

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра лесного хозяйства Красноярского края
Д.А. Селин

« 04 » 09 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 121
лесных насаждений Таежинского лесничества Красноярского края.

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га
Малокетское	-	111	19	20
	-	114	13	59
	-	139	4	34
	-	142	6	128
	-	142	13	42
		142	14	31
		169	4	34
Итого				348

Лесопатологическое обследование проведено в насаждениях переданных в аренду ООО «Троицкий лесхоз» по договору аренды 642-з от 26.10.12 г. на общей площади 299,3 га. В квартале 111 выделе 19, квартале 142 выделах: 6, 13, 14, квартале 169 выделе 4 выделены лесопатологические выдела с меньшей площадью, так как часть выделов пройдена рубками.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

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: насаждения повреждены стволовыми вредителями – Полиграфом уссурийским (белопихтовым), Черным пихтовым усачем, поражены болезнями леса – настоящим трутовик, окаймленный трутовик.

В том числе:

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Полиграф уссурийский	Пихта	75,0	сильная
Черный пихтовый усач	Пихта	12,0	средняя

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)
Окаймленный трутовик	Пихта	15,0	средняя
Настоящий трутовик	Береза	21,3	сильная

2.3 Выборке подлежит **100,0** % деревьев,
в том числе:

ослабленных – 2,8 % (причины назначения – повреждение полиграфом уссурийским, снижение полноты ниже критической);
сильно ослабленных – 2,0 % (причины назначения – повреждение полиграфом уссурийским, снижение полноты ниже критической);
усыхающих – 24,5 % (причины назначения – повреждение полиграфом уссурийским);
свежего сухостоя – 15,4 %;
свежего ветровала – 1,6 %;
свежего бурелома – 0 %;
старого ветровала – 0 %;
старого бурелома – 0 %;
старого сухостоя – 19,7 %;
аварийных – 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: в кв. 111 выд. 19 – 0,41, кв. 144 выд. 13 – 0,25, кв. 139 выд. 4 – 0,37, кв. 142 выд. 6 – 0,12, кв. 142 выд. 13 – 0,33, кв. 142 выд. 14 – 0,38, кв. 169 выд. 4 – 0,24 .

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет. –

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
Малокетское	-	111	19	20	ССР	13	Е	3510,0 ✓	2017-2018 г.г.
	-	114	13	59		59	П	15930,0 ✓	
	-	139	4	34		34	П	6800,0 ✓	
	-	142	6	128		88	П	23760,0 ✓	
		142	13	42		41,6	П	10400,0 ✓	
	-	142	14	31		30,4	П	5776,0 ✓	
	-	169	4	34		33,3	П	8325,0 ✓	
Итого:				348,0		299,3		74501,0	

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 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 – 2015;

Основная причина повреждения древесины – Полиграф уссурийский 2015-2017 г.г.

Дата проведения обследований «28» 08 2017 г.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Лесничий Малокетского
Участкового лесничества
КГБУ «Таежинское лесничество»

Федотова Ю.Г.

Лесничий Мелецкого
Участкового лесничества
КГБУ «Таежинское лесничество»

Миргязов Р.Ф.

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель
КГБУ «Таежинское лесничество»



Осадченко А.Е.