рылеев-<br>ское                     |              | 54      | 3     | 2,0                | 3.1                         | 0,1  | СРС             | 0,1                    | Е      | 85,9   | 2023-2025                                       |

Итого

В кв 54 выд 3.1 категория санитарного состояния 4,55, что характерно для погибших лесных насаждений с утраченной устойчивостью. Насаждение в данном выделе является ценными лесами: противоэрозионные леса с выделением в них особо защитных участков: участки вокруг населенных пунктов. В соответствии с п.4 ст. 119 Лесного Кодекса РФ и п 55 Правил осуществлении мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утвержденных приказом МПР России от 09.11.2020 №912 в случае, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, разрешается проведение сплошной рубки. На данном участке полнота насаждения в результате уборки подлежащих рубке деревьев станет ниже 0,3, что не характерно для насаждений. Таким образом, на данном участке планируется проведение сплошной санитарной рубки.

Ведомость временной пробной площади и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Материалы фотофиксации прилагаются (приложение 4 к Акту)

**РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.**

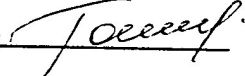
В соответствии с Таблицей 2 Приложения 3 к Правилам лесовосстановления, утв. Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 на данном участке планируется искусственное лесовосстановление (создание лесных культур). При обнаружении признаков нарушения устойчивости в смежных насаждениях - провести лесопатологическое обследование.

Дата проведения ЛПО \_\_\_\_\_ 18.09.2023 \_\_\_\_\_

Дата составления документа \_\_\_\_\_ 18.10.2023 \_\_\_\_\_

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) \_\_\_\_\_ Ганина Татьяна Валентиновна \_\_\_\_\_  
Организация \_\_\_\_\_ ИП Ганина Т.В. \_\_\_\_\_

Должность \_\_\_\_\_ специалист-лесопатолог \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_

Телефон \_\_\_\_\_ 8-921-652-55-41 \_\_\_\_\_

**Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

Субъект Российской Федерации

Лесничество (лесопарк)

Участковое лесничество

Урочище(дача)

Ленинградская область

Гатчинское

Рылеевское

| Год проведения лесоустройства |    |   |     | Целевое назначения лесов | Категория защитных лесов               | ОЗУ   | Источник данных | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела<br>га | Таксационная характеристика |   |     |    |    |    |    |     |    |     | Заложено<br>пробных<br>площадей |     |
|-------------------------------|----|---|-----|--------------------------|--|---|-----------------|----------------------------------|--|-----------------------------|---|-----|----|----|----|----|-----|----|-----|---------------------------------|-----|
| 1                             | 2  | 3 | 4   |                          |  |   |                 |                                  |  | 5                           | 6 | 7   | 8  | 9  | 10 | 11 | 12  | 13 | 14  | 15                              | 16  |
| 2021                          | 54 | 3 | 2,0 | защитные<br>леса         | ценные леса:<br>противозерозонные леса | участки леса<br>вокруг<br>населенных<br>пунктов | ТО              | х                                | х  | 9Е1С                        | Е | 110 | 26 | 32 | кс | с2 | 0,3 | 2  | 151 |                                 | -   |
|                               |    |   |     |                          |  |   | Ф               | 3.1                              | 0,1                                      | 10Е                         | Е | 110 | 25 | 28 | кс | с2 | 0,6 | 2  | 283 | 1                               | 0,1 |

Условные обозначения:

ТО-таксационные описания

Ф-фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Ганина Татьяна Валентиновна

Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2023

Субъект Российской Федерации Ленинградская область Лесничество (лесопарк) Гатчинское  
Участковое лесничество Рылевское Урочище (дата)

| Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | ОЗВ                               | Номер лесопатологического выдела  | Площадь лесопатол. выдела, га | Таксационная характеристика лесного насаждения |         |         |               |                 |          |            |         | Число деревьев на временной пробной площадке, шт. | Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, % |                          |             |      |      |                    |    |    |           |      |                  |                 |                |                  |                 |                | Причина ослабления, повреждения | Подожит рубке, % от запаса | Назначенные мероприятия |             |     |  |
|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|--|---------|---------|---------------|-----------------|----------|------------|---------|---|---|--------------------------|-------------|------|------|--------------------|----|----|-----------|------|------------------|-----------------|----------------|------------------|-----------------|----------------|---------------------------------|----------------------------|-------------------------|-------------|-----|--|
|                |              |                    |                          |                          |                                   |                                   |                               | Состав*  | Порода* | Возраст | Ср. высота, м | Ср. диаметр, см | Тип леса | Плотность* | Бонитет |   | Запас, куб.м/га*  | Без признаков ослабления | Ослабленные |      |      | Сильно ослабленные |    |    | Ущажённые |      | Свежий сухойстой | Свежий ветровал | Свежий бурелом | Старый сухойстой | Старый ветровал | Старый бурелом |                                 |                            | Вид                     | Площадь, га |     |  |
| 1              | 2            | 3                  | 4                        | 5                        | 6                                 | 7                                 | 8                             | 9  | 10      | 11      | 12            | 13              | 14       | 15         | 16      | 17  | 18  | 19                       | 20          | 21   | 22   | 23                 | 24 | 25 | 26        | 27   | 28               | 29              | 30             | 31               | 32              | 33             | 34                              | 35                         | 36                      |             |     |  |
| 54             | 3            | 2,0                |                          |                          | ценные леса: противозащитные леса | участки вокруг населенных пунктов | 3,1                           | 0,1  |         | Е       | 110           | 25              | 28       |            |         |   | 41  |                          |             |      | 14,1 |                    |    |    | 2,8       | 64,0 |                  |                 | 19,1           |                  |                 |                |                                 | 85,9                       | СРС                     | 0,1         |     |  |
|                |              |                    |                          |                          |                                   |                                   |                               | 10Е  |         |         |               |                 | кв/с2    | 0,6        | 2       | 283   |   |                          |             |      |      |                    |    |    |           |      |                  |                 |                |                  |                 |                | 0,0                             |                            |                         |             |     |  |
|                |              |                    |                          |                          |                                   |                                   |                               |  |         |         |               |                 |          |            |         |   |   |                          |             |      |      |                    |    |    |           |      |                  |                 |                |                  |                 |                |                                 | 0,0                        |                         |             |     |  |
|                |              |                    |                          |                          |                                   |                                   |                               |  |         |         |               |                 |          |            |         |   |   |                          |             |      |      |                    |    |    |           |      |                  |                 |                |                  |                 |                |                                 | 0,0                        |                         |             |     |  |
|                |              |                    |                          |                          |                                   |                                   |                               |  |         |         |               |                 |          |            |         |   |   |                          |             |      |      |                    |    |    |           |      |                  |                 |                |                  |                 |                |                                 | 0,0                        |                         |             |     |  |
|                |              |                    |                          |                          |                                   |                                   |                               |  |         |         |               |                 |          |            |         |   |   |                          |             |      |      |                    |    |    |           |      |                  |                 |                |                  |                 |                |                                 | 85,9                       |                         |             |     |  |
|                |              |                    |                          |                          |                                   |                                   |                               |  |         |         |               |                 |          |            |         |   | 41  |                          |             | 14,1 |      |                    |    |    | 2,8       | 64,0 |                  |                 | 19,1           |                  |                 |                |                                 |                            |                         | СРС         | 0,1 |  |
|                |              |                    |                          |                          |                                   |                                   |                               |  |         |         |               |                 |          |            |         |   |   |                          |             |      |      |                    |    |    |           |      |                  |                 |                |                  |                 |                |                                 |                            |                         | СРВ         | 0,0 |  |

\* - оценочные показатели, не соответствующие таксационному описанию. Несоответствие выявлено в ходе выполнения ЛПО инструментальным способом.

\* - таксационные показатели, не соответствующие таксационному описанию. Несовпадение выделено в ходе выполнения ЛПО инструментальным способом.

Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Ганина Татьяна Валентиновна

ФИО

Дата составления документа: 18.10.2023

подпись

тел.

8-921-652-55-41

Приложение 2  
к акту лесопатологического обследования  
утвержденному Приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910

Временная пробная площадь № 1

1.1 Субъект Российской Федерации Ленинградская область  
Лесничество (лесопарк) Гатчинское  
Участковое лесничество Рылеевское  
Урочище(дача)  
Квартал 54  
Выдел 3  
Площадь выдела 2  
Лесопатологический выдел 3.1  
Площадь лесопатологического выдела 0,1

1.2 Метод перече́та: сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса,  
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть)

Количество лент/площадок 1 Размеры площадок (длина x ширина/радиус) -

Размер временной пробной площади: 0,1 га

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения :

состав 10Е ; возраст 110 лет; тип леса кв/с2  
полнота 0,6 бонитет 2 ; запас на га 283  
возобновление отсутствует

1.4 Номер очага вредных организмов

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический(нужное подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка,  
кризис (нужное подчеркнуть)

