

УТВЕРЖДАЮ:

Министр природных ресурсов  
Забайкальского края

А.И.Волков

«24» 11 2017г.

## АКТ

### лесопатологического обследования № 181

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	13	18

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 18 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, устойчив. средняя	Б	-	-	более 3/4	80	-	-
	Л	-	-	более 3/4	79	-	-

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 - % (причина назначения) ожог корневой шейки более 3/4 \_\_\_\_\_;

Свежего сухостоя - % ,

В том числе: свежего ветровала - %;

Свежего бурелома 20 %;

Старого ветровала - %;

В том числе: старого бурелома - %;

Старого сухостоя 80 %;

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	13	18	ССР	18	Л	2124	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 01.08.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Михайлов В.И. Подпись 

**Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

		Таксационная характеристика											Пробных площадей						
Источник данных		Год проведения лесоустройства																	
ТО	1996	Номер квартала		Номер выдела		Площадь выдела, га		Целевое назначение лесов		Категории защиты лесов		Номер лесопатологического выдела		Площадь лесопатологического выдела, га					
Ф	23	23	13	18	эксп.	-	1	18	Состав		Порода		Возраст, лет		Средняя высота, м		Средний диаметр, см		
									8Л12Б	Л1	80	15	20	рлд	В2	0,7	4	150	Количество штук
									8Л12Б	Л1	90	16	22	рлд	В2	0,5	4	118	1
										Б	60	14	16						1,4

Примечание :

ТО – таксационные описания

Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Михайлов В.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) Беглеминшевское

Участковое лесничество Сохондинское 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		Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса														Назначенные мероприятия																							
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																				
23	13	18	эксп.	-	1	18	8125	Б	60	14	16	рлд	0,5*	4	118	642					19	34						47			100	867	100	ССР	18																		
Состав		Попола		Возраст, лет		Средняя высота, м		Средний диаметр, см		Тип леса		Полнота		Бонитет		Запас, куб.м/га		Число деревьев на пробе, шт		Без признаков ослабления		Ослабленные		Сильно ослабленные		Усыхающие		Свежий сухостой		Старый сухостой		Свежий ветровал		Старый ветровал		Свежий бурелом		Старый бурелом		Аварийные деревья		Признаки повреждения деревьев		Доля повреждения деревьев, %		Причина ослабления, повреждения		Подлежит рубке, %		Вид		Площадь, га	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются (\*).

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Михайлов В.И. Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа 22.08.17 Телефон 89144988374

## Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Забайкальский край

Лесничество (лесопарк) Беклемишевское Участковое лесничество Сохондинское

квартал 23 Выдел 13 Площадь 18 га,

Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади 1.4 га

Таксационная характеристика:

Тип леса рдл Состав 8Л2Б Возраст 90 Бонитет 4

Полнота 0,5 Запас на га 118 куб.м Возобновление Л 2000 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. Б = 5,0

К ср. Л = 5,0

К нас. = 5,0

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Михайлов В.И. Подпись 

Дата составления документа 22.11.2019 Телефон 89144988374

## 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	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						5				35			2				42	44
12						12				21							33	34
16																		
20						2				5			12				19	20
24													2				2	2
28																		
32																		
36																		
Итого, %						20				63			17				96	100

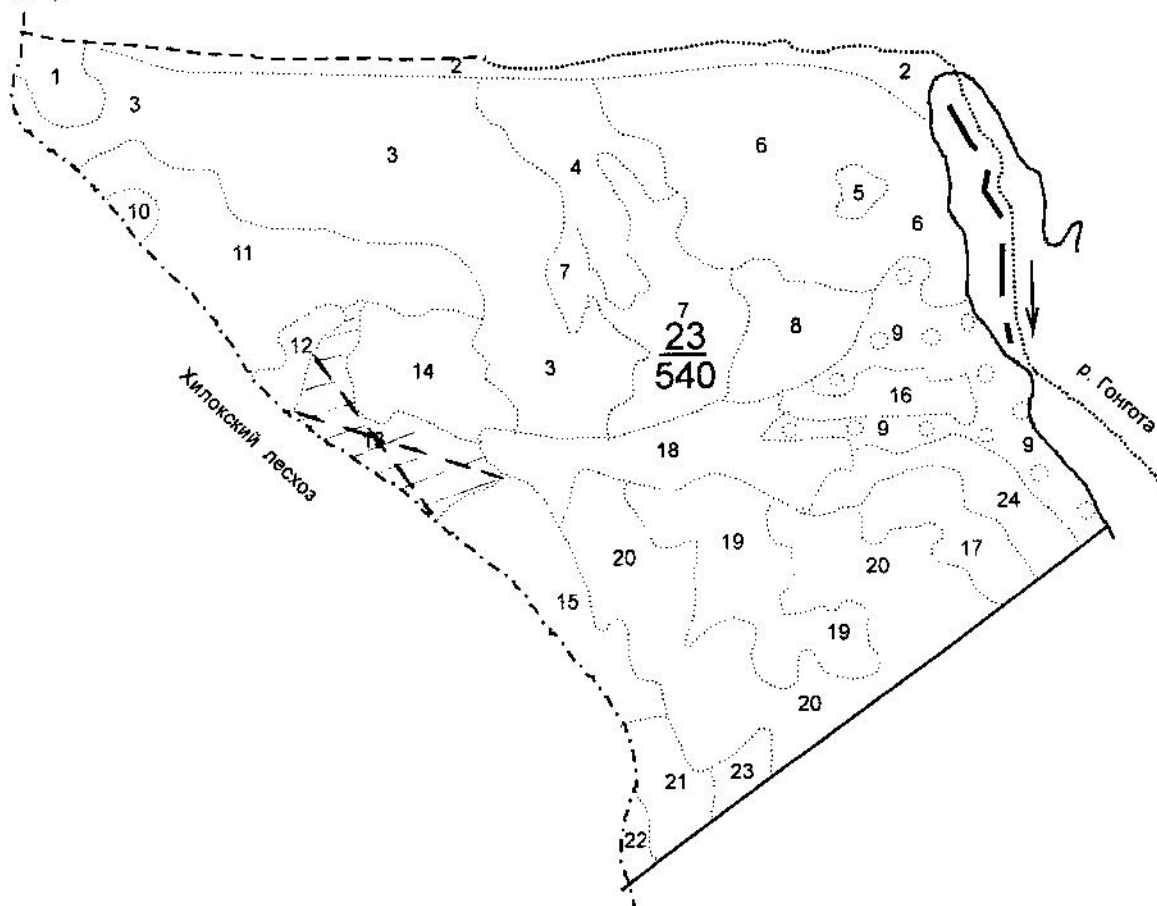
Порода: ЛИСТВЕННИЦА

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	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										9			9				18	3
12						19				42			16				77	12
16						60				78			17				155	24
20						86				73			63				222	35
24						2				90			31				123	19
28						5				42							47	7
32																		
36																		
Итого, %						27				52			21				642	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
13	1	1400	10		1,4

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:  площадь лесопатологического обследования  
 ленточный перечет

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Михайлов В.И. Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа 29.11.2015 Телефон 89144988374