

УТВЕРЖДАЮ:

Глава Администрации

ЗАО Северск

 Н.В. Диденко

«21» ав 2019 г.

## Акт

### лесопатологического обследования № 1/2019

лесных насаждений \_\_\_\_\_ Лесничество ЗАО Северск \_\_\_\_\_ лесничества (лесопарка)

Томской области

(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ☐

2. Инструментальный ☒

### Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Второе                 | -              | 50                 | 17             | 6,4 (5,6)   |
| -                      | -              | -                  | -              | -           |
| -                      | -              | -                  | -              | -           |
| -                      | -              | -                  | -              | -           |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,6 га.  
в насаждениях свободных от аренды.

# 1. Визуальное лесопатологическое обследование.\*

Наземное ☐

Дистанционное ☐

1.1. На площади \_\_\_\_\_ га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия \_\_\_\_\_

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади \_\_\_\_\_ га:

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Площадь, га                |                            | Причина ослабления (гибели) |
|------------------------|----------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|
|                        |                | с нарушенной устойчивостью | с утраченной устойчивостью |                             |
| -                      | -              | -                          | -                          | -                           |
| -                      | -              | -                          | -                          | -                           |
| Итого                  | -              | -                          | -                          | -                           |

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

| Прогноз                                      | Площадь, га |
|--|-------------|
| Ослабление лесных насаждений                 | -           |
| Усыхание лесных насаждений различной степени | -           |
| Развитие очагов вредных организмов           | -           |

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными** ☐  
**Бытовыми** ☐

| Вид загрязнения | Размеры загрязнения |           |           | Объём, кубм | Площадь загрязнения, га |
|-----------------|---------------------|-----------|-----------|-------------|-------------------------|
|                 | длина, м            | ширина, м | высота, м |             |                         |
| -               | -                   | -         | -         | -           | -                       |
| -               | -                   | -         | -         | -           | -                       |

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

|   |
|---|
| - |
| - |
| - |
| - |
| - |
| - |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Инженер-лесопатолог Конев И.К. Подпись



\* Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка кв.50 выд.17.\*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: повреждение стволовыми вредителями и последствия ветров прошлых лет

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

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью** ☒  
**с утраченной устойчивостью** ☐

причины повреждения:

полиграф белопихтовый (уссурийский), трутовик Гартига, трутовик настоящий

Заселено/(отработано) стволовыми вредителями:

| Вид вредителя         | Порода | Встречаемость<br>(% заселённых<br>деревьев) | Степень заселения лесного<br>насаждения<br>(слабая, средняя, сильная) |
|-----------------------|--------|---|---|
| Полиграф белопихтовый | П      | 2,6/(48,3)                                  | слабая  |
|                       |        |   |   |
|                       |        |   |   |

Повреждено огнём:

| Вид<br>пожара | Порода | Состояние<br>корневых лап                       |  | Состояние<br>корневой шейки  |  | Подсушивание луба                                 |  |
|---------------|--------|---|--|--|--|---|--|
|               |        | процент<br>повреж-<br>дённых<br>огнём<br>корней | процент<br>деревьев<br>с данным<br>повреж-<br>дением | ожог корневой<br>шейки<br>по окружности<br>(1/4; 2/4; 3/4;<br>более 3/4) | процент<br>деревьев<br>с данным<br>повреж-<br>дением | по<br>окружности<br>(1/4; 2/4; 3/4;<br>более 3/4) | процент<br>деревьев<br>с данным<br>повреж-<br>дением |
| -             | -      | -   | -  | -  | -  | -   | -  |
| -             | -      | -   | -  | -  | -  | -   | -  |
| -             | -      | -   | -  | -  | -  | -   | -  |

Поражено болезнями:

| Вид болезни        | Порода | Встречаемость<br>(% поражённых<br>деревьев) | Степень поражения<br>лесного насаждения<br>(слабая, средняя,<br>сильная) |
|--------------------|--------|---|--|
| Трутовик настоящий | Б      | 75,0  | сильная  |
| Трутовик Гартига   | П      | 15,0  | средняя  |
|                    |        |   |  |

2.3. Выборке подлежит 50,9 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - % (причины назначения) \_\_\_\_\_;

сильно ослабленных - % (причины назначения) \_\_\_\_\_;

усыхающих 0,4 % (причины назначения) Полиграф уссурийский (белопихтовый) ;

свежего сухостоя - %,

в том числе: свежего ветровала - %;

свежего бурелома - %;

старого ветровала - %;



в том числе: старого бурелома 49,2 %;

старого сухостоя 1,3 %;

аварийных - %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4.  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,5.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квар-тал | Выдел | Площадь выдела, га | Вид мероприятия | Площадь мероприятия, га | Порода | Запас на выдел, куб. м | Крайние сроки проведения |
|------------------------|----------------|----------|-------|--------------------|-----------------|-------------------------|--------|------------------------|--------------------------|
| Второе                 | -              | 50       | 17    | 6,4                | ССР             | 5,6                     | П      | 482                    | 2019-2020 г              |
| -                      | -              | -        | -     | -                  | -               | -                       | -      | -                      | -                        |

Выборке подлежит до 100% от запаса лесного участка с учетом сохранения для воспроизводства лесов отдельных деревьев и кустарников или групп деревьев и кустарников в соответствии с п. 32 Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденных Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.09.2016 № 474.

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления: после проведения санитарно-оздоровительных мероприятий необходимо провести повторное обследование, для назначения способа лесовосстановления

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: согласно приказу N 470 от 12.09.2016 "Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов" пункт 41 порубочные остатки после сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, вне пожароопасного периода.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2016 ;

основная причина повреждения древесины полиграф белопихтовый (уссурийский), трутовик  
Гартига, настоящий трутовик

Дата проведения обследований 18. июля 2019г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Инженер-лесопатолог Конев И.К. Подпись Мон

\* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.



### 3. Инструментальное обследование аварийных деревьев.\*

3.1. Координаты расположения аварийного дерева: \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_.

3.2. Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева: \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_.

3.3. Порода \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_, диаметр, см \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_,  
высота, м \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_, возраст, лет \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_.

