

1

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра лесного хозяйства Красноярского края

Д.А. Селин 

Дата «23» 08 2017 г.

Акт
Лесопатологического обследования № 96
лесных насаждений Чунского лесничества Красноярского края.

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Новохайское (бывшее Хожинское)	-	13	11	34,0
Новохайское (бывшее Хожинское)	-	13	15	53,0
Новохайское (бывшее Хожинское)	-	34	12	13,0
Новохайское (бывшее Хожинское)	-	34	19	5,0
Новохайское (бывшее Хожинское)	-	46	12	5,0
Итого				110,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 28,0 га, в насаждениях свободных от аренды.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения **не соответствует** таксационному описанию (акты несоответствия прилагаются). Причины несоответствия: лесоустройство более 10-летней давности - 1997 года.

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 устойчивым низовым пожаром более 10 – летней давности, подсочкой прошлых лет, стволовыми вредителями (усачом черным еловым большим, усачом черным сосновым, златкой лиственничной, березовым заболонником), поражены грибными болезнями (раком серянкой, трутовиком настоящим, трутовиком ложным осиновым), также в обследованных насаждениях произошел ветровал деревьев в 2015-2016 годах.

Заселено /отработано стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Усач черный еловый большой	Ель	8,3	единичная
Усач черный сосновый	Сосна	3,2-8,6	единичная
Златка лиственничная	Лиственница	5,0-10,0	единичная
Березовый заболонник	Береза	-	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Состояние корневых лап			Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
	Порода	% 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
Устойчивый низовой пожар более 10-летней давности	С	-	-	1/4	35,0	1/4	35,0
	С	-	-	2/4	31,0	2/4	31,0
	С	-	-	3/4	13,0	3/4	13,0
	С	-	-	более 3/4	21,0	более 3/4	21,0
	Л	-	-	1/4	40,0	1/4	40,0
	Л	-	-	2/4	30,0	2/4	30,0
	Л	-	-	3/4	15,0	3/4	15,0
	Л	-	-	более 3/4	15,0	более 3/4	15,0
	Е	-	-	1/4	30,0	1/4	30,0
	Е	-	-	2/4	20,0	2/4	20,0
	Е	-	-	3/4	20,0	3/4	20,0
	Е	-	-	более 3/4	20,0	более 3/4	20,0
	Б	-	-	1/4	10,0	1/4	10,0
	Б	-	-	2/4	25,0	2/4	25,0
	Б	-	-	3/4	10,0	3/4	10,0
	Б	-	-	более 3/4	10,0	более 3/4	10,0
Ос	-	-	1/4	10,0	1/4	10,0	
Ос	-	-	2/4	20,0	2/4	20,0	
Ос	-	-	3/4	10,0	3/4	10,0	
Ос	-	-	более 3/4	10,0	более 3/4	10,0	

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Трутовик настоящий	Береза	5,4	единичная
Трутовик ложный осиновый	Осина	15,7-30,5	единичная
Рак серянка	Сосна	3,1-3,4	единичная

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

в том числе:

ослабленных – 22,4 % (причины назначения – снижение полноты ниже критической, устойчивый низовой пожар более 10–летней давности, стволовые вредители, болезни леса);

сильно ослабленных – 5,2 % (причины назначения – снижение полноты ниже критической, устойчивый низовой пожар более 10–летней давности, стволовые вредители, болезни леса);

усыхающих – 9,6 % (причины назначения – устойчивый низовой пожар более 10–летней давности, стволовые вредители, болезни леса);

свежего сухостоя – 0,1 %

свежего бурелома – 0,0 %

свежего ветровала – 0,0 %

старого сухостоя – 17,7 %

старого бурелома – 0,0 %

старого ветровала – 17,1 %.

аварийных – 0,0 %.

2.4 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: в кв. 13 выд. 11 – 0,20, кв. 13 выд. 15 – 0,24, кв. 34 выд. 12 – 0,22, кв. 34 выд. 19 – 0,22, кв. 46 выд. 12 – 0,30,

Критическая полнота для данных категорий лесных насаждений: -

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 кмб.	Сроки проведения
Новохайское (бывшее Хожинское)	-	13	11	34,0	ССР	8,0	Л	1440 ✓	До 2020 года
Новохайское (бывшее Хожинское)	-	13	15	53,0	ССР	5,0	Л	900 ✓	
Новохайское (бывшее Хожинское)	-	34	12	13,0	ССР	6,0	Л	840 ✓	
Новохайское (бывшее Хожинское)	-	34	19	5,0	ССР	5,0	Л	900 ✓	
Новохайское (бывшее Хожинское)		46	12	5,0	ССР	4,0	С	1000 ✓	
ИТОГО				110,0		28,0		5080	

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

Меры по обеспечению возобновления: Провести лесовосстановление вырубленных лесных насаждений путем создания лесных культур на общей площади 28,0 га.

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 2006 г.;

Основная причина повреждения древесины – устойчивый низовой пожар более 10 – летней давности.

Дата проведения обследований «17» 08 2017 г.

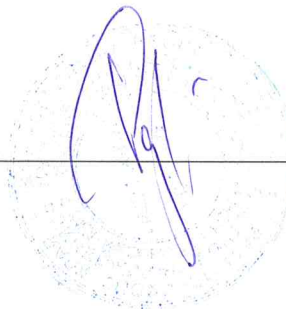
Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Лесничий Новохайского участкового лесничества
КГБУ «Чунское лесничество» _____ Исаев Н.Е.

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

Зам. руководителя
КГБУ «Чунское лесничество» _____ Андриевский А.В.

СОГЛАСОВАНО:
Руководитель
КГБУ «Чунское лесничество» _____ Рукоусев С.В.



Handwritten signatures in blue ink at the bottom left of the page.