

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: И.о. руководителя
РАЛХ РБ

Ф.И.О. Баклашкин Д.В. Баклашкин

Дата 12 сентября 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 755

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		46	14	2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2 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. – 46 выд. - 14 выборке подлежит – 100% деревьев,

в том числе: Сосна

ослабленных _% (причины назначения);

сильно ослабленных _% (причины назначения);

усыхающих _% (причины назначения),

свежего сухостоя 31 %,

в том числе: свежего ветровала 69 %,

свежего бурелома _%,

старого ветровала _%,

в том числе: старого бурелома %,

старого сухостоя _%,

аварийные деревья _%,

в том числе: Лиственница

ослабленных _% (причины назначения);

сильно ослабленных _% (причины назначения);

усыхающих _% (причины назначения),

свежего сухостоя 20 %,

в том числе: свежего ветровала _%,

свежего бурелома _%,

старого ветровала 80 %,

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 30 %,

в том числе: свежего ветровала __ %,

свежего бурелома _ %,

старого ветровала 70 %,

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
Буйское		46	14	14	Уборка неликвидной древесины (УНП)	2	С Л Б	210 126 84	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 10^0 , 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 

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал	46	Выдел	14	Порода:	сосна	Площ. проб.	0,160	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 подлежащие
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																	-	-
12						8						16					24	100,0
16						6						18					24	100,0
20						10						20					30	100,0
24																	-	-
28																	-	-
32																	-	-
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	78	100,00

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

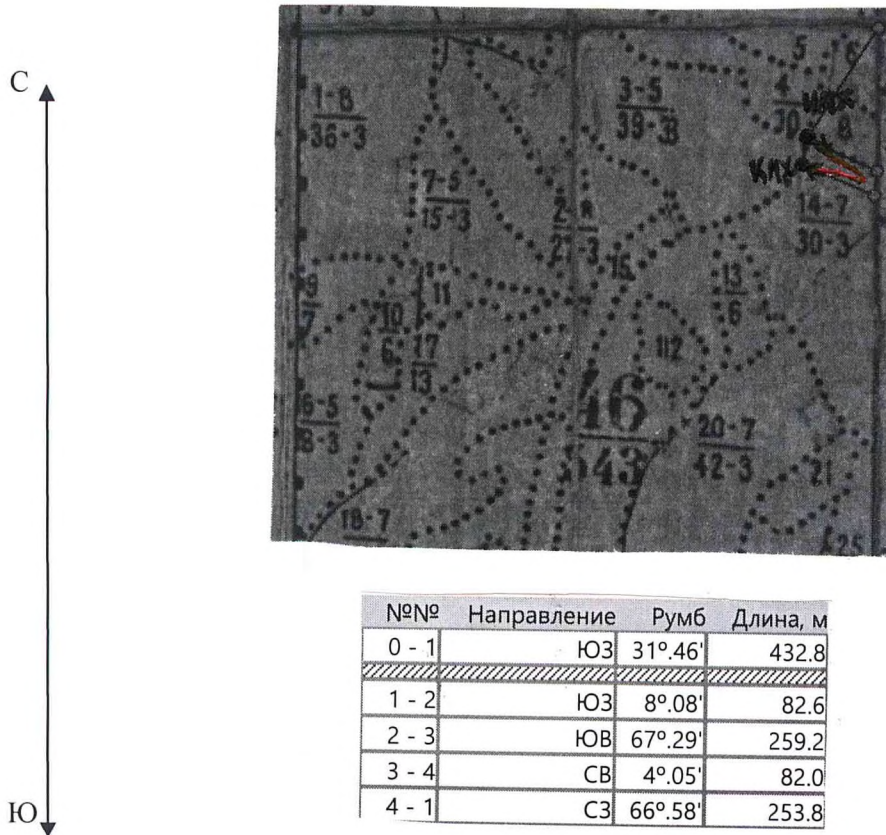
Квартал	46	Выдел	14	Порода:	лиственница	Площ. проб.	0,16	средняя категория состояния:	5,00									
ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт.	в том числе подлежащие
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																	-	-
12						2						8					10	100,0
16						2						11					13	100,0
20						4						14					18	100,0
24																	-	-
28																	-	-
32																	-	-
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого, % от шт.	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0	0	80	0	0	0	0	41	100,00

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал 46 Выдел 14 Породы: береза Площ. проб. 0,16 средняя категория состояния: 5,05

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						8					13						21	100,0
12						6					17						23	100,0
16						9					24						33	100,0
20																	-	-
24																	-	-
28																	-	-
32																	-	-
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого, % от шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	0,00	70,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	77	100,00




Абрис участка



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
14	1	200	10	-	0.2

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	N 50°46'46.9" E 107°33'72.9"	-	-
2	N 50°46'94.0" E 107°34'77.9"	-	-

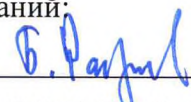
Условные обозначения

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Рабданов Б.Э.

Дата составления документа: 08.12.2017 г.

Подпись 

Телефон 8 (3012) 37-90-63