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия:

| Вид мероприятия | Запас дерева,<br>куб. м | Порода | Сроки проведения |
|-----------------|-------------------------|--------|------------------|
| -               | -                       | -      | -                |
| -               | -                       | -      | -                |

Ведомость перечета аварийных деревьев, назначенных в рубку, прилагается (приложение 4 к Акту).

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных деревьев:

|       |   |
|-------|---|
| _____ | - |
| _____ | - |
| _____ | - |
| _____ | - |

Дата проведения обследований \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Инженер-лесопатолог Конев И.К. Подпись 

Приложение 1  
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

| Источник данных | Год проведения лесосурьейства | Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | Таксационная характеристика |        |              |                   |                     |          |                              |         |         |                  | Заложено пробных площадей |                   |
|-----------------|-------------------------------|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------|--|-----------------------------|--------|--------------|-------------------|---------------------|----------|------------------------------|---------|---------|------------------|---------------------------|-------------------|
|                 |                               |                |              |                    |                          |                          |                                  |  | состав                      | порода | возраст, лет | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | тип условий местопрорастания | полнота | бонитет | запас, куб. м/га | количество, шт.           | общая площадь, га |
| ТО              | 2010                          | 50             | 17           | 6,4                | эксп                     | -                        | -                                | -                                      | 8                           | П      | 85           | 25                | 26                  | РТ       | -                            | 0,6     | 1       | 270              | -                         | -                 |
|                 | -                             | -              | -            | -                  | -                        | -                        | -                                | -                                      | 2                           | Б      | 85           | 25                | 32                  | -        | -                            | -       | -       | -                | -                         | -                 |
|                 | -                             | -              | -            | -                  | -                        | -                        | -                                | -                                      | -                           | П      | 110          | -                 | -                   | -        | -                            | -       | -       | -                | -                         | -                 |
|                 | -                             | -              | -            | -                  | -                        | -                        | -                                | -                                      | -                           | Ос     | 85           | -                 | -                   | -        | -                            | -       | -       | -                | -                         | -                 |
| Ф               | 2019                          | 50             | 17           | 6,4                | эксп                     | -                        | -                                | 5,6                                    | 10                          | П      | 95           | 20                | 26                  | РТ       | -                            | 0,6     | 1       | 290              | 5                         | 0,28              |
|                 | -                             | -              | -            | -                  | -                        | -                        | -                                | -                                      | -                           | К      | 100          | -                 | -                   | -        | -                            | -       | -       | -                | -                         | -                 |
|                 | -                             | -              | -            | -                  | -                        | -                        | -                                | -                                      | -                           | Б      | 95           | -                 | -                   | -        | -                            | -       | -       | -                | -                         | -                 |
|                 | -                             | -              | -            | -                  | -                        | -                        | -                                | -                                      | -                           | Ос     | 95           | -                 | -                   | -        | -                            | -       | -       | -                | -                         | -                 |

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Конев И.К. инженер-лесопатолог

Подпись







Результаты проведения лесопатологического обследования в лесных насаждениях,  
повреждённых вредителями леса (хвое- листогрызущими) за июль 20 19 г.  
(месяц)

Субъект Российской Федерации Томская область Лесничество (лесопарк) ЗАТО Северск  
Участковое лесничество Второе Урочище (лесная дача)

|   |   |                |   |   |              |   |   |                    |   |   |                          |   |   |                          |   |   |                                  |   |   |  |   |   |        |   |   |        |   |    |         |   |    |                   |   |    |                     |   |    |          |   |    |         |   |    |         |   |    |                  |   |    |               |   |    |   |   |   |   |   |   |                         |   |   |   |                         |   |   |   |    |     |   |    |             |   |    |                  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |
|---|---|----------------|---|---|--------------|---|---|--------------------|---|---|--------------------------|---|---|--------------------------|---|---|----------------------------------|---|---|--|---|---|--------|---|---|--------|---|----|---------|---|----|-------------------|---|----|---------------------|---|----|----------|---|----|---------|---|----|---------|---|----|------------------|---|----|---------------|---|----|---|---|---|---|---|---|-------------------------|---|---|---|-------------------------|---|---|---|----|-----|---|----|-------------|---|----|------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|-----|
| - | 1 | Номер квартала | - | 2 | Номер выдела | - | 3 | Площадь выдела, га | - | 4 | Целевое назначение лесов | - | 5 | Категория защитных лесов | - | 6 | Номер лесопатологического выдела | - | 7 | Площадь лесопатологического выдела, га | - | 8 | состав | - | 9 | порода | - | 10 | Возраст | - | 11 | средняя высота, м | - | 12 | средний диаметр, см | - | 13 | тип леса | - | 14 | полнота | - | 15 | бонитет | - | 16 | запас, куб. м/га | - | 17 | Вид вредителя | - | 18 | Доля повреждённых деревьев, % от количества | - | Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от числа стволов |   |   |   | Фаза развития вредителя |   |   |   | Назначенные мероприятия |   |   | - | 24 | вид | - | 25 | площадь, га | - | 26 | Сроки проведения | - |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |
| - | - | -              | - | - | -            | - | - | -                  | - | - | -                        | - | - | -                        | - | - | -                                | - | - | -                                      | - | - | -      | - | - | -      | - | -  | -       | - | -  | -                 | - | -  | -                   | - | -  | -        | - | -  | -       | - | -  | -       | - | -  | -                | - | -  | -             | - | -  | -   | - | -   | - | - | - | -                       | - | - | - | -                       | - | - | - | -  | -   | - | -  | -           | - | -  | -                | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -</ |

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «\*».  
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Конев И.К. инженер-лесопатолог Подпись Мамы  
Дата составления документа 05.08.2019 Телефон 8(3822)24-90-11

# Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием авиационных средств

Субъект Российской Федерации Томская Лесничество (лесопарк) ЗАТО Северск  
 Участковое лесничество Второе Урочище (лесная дача)   
 Государственный и регистрационный знаки летательного аппарата -   
 Изготовитель, тип летательного аппарата -   
 Серийный идентификационный номер воздушного судна -   
 Дата вылета -  Местное время вылета  Пункт вылета  Время полёта

|                |   |              |   |                                  |   |  |   |  |   |                     |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|----------------|---|--------------|---|----------------------------------|---|--|---|--|---|---------------------|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Номер квартала | 1 | Номер выдела | 2 | Номер лесопатологического выдела | 3 | Площадь лесопатологического выдела, га | 4 | Перечень таксационных выделов, входящих в лесопатологический выдел | 5 | Повреждаемая порода | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
|----------------|---|--------------|---|----------------------------------|---|--|---|--|---|---------------------|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Конев И.К. инженер-лесопатолог Мау Подпись  
 Дата составления документа 05.08.2019 Телефон 8(3822)24-90-11

**Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием данных дистанционного зондирования Земли (авиационных и космических снимков)**

Субъект Российской Федерации Томская Лесничество (лесопарк) ЗАТО Северск  
 Участковое лесничество Второе Урочище (лесная дача)

|                        |                                |                                      |                                  |  |  |                 |                   |                     |                                       |                       |         |                                  |   |                                   |   |   |                          |     |                                  |                                    |                         |                                      |   |    |   |    |   |    |   |    |   |    |   |    |   |    |   |    |   |    |   |    |   |    |   |
|------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------|--|--|-----------------|-------------------|---------------------|---------------------------------------|-----------------------|---------|----------------------------------|---|-----------------------------------|---|---|--------------------------|-----|----------------------------------|------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------|---|----|---|----|---|----|---|----|---|----|---|----|---|----|---|----|---|----|---|----|---|----|---|
| Номер лесного квартала | Номер лесотаксационного выдела | Площадь лесотаксационного выдела, га | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | Краткая таксационная характеристика лесных насаждений по данным лесоустройства |                 |                   |                     |                                       |                       |         |                                  | Краткая характеристика материалов дистанционного зондирования Земли |                                   |   |   |                          |     | Дата дешифрирования (дд.мм.гггг) | Предполагаемая причина повреждения | Назначенные мероприятия |                                      |   |    |   |    |   |    |   |    |   |    |   |    |   |    |   |    |   |    |   |    |   |    |   |
|                        |                                |                                      |                                  |  | породный состав  | средний возраст | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса/тип лесорастительных условий | относительная полнота | бонитет | общий запас древесины, куб. м/га | Тип и наименование летательного аппарата                            | Наименование съемочной аппаратуры | Режим съемки (панхроматический/мультиспектральный/гиперспектральный/красный/БИК/ИК) | Пространственное разрешение (для каждого режима), м | Дата съемки (дд.мм.гггг) | вид |                                  |                                    | площадь, га             | сроки проведения (мм.гггг - мм.гггг) |   |    |   |    |   |    |   |    |   |    |   |    |   |    |   |    |   |    |   |    |   |    |   |
| 1                      | -                              | 2                                    | -                                | 3                                      | -  | 4               | -                 | 5                   | -                                     | 6                     | -       | 7                                | -   | 8                                 | -   | 9   | -                        | 10  | -                                | 11                                 | -                       | 12                                   | - | 13 | - | 14 | - | 15 | - | 16 | - | 17 | - | 18 | - | 19 | - | 20 | - | 21 | - | 22 | - | 23 | - |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Конев И.К. инженер-лесопатолог Подпись 

Дата составления документа 05.08.2019 Телефон 8(3822)24-90-11



**Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Томская область.  
Лесничество (лесопарк) ЗАТО Северск. Квартал 50. Выдел 17.  
Площадь 6,4 га, 5,6.  
Номер очага вредных организмов                     . Размер пробной площади 0,5 га.  
Таксационная характеристика:  
тип леса РТ; состав 10П+К+Б; возраст 95; бонитет 1; 10П (30) 4,0м 2,5  
полнота 0,6; запас на га 290; возобновление тыс.шт/га.  
Время и причина ослабления лесного насаждения:  
Насаждение повреждено полиграфом белопихтовым (уссурийским)  
трутовиком Гартига, настоящим трутовиком

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).  
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).  
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение повреждено полиграфом белопихтовым (уссурийским)  
трутовиком Гартига, настоящим трутовиком

Рекомендовано проведение сплошной санитарной рубки

Средневзвешенная категория состояния по породе - 2,9  
Средневзвешенная категория состояния по насаждению - 2,9

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Конев И.К. инженер-лесопатолог Подпись 

Дата составления документа 05.08.2019 Телефон 8(3822)24-90-11

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Кедр

| Степени<br>толщины<br>см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. |     |     |     |     |     |     |     |     |     |                      |     |     |                      |     |     | Всего деревьев по<br>ступеням толщины |  |
|--------------------------|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----------------------|-----|-----|----------------------|-----|-----|---------------------------------------|--|
|                          | I  | II  | III | IV  |     | V   |     | VI  |     |     | ветровал,<br>бурелом |     |     | аварийные<br>деревья |     |     | шт.                                   | в том<br>числе<br>подлежат<br>рубке, % |
|                          |  |     |     | НЗ  | З   | НЗ  | З   | НЗ  | З   | О   | НЗ                   | З   | О   | НЗ                   | З   | О   |                                       |  |
| 1                        | 2  | 3   | 4   | 5   | 6   | 7   | 8   | 9   | 10  | 11  | 12                   | 13  | 14  | 15                   | 16  | 17  | 18                                    | 19                                     |
| 8                        | 1  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 1                                     | 0,0                                    |
| 12                       | 0  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                                     | 0,0                                    |
| 16                       | 0  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                                     | 0,0                                    |
| 20                       | 0  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                                     | 0,0                                    |
| 24                       | 0  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                                     | 0,0                                    |
| 28                       | 0  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                                     | 0,0                                    |
| 32                       | 1  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 1                                     | 0,0                                    |
| 36                       | 0  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                                     | 0,0                                    |
| 40                       | 0  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                                     | 0,0                                    |
| 44                       | 0  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                                     | 0,0                                    |
| 48                       | 0  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                                     | 0,0                                    |
| 52                       | 0  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                                     | 0,0                                    |
| 56                       | 0  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                                     | 0,0                                    |
| 60                       | 0  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                                     | 0,0                                    |
| 64                       | 0  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                                     | 0,0                                    |
| 68                       | 0  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                                     | 0,0                                    |
| 72                       | 0  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                                     | 0,0                                    |
| 76                       | 0  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                                     | 0,0                                    |
| 80                       | 0  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                                     | 0,0                                    |
| 84                       | 0  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                                     | 0,0                                    |
| 88                       | 0  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                                     | 0,0                                    |
| Итого, %                 | 100,0  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0                  | 0,0 | 0,0 | 0,0                  | 0,0 | 0,0 |                                       | 0,0                                    |

