

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель начальника  
Ф.И.О. Сударев А. В.  
Дата 18.02.2017

АКТ  
лесопатологического обследования № Б2-26-37/17  
лесных насаждений Усольского 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 |
|-----------------|----------------|----------------|--------------|-------------|
| Тойсуковское    | Китайская      | 429            | 1            | 12,0        |
| Тойсуковское    | Китайская      | 429            | 2            | 1,5         |
| Тойсуковское    | Китайская      | 429            | 8            | 30,2        |
| Тойсуковское    | Китайская      | 429            | 9            | 3,1         |
| ИТОГО           |                |                |              | 46,8        |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 46,8 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения в квартале 429 выделе 1, 2, 9 соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

Причины несоответствия: Ошибки проведения лесоустройства, давность 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:

Стволовые вредители 5 лет

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

| Вид вредителя           | Порода  | Встречаемость (% заселенных деревьев) | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|-------------------------|---------|---------------------------------------|---|
| Усач чёрный сосновый    | С, К, П | 10-14                                 | слабая  |
| Усач чёрный пихтовый    | К, П    | 10-13                                 | слабая  |
| Лубоед большой сосновый | С       | 8-12                                  | слабая  |

Повреждено огнем:

| Вид пожара | Порода | Состояние корневых лап            |  | Состояние коневой шейки                                      |  | Подсушивание луба                        |  |
|------------|--------|-----------------------------------|--|--|--|--|--|
|            |        | процент поврежденных огнем корней | процент деревьев с данным повреждением | ожег 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 |
|            |        |                                   |  |  |  |  |  |

Поражено болезнями

| Вид болезни          | Порода | Встречаемость (% заражённых деревьев) | Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|----------------------|--------|---------------------------------------|---|
| Трутовик окаймлённый | К, П   | 6-12                                  | слабая  |
| Сосновая губка       | С, К   | 6-12                                  | Слабая  |
| Рак смоляной         | С      | 6-12                                  | слабая  |
| Губка берёзовая      | Б      | 9                                     |   |

2.3. Выборке в квартале 429 выделе 1 подлежит 15 % деревьев, выборке в квартале 429 выделе 2 подлежит 16 % деревьев, выборке в квартале 429 выделе 8 подлежит 15 % деревьев, выборке в квартале 429 выделе 9 подлежит 15 % деревьев, в том числе:

|              |                    |             |  |
|--------------|--------------------|-------------|--|
| \            | Кв. 429 выдел 1    |             |  |
|              | ослабленных        | <u>8</u> %  | (причины назначения) <u>Заселение стволовыми вредителями</u> |
|              | сильно ослабленных | <u>2</u> %  | (причины назначения) <u>Заселение стволовыми вредителями</u> |
|              | усыхающих          | <u>1</u> %  | (причины назначения) <u>Заселение стволовыми вредителями</u> |
|              | свежего сухостоя   | <u>1</u> %  |  |
| в том числе: | свежего ветровала  | <u>  </u> % |  |
|              | свежего бурелома   | <u>  </u> % |  |
|              | старого ветровала  | <u>  </u> % |  |
| в том числе: | старого бурелома   | <u>  </u> % |  |
|              | старого сухостоя   | <u>3</u> %  |  |
|              | аварийных          | <u>  </u> % |  |

|   |                    |             |  |
|---|--------------------|-------------|--|
| \ | Кв. 429 выдел 2    |             |  |
|   | ослабленных        | <u>8</u> %  | (причины назначения) <u>Заселение стволовыми вредителями</u> |
|   | сильно ослабленных | <u>2</u> %  | (причины назначения) <u>Заселение стволовыми вредителями</u> |
|   | усыхающих          | <u>3</u> %  | (причины назначения) <u>Заселение стволовыми вредителями</u> |
|   | свежего сухостоя   | <u>  </u> % |  |

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

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %

старого ветровала \_\_\_\_\_ %

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

старого сухостоя \_\_\_\_\_ 3 %

аварийных \_\_\_\_\_ %

Кв. 429 выдел 8

ослабленных \_\_\_\_\_ 7 % (причины назначения) Заселение стволовыми вредителями

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ 3 % (причины назначения) Заселение стволовыми вредителями

усыхающих \_\_\_\_\_ 2 % (причины назначения) Заселение стволовыми вредителями

свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %

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

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %

старого ветровала \_\_\_\_\_ %

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

старого сухостоя \_\_\_\_\_ 3 %

аварийных \_\_\_\_\_ %

Кв. 429 выдел 9

ослабленных \_\_\_\_\_ 6 % (причины назначения) Заселение стволовыми вредителями

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ 3 % (причины назначения) Заселение стволовыми вредителями

усыхающих \_\_\_\_\_ 3 % (причины назначения) Заселение стволовыми вредителями

свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %

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

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %

старого ветровала \_\_\_\_\_ %

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

старого сухостоя \_\_\_\_\_ 3 %

аварийных \_\_\_\_\_ %

2.4. Полнота лесного насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: кв.429 выд. 1 0,43, кв.429 выд. 2 0,34, кв.429 выд. 8 0,51, кв.429 выд. 9 0,51.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лимитируется.

## 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 |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|-----------------|-------------------------|--------|------------------------|--------------------------|
| Тойсуковское           | Китайская      | 429     | 1     | 73                 | ВСР             | 12,0                    | С      | 360                    | 2017                     |
| Тойсуковское           | Китайская      | 429     | 2     | 83                 | ВСР             | 1,5                     | С      | 36                     | 2017                     |
| Тойсуковское           | Китайская      | 429     | 8     | 76                 | ВСР             | 30,2                    | К      | 997                    | 2017                     |
| Тойсуковское           | Китайская      | 429     | 9     | 11                 | ВСР             | 3,1                     | С      | 88                     | 2017                     |

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

Меры по обеспечению возобновления.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

В прилигающих насаждениях рекомендуется проводить текущие лесопатологические обследования

Сведения для расчета степени повреждения:

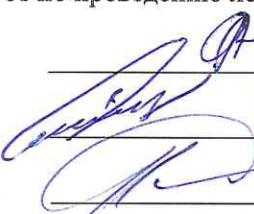
год образования старого сухостоя 2012;

основная причина повреждения древесины: Стволовые вредители 5 лет

Дата проведения обследований 20.10.2016

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

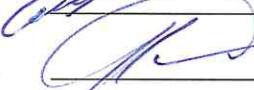
Семёнов Б.А.

 Подпись

Ситников А.В.

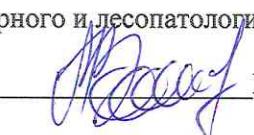
 Подпись

Комиссаров П.Н.

 Подпись

Проверка санитарного и лесопатологического состояния участка леса проведена с участием:

Лысиков И.В.

 Подпись