

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра лесного хозяйства Красноярского края

Д.А. Селин

«03» 08 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 65
лесных насаждений Большемуртинского лесничества Красноярского края.

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га
Красноключинское	-	6	1	33,0
Красноключинское	-	6	2	21,0
Красноключинское	-	6	3	29,0
Красноключинское	-	6	5	71,0
Красноключинское	-	6	6	48,0
Красноключинское	-	6	8	29,0
Красноключинское	-	6	9	29,0
Красноключинское	-	6	10	17,0
Красноключинское	-	6	14	41,0
Красноключинское	-	6	18	42,0
Красноключинское	-	6	22	20,0
Красноключинское	-	7	3	14,0
Красноключинское	-	7	4	36,0
Красноключинское	-	7	5	94,0
Красноключинское	-	7	8	44,0
Красноключинское	-	7	9	57,0
Красноключинское	-	7	11	75,0
Красноключинское	-	7	13	19,0
Итого				719,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 648,3 га в насаждениях, находящихся в аренде ООО «Вектор» (договор аренды № 167-з от 10.10.2008 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 стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Полиграф уссурийский	Пихта	6,0-23,0	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 – 13,3 % (причины назначения – снижение полноты ниже критической);

сильно ослабленных – 13,0 % (причины назначения – снижение полноты ниже критической);

усыхающих – 6,0 % (причины назначения – полиграф уссурийский);

свежего сухостоя – 9,7 %;

свежего бурелома – 0 %;

свежего ветровала – 0 %;

старого сухостоя – 31,7 %;

старого бурелома – 0 %;

старого ветровала – 4,7 %;

аварийных – 0 %.

2.4 Полнота насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: в кв. 6 выд. 1 – 0,23, часть выд. 2 – 0,30, часть выд. 3 – 0,18, часть выд. 5 – 0,18, часть выд. 6 – 0,25, выд. 8 – 0,26, выд. 9 – 0,25, выд. 10 – 0,18, выд. 14 – 0,38, выд. 18 – 0,23, выд. 22 – 0,21, кв. 7 выд. 3 – 0,24, часть выд. 4 – 0,32, часть выд. 5 – 0,26, выд. 8 – 0,31, часть выд. 9 – 0,25, часть выд. 11 – 0,32, выд. 13 – 0,34.

Критическая полнота до которой назначаются сплошные санитарные рубки для эксплуатационных лесов в пихтовых 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 кбм.	Крайние сроки проведения
Красноключинское	-	6	1	33,0	ССР	33,0	П	6930	В течение 2017-2020 гг.
Красноключинское	-	6	2 часть 1	21,0	ССР	17,3	П	4498	
Красноключинское	-	6	3 часть 1	29,0	ССР	28,9	П	5780	
Красноключинское	-	6	5 часть 1	71,0	ССР	46,7	П	8873	
Красноключинское	-	6	6 часть 1	48,0	ССР	45,3	П	9513	
Красноключинское	-	6	8	29,0	ССР	29,0	П	6380	
Красноключинское	-	6	9	29,0	ССР	29,0	П	6670	
Красноключинское	-	6	10	17,0	ССР	17,0	П	3740	
Красноключинское	-	6	14	41,0	ССР	41,0	П	8610	
Красноключинское	-	6	18	42,0	ССР	42,0	П	10080	
Красноключинское	-	6	22	20,0	ССР	20,0	П	3600	
Красноключинское	-	7	3	14,0	ССР	14,0	П	3080	
Красноключинское	-	7	4 часть 1	36,0	ССР	21,5	П	4515	
Красноключинское	-	7	5 часть 1	94,0	ССР	89,0	П	20470	
Красноключинское	-	7	8	44,0	ССР	44,0	П	9680	
Красноключинское	-	7	9 часть 1	57,0	ССР	40,6	П	8526	
Красноключинское	-	7	11 часть 1	75,0	ССР	71,0	П	1491	
Красноключинское	-	7	13	19,0	ССР	19,0	П	3040	
Итого				719,0		648,3		138895	

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 г.;


основная причина повреждения древесины – полиграф уссурийский.


Дата проведения обследования «24» 07 2017 г.

Подписи членов комиссии:

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

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

Лесничий Красноключинского участкового лесничества
КГБУ «Большемуртинское лесничество» _____  Ковель Н.С.

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

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

