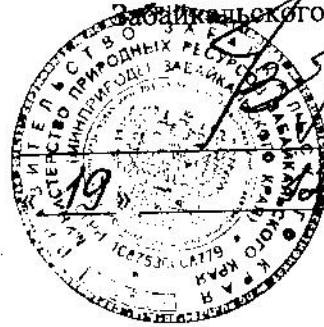


УТВЕРЖДАЮ:

Министр природных ресурсов
Забайкальского края



А.И. Волков

2017г.

АКТ

лесопатологического обследования № 177а

лесных насаждений Беклемишевского лесничества (лесопарка)

Забайкальского края (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Сохондинское	-	23	3	97

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 97 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка. *

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

давность лесоустройства 1996 год

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 № 824 от 11.09.2007 года

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 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
низовой, устойч. средняя	Б	-	-	более 3/4	100	-	-
	Л	-	-	более 3/4	67	-	-

Поражено болезнями:

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

2.3 Выборке подлежит 100 % деревьев,

В том числе:

Ослабленных - % (причины назначения) _____;

Сильно ослабленных - % (причина назначения) _____;

Усыхающих 14 % (причина назначения) ожог корневой шейки более 3/4 _____;

Свежего сухостоя - % ,

В том числе: свежего ветровала - %;

Свежего бурелома 29 %;

Старого ветровала - %;

В том числе: старого бурелома - %;

Старого сухостоя 57 %;

Аварийных - %.

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
Сохондинское	-	23	3	97	ССР	50	Л	6750	2018

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

Меры по обеспечению возобновления:

Содействие естественному возобновлению путем сохранения подроста

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Проведения лесопатологического обследования

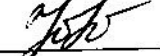
Сведения для расчёта степени повреждения:

Год образования старого сухостоя 2009 год;

Основная причина повреждения древесины лесной пожар № 824 от 11.09.2007 года

Дата проведения обследований 01.08.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Наппу Ю.И. Подпись 

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 защиты лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Пробных площадей				
									Состав	Порода	Возраст, лет	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	Тип условий местопроизрастания	Плотота	Бонитет	Запас, куб. м/га	Количество штук	Общая площадь, га			
ТО	1996	23	3	97	эксп.	-	1	50	7ЛЗБ+С	Л	100	17	22	рдд	В2	0,7	4	170	1	1,4			
																							7ЛЗБ+С
Ф		23	3	97	эксп.	-				Б	60	15	17										

Примечание :

ТО – таксационные описания

Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Наппу Ю.И. Подпись 

Приложение 1.1

к акту лесопатологического обследования


Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2017 г.

Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество (лесопарк) Беклемишевское
 Участковое лесничество Соходнинское Урочище (лесная дача) _____

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела, га	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля повреждения деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подожгит рубке, %	Назначени е мероприят ия			
							Состав	Полода	Возраст, лет	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	Полнота	Вонитет	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					30	31	32	33
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	35	36
23	3	97	эсп.	-	1	50	7ЛЗБ +С	Л	110	17	24	рдл	0,5*	4	135	543			6	21	48				25		316	100	867	100	ССР	50			
								Б	60*	15	17				*	146			7	5	82			6				100							

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Наппу Ю.И. Подпись 

Дата составления документа 14.12.2017 Телефон (83022)32-32-17

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Забайкальский край

Лесничество (лесопарк) Беклемишевское Участковое лесничество Сохондинское

квартал 23 Выдел 3 Площадь 50 га,

Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади 1,4 га

Таксационная характеристика:

Тип леса рдл Состав 7ЛЗБ+С Возраст 110 Бонитет 4

Полнота 0,5 Запас на га 135 куб.м Возобновление Л 2500 шт/га

Время и причина ослабления лесного насаждения

лесной пожар № 824 от 11.09.2007 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 %. Рекомендуется проведение сплошной санитарной рубки

К ср. Л = 4,9

К ср. Б = 4,9

К нас. = 4,9

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Наппу Ю.И. Подпись 

Дата составления документа 14.12.2017 Телефон (83022)32-32-17

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: БЕРЕЗА

Ступе ни толщи ны 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	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										15							15	10				
12				10						20				20			50	34				
16						10								2			12	8				
20				5						24							29	20				
24										40							40	28				
28																						
32																						
36																						
Итого, %				10		7				68				15			146	100				

