


УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра  
лесного хозяйства Красноярского края

Д.А. Селин   
« 23 » 08 2017 г.

Акт  
лесопатологического обследования № 99  
лесных насаждений Большемуртинского лесничества Красноярского края

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га
Верхне-Казанское	-	3	12	13
Верхне-Казанское	-	3	14	11
Верхне-Казанское	-	3	17	13
Верхне-Казанское	-	24	15	5
Верхне-Казанское	-	24	18	17
Верхне-Казанское	-	24	25	29
Верхне-Казанское	-	48	9	26
Верхне-Казанское	-	48	10	61
Верхне-Казанское	-	48	21	60
Верхне-Казанское	-	48	22	17
Верхне-Казанское	-	48	24	20
Итого				272,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 272,0 га.- в границах лесного участка, переданного в аренду для заготовки древесины ООО «ЕЛЗК» по договору № 16-з от 21.08.2008 г.

**2. Инструментальное обследование лесного участка.**

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения:  
соответствует таксационному описанию (Лесоустройство 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) и поражены болезнями (окаймленный трутовик, настоящий трутовик, сосновая губка, губка еловая) в 2015-2017 годах.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Полиграф уссурийский	П	41,2	Сильная
Черный пихтовый усач	П	17,0	Средняя
Усач черный еловый малый	Е	9,2	Слабая
Черный сосновый усач	К	30,4	Сильная

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных огнём корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности и (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)
Окаймленный трутовик	П	17,6	Средняя
Настоящий трутовик	Б	22,0	Средняя
Сосновая губка	К	3,5	Слабая
Губка еловая	Е	17,0	Средняя

2.3. Выборке подлежит 47, % деревьев,

в том числе:

ослабленных - 0,0% (причины назначения-);

сильно ослабленных - 0,0% (причины назначения-);

усыхающих – 13,9% (причины назначения - полиграф уссурийский);

свежего сухостоя – 20,2%;

свежего ветровала -3,7%;

свежего бурелома - 0%;

старого ветровала – 0%;

старого бурелома – 0%;

старого сухостоя – 9,4%;

аварийных – 0.

2.4. Полнота лесных насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: в кв. 3 выд. 12 – 0,20, выд. 14 – 0,21, выд. 17 – 0,21, кв. 24 выд. 15 – 0,37, выд. 18 – 0,27, выд. 25 – 0,41, кв. 48 выд. 9 – 0,27, выд. 10 – 0,31, выд. 21 – 0,35, выд. 22 – 0,39, выд. 24 – 0,35.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений (защитные леса: «запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов») при которой назначается выборочная санитарная рубка - 0,3 Пихта, Ель.

## 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, кубм	Крайние сроки проведения
Верхне-Казанское	-	3	12	13	ВСП	13	П	1557,4	До 2019 года
Верхне-Казанское	-	3	14	11	ВСП	11	П	1847,6	
Верхне-Казанское	-	3	17	13	ВСП	13	П	1868,8	
Верхне-Казанское	-	24	15	5	ВСП	5	Е	464,4	
Верхне-Казанское	-	24	18	17	ВСП	17	П	2799,9	
Верхне-Казанское	-	24	25	29	ВСП	29	Е	2074,4	
Верхне-Казанское	-	48	9	26	ВСП	26	Е	2402,4	
Верхне-Казанское	-	48	10	61	ВСП	61	П	7472,5	
Верхне-Казанское	-	48	21	60	ВСП	60	П	8700,0	
Верхне-Казанское	-	48	22	17	ВСП	17	Е	1331,4	
Верхне-Казанское	-	48	24	20	ВСП	20	Е	2610,4	
<b>Итого</b>				<b>272,0</b>		<b>272,0</b>		<b>33129,2</b>	

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

Меры по обеспечению возобновления: Обеспечить сохранность 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 прилегающих насаждениях, очистка площади от порубочных остатков – сбор порубочных остатков в с последующим сжиганием их в не пожароопасный период.

Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования старого сухостоя – 2007 год.

Основная причина повреждения древесины – Полиграф уссурийский.

Дата проведения обследования «17» 08 2017 г.;

**Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:**

Заместитель руководителя

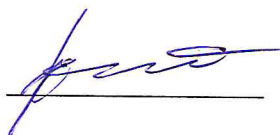
КГБУ «Большемуртинское лесничество»



Кардаш М.К.

Инженер ОиЗЛ

КГБУ «Большемуртинское лесничество»

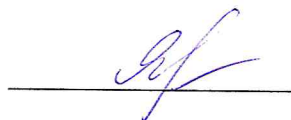


Пахотин Е.В.

Участковый лесничий

Таловского участкового лесничества

КГБУ «Большемуртинское лесничество»

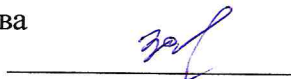


Яковлева И.Е.

Участковый лесничий

Верхне - Казанского участкового лесничества

КГБУ «Большемуртинское лесничество»

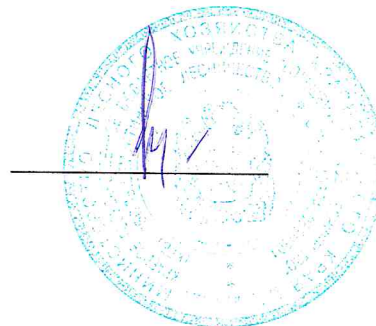


Захаров В.Л.

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель

КГБУ «Большемуртинское лесничество»



Карлюк В.Н.