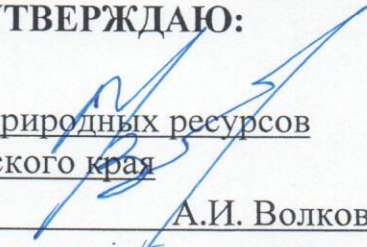


Приложение 2  
к приказу Минприроды России  
от 16.09.2016 № 480  
Форма

УТВЕРЖДАЮ:

  
Министр природных ресурсов  
Забайкальского края

А.И. Волков

« 11 » октябре 2017г.

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 4**  
лесных насаждений Читинского 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
Сивяковское	-	47	29	20,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 20,0 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка

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

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: Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности. заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

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
865	С, Л	65	75	3/4	70	3/4	55

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
<i>нет</i>			

2.3 Выборке подлежит 81 % деревьев,

в том числе:

ослабленных    % (причины назначения) \_\_\_\_\_

сильно ослабленных    % (причины назначения) \_\_\_\_\_

усыхающих 11 % (причины назначения) 865

свежего сухостоя 5 %

в том числе: свежего ветровала    %

свежего бурелома    %

старого ветровала % —

в том числе: старого бурелома — %

старого сухостоя 65 %

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, кбм	Крайние сроки проведения
Сивяковское		47	29	20	ССР	0,2	С,Л	11	2017 -2018

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

Меры по обеспечению возобновления: посадка лесных культур.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Рекомендуется проведение лесопатологического обследования в смежных насаждениях.

Сведения для расчёта степени поражения.

год образования старого сухостоя: 2016 год.

основная причина повреждения древесины: Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности.

Дата проведения обследований: 10.10.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Шульгин А.И. Подпись Шульгин

ФИО Мервершинов Р.С. Подпись Мервершинов

ФИО \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_



Приложение 1.1

к акту лесопатологических обследований

**Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за июнь 2017г.**

Субъект Российской Федерации Забайкальский край  
Участковое лесничество Сивьяковское

Лесничество (лесопарк) Читинское  
Урочище (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										31	32	33	34					
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27					28	29	30		
4	29	20	Защитные	Леса выполняющие функции защиты природных объектов	1	0,2	5С5Л	С *	70*	16*	16	16*	0,2*	3*	29	20	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
7								Л *	70*	16*	17	17	0,2*	28	17	17	18	18	18	28	17	37	49					112	113	133	82	82	82	СР	0,2

Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «\*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований: ФИО Муромов АН Подпись Муромов  
10.10.2017г. мет. 8(вова) 35-49-11

## Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Забайкальский край  
Лесничество (лесопарк) Читинское (Сивяковское) Квартал 47 Выдел 29  
Площадь 0,2 га,  
Номер очага вредных организмов — Размер пробной площади 0,2 га  
Таксационная характеристика:  
Тип леса РДД Состав 5С5Л Возраст 70 Бонитет 3  
Полнота 0,2 Запас на га. 57 Возобновление —  
Время и причина ослабления лесного насаждения: Лесной пожар № 451 от 07.07.2015г.

Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)  
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)  
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: живая хвоя отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, стволовые вредители вылетели. Рекомендуется проведение сплошной санитарной рубки на площади 0,2 га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:  
ФИО Шуриши А.И. Подпись Шуриши  
Дата составления документа 10.10.2017г. Телефон 8(3022) 35-49-11

