

УТВЕРЖДАЮ:

Должность зам. министра
Ф.И.О. А.Ю. Ступин
Дата 4.09.17

АКТ
лесопатологического обследования № 62-05-47/17
лесных насаждений Братского лесничества (лесопарка)
Иркутской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения:

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Маральское | Атубская | 104 | 11 | 12,6 |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 12,6 га

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: нарушение технологии подсочки (744)

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

| Вид вредителя | Порода | Встречаемость (% заселенных деревьев) | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|-----------------------|--------|---------------------------------------|---|
| Черный сосновый усач | С | 18 | слабая |
| Малый сосновый лубоед | С | 18 | слабая |

Повреждено огнем:

| Вид пожара | Порода | Состояние корневых лап | | Состояние корневой 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 |
| Низовой пожар средней степени интенсивности более 10-летней давности | С | - | - | 1/4 | 20 | 1/4 | 25 |

Поражено болезнями

| Вид болезни | Порода | Встречаемость (% пораженных деревьев) | Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|----------------------|--------|---------------------------------------|---|
| Окаймленный трутовик | С | 19 | слабая |
| Сосновая губка | С | 11 | слабая |
| Рак серянка | С | 14 | слабая |

2.3. Выборке подлежит 100 % % деревьев,

в том числе:

| | | | |
|--------------------------------|-------------|----------------------|--|
| ослабленных | <u>2</u> % | (причины назначения) | Заселение стволовыми вредителями, плодовые тела |
| сильно ослабленных | <u>6</u> % | (причины назначения) | Заселение стволовыми вредителями, плодовые тела, зауживание питательных ремней |
| усыхающих | <u>26</u> % | (причины назначения) | Заселение стволовыми вредителями, плодовые тела, зауживание питательных ремней |
| свежего сухостоя | <u>0</u> % | | |
| в том числе: свежего ветровала | <u>0</u> % | | |
| свежего бурелома | <u>0</u> % | | |
| старого ветровала | <u>4</u> % | | |
| в том числе: старого бурелома | <u>0</u> % | | |
| старого сухостоя | <u>10</u> % | | |
| аварийных | <u>0</u> % | | |

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит по выделу 11 0,23
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, га | Площадь мероприятий, га | порода | Запас на выдел, куб.м | Крайние сроки проведения |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|---------------------|-------------------------|--------|-----------------------|--------------------------|
| Маральское | Атубская | 104 | 11 | 13,0 | ССР | 12,6 | С | 3276 | 3 – 4 квартал 2017г. |

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

Меры по обеспечению возобновления.

Создание лесных культур

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 2006 ;

основная причина повреждения древесины: нарушение технологии подсочки.

Дата проведения обследований 02.08.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Бородин Юрий Филиппович  Подпись