

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра лесного хозяйства Красноярского края

Д.А. Селин

«29» 08 2017 г.

**Акт
лесопатологического обследования № 109
лесных насаждений Чунского лесничества Красноярского края.**

Способы лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га
Такучетское	—	449	18	66,0
Итого				66,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8,0 га в насаждениях, свободных от аренды.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения **соответствует** таксационному описанию в кв. 449 выд. 18 (акт проверки точности таксации прилагается).

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 устойчивым низовым пожаром более 10 летней давности (справка от лесничества прилагается), повреждены стволовыми вредителями (малый сосновый лубоед, усач черный еловый большой, златка лиственничная) и поражены болезнями леса (трутовик настоящий), также в обследованных насаждениях произошел ветровал деревьев в 2016-2017 гг.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Малый сосновый лубоед	Сосна	-	-
Златка лиственничная	Лиственница	-	-
Усач черный еловый большой	Ель	-	-

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
Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности	С	до 25	-	1/4	10	1/4	10
		26-50		2/4	20	2/4	20
		51-75		3/4	24	3/4	24
		более 75		более 3/4	12	более 3/4	12
	Л	до 25	-	1/4	5	1/4	5
		26-50		2/4	24	2/4	24
		51-75		3/4	10	3/4	10
		более 75		более 3/4	9	более 3/4	9
	Е	до 25	-	3/4	44	3/4	44
		26-50		более 3/4	22	более 3/4	22
		51-75					
		более 75					
	Б	до 25	-	3/4	45	3/4	45
		26-50		более 3/4	21	более 3/4	21
		51-75					
		более 75					

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Трутовик настоящий	Береза	12,1	единичная

2.3 Выборке подлежит **32,9 %** деревьев,

в том числе:

ослабленных – 0,0 %;

сильно ослабленных – 0,0 %;

усыхающих – 0,0 %; (причины назначения) устойчивый низовой пожар более 10-летней давности

свежего сухостоя – 0,0 %;

свежего ветровала – 0,0 %;
 свежего бурелома – 0,0 %;
 старого ветровала – 12,5 %;
 старого бурелома – 0,0 %;
 старого сухостоя – 20,4 %;
 аварийных – 0,0.

2.4 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: в кв. 449 часть выд. 18 – 0,40.

Критическая полнота до которой назначаются выборочные санитарные рубки для защитных лесов «нерестоохранные полосы лесов» в лиственных насаждениях составляет 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Такучетское	–	449	18-1	66,0	ВСП	8,0	Л	553,0	
Итого:	–			66,0		8,0		553,0	

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

Меры по обеспечению возобновления: Создание лесных культур на площади 8,0 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 – 2003;

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

Дата проведения обследований «22» 08 2017 г.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Сахаров

Сахаров А.А.

Заместитель руководителя
КГБУ «Чунское лесничество»

Андреевский

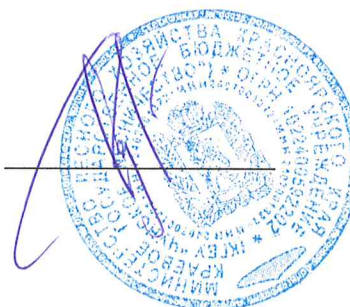
Андреевский В.А.

Лесничий Такучетского участкового лесничества
КГБУ «Чунское лесничество»

Батков

Батков А.А.

СОГЛАСОВАНО:
Руководитель КГБУ «Чунское лесничество»

Рукоусев


Рукоусев С.В.

Андреевский
В.А.