

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра лесного хозяйства Красноярского края

Д.А. Селин 

Дата « 23 » 08 2017 г.

**Акт
лесопатологического обследования № 97
лесных насаждений Чунского лесничества Красноярского края.**

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га
Чуноярское	-	126	16	42,0
Чуноярское	-	146	3	76,0
Чуноярское	-	146	6	34,0
Итого				152,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 44,0 га, в насаждениях свободных от аренды.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию (акты проверки точности таксации выделов при лесоустройстве прилагаются). Лесоустройство 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 пожаром более 10 – летней давности (справка от лесничества прилагается), подсочка (справка от лесничества прилагается), стволовыми вредителями (усач сосновый черный, лиственничная златка, березовый заболонник) также в обследованных насаждениях произошел ветровал деревьев в 2014-2016 гг.



Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Черный сосновый усач	Сосна	1,0-3,0	Единичная
Лиственничная златка	Лиственница	-	-
Березовый заболонник	Береза	-	-

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
Устойчивый низовой пожар более 10-летней давности	С	-	-	1/4	35,0	1/4	35,0
	С	-	-	2/4	10,0	2/4	10,0
	С	-	-	3/4	10,0	3/4	10,0
	С	-	-	более 3/4	5,0	более 3/4	5,0
	Л	-	-	1/4	20,0	1/4	20,0
	Л	-	-	2/4	5,0	2/4	5,0
	Л	-	-	3/4	5,0	3/4	5,0
	Л	-	-	более 3/4	5,0	более 3/4	5,0
	Б	-	-	1/4	10,0	1/4	10,0
	Б	-	-	2/4	5,0	2/4	5,0
	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	0,0	2/4	0,0
	Ос	-	-	3/4	0,0	3/4	0,0
	Ос	-	-	более 3/4	0,0	более 3/4	0,0

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

2.3 Выборке подлежит **100 %** деревьев,

в том числе:

ослабленных – 22,4 % (причины назначения – пожар более 10–летней давности, снижение полноты ниже критической);
 сильно ослабленных – 3,0 % (причины назначения – пожар более 10–летней давности, снижение полноты ниже критической);
 усыхающих – 2,2 % (причины назначения - пожар более 10–летней давности, стволовые вредители);
 свежего сухостоя – 0,0 %
 свежего бурелома – 0,0 %
 свежего ветровала – 0,0 %
 старого сухостоя – 31,6 %
 старого бурелома – 0,0 %
 старого ветровала – 11,4 %.
 аварийных – 0,0 %.

2.4 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: кв. 126 часть выд. 16 – 0,23, кв. 146 часть выд. 3 – 0,23, кв. 146 часть выд. 6 – 0,24.

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 кбм.	Сроки проведения
Чуноярское	-	126	16	42,0	ССР	16,0	С	2560,0	До 2020 года
Чуноярское	-	146	3	76	ССР	13,0	С	2600,0	
Чуноярское	-	146	6	34,0	ССР	15,0	С	4350,0	
ИТОГО				152,0		44,0		9510,0	

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

Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования старого сухостоя 2015 г.;

Ваш

Основная причина повреждения древесины – устойчивый низовой пожар более 10 - летней давности, стволовые вредители.

Дата проведения обследований « 17 » 08 2017 г.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

И. о. лесничего Чуноярского участкового лесничества
КГБУ «Чунское лесничество» _____ Семенов И.А.

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

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

СОГЛАСОВАНО
Руководитель
КГБУ «Чунское лесничество» _____ Рукосуев С.В.



[Handwritten signature]