



## 2. Инструментальное обследование лесного участка. \*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: лесоустройство 1996 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:

л/п 2007, 2015 г.г.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
продолговатый короед	лиственница	12	средняя

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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
низ. уст. сильный	береза			более 3/4	100		
	листв			более 3/4	67		

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев

в том числе:

ослабленных 0 % (причины назначения)

сильно ослабленных 0 % (причины назначения)

усыхающих 0 % (причины назначения)

свежего сухостоя 0 %,

в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ 16 %;

свежего бурелома \_\_\_\_\_ 0 %;

старого ветровала \_\_\_\_\_ 12 %;

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ 0 %;

старого сухостоя \_\_\_\_\_ 72 %;

аварийных \_\_\_\_\_ 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 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, куб. м	Крайние сроки проведения
Озёрное		71	14	37	ССР	37	Лц	3293	2020

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

Естественное зарастивание

---

---

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:  
Проведение лесопатологического обследования

---

---

Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования старого сухостоя 2009,2017 ;

основная причина повреждения древесины л/п 2007 , 2015 г.г.

Дата проведения обследований 20.08.2017 ;

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Цоктоева Д.Н. \_\_\_\_\_



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

Приложение 1  
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных			
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопроизрастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт	общая площадь, га		
ТО	1996	71	14	37	экспл	?	?	?	8Л2Б	Лц	80	15	20	20	бр	в3	0,5	4	110	1	1	
Ф		71	14	37	экспл	?	?	?	8	Лц	100	15	22	22								
									2	Б	60	12	14	14	бр	в3	0,5	4	89	1	1	

Примечание:

ТО - таксационные описания  
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Цоктова Д.Н. 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2017 г.

Субъект Российской Федерации: ГКУ "Управление лесничествами по Забайкальскому краю" Лесничество (лесопарк) Беклемишевское  
Участковое лесничество: Озёрное Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Вид	Назначение мероприятий		
							состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет		запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом							старый бурелом	аварийные деревья
71	14	37	эксп л	~	~	~				100 * 15	22 * бр	0,5 * 4	89 *	84	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	314,	30	31	100	33	34	ССР	37
															17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27								
														354	0	0	0	0	0	0	66	23	11	0	0	316	100	865,	100	ССР	37		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*\*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Цоктоева Д.Н. 

Дата составления документа \_\_\_\_\_ Телефон (8-3022)32-32-17

## Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Забайкальский край

Лесничество (лесопарк) Беклемишевское Квартал 71 Выдел 14

Площадь 37 га,

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 1,0 га

Таксационная характеристика:

Тип леса бр Состав 8Л2Б Возраст 100 Бонитет 4

Полнота 0,4 Запас на га 89 куб.м Возобновление естественное заращивание

Время и причина ослабления лесного насаждения лесной пожар № 694 2007 г., № 322 2015 г.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия Насаждение повреждено до степени прекращения роста на 100 %. Требуется проведение сплошной санитарной рубки

Б Кср. = 5,0  
Лц Кср. = 5,0

К ср.насаждения = 5,0

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Цактоева Д.Н. Подпись 

Дата составления документа \_\_\_\_\_ Телефон 37-41-02

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: ЛИСТВЕННИЦА

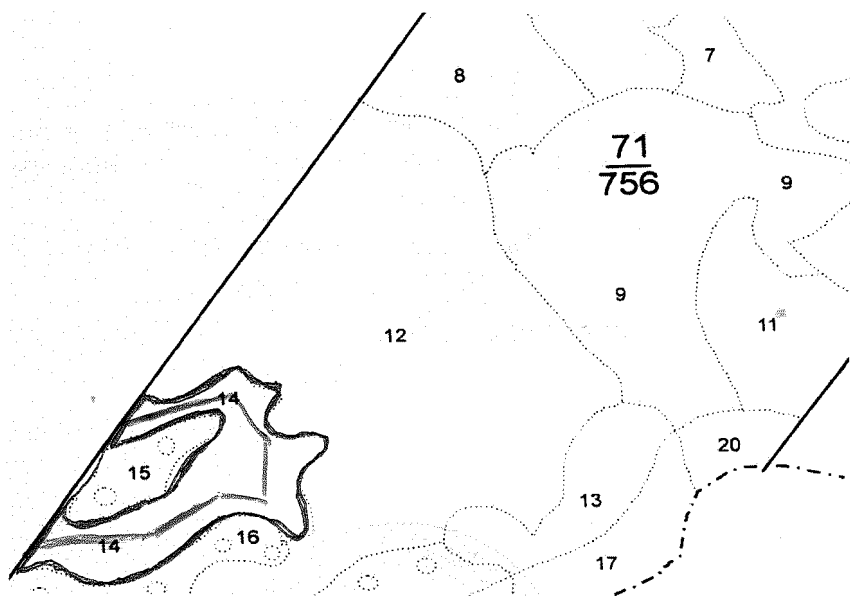
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12						25	4	15					17				61	17	
16						30	10	26			14		16				96	27	
20						25	15	37			37		12				126	36	
24						20	14	15			17		5				71	20	
28																			
32																			
Итого, %						28	12	27			19		14				354	100	

Порода: БЕРЕЗА

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12						15		14									29	35
16						11		13									24	29
20						13		18									31	37
24																		
28																		
32																		
Итого, %						46		54									84	100

# Абрис участка

М 1:25 000 \*



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
14	1	2000	5		1

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:



область обследования  
пробная площадь (лента)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Цоктоева Д.Н.

Дата составления документа \_\_\_\_\_

Телефон \_\_\_\_\_

(8-3022) 32-32-17

"\*" - лесоустроительные планшеты по лесничеству в масштабе 1 : 25000