

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра
лесного хозяйства

Красноярского края

Д.А. Селин

«14» 09 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 146
лесных насаждений Казачинского лесничества Красноярского края.

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га
Дементьевское	-	219	24	22,0
Дементьевское	-	220	11	75,0
Итого				97,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 82,1 га, в арендованных насаждениях ООО «Казачинская лесопромышленная компания» (Договор аренды № 78-з от 05.09.2008 г.).

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

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 заселены стволовыми вредителями (полиграф белопихтовый уссурийский, усач черный еловый, заболонник березовый) и поражены болезнями леса (трутовик настоящий, трутовик ложный осиновый, трутовик Гартига, трутовик плоский, трутовик окаймленный), а также в 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)
Полиграф белопихтовый уссурийский	Пихта	12,6-18,5	единичная
Усач черный еловый	Ель	-	-
	Пихта	-	-
Заболонник березовый	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; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Трутовик ложный осиновый	Осина	9,5-14,3	единичная
Трутовик настоящий	Береза	2,8-5,6	единичная
Трутовик плоский	Осина	2,4	единичная
Трутовик Гартига	Пихта	0,6	единичная
Трутовик окаймленный	Пихта	0,8	единичная

2.3 Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных – 66,6 % (причины назначения – снижение полноты ниже критической, обильное смолотечение, вызванное попытками поселения жуков полиграфа, при которых под кору занесены офиостомовые грибы));

сильно ослабленных – 6,6 % (причины назначения – снижение полноты ниже критической, заселение стволовыми вредителями);

усыхающих – 1,6 % (причины назначения – заселение стволовыми вредителями, грибные болезни);

свежего сухостоя – 1,7 %;

свежего ветровала – 2,3 %;

свежего бурелома – 0,0 %;

старого ветровала – 0,0 %;

старого бурелома – 0,0 %;

старого сухостоя – 7,4 %;

аварийных – 0,0 %.

2.4 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: в кв. 219 выд. 24 лп/в 1 – 0,41, кв. 219 выд. 24 лп/в 2 – 0,42, кв. 220 выд. 11 – 0,40.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет -.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Уро- чище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид меро- приятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб.м	Крайние сроки проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Дементьевское	-	219	24-1	22,0	ССР	4,6	П	782	До 2020 года
Дементьевское	-	219	24-2	22,0	ССР	2,5	П	425	
Дементьевское	-	220	11	75,0	ССР	75,0	П	13500	
Итого				97,0		82,1		14707	

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.

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:

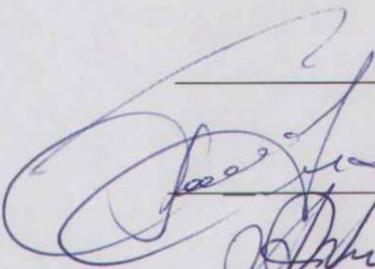
год образования старого сухостоя – 2009;

основная причина повреждения древесины – заселение полиграфом белопихтовым уссурийским.

Дата проведения обследований « ____ » _____ 201__ г.

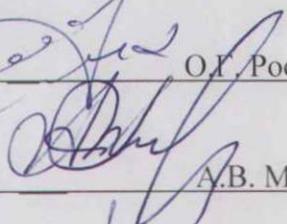
Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Председатель комиссии –
заместитель руководителя
КГБУ «Казачинское лесничество»



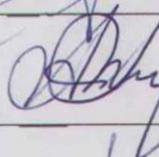
Н.В. Чурилов

Инженер охраны и защиты леса
КГБУ «Казачинское лесничество»



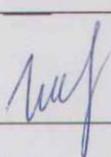
О.Г. Ростовых

Лесничий КГБУ «Казачинское лесничество»
Дементьевского участкового лесничества



А.В. Маслов

Инженер–лесопатолог
ФБУ «Рослесозащита» ЦЗЛ Красноярского края



С.В. Инюшкин

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель
КГБУ «Казачинское лесничество»



Н.В. Вильчик

