

УТВЕРЖДАЮ:  
Министр природных ресурсов  
Забайкальского края  
А.И. Волков  
«12» 2017г.

**АКТ**  
**лесопатологического обследования № 319**  
лесных насаждений Чернышевского лесничества (лесопарка)

Забайкальский край(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Букачачинское	Куэнга	278	6	33,0 га.
			7	4,0 га.

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 37,0 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка

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

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: лесной пожар № 20/14 от 28.04.2016 г. (беглый, низовой средний интенсивности).

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

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

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
Беглый, низовой средний	Лист-ца	100	100	Более 3/4	100	Более 3/4	100
	Берёза	100	100	Более 3/4	100	Более 3/4	100

Поражено болезнями

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

Квартал 278 выдел 6

2.3 Выборке подлежит 99% деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_%

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ %

усыхающих 1 %

свежего сухостоя 98 %

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

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %

старого ветровала \_\_\_\_\_ %

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

старого сухостоя \_\_\_\_\_ %

### Квартал 278 выдел 7

2.3 Выборке подлежит 100% деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ %

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ %

усыхающих 1 %

свежего сухостоя 99 %

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 0,1  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,2

### 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, кб/м	Крайние сроки проведения
Букачачинское	Куэна	278	6	33,0 га.	ССР	13,0	Л/Б	1302	2017г.
			7	4,0 га.	ССР	4,0	Л/Б	408	2018г.

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

Меры по обеспечению возобновления: создание лесных культур.

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

Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя: 2018г.

основная причина повреждения древесины :лесной пожар № 20/14 от 28.04.2016 года.

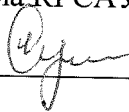
Дата проведения обследований :02.08.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Начальник ПХС-3 Чернышевского филиала КГСАУ «Забайкаллесхоз»:

Супрун А.В.

Подпись \_\_\_\_\_



**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 площадей	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	плотота	бонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО		278	6	33,0			6	13,0	Л	130	19	24	РГР	В2	0,3	4	90			
									7ЛЗБ	Б	80	18	20							
Ф		278	6	33,0	Запрет. полосы	нерест. рек.	6	13,0	Л	140	20	26	РГР	В2	0,2	4	93	1	0,3	
									7ЛЗБ	Б	90	19	22							
ТО	1988	278	7	4,0			7	4,0	Л	140	21	26	РДД	В2	0,3	4	100			
									4Л6Б	Б	80	18	20							
Ф		278	7	4,0			7	4,0	Л	150	22	28	РДД	В2	0,2	4	101	1	0,2	
									4Л6Б	Б	90	19	22							

ТО – таксационные описания  
Ф- фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Супрун А.В Подпись / 

**Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за август 2017 года.**

Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество (лесопарк) Чернышевское  
 Участковое лесничество Букачинское Урочище(лесная дача) Куэнга

(месяц год)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное 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 повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Поджегит рубке, %	Рекомендуемые мероприятия			
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья					вс	р		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	вс	р
278	6	33	Запрет. Полосы	Нерест. рек	6	13	7ЛЗВ	Л	140	20	26	РП	0,2	4	93	58	1			3	96							302	99			сс	р	13,0	
								Б	90	19	22					38											312								
278	7	4			7	4		Л	150	22	28			4	101	33	1		4								302	99	855	99		сс	р	4,0	
								Б	90	19	22					57					95						312								
																											323								

Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «\*»  
 Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Супрун А.В. Подпись: /  /

Дата составления документа 19.12.2017г. Телефон 8-302-65-2-19-98.

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № \_\_\_\_\_

Субъект Российской Федерации Забайкальский крайЛесничество (лесопарк) Чернышевское Квартал-278 Выдел-6;7Площадь 17,0 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади: 1/0,5 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: РТР Состав: 7ЛЗБ Возраст: 150/90 Бонитет - 4Полнота 0,2 Запас на га 101 Возобновление отсутствует.Время и причина ослабления лесного насаждения: лесной пожар № 20/14 от 28.04.2016 года.

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 потеряло биологическую устойчивость на 98 %. Рекомендуется сплошная санитарная рубка.Квартал 278 выдел 6К<sub>ср</sub> Л = 4,8К<sub>ср</sub> Б = 4,75К<sub>нас</sub> = 4,79Квартал 278 выдел 7К<sub>ср</sub> Л = 4,6К<sub>ср</sub> Б = 4,3К<sub>нас</sub> = 4,5

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Супрун А.В. Подпись/  /Дата составления документа 19.12.2014г. Телефон 8-302-65-2-19-98





ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЁТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал 278 выдел 7

Порода: Лиственница.

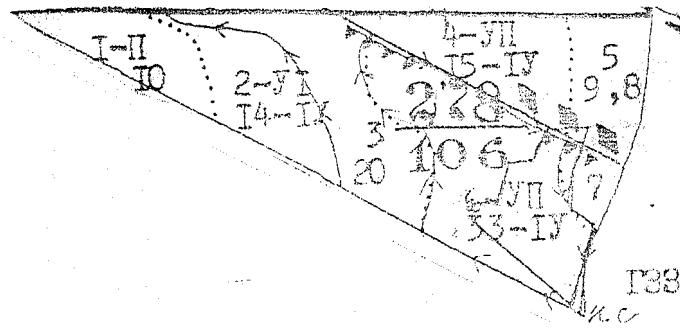
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12								3		42							45	99
16			1					2		49							51	99
20			1					3		21							24	99
24								2		23							25	99
28																		
32																		
36																		
Итого %			1					7		92							145	100

Порода: Берёза.

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. подлежат 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
12								2		12							14	99
16			2					3		35							38	99
20								2		22							24	99
24								1		8							9	99
28																		
Итого, %			1					6		93							85	100

Абрис участка

M 1:10000  
\*(M 1:25000)



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёга				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
6	1	200	15		0,3
7	2	100	20		0,2

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:

- Обследуемый участок

- Лента перечёт

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Супрун А.В.

Дата составления документа:

Подпись

телефон

*Супрун*  
8-302-65-2-19-98