

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: И.о. руководителя
РАЛХ РБ

Ф.И.О Баклашкин Д.В. Д.В. Баклашкин

Дата 14 декабря 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 753

лесных насаждений Буйского лесничества (лесопарка)

Республика Бурятия (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Маргентуйское		29	5	3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью

причины повреждения: воздействие сильных ветров текущего года, повлекший наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881).

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

Поражено болезнями

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

2.3. в кв. – 29 выд. - 5 выборке подлежит – 100% деревьев,

в том числе: Лиственница
ослабленных _% (причины назначения);
сильно ослабленных _% (причины назначения);
усыхающих _% (причины назначения),
свежего сухостоя 18%,
в том числе: свежего ветровала 82%,
свежего бурелома _%,
старого ветровала _%,
в том числе: старого бурелома %,

старого сухостоя _%,
аварийные деревья _%,
в том числе: Сосна
ослабленных _% (причины назначения);
сильно ослабленных _% (причины назначения);
усыхающих _% (причины назначения),
свежего сухостоя 15%,
в том числе: свежего ветровала _%,
свежего бурелома _%,
старого ветровала 85%,
в том числе: старого бурелома %,

старого сухостоя __ %,
аварийные деревья _ %,
в том числе: Берёза
ослабленных _ % (причины назначения);
сильно ослабленных _ % (причины назначения);
усыхающих _ % (причины назначения),
свежего сухостоя 31 %,
в том числе: свежего ветровала __ %,
свежего бурелома _ %,

старого ветровала 69 %,
в том числе: старого бурелома %,
старого сухостоя _ %,
аварийные деревья _ %,

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, кбм	Крайние сроки проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Маргентуйское		29	5	74	Уборка неликвидной древесины (УНП)	3	Л С Б	288 216 216	2017-2018 г.г.

В результате воздействия сильных ветров Справка Бурятского ЦГМС-филиала ФГБУ «Забайкальское УГМС № 6-17/1739 от 05.09.2017 года». Причина повреждения насаждения: воздействие сильных ветров текущего года, повлекший наклон более 10⁰, изгиб или вывал деревьев (код 881). В результате проведения лесопатологического обследования установлено: обрыв корней (вывал), свежий (код 205), слом ствола под кроной, свежий (код 218). Средняя категория состояния насаждения-5,0 (погибшие).

В соответствии с п.42 приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ № 470 от 12.09.2016 г. «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов», уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной древесины более 90% от общего запаса погибших деревьев.

В соответствии п.46 приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ № 480 от 16.09.2016 г. «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования», в лесных насаждениях с наличием 50% ветровала, бурелома, снеголома, упавших деревьев в результате пожара назначение СОМ проводится визуальным способом, а недостающая информация переносится из таксационных описаний.

Ведомость перечёта деревьев, назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются.

Меры по обеспечению возобновления: искусственное возобновление.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений В прилегающих насаждениях необходимо проводить лесопатологический надзор за вредителями и болезнями, с целью своевременного обнаружения очагов и проведения необходимых лесозащитных мероприятий.

Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины : воздействие сильных ветров текущего года, повлекший наклон более 10^0 , изгиб или вывал деревьев (код 881).

Дата проведения обследований: 24.11.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО: Рабданов Б.Э.

Подпись Б. Рабданов

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал 29 Выдел 5 Порода: лиственница Площ. проб. 0,240 средняя категория состояния: 5,00

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт.	в том числе подлежи т
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																	-	-
12																	-	-
16																	-	-
20																	-	-
24																	-	-
28						1					6						7	100,0
32						3					9						12	100,0
36						1					8						9	100,0
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого, % от шт.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,00	0,00	0,00	0,00	0,00	82,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28	100,00

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал 29 Выдел 5 Порода: сосна Площ. проб. 0,24 средняя категория состояния: 5,00

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт.	в том числе подлежи т
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																	-	-
12																	-	-
16																	-	-
20																	-	-
24						1					6						7	100,0
28						2					7						9	100,0
32						1					9						10	100,0
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого, % от шт.	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	85	0	0	0	0	0	26	100,00