1.5 Причина ослабления, повреждения насаждения и время :

короед-типограф (343)

Состояние насаждения: погибшее лесное насаждение с утраченной устойчивостью

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,55

1.6 Назначенные мероприятия: сплошная рубка санитарная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :

Фамилия, имя и отчество  
(при наличии)

Ганина Татьяна Валентиновна

Подпись



Дата составления документа

18.10.2023

| ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ (для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса) |  |     |      |                                      |     |   |   |     |    |            |          |           |          |      |            |                  |            |      |                                |
|--|--|-----|------|--------------------------------------|-----|---|---|-----|----|------------|----------|-----------|----------|------|------------|------------------|------------|------|--------------------------------|
| Рылеевское   |  |     |      |                                      |     |   |   |     |    | квартал 54 |          | выдел 3.1 |          |      |            | площадь перечета |            | 0,10 |                                |
| Порода   |  | ЕЛЬ |      | Средневзвешенная категория состояния |     |   |   |     |    |            |          |           |          | 4,55 |            |                  |            |      |                                |
| Ступени<br>толщины,<br>см  | Количество деревьев по категориям состояния, шт. |     |      |                                      |     |   |   |     |    |            |          |           |          |      |            |                  | Всего      |      | В т.ч.<br>подлежит<br>рубке, % |
|  | 1  |     | 2    |                                      | 3   |   | 4 |     | 5  |            | 5(а,б,в) |           | 5(г,д,е) |      | шт / куб.м |                  |            |      |                                |
|  | Н  | З   | Н    | З                                    | Н   | З | Н | З   | Н  | З          | Н        | З         | О        | Н    |            | З                | О          |      |                                |
| 1  | 2  | 3   | 4    | 5                                    | 6   | 7 | 8 | 9   | 10 | 11         | 12       | 13        | 14       | 15   | 16         | 17               | 18         | 19   |                                |
| 16   |  |     | 1    |                                      |     |   |   |     |    |            |          |           | 3        |      |            | 2                | 6 / 1,260  | 3,7  |                                |
| 20   |  |     |      |                                      |     |   |   |     |    |            |          |           | 8        |      |            | 2                | 10 / 3,600 | 12,7 |                                |
| 24   |  |     |      |                                      |     |   |   |     |    |            |          |           | 5        |      |            | 4                | 9 / 4,860  | 17,2 |                                |
| 28   |  |     | 1    |                                      |     |   |   | 1   |    |            |          |           | 4        |      |            | 0                | 6 / 4,740  | 14,0 |                                |
| 32   |  |     |      |                                      |     |   |   |     |    |            |          |           | 4        |      |            | 2                | 6 / 6,360  | 22,5 |                                |
| 36   |  |     |      |                                      |     |   |   |     |    |            |          |           | 2        |      |            | 0                | 2 / 2,740  | 9,7  |                                |
| 40   |  |     |      |                                      |     |   |   |     |    |            |          |           | 1        |      |            | 0                | 1 / 1,740  | 6,1  |                                |
| 44   |  |     |      |                                      |     |   |   |     |    |            |          |           | 0        |      |            | 0                | 0 / 0,000  | 0,0  |                                |
| 48   |  |     |      |                                      |     |   |   |     |    |            |          |           | 0        |      |            | 0                | 0 / 0,000  | 0,0  |                                |
| 52   |  |     | 1    |                                      |     |   |   |     |    |            |          |           | 0        |      |            | 0                | 1 / 3,010  | 0,0  |                                |
| Итого, шт  | 0  |     | 3    |                                      | 0   |   |   | 1   |    |            |          |           | 27       |      |            | 10               | 41 / 28,3  |      |                                |
| Итого, куб.м   | 0,0  |     | 4,0  |                                      | 0,0 |   |   | 0,8 |    |            |          |           | 18,1     |      |            | 5,4              | 28,3       | 24,3 |                                |
| Итого, % от<br>запаса по<br>породе   | 0,0  |     | 14,1 |                                      | 0,0 |   |   | 2,8 |    |            |          |           | 64,0     |      |            | 19,1             | 100,0      | 85,9 |                                |
| Полный подсчет в рубку деревьев категории состояния:   |  |     |      |                                      |     |   |   |     |    |            |          |           |          |      |            |                  |            |      |                                |

