

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра лесного хозяйства Красноярского края

Д.А. Селин 

Дата « 29 » 08 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 107
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
1	2	3	4	5
Такучетское	-	367	2	131,0
Такучетское	-	367	3	108,0
Такучетское	-	370	8	63,0
Итого				302,0

Лесопатологическое обследование насаждений проведено на общей площади 164,0 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 устойчивым низовым пожаром более 10-летней давности (справка от лесничества прилагается), стволовыми вредителями (усач сосновый ч черный, лиственничная златка, березовый заболонник), также в обследованных насаждениях произошел ветровал деревьев в 2014-2016 годах.



Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Большой сосновый усач	Сосна	2,0-4,9	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	10	1/4	10
	С	-	-	2/4	10	2/4	10
	С	-	-	3/4	5	3/4	5
	С	-	-	более 3/4	5	более 3/4	5
	Л	-	-	1/4	5	1/4	5
	Л	-	-	2/4	5	2/4	5
	Л	-	-	3/4	5	3/4	5
	Л	-	-	более 3/4	-	более 3/4	-
	Б	-	-	1/4	10	1/4	10
	Б	-	-	2/4	10	2/4	10
	Б	-	-	3/4	5	3/4	5
	Б	-	-	более 3/4	5	более 3/4	5

Поражено болезнями:

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

2.3 Выборке подлежит **30,2 %** деревьев,

в том числе:

ослабленных – 0 %; (причины назначения)

сильно ослабленных – 0 %; (причины назначения)

усыхающих – 2,3 % (причины назначения) устойчивый низовой пожар более 10-летней давности, стволовые вредители;

свежего сухостоя – 0,2 %;

свежего ветровала – 0 %;

свежего бурелома – 0 %;

старого ветровала – 7,4 %;

старого бурелома – 0 %;

старого сухостоя – 20,3 %;

аварийных – 0 %.

Ваша

2.4 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: в кв. 367 часть выд. 2 – 0,34, часть выд. 3 – 0,35; кв. 370 часть выд. 8 – 0,42. Критическая полнота для данной категории лесных насаждений (защитные леса «нерестоохраняемые полосы лесов»), при которых назначается выборочная санитарная рубка, составляет: для сосны – 0,3.

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
Такучетское	-	367	2	131,0	ВСП	38,0	С	2 386,0	В течение 2017-2019 гг.
Такучетское	-	367	3	108,0	ВСП	88,0	С	6 644,0	
Такучетское	-	370	8	63,0	ВСП	38,0	С	3 363,0	
Итого:				302,0		164,0		12 393,0	

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 80 % от его количества до рубки в кв. 367 часть выд. 2, кв. 367 часть выд. 3.

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;

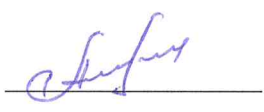
Вас

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

Дата проведения обследований «23» 08 2017 г.

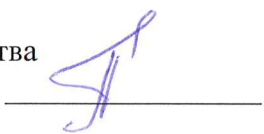
Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель руководителя
КГБУ «Чунское лесничество»



Андриевский А.А.

Лесничий Такучетского участкового лесничества
КГБУ «Чунское лесничество»



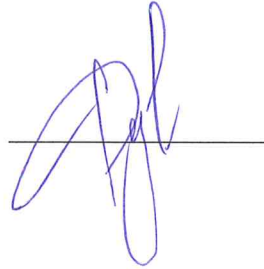
Батков А.А.

Инженер-лесопатолог филиала
ФБУ «Рослесозащита» «Центр защиты леса
Красноярского края»



Вагнорюс П.А.

СОГЛАСОВАНО:
Руководитель КГБУ «Чунское лесничество»



Рукоусев С.В.