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

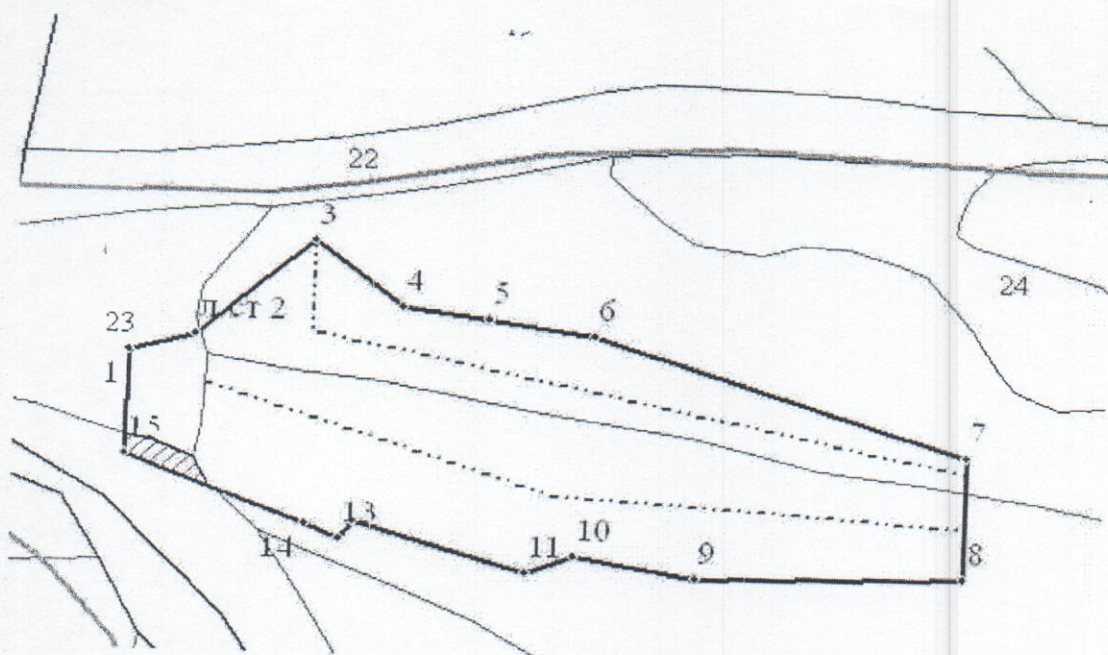
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12								3		3								6	30
16								2		3								5	25
20								3		1								4	20
24			1					1										2	5
28			1															1	5
32				1														1	5
36				1														1	
40																			
44																			
Итого			2	2				9		7								20	
Итого, %			10	10				45		35								100	90

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 т 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			2							2								4	12
16			2					2										4	12
20								1		1								2	12
24			1			2				2								5	23
28				1														1	6
32				1														1	6
36																			
40																			
Итого:			5	2		2		3		5								17	
Итого %			29	12		12		18		29								100	71

Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
29'	сплошной перечет				0,2

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	51°52'45.0716", 113°20'4.7547"	СВ:33°	176
2	51°52'49.8430", 113°20'9.8590"	ЮВ:38°	124
3	51°52'46.6250", 113°20'13.7797"	ЮВ:79°	75
4	51°52'46.1812", 113°20'17.6264"	ЮВ:77°	93
5	51°52'45.4599", 113°20'22.3361"	ЮВ:62°	361
6	51°52'40.0104", 113°20'39.0545"	ЮВ:1°	185
7	51°52'34.0184", 113°20'39.0792"	ЮЗ:87°	227
8	51°52'33.7225", 113°20'27.1938"	СЗ:76°	110
9	51°52'33.6596", 113°20'21.6210"	ЮЗ:58°	48
10	51°52'33.7965", 113°20'19.5004"	СЗ:65°	163
11	51°52'36.0651", 113°20'11.7577"	ЮЗ:23°	26
12	51°52'35.3007", 113°20'11.2152"	СЗ:58°	35
13	51°52'35.8925", 113°20'9.6864"	СЗ:57°	184
14	51°52'39.2645", 113°20'1.6847"	СВ:0°	156
15	51°52'44.2640", 113°20'1.7587"	СВ:62°	62

Условные обозначения: 1 — граница обследованного участка;

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Мельничков Д.С. Подпись [подпись]

Дата составления документа 10.10.17г. Телефон 35-49-11