

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра лесного хозяйства Красноярского края

Д.А. Селин

«14» 06 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 17
лесных насаждений Большемуртинского лесничества Красноярского края.

Способ лесопатологического обследования: Визуальный
Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га
Предивинское	-	41	12	19
	-	41	25	47
	-	41	31	46,3
	-	41	38	30
	-	41	39	16,2
	-	41	42	25
	-	55	3	34,7
	-	55	5	12
	-	55	7	21
	-	55	10	21
	-	55	13	30
-	55	16	51	
Итого				353,2

Лесоустройство 2007 года.

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 353,2 га, в арендованном лесном участке ООО «Красресурс 24» (договор аренды от 25.08.2008г. № 41-з).

Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью - 3,2.

Причины повреждения: обследованные насаждения повреждены полиграфом уссурийским в 2015-2016 годах.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев/ % отработанных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Полиграф уссурийский	Пихта	6,0-66,4/9,3-24,0	Сильная
Черный пихтовый усач	Пихта	17,6-44,0/5,0-51,8	Сильная
Черный сосновый усач	Кедр	-/11,1-20,0	-
Черный сосновый усач	Сосна	-/50,0	-
Усач черный еловый малый	Ель	11,1/21,1-40,0	Слабая

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	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; более3/4)	% деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Настоящий трутовик	Осина	10,7-100	Сильная

Выборке подлежит 57,8 % деревьев,

в том числе:

- ослабленных – 0 %; (причины назначения);
- сильно ослабленных – 0 %; (причины назначения);
- усыхающих – 17,0 % (полиграф уссурийский);
- свежего сухостоя – 21,0 %;
- свежего ветровала – 0 %;
- свежего бурелома – 0 %;
- старого ветровала – 0,3%;
- старого бурелома – 0 %;
- старого сухостоя – 19,5%;
- аварийных – 0.

Полнота лесных насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, в кв. 41 выд. 12 – 0,22, кв. 41 выд. 25 – 0,19, кв. 41 выд. 31 – 0,11, кв. 41 выд. 38 – 0,29, кв. 41 выд. 39 – 0,21, кв. 41 выд. 42 – 0,18, кв. 55 выд. 3 – 0,22, кв. 55 выд. 5 – 0,21, кв. 55 выд. 7 – 0,32, кв. 55 выд. 10 – 0,26, кв. 55 выд. 13 – 0,14, кв. 55 выд. 16 – 0,32. Критическая полнота для данной категории (эксплуатационные леса) лесных насаждений составляет: пихта – 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 (общий вырубемый)	Крайние сроки проведения
Предивинское		41	12	19	ССР	19	П	4750,0	В течение 2017 г.
		41	25	47	ССР	47	П	11750,0	
		41	31	48	ССР	46,3	П	12038,0	
		41	38	38	ССР	30	П	6600,0	
		41	39	18	ССР	16,2	П	4698,0	
		41	42	25	ССР	25	П	6000,0	
		55	3	35	ССР	34,7	П	5899,0	

	55	5	12	ССР	12	П	3120,0
	55	7	21	ССР	21	П	5670,0
	55	10	21	ССР	21	П	4410,0
	55	13	30	ССР	30	П	5100,0
	55	16	51	ССР	51	П	10710,0
Итого:			365,0		353,2		80745,0

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются.

Меры по обеспечению возобновления: Обеспечить сохранность подроста на пасеках 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 кучи на погрузочные площадки с последующим сжиганием в не пожароопасный период.

Основной причиной повреждения древостоя, является деятельность полиграфа уссурийского.

Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования старого сухостоя – 2015 – 2016;

Дата проведения обследования « 13 » 06 20 17 г.;

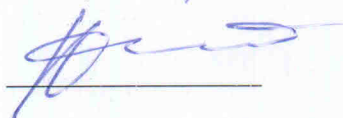
Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель руководителя
КГБУ «Большемуртинское лесничество»



Кардаш М.К.

Инженер ОЗЛ
КГБУ «Большемуртинское лесничество»



Пахотин Е.В.

Лесничий
Предивинского участкового лесничества
КГБУ «Большемуртинское лесничество»



Дмитриев В.К.

Участковый лесничий
Таловского участкового лесничества
КГБУ «Большемуртинское лесничество»



Яковлева И.Е.

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель
КГБУ «Большемуртинское лесничество»



Карпюк В.Н.