

УТВЕРЖДАЮ:

Должность ВЗН Заместителя министра
Ф.И.О. В.А. Широков
Дата 02.08.17г

АКТ
лесопатологического обследования № 62-05-23/17
лесных насаждений Братского лесничества (лесопарка)
Иркутской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения:

Уч. лесничество	Урочище (дача)	Квартала (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Тарминское	Большеокинская	7	4	21,5
Тарминское	Большеокинская	7	5	24,4
Тарминское	Большеокинская	7	5	1,3
Тарминское	Большеокинская	7	6	1,2
Тарминское	Большеокинская	7	8	30,0
Тарминское	Большеокинская	7	18	84,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 162,6 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: Заселение стволовыми вредителями

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Шестизубчатый короед	С	15%	слабая
Продолговатый короед	Л	20%	слабая

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой 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
Низовой устойчивый	С			Более 3/4	10%	Более 3/4	до 20%
	Л	Более 3/4	20%	Более 3/4	15%	Более 3/4	5%
	Б	Более 3/4	5%	Более 3/4	10%		

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% зараженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Смоляной рак (серянка)	С	15%	Слабая
Сосновая губка	С	От 15% до 20%	Слабая

2.3. Выборке подлежат: 42 % 29 % 30 % деревьев

в том числе: кв.7 выд.4; выд.5; выд.5;
 пп1 пп2 д.1 пп1 д.2
 ослабленных 0%; 0%; 4%;

(причины назначения) Ожог корней более 3/4, ожог корневой шейки более 3/4 диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия, раковые раны, механич. повреждение стволов.

сильно ослабленных 7%; 1%; 3%;

(причины назначения) Ожог корней более 3/4, ожог корневой шейки более 3/4 диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия, раковые раны, механич. повреждение стволов

Усыхающих

15%; 19%; 15%;

(причины назначения)

свежего сухостоя

2%; 1%; 0%;

в том числе: свежего ветровала

0%; 0%; 0%;

свежего бурелома

0%; 0%; 0%;

старого ветровала

0%; 2%; 3%;

в том числе: старого бурелома

0%; 0%; 0%;

старого сухостоя

18%; 6%; 5%

аварийных

0%; 0%; 0%;

Выборке подлежит: 9% 28% 34% деревьев
 в том числе: кв.7 выд.6; выд. 8; выд.18
 пп 2 пп 3,4 пп1,2,3,4
 ослабленных 0%; 3%; 2%

(причины назначения)
 Ожог корней более ¼, ожог
 корней шейки более ¼ диам. ствола, ожог стволов
 с повреждением камбия, раковые раны, механич.
 повреждение стволов.

сильно ослабленных 1%; 9%; 4%

(причины назначения) Ожог корней более ¼,
 ожог корневой шейки более ¼ диам. ствола,
 ожог стволов с повреждением камбия, раковые
 раны, механич. повреждение стволóв

Усыхающих

2%; 10%; 13%

(причины
 назначения)

свежего сухостоя

0%; 0%; 0%

в том числе: свежего ветровала

0%; 0%; 2%

свежего бурелома

0%; 0%; 0%

старого ветровала

1%; 0%; 0%

в том числе: старого бурелома

0%; 0%; 0%

старого сухостоя

5%; 6%; 13%

аварийных

0%; 0%; 0%

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит:
кв.7 выд. 4 - 0,46; выд.5 - 0,37, выд.5 - 0,41; выд.6 - 0,61; выд.8 - 0,6; выд.18 - 0,56
 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 мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Тарминское	Большеокинская	7	4	72	ВСП	21,5	С	3522	2017г.
Тарминское	Большеокинская	7	5	38	ВСП	24,4	С	2874	2017г
Тарминское	Большеокинская	7	5	38	ВСП	1,3	С	129	2017г
Тарминское	Большеокинская	7	6	5	ВСП	1,2	С	43	2017г
Тарминское	Большеокинская	7	8	76	ВСП	30,0	С	3762	2017г
Тарминское	Большеокинская	7	18	181	ВСП	84,2	С	13438	2017г

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 прилегающих насаждениях рекомендуется проводить текущие лесопатологические обследования

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2010г.;

основная причина повреждения древесины: заселение стволовыми вредителями

Дата проведения обследований 24.06.2017г.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Шеляпина Е.Н.  Подпись