

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра лесного хозяйства Красноярского края

Д.А. Селин 

«03» 08 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 64
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	-	142	16	29,0
Верхне-Казанское	-	142	17	63,0
Верхне-Казанское	-	142	19	19,0
Верхне-Казанское	-	142	20	22,0
Верхне-Казанское	-	142	21	10,0
Верхне-Казанское	-	142	22	17,0
Верхне-Казанское	-	143	19	32,0
Верхне-Казанское	-	143	21	26,0
Верхне-Казанское	-	143	22	96,0
Верхне-Казанское	-	143	23	57,0
Верхне-Казанское	-	143	24	17,0
Верхне-Казанское	-	143	25	41,0
Итого				429,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 429,0 га в насаждениях, находящихся в аренде ООО «Вектор» (договор аренды № 185-з от 17.10.2008 г.).

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию. Лесоустройство 2006 года.

2.2 Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью

Причины повреждения: обследованные насаждения повреждены стволовыми вредителями (полиграфом уссурийским, усачом черным еловым большим), также в обследованных насаждениях произошел ветровал деревьев в 2014-2016 годах.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Полиграф уссурийский	Пихта	7,0-16,0	Единичная
Усач черный еловый большой	Ель	5,8	Единичная

Повреждено огнем:

Порода	Вид пожара	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных 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	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

2.3 Выборке подлежит **100,0 %** деревьев,

в том числе:

- ослабленных – 10,9 % (причины назначения – снижение полноты ниже критической);
- сильно ослабленных – 11,8 % (причины назначения – снижение полноты ниже критической);
- усыхающих – 5,2 % (причины назначения – полиграф уссурийский);
- свежего сухостоя – 11,2 %;
- свежего бурелома – 0 %;
- свежего ветровала – 0 %;
- старого сухостоя – 28,9 %;
- старого бурелома – 0 %;
- старого ветровала – 4,7 %;
- аварийных – 0 %.

2.4 Полнота насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: в кв. 142 выд. 16 – 0,35, выд. 17 – 0,27, выд. 19 – 0,26, выд. 20 – 0,26, выд. 21 – 0,35, выд. 22 – 0,26, кв. 143 выд. 19 – 0,21, выд. 21 – 0,22, выд. 22 – 0,37, выд. 23 – 0,37, выд. 24 – 0,27, выд. 25 – 0,28.

Критическая полнота до которой назначаются сплошные санитарные рубки для эксплуатационных лесов в пихтовых и еловых насаждениях составляет 0,5.

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
Верхне-Казанское	-	142	16	29,0	ССР	29,0	П	8120 ✓	В течение 2017-2020 гг.
Верхне-Казанское	-	142	17	63,0	ССР	63,0	П	15120 ✓	
Верхне-Казанское	-	142	19	19,0	ССР	19,0	П	3990 ✓	
Верхне-Казанское	-	142	20	22,0	ССР	22,0	П	4400 ✓	
Верхне-Казанское	-	142	21	10,0	ССР	10,0	Е	1700 ✓	
Верхне-Казанское	-	142	22	17,0	ССР	17,0	П	3910 ✓	
Верхне-Казанское	-	143	19	32,0	ССР	32,0	П	7040 ✓	
Верхне-Казанское	-	143	21	26,0	ССР	26,0	П	5850 ✓	
Верхне-Казанское	-	143	22	96,0	ССР	96,0	П	24960 ✓	
Верхне-Казанское	-	143	23	57,0	ССР	57,0	П	14820 ✓	
Верхне-Казанское	-	143	24	17,0	ССР	17,0	П	4420 ✓	
Верхне-Казанское	-	143	25	41,0	ССР	41,0	П	10250 ✓	
Итого				429,0		429,0		104580	

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

Меры по обеспечению возобновления:

Обеспечить сохранность подроста в количестве не менее 70 % от его количества до рубки.

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений:

Проведение лесопатологического обследования в прилегающих насаждениях, очистка площади от порубочных остатков – сбор порубочных остатков в кучи на погрузочные площадки с последующим сжиганием в не пожароопасный период.

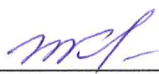
Сведения для расчета степени повреждения:


Год образования старого сухостоя 2014 гг.;


основная причина повреждения древесины – полиграф уссурийский.

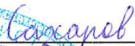
Дата проведения обследования «24» 07 2017г.

Подписи членов комиссии:

Заместитель руководителя
КГБУ «Большемуртинское лесничество» _____  Кардаш М.К.

Инженер ОЗЛ КГБУ «Большемуртинское лесничество» _____  Пахотин Е.В.

Лесничий Верхне-Казанского участкового лесничества
КГБУ «Большемуртинское лесничество» _____  Захаров В.П.

Инженер-лесопатолог филиала
ФБУ «Рослесозащита» «Центр защиты леса
Красноярского края» _____  Сахаров А.А.

Согласовано:
Руководитель КГБУ «Большемуртинское лесничество» _____  Карпук В.Н.

