

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

«04» 09 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 120
лесных насаждений Пировского лесничества Красноярского края.

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Алгайское		121	23	44,0
		122	9	43,0
		122	15	27,0
		122	18	28,0
		122	19	66,0
		122	20	20,0
		122	23	39,0
		122	25	30,0
		123	6	34,0
		123	7	33,0
		123	12	29,0
		123	13	21,0
		123	14	49,0
		123	16	42,0
		123	18	45,0
		123	19	20,0
		123	21	28,0
		143	1	14,0
		143	4	16,0
		143	8	40,0
Итого				668,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 611,5 га. в насаждениях находящихся в аренде ООО «Красресурс 24» по договору аренды № 76-з, от 05.09.2008г

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения **соответствует** таксационному описанию (акты проверки точности таксации выделов при лесоустройстве прилагаются).

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 (полиграфом уссурийским), поражены грибными болезнями (ржавчинный рак пихты), также в обследованных насаждениях произошел бурелом деревьев в 2013-2016 гг.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Полиграф уссурийский	Пихта	35,9	Сильная

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; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями:

Вид	Порода	Встречаемость (% заражённых деревьев)	Степень заражения (слабая, средняя, сильная)
Рак пихты ржавчинный	Пихта Кв. 73 выд. 5 (ч)	5,3	Слабая

2.3 Выборке подлежит 100,0 % деревьев, ослабленных – 10,1 %; (причины назначения) заселение полиграфом уссурийским, снижение полноты ниже критической.

сильно ослабленных – 2,8 %; (причины назначения) заселение полиграфом уссурийским, снижение полноты ниже критической.

усыхающих – 5,7 %; (причины назначения) заселение полиграфом уссурийским.

свежего сухостоя – 12,7 %;

свежего ветровала – 0,0 %;

свежего бурелома – 0,0 %;

старого ветровала – 0,0 %;

старого бурелома – 10,7 %;

старого сухостоя – 11,9 %;

аварийных – 0,0 %.

2.4 Полнота лесных насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, снизится до следующих значений: в кв. 121 выд. 23 – 0,44, кв. 122 выд. 9 – 0,36, выд. 15 – 0,31, выд. 18 – 0,33, выд. 19 – 0,33, выд. 20 – 0,34, выд. 23 – 0,38, выд. 25 – 0,26, кв. 123 выд.6 – 0,34, выд. 7 – 0,43, выд.12 – 0,34, выд. 13 – 0,34, выд. 14 – 0,43, выд. 16 – 0,43, выд. 18 – 0,40, выд. 19 – 0,33, выд. 21 – 0,42, кв. 143 выд. 1 – 0,44, выд. 4 – 0,41, выд. 8 – 0,46.

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, кбм	Крайние сроки проведения
Алгайское		121	23	44,0	ССР	44,0	П	11000,0	До 2020 года
		122	9	43,0		36,3	П	7623,0	
		122	15	27,0		27,0	П	5400,0	
		122	18	28,0		12,8	П	3584,0	
		122	19	66,0		66,0	П	16500,0	
		122	20	20,0		20,0	П	5600,0	
		122	23	39,0		39,0	П	10530,0	
		122	25	30,0		30,0	П	7500,0	
		123	6	34,0		26,8	П	6164,0	
		123	7	33,0		31,4	П	8478,0	
		123	12	29,0		29,0	П	7830,0	
		123	13	21,0		21,0	П	5250,0	
		123	14	49,0		40,2	П	11658,0	
		123	16	42,0		42,0	П	9660,0	
		123	18	45,0		28,0	П	7000,0	
		123	19	20,0		20,0	П	4800,0	
		123	21	28,0		28,0	П	8400,0	
		143	1	14,0		14,0	П	3500,0	
		143	4	16,0		16,0	П	2880,0	
		143	8	40,0		40,0	П	10800,0	
Итого				668,0		611,5		154157,0	

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 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.

