

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель руководителя
РАЛХ начальник отдела
федерального государственного
лесного надзора (лесной
охраны) федерального
государственного пожарного
надзора в лесах

Ф.И.О. Ставников Д.Ю.

Дата. 27.03. 2017 г.

Подпись

Акт

лесопатологического обследования № 118

лесных насаждений Кижингинского лесничества (лесопарка)

Республики Бурятия (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Суларинское		16	1	11,0
			2	7,1
			3	8,0
			4	39,0
			5	16,0
			7	89,0
			11	2,8
			12	18,0
			17	6,2
			18	4,9
		20	6,4	
		34	1	16,0
			2	72,0
			6	30,0
			34	18,0
		32		

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 344,4 га.

1. Визуальное обследование лесного участка

Наземное

Дистанционное

1.1 На площади _____ га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины не соответствия _____

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

2. Инструментальное обследование лесного участка

1.2 Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади _____ га

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		С нарушенной устойчивостью	С утраченной устойчивостью	
итого				

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1-1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО

1.3 В обследованных лесных участках прогнозируется:

прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4 Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышленными _____
бытовыми _____

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь Загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Подпись _____

* Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом.

2. Инструментальное обследование лесного участка*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: давность
лесоустройства

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: верховой пожар 1-3 лет давности (код-856); устойчивый низовой пожар 1-3 лет давности высокой интенсивности (код-865); устойчивый низовой пожар 1-3 лет давности средней интенсивности (код-864); устойчивый низовой пожар 1-3 лет давности низкой интенсивности (код-863),

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
УН пож. 1-3 лет ВИ	сосна					Более 3/4	86-100
Верх. пож. 1-3 лет	сосна					Более 3/4	90-100
УН пож. 1-3 лет СИ	сосна					Более 3/4	88-92
УН пож. 1-3 лет НИ	сосна					Более 3/4	100

Поражено болезнями

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

выд-4 сосна низовой уст выс интенсивности

2.3. Выборке подлежит 97 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) __

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _

усыхающих _____ % (причины назначения)

свежего сухостоя 97 %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ %

выд-1 сосна низ. Уст. Сильн.интенсивности

Выборке подлежит 89 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) __

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _

усыхающих _____ % (причины назначения)

свежего сухостоя 89 %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ %

выд-2 сосна низ. Уст. Сильн.интенсивности

Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) __

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _

усыхающих _____ % (причины назначения)

свежего сухостоя 100 %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ %

выд-3 сосна низ. Уст. Сильн.интенсивности

Выборке подлежит 88 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) ___
сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _
усыхающих _____ % (причины назначения)

свежего сухостоя-88 %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ %

выд-4 сосна верховой

Выборке подлежит _100_ % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) ___

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _

усыхающих _____ % (причины назначения)

свежего сухостоя 100%,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ %

выд-5 сосна низ. Уст. Сильн.интенсивности

Выборке подлежит _95_ % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) ___

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _

усыхающих _____ % (причины назначения)

свежего сухостоя -95 %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ %

выд-7 сосна низ. Уст. Сильн.интенсивности

Выборке подлежит _91_ % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) ___

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _

усыхающих _____ % (причины назначения)

свежего сухостоя -91 %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ %

выд-7 сосна верховой

Выборке подлежит _100_ % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) ___
сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _
усыхающих _____ % (причины назначения)
свежего сухостоя 100%,
в том числе: свежего ветровала _____ %
свежего бурелома _____ %
старого ветровала _____ %
в том числе: старого бурелома _____ %
старого сухостоя _____ %

выд-11 сосна верховой

Выборке подлежит _100_ % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) ___
сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _
усыхающих _____ % (причины назначения)
свежего сухостоя 100%,
в том числе: свежего ветровала _____ %
свежего бурелома _____ %
старого ветровала _____ %
в том числе: старого бурелома _____ %
старого сухостоя _____ %

выд-12 сосна низ. Уст. Сильн.интенсивности

. Выборке подлежит _80_ % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) ___
сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _
усыхающих _____ % (причины назначения)
свежего сухостоя 80 %,
в том числе: свежего ветровала _____ %
свежего бурелома _____ %
старого ветровала _____ %
в том числе: старого бурелома _____ %
старого сухостоя _____ %

выд-17 сосна верховой

Выборке подлежит _100_ % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) ___
сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _
усыхающих _____ % (причины назначения)
свежего сухостоя 100%,
в том числе: свежего ветровала _____ %
свежего бурелома _____ %
старого ветровала _____ %
в том числе: старого бурелома _____ %
старого сухостоя _____ %

выд-18 сосна низ. Уст. Сильн.интенсивности

Выборке подлежит _95_ % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) ___
сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _
усыхающих _____ % (причины назначения)

свежего сухостоя -95 %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ %

выд-20 сосна низ. Уст. Сильн.интенсивности

Выборке подлежит _93_ % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) ___

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _

усыхающих _____ % (причины назначения)

свежего сухостоя -93 %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____

кв-34 выд-1 сосна

Выборке подлежит _96_ % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) ___

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _

усыхающих _____ % (причины назначения)

свежего сухостоя -96 %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ %

кв-34 выд-2 сосна

Выборке подлежит _96_ % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) ___

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _

усыхающих _____ % (причины назначения)

свежего сухостоя 96 %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ %

кв-34 выд-6 сосна

Выборке подлежит 100_ % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) ___
сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _
усыхающих _____ % (причины назначения)
свежего сухостоя 100 %,
в том числе: свежего ветровала _____ %
свежего бурелома _____ %
старого ветровала _____ %
в том числе: старого бурелома _____ %
старого сухостоя _____ %

кв-32 выд-34 сосна

Выборке подлежит 100_ % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) ___
сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _
усыхающих _____ % (причины назначения)
свежего сухостоя 100 %,
в том числе: свежего ветровала _____ %
свежего бурелома _____ %
старого ветровала _____ %
в том числе: старого бурелома _____ %
старого сухостоя _____ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,0 ___

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений 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, кубм	Крайние сроки проведения				
Сулхаринское		16	1	11,0	Сплошная санитарная рубка	4,8	С	524	2017 год				
			2	7,1		2,1	С	315					
			3	8,0		7,0	С	662					
			4	39,0		25,4	С	2710					
			4	39,0		5,6	С	616					
			5	16,0		5,3	С	598					
			7	89,0		51,2	С	4506					
			7	89,0		2,3	С	230					
			12	18,0		17,1	С	684					
			18	4,9		3,1	С	233					
			20	6,4		2,0	С	237					
			11	2,8		0,7	С	84					
			17	6,2		0,9	С	72					
			34	1		16,0	2,5	С		270			
				2		72,0	9,0	С		1242			
				6		30,0	1,0	С		100			
		32	34	18,0		1,0	С	30					
		Итого					344,4			141,0		13113	

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрислесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

Меры по обеспечению возобновления _ искусственное

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений _____ проведение ЛПО _____

Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя _____ 2017 год _____;

основная причина повреждения древесины _Верх.пож.1-3 лет(код-856), УН.пож.1-3летВИ(код-865), УН.пож.1-3лет СИ(код-864), УН.пож.1-3лет НИ(код-863).

Дата проведения обследований _____ 20.02.17 _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО _____ Евсвлеев А.В. _____ Подпись _____