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал

29

Выдел

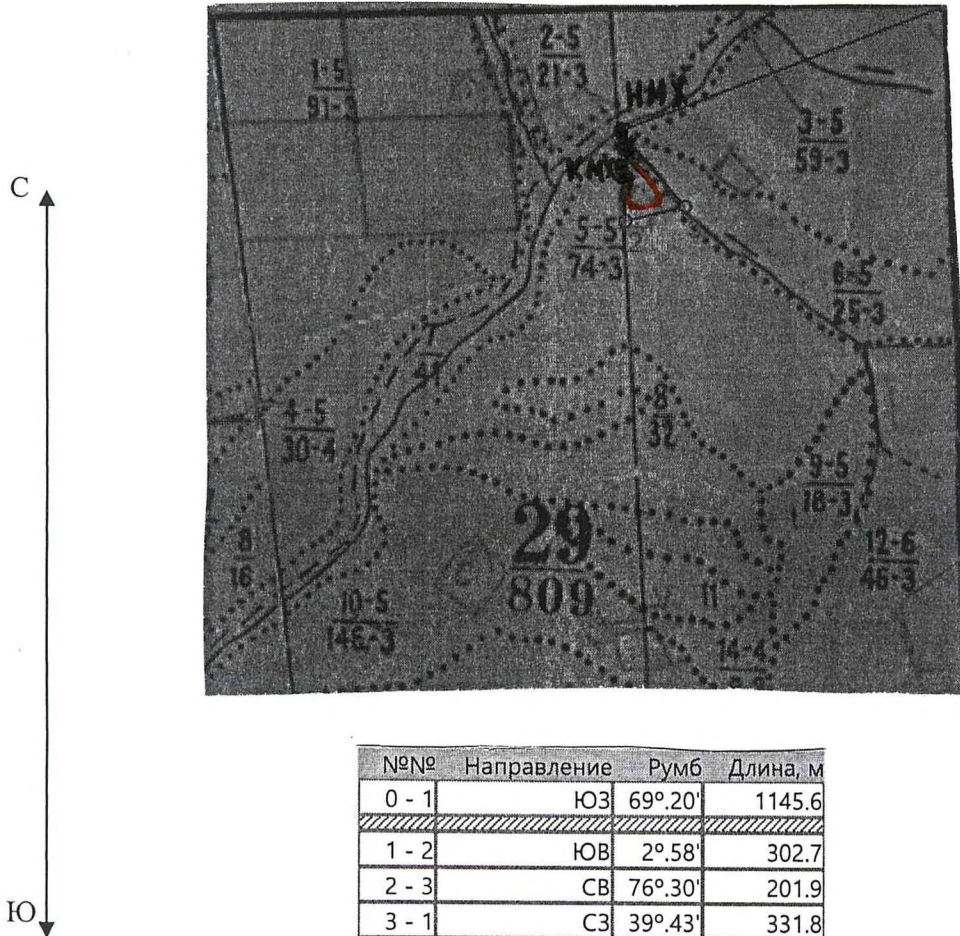
5

Порода:

береза

степени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по степеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт	В том числе подлежи т	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
8																		-	-
12																		-	-
16																		-	-
20																		-	-
24						4						9						13	100,0
28						5						14						19	100,0
32						5						8						13	100,0
36																		-	-
40																		-	-
44																		-	-
48																		-	-
52																		-	-
56																		-	-
итого, % от шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	69,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	45	100,00

Абрис участка







№№	Направление	Румб	Длина, м
0 - 1	ЮЗ	69°20'	1145.6
1 - 2	ЮВ	2°58'	302.7
2 - 3	СВ	76°30'	201.9
3 - 1	СЗ	39°43'	331.8

Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
5	1	200	10	-	0.2

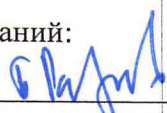
Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	N 50°49'24.8" E 107°30'37.7"	-	-
2	N 50°49'25.1" E 107°30'44.6"	-	-

Условные обозначения

-  НМХ маршрутный ход
-  КМХ начало маршрута
-  обследованная S
-  рекомендованная S

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО: Рабданов Б.Э.

Подпись 

Дата составления документа: 08.12.2017 г.

Телефон 8 (3012) 37-90-63