

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра лесного хозяйства Красноярского края

Д.А. Селин

«21» 07 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 59
лесных насаждений Казачинского лесничества Красноярского края.

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га
Кемское	-	64	5	76
Кемское	-	64	7	22
Кемское	-	65	1	20
Кемское	-	65	11	11
Кемское	-	65	10	11
Кемское	-	66	5	71
Кемское	-	66	10	10
Кемское	-	69	23	30
Кемское	-	69	24	23
Кемское	-	69	28	152
Кемское	-	69	36	60
Итого				486

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 410,0 га - в границах лесного участка, переданного в аренду для заготовки древесины ООО «Содружество плюс» по договору №675-з от 25.11.2013г.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения: соответствует (не соответствует) таксационному описанию 2000 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 Полиграфом уссурийским в 2015 - 2016 годах.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Полиграф уссурийский	Пихта	5,9-5 2	сильная
Черный пихтовый усач	Пихта	9,1	слабая
Усач черный еловый малый	Ель	6,9	слабая
Короед типограф	Пихта	9,3	слабая
Черный сосновый усач	Кедр	12,5	-

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
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных – 17,1 % (причины назначения – полиграф уссурийский, снижение полноты ниже критической);

сильно ослабленных – 0,5 % (причины назначения – полиграф уссурийский, снижение полноты ниже критической);

усыхающих – 1,5 % (причины назначения - полиграф уссурийский);

свежего сухостоя – 26,6 %;

свежего ветровала – 0,7 %;

свежего бурелома – 0 %;

старого ветровала – 0 %;

старого бурелома – 0 %;

старого сухостоя – 14,8 %;

аварийных – 0.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: в кв. 64 выд. 5 – 0,42, кв. 64 выд. 7 - 0,37, кв. 65 выд. 1 - 0,42, кв. 65 выд. 10 – 0,35, кв. 65 выд. 11 – 0,42, кв. 66 выд. 5 – 0,43, кв. 66 выд. 10 – 0,43, кв. 69 выд. 23 – 0,14, кв. 69 выд. 24 – 0,12, кв. 69 выд. 28 – 0,22, кв. 69 выд. 36 – 0,43.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений (эксплуатационные леса) при которой назначается выборочная санитарная рубка – 0,5 Ель, Пихта.

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
Кемское	-	64	5	76	ССР	76	Е	17100	До 2018 г.
Кемское	-	64	7	22	ССР	14	П	2590	
Кемское	-	65	1	20	ССР	20	Е	4900	
Кемское	-	65	11	11	ССР	11	П	2475	
Кемское	-	65	10	11	ССР	11	Е	2695	
Кемское	-	66	5	71	ССР	20	Е	4300	
Кемское	-	66	10	10	ССР	10	Е	2150	
Кемское	-	69	23	30	ССР	30	С	6000	
Кемское	-	69	24	23	ССР	23	С	5405	
Кемское	-	69	28	152	ССР	135	С	29700	
Кемское	-	69	36	60	ССР	60	С	12000	
Итого:				486,0		410,0		89315	

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 пасаках 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 с последующим сжиганием их в не пожароопасный период.

Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования старого сухостоя – 2000 – 2010 г.г.

основная причина повреждения древесины – Полиграф уссурийский.

Дата проведения обследования « 14 » 07 2017 г.;

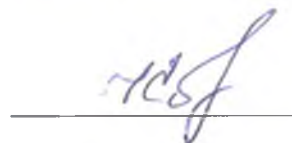
Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог
(удостоверение №242402199867)
КГБУ «Казачинское лесничество»



Батвенкин В.А.

Лесничий
Кемского участкового лесничества
КГБУ «Казачинское лесничество»

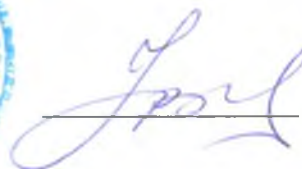


Колобан Д.А.

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель
КГБУ «Казачинское лесничество»





Вильчик Н.В.