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 -
- 2 -
- 3 -

4 - деревья хвойных пород, состояние - Отработано (п.42 приказа Минприроды России от 09.11.2020 № 912)

|   |   |  |     |      |     |     |     |     |     |     |          |     |     |          |     |     |            |                               |      |      |
|---|---|--|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----------|-----|-----|----------|-----|-----|------------|-------------------------------|------|------|
| 4<br>деревья хвойных пород, состояние - Обработан (п. 42 приложения к Правилам) |   |  |     |      |     |     |     |     |     |     |          |     |     |          |     |     |            |                               |      |      |
| По насаждению   |   | 10Е Средневзвешенная категория состояния |     |      |     |     |     |     |     |     |          |     |     | 4,55     |     |     |            | Всего                         |      |      |
| Ступени<br>толщины,с<br>м   | 1 |  | 2   |      | 3   |     | 4   |     | 5   |     | 5(а,б,в) |     |     | 5(г,д,е) |     |     | шт / куб.м | в т.ч.<br>подлежит<br>рубке,% |      |      |
|   | Н | З  | Н   | З    | Н   | З   | Н   | З   | Н   | З   | Н        | З   | О   | Н        | З   | О   |            |                               |      |      |
| 16  | 0 | 0  | 1   | 0    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0        | 0   | 0   | 3        | 0   | 0   | 2          | 6 / 1,260                     | 3,7  |      |
| 20  | 0 | 0  | 0   | 0    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0        | 0   | 0   | 8        | 0   | 0   | 2          | 10 / 3,600                    | 12,7 |      |
| 24  | 0 | 0  | 0   | 0    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0        | 0   | 0   | 5        | 0   | 0   | 4          | 9 / 4,860                     | 17,2 |      |
| 28  | 0 | 0  | 1   | 0    | 0   | 0   | 0   | 1   | 0   | 0   | 0        | 0   | 0   | 4        | 0   | 0   | 0          | 6 / 4,740                     | 14,0 |      |
| 32  | 0 | 0  | 0   | 0    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0        | 0   | 0   | 4        | 0   | 0   | 2          | 6 / 6,360                     | 22,5 |      |
| 36  | 0 | 0  | 0   | 0    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0        | 0   | 0   | 2        | 0   | 0   | 0          | 2 / 2,740                     | 9,7  |      |
| 40  | 0 | 0  | 0   | 0    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0        | 0   | 0   | 1        | 0   | 0   | 0          | 1 / 1,740                     | 6,1  |      |
| 44  | 0 | 0  | 0   | 0    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0        | 0   | 0   | 0        | 0   | 0   | 0          | 0 / 0,000                     | 0,0  |      |
| 48  | 0 | 0  | 0   | 0    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0        | 0   | 0   | 0        | 0   | 0   | 0          | 0 / 0,000                     | 0,0  |      |
| 52  | 0 | 0  | 1   | 0    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0        | 0   | 0   | 0        | 0   | 0   | 0          | 1 / 3,010                     | 0,0  |      |
| Итого, шт   |   | 0  | 0   | 3    | 0   | 0   | 0   | 0   | 1   | 0   | 0        | 0   | 0   | 27       | 0   | 0   | 10         | 41                            | 28,3 |      |
| Итого кубм  |   | 0,0                                      | 0,0 | 4,0  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,8 | 0,0 | 0,0      | 0,0 | 0,0 | 18,1     | 0,0 | 0,0 | 5,4        | 28,3                          |      | 24,3 |
| Итого, % от<br>запаса по<br>насаждению  |   | 0,0                                      |     | 14,1 |     | 0,0 |     | 0,0 | 2,8 |     |          | 0,0 | 0,0 | 64,0     | 0,0 | 0,0 | 19,1       | 100                           |      | 85,9 |

Условные обозначения: Н-не заселено (не поражено, не повреждено), З-заселено  
стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О-отработано  
вредителями