Порода: Пихта

| Степени<br>толщины<br>см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. |      |     |     |     |     |     |     |     |     |                      |     |      |                      |     |     | Всего деревьев по<br>ступеням толщины |  |
|--------------------------|--|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----------------------|-----|------|----------------------|-----|-----|---------------------------------------|--|
|                          | I  | II   | III | IV  |     | V   |     | VI  |     |     | ветровал,<br>бурелом |     |      | аварийные<br>деревья |     |     | шт.                                   | в том<br>числе<br>подлежат<br>рубке, % |
|                          |  |      |     | НЗ  | З   | НЗ  | З   | НЗ  | З   | О   | НЗ                   | З   | О    | НЗ                   | З   | О   |                                       |  |
| 1                        | 2  | 3    | 4   | 5   | 6   | 7   | 8   | 9   | 10  | 11  | 12                   | 13  | 14   | 15                   | 16  | 17  | 18                                    | 19                                     |
| 8                        | 0  | 4    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 10   | 0                    | 0   | 0   | 14                                    | 71,4                                   |
| 12                       | 0  | 4    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 19   | 0                    | 0   | 0   | 23                                    | 82,6                                   |
| 16                       | 2  | 3    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 29   | 0                    | 0   | 0   | 34                                    | 85,3                                   |
| 20                       | 0  | 9    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 19   | 0                    | 0   | 0   | 28                                    | 67,9                                   |
| 24                       | 0  | 11   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 17   | 0                    | 0   | 0   | 28                                    | 60,7                                   |
| 28                       | 0  | 14   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 2   | 0   | 0                    | 0   | 5    | 0                    | 0   | 0   | 22                                    | 31,8                                   |
| 32                       | 1  | 28   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 2   | 14   | 0                    | 0   | 0   | 46                                    | 34,8                                   |
| 36                       | 1  | 18   | 2   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0    | 0                    | 0   | 0   | 21                                    | 0,0                                    |
| 40                       | 2  | 7    | 0   | 0   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0    | 0                    | 0   | 0   | 10                                    | 10,0                                   |
| 44                       | 1  | 3    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 1   | 0   | 0                    | 0   | 0    | 0                    | 0   | 0   | 5                                     | 20,0                                   |
| 48                       | 0  | 2    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0    | 0                    | 0   | 0   | 2                                     | 0,0                                    |
| 52                       | 0  | 0    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0    | 0                    | 0   | 0   | 0                                     | 0,0                                    |
| 56                       | 0  | 1    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0    | 0                    | 0   | 0   | 1                                     | 0,0                                    |
| 60                       | 0  | 0    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0    | 0                    | 0   | 0   | 0                                     | 0,0                                    |
| Итого, %                 | 3,0  | 44,4 | 1,7 | 0,0 | 0,4 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,3 | 0,0 | 0,0                  | 0,9 | 48,3 | 0,0                  | 0,0 | 0,0 |                                       | 50,9                                   |



Порода: Береза

| Ступени<br>толщины<br>см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. |      |     |     |     |     |     |     |     |     |                      |     |     |                      |     |     | Всего деревьев по<br>ступеням толщины |  |
|--------------------------|--|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----------------------|-----|-----|----------------------|-----|-----|---------------------------------------|--|
|                          | I  | II   | III | IV  |     | V   |     | VI  |     |     | ветровал,<br>бурелом |     |     | аварийные<br>деревья |     |     | шт.                                   | в том<br>числе<br>подлежат<br>рубке, % |
|                          |  |      |     |     |     |     |     |     |     |     |                      |     |     |                      |     |     |                                       |  |
| 1                        | 2  | 3    | 4   | НЗ  | З   | НЗ  | З   | НЗ  | З   | О   | НЗ                   | З   | О   | НЗ                   | З   | О   | 18                                    | 19                                     |
| 8                        | 0  | 0    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                                     | 0,0                                    |
| 12                       | 0  | 0    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                                     | 0,0                                    |
| 16                       | 0  | 0    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                                     | 0,0                                    |
| 20                       | 0  | 0    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                                     | 0,0                                    |
| 24                       | 0  | 0    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                                     | 0,0                                    |
| 28                       | 0  | 0    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                                     | 0,0                                    |
| 32                       | 0  | 2    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 2                                     | 0,0                                    |
| 36                       | 1  | 0    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 1                                     | 0,0                                    |
| 40                       | 0  | 0    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                                     | 0,0                                    |
| 44                       | 0  | 1    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 1                                     | 0,0                                    |
| 48                       | 0  | 0    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                                     | 0,0                                    |
| 52                       | 0  | 0    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                                     | 0,0                                    |
| 56                       | 0  | 0    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                                     | 0,0                                    |
| 60                       | 0  | 0    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0   | 0                                     | 0,0                                    |
| Итого, %                 | 25,0   | 75,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0                  | 0,0 | 0,0 | 0,0                  | 0,0 | 0,0 |                                       | 0,0                                    |