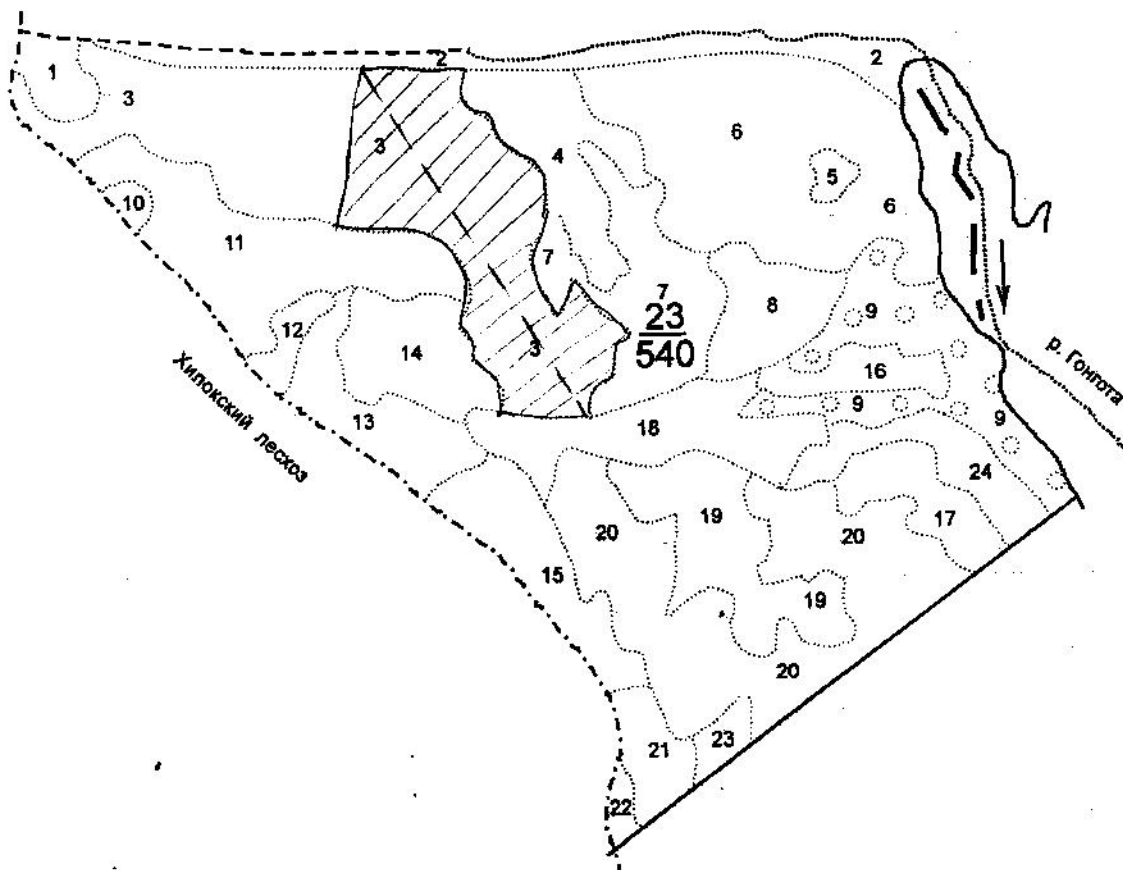
Порода: ЛИСТВЕННИЦА

Ступе ни толщи ны 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	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										10							10	2				
12				45						60				50			155	29				
16				30		2								22			54	10				
20						40				30				75			145	27				
24				5						24				22			51	9				
28						34				43				10			87	16				
32										17							17	3				
36						5				19							24	4				
Итого, %				15		15				37				33			543	100				

Абрис участка



М 1:10 000

*(М 1:25 000)



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перёчата				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
3	1	1400	10		1,4

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:  площадь лесопатологического обследования
 ленточный пересчет

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Наппу Ю.И. Подпись 

Дата составления документа 14.12.2017 Телефон (83022)32-32-17