

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Начальник урочища  
Ф.И.О. Широнин В. А.  
Дата 28.02.2017

АКТ  
лесопатологического обследования № 62-14-23/17  
лесных насаждений Качугского лесничества (лесопарка)  
Иркутской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

Место проведения:

| Уч. лесничество | Урочище (дача) | Номер квартала | Номер выдела | Площадь, га |
|-----------------|----------------|----------------|--------------|-------------|
| Ангинское       | Ангинская      | 1017           | 2            | 15,2        |
| Ангинское       | Ангинская      | 1017           | 8            | 16,0        |
| ИТОГО           |                |                |              | 31,2        |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 31,2 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения кв. 1017 выд. 2, 8 соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

Причины несоответствия: давность лесоустройства, ошибки при проведении лесоустройства

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:

Устойчивый низовой пожар текущего года средней интенсивности

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

| Вид вредителя        | Порода | Встречаемость (% заселенных деревьев) | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|----------------------|--------|---------------------------------------|---|
| Усач чёрный сосновый | Л, Е   | 11-18                                 | слабая  |

Повреждено огнем:

| Вид пожара   | Порода   | Состояние корневых лап            |  | Состояние коневой шейки                                      |  | Подсушивание луба                        |  |
|--|----------|-----------------------------------|--|--|--|--|--|
|  |          | процент поврежденных огнем корней | процент деревьев с данным повреждением | ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4) | процент деревьев с данным повреждением | по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4) | процент деревьев с данным повреждением |
| Устойчивый низовой текущего года средней интенсивности | Л, Е, ОС | 60-80                             | 60                                     | более 3/4  | 80                                     | 2/4-3/4                                  | 30-60                                  |

Поражено болезнями

| Вид болезни        | Порода | Встречаемость (% зараженных деревьев) | Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|--------------------|--------|---------------------------------------|---|
| Сосновая губка     | Л, Е   | 11-14                                 | слабая  |
| Настоящий трутовик | ОС     | 25                                    | средняя   |

2.3. Выборке подлежит: 100 % деревьев, в том числе:

|                                |                   |                      |            |          |       |       |     |  |
|--------------------------------|-------------------|----------------------|------------|----------|-------|-------|-----|--|
| Кв. 1017 выдел 2               |                   |                      |            |          |       |       |     |  |
| ослабленных                    | <u>91</u> %       | (причины назначения) | ожог       | корневой | шейки | более | 3/4 |  |
|                                |                   |                      | окружности |          |       |       |     |  |
| сильно ослабленных             | <u>1</u> %        | (причины назначения) | ожог       | корневой | шейки | более | 3/4 |  |
|                                |                   |                      | окружности |          |       |       |     |  |
| усыхающих                      | <u>4</u> %        | (причины назначения) | ожог       | корневой | шейки | более | 3/4 |  |
|                                |                   |                      | окружности |          |       |       |     |  |
| свежего сухостоя               | <u>        </u> % |                      |            |          |       |       |     |  |
| в том числе: свежего ветровала | <u>2</u> %        |                      |            |          |       |       |     |  |
| свежего бурелома               | <u>        </u> % |                      |            |          |       |       |     |  |
| старого ветровала              | <u>        </u> % |                      |            |          |       |       |     |  |
| в том числе: старого бурелома  | <u>        </u> % |                      |            |          |       |       |     |  |
| старого сухостоя               | <u>2</u> %        |                      |            |          |       |       |     |  |
| аварийных                      | <u>        </u> % |                      |            |          |       |       |     |  |
| Кв. 1017 выдел 8               |                   |                      |            |          |       |       |     |  |
| ослабленных                    | <u>86</u> %       | (причины назначения) | ожог       | корневой | шейки | более | 3/4 |  |
|                                |                   |                      | окружности |          |       |       |     |  |
| сильно ослабленных             | <u>1</u> %        | (причины назначения) | ожог       | корневой | шейки | более | 3/4 |  |
|                                |                   |                      | окружности |          |       |       |     |  |

усыхающих 1 % (причины назначения) ожег корневой шейки более 3/4  
окружности  
 свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %  
 в том числе: свежего ветровала 11 %  
 свежего бурелома \_\_\_\_\_ %  
 старого ветровала \_\_\_\_\_ %  
 в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %  
 старого сухостоя 1 %  
 аварийных \_\_\_\_\_ %

2.4. Полнота лесного насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: кв.1017 выд. 2  
0,0, кв.1017 выд. 8 0,0.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | Вид мероприятий | Площадь мероприятий, га | порода | Запас на выделе, куб.м | Крайние сроки проведения |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|-----------------|-------------------------|--------|------------------------|--------------------------|
| Ангинское              | Ангинская      | 1017    | 2     | 108                | ССР             | 15,2                    | Л      | 2736                   | 2017                     |
| Ангинское              | Ангинская      | 1017    | 8     | 28                 | ССР             | 16,0                    | Л      | 2560                   | 2017                     |

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

Меры по обеспечению возобновления.

содействие естественного возобновления

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

В прилегающих насаждениях рекомендуется проводить текущие лесопатологические обследования

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2011 ;

основная причина повреждения древесины: Устойчивый низовой пожар текущего года средней интенсивности

Дата проведения обследований 7.10.2016

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Толстухин В.А.  Подпись

Черкашина О.В.  Подпись

Житова Е.С.  Подпись

Проверка санитарного и лесопатологического состояния участка леса проведена с участием:

Лысыков И.В.  Подпись