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

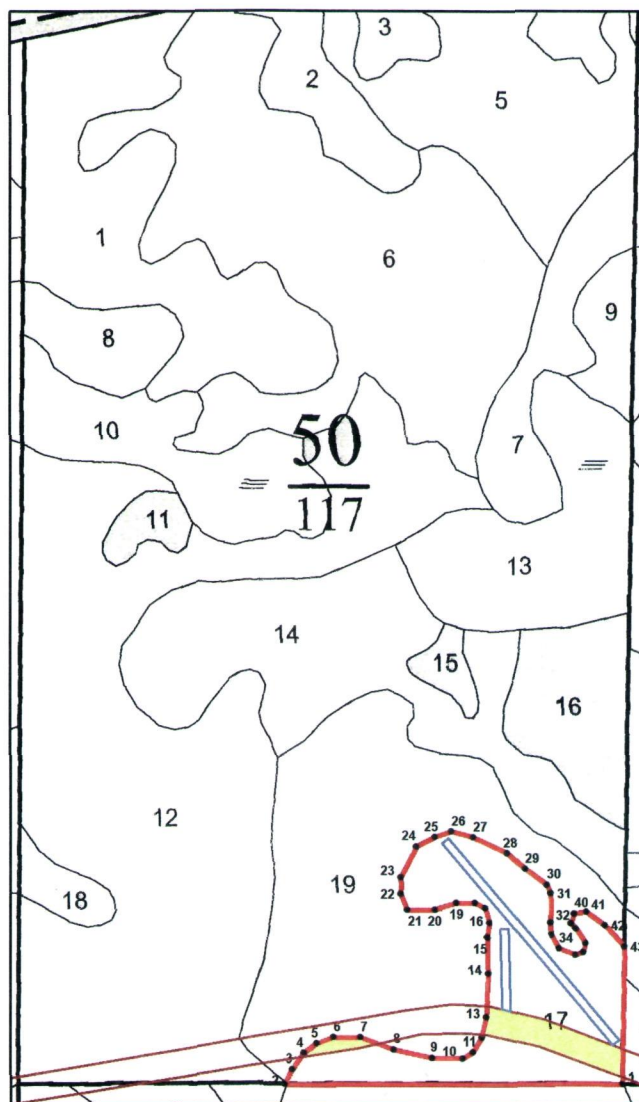
Итого на выделе по породам

| Ступени<br>толщины<br>см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. |      |     |     |     |     |     |     |     |     |                      |     |      |                      |     |     | Всего деревьев по<br>ступеням толщины |  |
|--------------------------|--|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----------------------|-----|------|----------------------|-----|-----|---------------------------------------|--|
|                          | I  | II   | III | IV  |     | V   |     | VI  |     |     | ветровал,<br>бурелом |     |      | аварийные<br>деревья |     |     | шт.                                   | в том<br>числе<br>подлежат<br>рубке, % |
|                          |  |      |     |     |     |     |     |     |     |     |                      |     |      |                      |     |     |                                       |  |
| 1                        | 2  | 3    | 4   | НЗ  | З   | НЗ  | З   | НЗ  | З   | О   | НЗ                   | З   | О    | НЗ                   | З   | О   | 18                                    | 19                                     |
| 8                        | 1  | 4    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 10   | 0                    | 0   | 0   | 15                                    | 66,7                                   |
| 12                       | 0  | 4    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 19   | 0                    | 0   | 0   | 23                                    | 82,6                                   |
| 16                       | 2  | 3    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 29   | 0                    | 0   | 0   | 34                                    | 85,3                                   |
| 20                       | 0  | 9    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 19   | 0                    | 0   | 0   | 28                                    | 67,9                                   |
| 24                       | 0  | 11   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 17   | 0                    | 0   | 0   | 28                                    | 60,7                                   |
| 28                       | 0  | 14   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 2   | 0   | 0                    | 0   | 5    | 0                    | 0   | 0   | 22                                    | 31,8                                   |
| 32                       | 2  | 30   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 2   | 14   | 0                    | 0   | 0   | 49                                    | 32,7                                   |
| 36                       | 2  | 18   | 2   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0    | 0                    | 0   | 0   | 22                                    | 0,0                                    |
| 40                       | 2  | 7    | 0   | 0   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0    | 0                    | 0   | 0   | 10                                    | 10,0                                   |
| 44                       | 1  | 4    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 1   | 0   | 0                    | 0   | 0    | 0                    | 0   | 0   | 6                                     | 16,7                                   |
| 48                       | 0  | 2    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0    | 0                    | 0   | 0   | 2                                     | 0,0                                    |
| 52                       | 0  | 0    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0    | 0                    | 0   | 0   | 0                                     | 0,0                                    |
| 56                       | 0  | 1    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0    | 0                    | 0   | 0   | 1                                     | 0,0                                    |
| 60                       | 0  | 0    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0    | 0                    | 0   | 0   | 0                                     | 0,0                                    |
| 64                       | 0  | 0    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0    | 0                    | 0   | 0   | 0                                     | 0,0                                    |
| 68                       | 0  | 0    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0    | 0                    | 0   | 0   | 0                                     | 0,0                                    |
| 72                       | 0  | 0    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0    | 0                    | 0   | 0   | 0                                     | 0,0                                    |
| 76                       | 0  | 0    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0    | 0                    | 0   | 0   | 0                                     | 0,0                                    |
| 80                       | 0  | 0    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0    | 0                    | 0   | 0   | 0                                     | 0,0                                    |
| 84                       | 0  | 0    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0    | 0                    | 0   | 0   | 0                                     | 0,0                                    |
| 88                       | 0  | 0    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                    | 0   | 0    | 0                    | 0   | 0   | 0                                     | 0,0                                    |
| Итого, %                 | 3,0  | 44,4 | 1,7 | 0,0 | 0,4 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,3 | 0,0 | 0,0                  | 0,9 | 48,3 | 0,0                  | 0,0 | 0,0 | 240,0                                 | 50,9                                   |



### Абрис участка

М 1:10000



| № выдела | Ленты (круговой площадки) пересчета |          |           |           |             |
|----------|-------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
|          | № ленты (площадки)                  | Длина, м | Ширина, м | Радиус, м | Площадь, га |
| 17       | 1                                   | 450      | 11        | -         | 0,5         |

Условные обозначения:

