

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Первый заместитель руководителя  
РАЛХ РБ

Ф.И.О. Д.В. Баклашкин

Дата 08.09 2017 г.

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 347**

лесных насаждений Северо-Байкальского лесничества (лесопарка)  
Республики Бурятия (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

**Место проведения**

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Северо-Байкальское     |                | 282                | 10             | 51,0        |
|                        |                |                    | 11             | 6,1         |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 57,1 га.

**1. Визуальное лесопатологическое обследование**Наземное Дистанционное 

1. На площади га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия:

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

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.

3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

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

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:

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований: ФИО Болдырев И.С.

Подпись Болдырев И.С.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

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: (код 864) Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

| Вид вредителя | Порода | Встречаемость (% заселённых деревьев) | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|---------------|--------|---------------------------------------|---|
|               |        |                                       |   |
|               |        |                                       |   |
|               |        |                                       |   |

Повреждено огнём

| Вид пожара                       | Порода | Состояние корневых лап            |  | Состояние корневой шейки                                   |  | Подсушивание луба                      |  |
|----------------------------------|--------|-----------------------------------|--|--|--|--|--|
|                                  |        | процент повреждённых огнём 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 |
| У. н. пож. 1-3 лет СИ<br>Код 864 | К<br>Л |                                   |  | Более 3/4<br>Более 3/4                                     | 6-24<br>5-25                           | Более 3/4<br>Более 3/4                 | 6-24<br>5-25                           |

Поражено болезнями

| Вид болезни | Порода | Встречаемость (% поражённых деревьев) | Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|-------------|--------|---------------------------------------|---|
| -           | -      | -                                     | -   |
|             |        |                                       |   |

2.3. Кв.-282, выд.- 10:

Выборке подлежит 32% деревьев,

в том числе: Кедр

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

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

усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_

свежего сухостоя 23%,

в том числе: свежего ветровала \_\_\_ %

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %

старого ветровала 14 %

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %

старого сухостоя \_\_\_%

аварийные деревья \_\_\_%

в том числе: **Лиственница**

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

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

усыхающих \_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_

свежего сухостоя \_\_\_8%,

в том числе: свежего ветровала \_\_\_%

свежего бурелома \_\_\_%

старого ветровала \_\_\_4%

в том числе: старого бурелома \_\_\_%

старого сухостоя \_\_\_%

аварийные деревья \_\_\_%

в том числе: **Лиственница**

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

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

усыхающих \_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_

свежего сухостоя \_\_\_11%,

в том числе: свежего ветровала \_\_\_%

свежего бурелома \_\_\_%

старого ветровала \_\_\_20%

в том числе: старого бурелома \_\_\_%

старого сухостоя \_\_\_%

аварийные деревья \_\_\_%

**Кв.-282, выд.- 11:**

Выборке подлежит \_\_\_10% деревьев,

в том числе: **Кедр**

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

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

усыхающих \_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_

свежего сухостоя \_\_\_%,

в том числе: свежего ветровала \_\_\_%

свежего бурелома \_\_\_%

старого ветровала \_\_\_7%

в том числе: старого бурелома \_\_\_%

старого сухостоя \_\_\_%

аварийные деревья \_\_\_%

в том числе: **Лиственница**

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

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

усыхающих \_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_

свежего сухостоя \_\_\_11%,

в том числе: свежего ветровала \_\_\_%

свежего бурелома \_\_\_%

старого ветровала \_\_\_%

в том числе: старого бурелома \_\_\_%

старого сухостоя \_\_\_%

аварийные деревья \_\_\_%

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит в выделах: 8 - 0,32; 10 - 0,41; 11 - 0,36.

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 мероприятия             | Площадь, мероприятия, га | Порода      | Запас на выдел, кбм | Крайние сроки проведения |
|------------------------|----------------|---------|-------|---------------------|-----------------------------|--------------------------|-------------|---------------------|--------------------------|
| Северо-Байкальское     |                | 282     | 10    | 51,0                | Выборочная санитарная рубка | 51,0                     | К<br>Л<br>Л | 1142<br>66<br>367   | 2017                     |
|                        |                |         | 11    | 6,1                 |                             | 6,1                      | К<br>Л      | 5<br>13             |                          |

В результате воздействия лесного пожара №12-П от 14.09.2015 г. возникшего от перехода с пожара к-1404, насаждение повреждено устойчивым низовым пожаром 1-3 летней давности средней интенсивности (Код 864). В ходе лесопатологического обследования установлено: ожог стволов (камбий поврежден >3/4 окружности ствола) код 326, ожег корневой шейки >3/4 окружности, 1-3 лет, код 314. Средняя категория состояния насаждения в выделах:.; 10 – 2,89 (сильно ослабленное); 11 – 2,2 (ослабленное).

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

Меры по обеспечению возобновления: естественное возобновление

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: в прилегающих насаждениях необходимо проводить надзор за вредителями и болезнями, с целью своевременного обнаружения очагов и проведения необходимых лесозащитных мероприятий.

Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя \_\_\_\_\_;

основная причина повреждения древесины (код 864) Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности

Дата проведения обследований 05.07.2017 г

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Болдырев И.С. Подпись 