

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра лесного хозяйства Красноярского края

Д.А. Селин

«21» 07 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 60
лесных насаждений Большемуртинского лесничества Красноярского края

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га
Таловское	-	71	10	28,0
Таловское	-	71	12	14,0
Таловское	-	71	44	14,0
Итого				56,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 56,0 га – в границах лесного участка, переданного в аренду для заготовки древесины ООО «ЕЛЗК» по договору № 16-з от 21.08.2008 года.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения:

соответствует таксационному описанию 2007 года. 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: обследованные насаждения повреждены стволовыми вредителями (полиграф уссурийский, черный пихтовый усач, усач черный еловый малый, черный сосновый усач) в 2015-2017 годах.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Полиграф уссурийский	Пихта	57,3	Сильная
Черный пихтовый усач	Пихта	1,0	Слабая
Усач черный еловый малый	Ель	9,1	Слабая
Черный сосновый усач	Кедр	7,7	Слабая
Черный сосновый усач	Сосна	5,9	Слабая

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% повреждённых огнём корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

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

2.3 Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных – 1,0%(причины назначения - полиграф уссурийский, снижение полноты ниже критической);

сильно ослабленных – 0,0%;

усыхающих – 33,2% (причины назначения - полиграф уссурийский);

свежего сухостоя – 29,7%;

свежего ветровала – 0,7%;

свежего бурелома - 0%;

старого ветровала - 0%;

старого бурелома - 0%;

старого сухостоя – 3,4%;

аварийных - 0.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: в кв. 71 выд. 10 - 0,21; кв. 71 выд. 12 – 0,16; кв. 71 выд. 44 - 0,26.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений (эксплуатационные леса) при которой назначается выборочная санитарная рубка - 0,5 Пихта.

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, куб.м	Крайние сроки проведения
Таловское	-	71	10	28,0	ССР	28,0	П	7000,0	До 2018 г.
Таловское	-	71	12	14,0	ССР	14,0	П	3360,0	
Таловское	-	71	44	14,0	ССР	14,0	П	3360,0	
Итого:				56,0		56,0		13720,0	

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

Меры по обеспечению возобновления: Обеспечить сохранность подроста на пасаках в количестве не менее 70 % от его количества до рубки.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: Проведение лесопатологического обследования в смежных насаждениях, очистка площади от порубочных остатков – сбор порубочных остатков в кучи с последующим сжиганием их в не пожароопасный период.

Сведения для расчета степени повреждения:

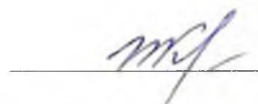
Год образования старого сухостоя – 2007 года.

Основная причина повреждения древесины - Полиграф уссурийский.

Дата проведения обследований «14» 07 2017 г.

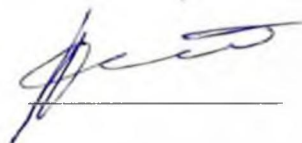
Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель руководителя
КГБУ «Большемуртинское лесничество»



Кардаш М.К.

Инженер ОЗЛ
КГБУ «Большемуртинское лесничество»



Пахотин Е.В.

Участковый лесничий
Таловского участкового лесничества
КГБУ «Большемуртинское лесничество»



Яковлева И.Е.

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель
КГБУ «Большемуртинское лесничество»



Карпюк В.Н.