- обследуемый участок
- ленточный пересчет в границах участка
- дорога автомобильная
- НЭП (0,8 га)

| Номера точек | Координаты        |                   | Румбы линий  | Длина, м |
|--------------|-------------------|-------------------|--------------|----------|
|              | X                 | Y                 |              |          |
| 1-2          | 84° 58' 29,172''' | 56° 39' 14,231''' | СЗ:89°53'55" | 447      |
| 2-3          | 84° 58' 2,947'''  | 56° 39' 13,829''' | СВ:30°15'17" | 22       |
| 3-4          | 84° 58' 3,566'''  | 56° 39' 14,455''' | СВ:36°31'58" | 27       |
| 4-5          | 84° 58' 4,460'''  | 56° 39' 15,163''' | СВ:53°57'36" | 22       |
| 5-6          | 84° 58' 5,463'''  | 56° 39' 15,590''' | СВ:68°33'24" | 24       |
| 6-7          | 84° 58' 6,752'''  | 56° 39' 15,894''' | В            | 36       |
| 7-8          | 84° 58' 8,848'''  | 56° 39' 15,928''' | ЮВ:69°40'28" | 46       |
| 8-9          | 84° 58' 11,391''' | 56° 39' 15,456''' | ЮВ:77°39'52" | 52       |
| 9-10         | 84° 58' 14,391''' | 56° 39' 15,145''' | ЮВ:88°52'05" | 40       |
| 10-11        | 84° 58' 16,768''' | 56° 39' 15,158''' | СВ:59°31'30" | 16       |
| 11-12        | 84° 58' 17,546''' | 56° 39' 15,428''' | СВ:32°00'44" | 22       |
| 12-13        | 84° 58' 18,212''' | 56° 39' 16,055''' | СВ:14°49'01" | 28       |
| 13-14        | 84° 58' 18,584''' | 56° 39' 16,934''' | СВ:3°11'16"  | 57       |
| 14-15        | 84° 58' 18,671''' | 56° 39' 18,784''' | С            | 48       |
| 15-16        | 84° 58' 18,589''' | 56° 39' 20,324''' | СВ:9°27'29"  | 19       |
| 16-17        | 84° 58' 18,742''' | 56° 39' 20,943''' | СЗ:16°16'02" | 20       |
| 17-18        | 84° 58' 18,383''' | 56° 39' 21,553''' | СЗ:60°37'23" | 15       |
| 18-19        | 84° 58' 17,625''' | 56° 39' 21,772''' | З            | 25       |
| 19-20        | 84° 58' 16,181''' | 56° 39' 21,748''' | ЮЗ:73°25'39" | 31       |
| 20-21        | 84° 58' 14,473''' | 56° 39' 21,438''' | З            | 36       |
| 21-22        | 84° 58' 12,376''' | 56° 39' 21,404''' | СЗ:22°09'53" | 23       |
| 22-23        | 84° 58' 11,827''' | 56° 39' 22,088''' | СВ:2°11'48"  | 21       |
| 23-24        | 84° 58' 11,837''' | 56° 39' 22,756''' | СВ:27°26'40" | 47       |
| 24-25        | 84° 58' 13,024''' | 56° 39' 24,111''' | СВ:64°11'41" | 27       |
| 25-26        | 84° 58' 14,447''' | 56° 39' 24,519''' | СВ:69°40'28" | 23       |
| 26-27        | 84° 58' 15,691''' | 56° 39' 24,796''' | ЮВ:74°52'18" | 30       |
| 27-28        | 84° 58' 17,428''' | 56° 39' 24,567''' | ЮВ:64°42'11" | 48       |
| 28-29        | 84° 58' 20,026''' | 56° 39' 23,942''' | ЮВ:48°00'43" | 32       |
| 29-30        | 84° 58' 21,460''' | 56° 39' 23,272''' | ЮВ:53°23'20" | 35       |
| 30-31        | 84° 58' 23,127''' | 56° 39' 22,631''' | ЮВ:26°32'48" | 12       |
| 31-32        | 84° 58' 23,472''' | 56° 39' 22,278''' | ЮЗ:2°19'51"  | 39       |
| 32-33        | 84° 58' 23,446''' | 56° 39' 21,019''' | ЮВ:2°43'09"  | 17       |
| 33-34        | 84° 58' 23,522''' | 56° 39' 20,481''' | ЮВ:28°36'08" | 20       |
| 34-35        | 84° 58' 24,111''' | 56° 39' 19,926''' | ЮВ:68°33'50" | 24       |
| 35-36        | 84° 58' 25,431''' | 56° 39' 19,665''' | СВ:72°55'15" | 11       |
| 36-37        | 84° 58' 26,030''' | 56° 39' 19,777''' | СВ:14°55'41" | 12       |
| 37-38        | 84° 58' 26,196''' | 56° 39' 20,165''' | СЗ:32°36'48" | 24       |
| 38-39        | 84° 58' 25,416''' | 56° 39' 20,794''' | СЗ:37°54'08" | 9        |
| 39-40        | 84° 58' 25,078''' | 56° 39' 21,020''' | СВ:17°20'03" | 13       |
| 40-41        | 84° 58' 25,289''' | 56° 39' 21,434''' | СВ:81°28'43" | 16       |
| 41-42        | 84° 58' 26,216''' | 56° 39' 21,526''' | ЮВ:53°25'34" | 31       |
| 42-43        | 84° 58' 27,692''' | 56° 39' 20,960''' | ЮВ:42°25'47" | 38       |
| 43-1         | 84° 58' 29,231''' | 56° 39' 20,086''' | ЮЗ:2°00'33"  | 181      |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Конев И.К. инженер-лесопатолог Подпись Дата составления документа 22.07.2019 Телефон 8(3822)24-90-11

# ПЕРЕЧЕТНАЯ ВЕДОМОСТЬ АВАРИЙНЫХ ДЕРЕВЬЕВ, НАЗНАЧЕННЫХ В РУБКУ

| № дерева | Координаты | Порода | Высота, м | Диаметр, см | Запас, куб. м | Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева | Мероприятие | Сроки проведения мероприятия |
|----------|------------|--------|-----------|-------------|---------------|--|-------------|------------------------------|
| 1        | 2          | 3      | 4         | 5           | 6             | 7  | 8           | 9                            |
| -        | -          | -      | -         | -           | -             | -  | -           | -                            |
| -        | -          | -      | -         | -           | -             | -  | -           | -                            |
| -        | -          | -      | -         | -           | -             | -  | -           | -                            |
| -        | -          | -      | -         | -           | -             | -  | -           | -                            |
| -        | -          | -      | -         | -           | -             | -  | -           | -                            |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Конов И.К. инженер-лесопатолог Моис Подпись

Дата составления документа 05.08.2019 Телефон 8(3822)24-90-11



АДМИНИСТРАЦИЯ ЗАТО СЕВЕРСК

ФОТОТАБЛИЦА

приложение

К Акту лесопатогического обследования №

1 /2019 от «21» 08

2019г.