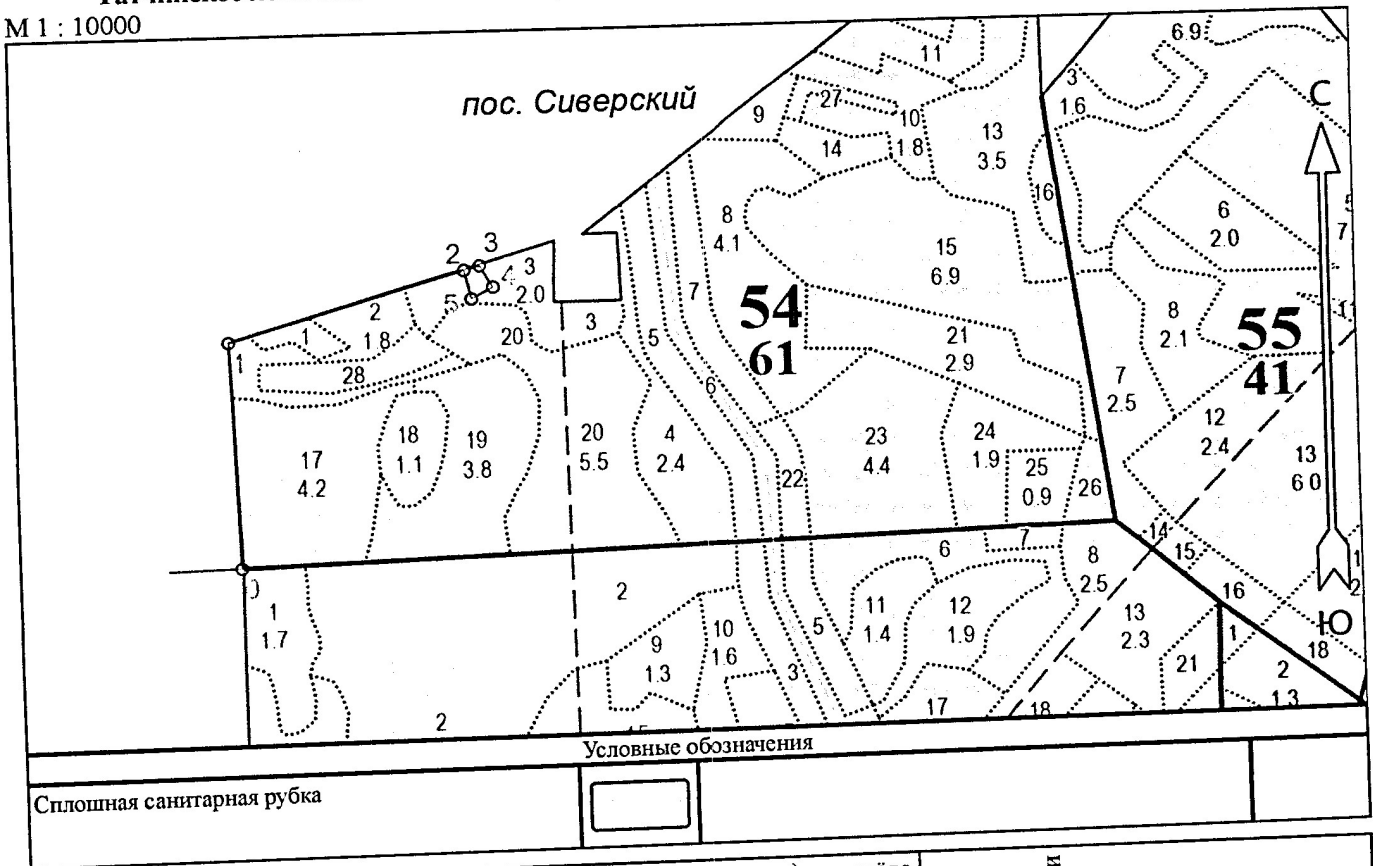
Ганина Т.В.

*Ганина Т.В.*

Абрис участка леса

Гатчинское лсничество Рылеевское участковое лесничество кв 54 лп выд 3.1 площадь 0,1 га

M 1 : 10000



| № квартала | № выдела | № лесопатологического выдела | Размеры ленты (круговой площадки) перечёта |          |           |           | Координаты начала, конца и поворотов точек лент перечёта / центров круговых площадок перечёта |
|------------|----------|------------------------------|--|----------|-----------|-----------|---|
|            |          |                              | № ленты (площадки)                         | Длина, м | Ширина, м | Радиус, м |   |
| 54         | 3        | 3.1                          | сплошной пересчет                          |          |           |           | 0,1   |

Пространственное размещение лесопатологических выделов

(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения повреждённых и погибших насаждений)

| Номера точек | Координаты |          | Длина, м |
|--------------|------------|----------|----------|
|              | Широта     | Долгота  |          |
| 0 - 1        | 59.33278   | 30.07361 | 311.2    |
| 1 - 2        | 59.33557   | 30.07345 | 330.0    |
| 2 - 3        | 59.33639   | 30.07903 | 22.0     |
| 3 - 4        | 59.33644   | 30.07941 | 35.0     |
| 4 - 5        | 59.33617   | 30.07971 | 33.0     |
| 5 - 2        | 59.33603   | 30.07920 | 41.0     |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Ганина Т.В.

Подпись

*Ганина Т.В.*

Дата составления документа 18.10.2023