Инженер-лесопатолог филиала ФБУ «Рослесозащита»-«ЦЗЛ Томской области» Конев И.К.,

(Ф.И.О. должность лица, наименование юридического лица, Ф.И.О. гражданина)

Лесничество ЗАТО Северск

Второе участковое лесничество, квартал 50, выдел 17

(адрес участка)

Фото №1



Координаты лесного участка N: 56° 39' 17,4"

E: 84° 58' 22,2"

Монис  
(подпись)

Конев И.К.  
(Ф.И.О.)



АДМИНИСТРАЦИЯ ЗАТО СЕВЕРСК

ФОТОТАБЛИЦА

приложение

К Акту лесопатогического обследования № 1 /2019 от «21» 08 2019г.

Инженер-лесопатолог филиала ФБУ «Рослесозащита»-«ЦЗЛ Томской области» Конев И.К.,

(Ф.И.О. должность лица, наименование юридического лица, Ф.И.О. гражданина)

Лесничество ЗАТО Северск

Второе участковое лесничество, квартал 50, выдел 17

(адрес участка)

Фото №2



Координаты лесного участка N: 56° 39' 18,88"

E: 84° 58' 20,18"

И.К. Конев  
(подпись)

Конев И.К.  
(Ф.И.О.)

УТВЕРЖДЕН

Начальник Управления

имущественных отношений

Администрации ЗАТО Северск

П.П.Хрячков

« 02 » 08 2019 г.

Акт N 2/1

несоответствия данных лесотаксационных материалов  
натурному обследованию

г.Северск  
(населенный пункт)

02.08 .2019 г.  
(дата)

Инженер-лесопатолог филиала ФБУ «Рослесозащита» - «ЦЗЛ Томской области» -  
Конев И.К.,

(Ф.И.О., должности и наименования организаций лиц, проводивших натурное  
обследование)

провели натурное обследование лесного участка, в целях: уточнения  
таксационной характеристики в связи с повреждением насаждения

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах Лесничества ЗАТО Северск, Второго участкового  
лесничества, в квартале N 50, выделе 17

Субъект Российской Федерации Томская область

1. Подразделение лесов по целевому назначению эксплуатационные

2. Категория защитных лесов \_\_\_\_\_

3. Общая площадь участка 6,4га,

в том числе:

лесных земель 6,4 га

из них: покрытых лесной растительностью 5,6 га

не покрытых лесом \_\_\_\_\_ га

в том числе несомкнувшихся лесных культур \_\_\_\_\_ га

нелесных земель 0,8 га

из них: пашни \_\_\_\_\_ га

сенокосов \_\_\_\_\_ га

пастбищ \_\_\_\_\_ га

вод \_\_\_\_\_ га

прочих земель 0,8 га.

4. Таксационное описание по лесотаксационным материалам:

| Наименование<br>лесничества   | N<br>квартала | N<br>выдела | Площадь,<br>га | Состав<br>насаждения | Класс<br>возраста<br>-----<br>возраст, лет | Бонитет | Полнота | Общий запас<br>древесины,<br>куб. м |
|---|---------------|-------------|----------------|----------------------|--|---------|---------|-------------------------------------|
| Эксплуатационные леса   |               |             |                |                      |  |         |         |                                     |
| Лесничество<br>ЗАТО Северск,<br>Второе<br>участковое<br>лесничество | 50            | 17          | 6,4            | 8П2Б+П+ОС            | 5/85                                       | 1       | 0,6     | 1730                                |



5. Таксационное описание по результатам обследования

| Наименование<br>лесничества                                     | №<br>квартала | №<br>выдела    | Площадь,<br>га | Состав<br>насаждения  | Класс<br>возраста<br>-----<br>возраст,<br>лет | Бонитет | Полнота | Общий запас<br>древесины,<br>куб. м |
|---|---------------|----------------|----------------|---|---|---------|---------|-------------------------------------|
| Эксплуатационные леса   |               |                |                |   |   |         |         |                                     |
| ЗАО Северск<br>лесничество,<br>Второе участковое<br>лесничество | 50            | 17(часть<br>б) | 5,6            | 10П+К+Б<br>сухостой 6<br>м <sup>3</sup> /га,<br>захламенность<br>74 м <sup>3</sup> /га, | 5/95  | 1       | 0,6     | 1629                                |

6. Участок \_\_\_\_\_ не имеет \_\_\_\_\_ особо защитное значение, выражающееся в следующем:

(имеет или не имеет)

7. Лесохозяйственные особенности участка Насаждение повреждено и отработано стволовыми вредителями (полиграф белопихтовый (уссурийский)), повреждён трутовиком Гартига и настоящим трутовиком, наличие старого бурелома. Подрост благонадежный.

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения \_\_\_\_\_

Лица, проводившие обследование:

Конев И.К.

(Ф.И.О., подпись)



Приложение 2  
к акту несоответствия данных  
лесотаксационных материалов  
натурному обследованию  
от 08.08.2019 № 2/1

Таксационная характеристика участка

1. По лесотаксационным материалам

| Квартал | Выдел | Площадь, га | Состав. Подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом происхождении. Наименование категорий незалесенных земель. Характеристика лесных культур | Ярус | Высота яруса | Элемент леса | Возраст, лет | Высота, м | Диаметр, см | Класс возраста | Группа возраста | Бонитет | Тип леса | Полнота | Запас сырья, м³ | Запас на выделе, м³ |                        | Хозяйственные мероприятия |        |                    |       |                |
|---------|-------|-------------|---|------|--------------|--------------|--------------|-----------|-------------|----------------|-----------------|---------|----------|---------|-----------------|---------------------|------------------------|---------------------------|--------|--------------------|-------|----------------|
|         |       |             |   |      |              |              |              |           |             |                |                 |         |          |         |                 | общий на выдел      | в т.ч. по составляющим |                           |        |                    |       |                |
| 50      | 17    | 6,4         | 8П2Б+П+ОС   | 1    | 25           | П            | 85           | 25        | 26          | 5              | 4               | 1       | РТ       | 0,6     | 270             | 1730                | 1380                   | сухостой                  | редкий | единичных деревьев | общий | захламленность |
|         |       |             |   |      |              | Б            | 85           | 26        | 32          |                |                 |         |          |         |                 |                     | 350                    | 3                         |        |                    |       |                |
|         |       |             |   |      |              | П            | 110          |           |             |                |                 |         |          |         |                 |                     |                        |                           |        |                    |       |                |
|         |       |             |   |      |              | ОС           | 85           |           |             |                |                 |         |          |         |                 |                     |                        |                           |        |                    |       |                |
|         |       |             | ПОДРОСТ: 10П 30 лет; 4,0 м; 2,5 тыс. шт/ га   |      |              |              |              |           |             |                |                 |         |          |         |                 |                     |                        |                           |        |                    |       |                |
|         |       |             | ПОДЛЕСОК: чР Р редкий   |      |              |              |              |           |             |                |                 |         |          |         |                 |                     |                        |                           |        |                    |       |                |

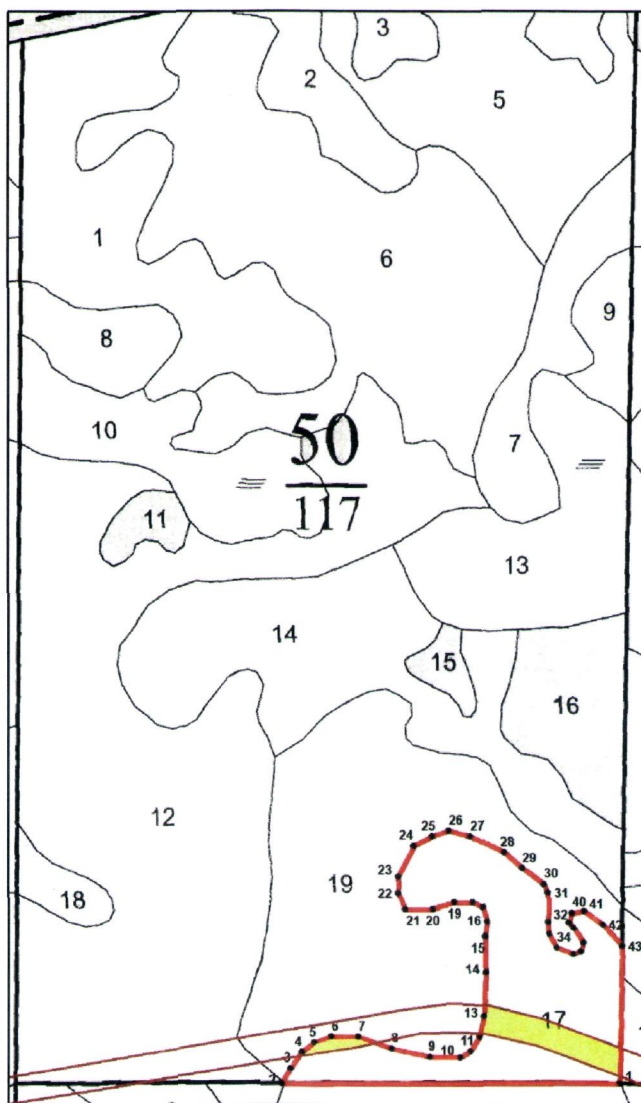




**ЧЕРТЕЖ**  
**лесного участка**  
(по данным инструментальной съемки границ)

Масштаб 1:10 000

Площадь участка: 5,6 га.



Условные обозначения:

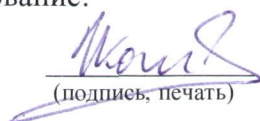
- обследованный лесной участок, граница проведения инструментальной съемки
- дорога автомобильная
- НЭП (0,8 га)

Данные инструментальной съемки границ участка

| №№ п/п | Азимут линий | Расстояние, м |
|--------|--------------|---------------|
| 1-2    | СЗ:89°53'55" | 447           |
| 2-3    | СВ:30°15'17" | 22            |
| 3-4    | СВ:36°31'58" | 27            |
| 4-5    | СВ:53°57'36" | 22            |
| 5-6    | СВ:68°33'24" | 24            |
| 6-7    | В            | 36            |
| 7-8    | ЮВ:69°40'28" | 46            |
| 8-9    | ЮВ:77°39'52" | 52            |
| 9-10   | ЮВ:88°52'05" | 40            |
| 10-11  | СВ:59°31'30" | 16            |
| 11-12  | СВ:32°00'44" | 22            |
| 12-13  | СВ:14°49'01" | 28            |
| 13-14  | СВ:3°11'16"  | 57            |
| 14-15  | С            | 48            |
| 15-16  | СВ:9°27'29"  | 19            |
| 16-17  | СЗ:16°16'02" | 20            |
| 17-18  | СЗ:60°37'23" | 15            |
| 18-19  | З            | 25            |
| 19-20  | ЮЗ:73°25'39" | 31            |
| 20-21  | З            | 36            |
| 21-22  | СЗ:22°09'53" | 23            |
| 22-23  | СВ:2°11'48"  | 21            |
| 23-24  | СВ:27°26'40" | 47            |
| 24-25  | СВ:64°11'41" | 27            |
| 25-26  | СВ:69°40'28" | 23            |
| 26-27  | ЮВ:74°52'18" | 30            |
| 27-28  | ЮВ:64°42'11" | 48            |
| 28-29  | ЮВ:48°00'43" | 32            |
| 29-30  | ЮВ:53°23'20" | 35            |
| 30-31  | ЮВ:26°32'48" | 12            |
| 31-32  | ЮЗ:2°19'51"  | 39            |
| 32-33  | ЮВ:2°43'09"  | 17            |
| 33-34  | ЮВ:28°36'08" | 20            |
| 34-35  | ЮВ:68°33'50" | 24            |
| 35-36  | СВ:72°55'15" | 11            |
| 36-37  | СВ:14°55'41" | 12            |
| 37-38  | СЗ:32°36'48" | 24            |
| 38-39  | СЗ:37°54'08" | 9             |
| 39-40  | СВ:17°20'03" | 13            |
| 40-41  | СВ:81°28'43" | 16            |
| 41-42  | ЮВ:53°25'34" | 31            |
| 42-43  | ЮВ:42°25'47" | 38            |
| 43-1   | ЮЗ:2°00'33"  | 181           |

Лица, проводившие обследование:

Инженер-лесопатолог  
(должность)

  
(подпись, печать)

И.К. Конев  
(расшифровка подписи)