

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Заместитель начальника управления
лесами Правительства Хабаровского края

Ф.И.О.: Липскис А.с.С

Дата: 01.02.2018
(М.П., дата утверждения)

Акт
лесопатологического обследования № 39
лесных насаждений КГКУ "Советское лесничество"
Хабаровский край (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Городское		53	4	9,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3 га.

Поражено болезнями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Рак раневой (язвенный) ели	Е	20	слабая
Рак ржавчинный пихты	П	18	слабая
Имеется угроза возникновения в данном насаждении очагов вредных организмов.			

3. Выборке подлежит 88 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 10 % (усыхание, пожелтение хвои)

сильно ослабленных 10 % (усыхание ветвей до 1/3 кроны)

усыхающих 56 % (заражено некротико-раковыми заболеваниями)

свежего сухостоя 0 %,

в том числе:

свежего ветровала 0 %,

свежего бурелома 0 %,

старого ветровала 4 %,

в том числе:

старого бурелома 0 %,

старого сухостоя 8 %,

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке составит 0,2

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет - 0,5

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия рекомендовано:

Участково е лесничеств о	Урочище (дача)	Квар- тал	Вы- дел	Площадь выдела, га	Вид мероп- риятия	Площадь меропри- ятия, га	Порода	Запас на выделе, кбм	Крайние сроки проведения
Городское		53	4	9,7	ССР	3	Е,П	354,0	2017-2018
						сухостой		30	
						захлamlение		15	
Средневзвешенная величина состояния насаждения -								3,5	

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение №№ 2 и 3 к Акту)

6. Меры по обеспечению возобновления:

Содействие естественному возобновлению леса путем сохранения подроста.

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Рекомендуется провести сплошные санитарные рубки.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя - более 5 лет;

основная причина повреждения древесины - заражение стволовыми гнилями, дереворазрушающими грибами, некрозно-раковыми заболеваниями,

происходит сильное усыхание данного насаждения, ветровал.

Дата проведения обследований 29.06.2017 год

Дата составления документа 30.01.2017 год

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Золаторев Дмитрий Александрович
ФИО



250

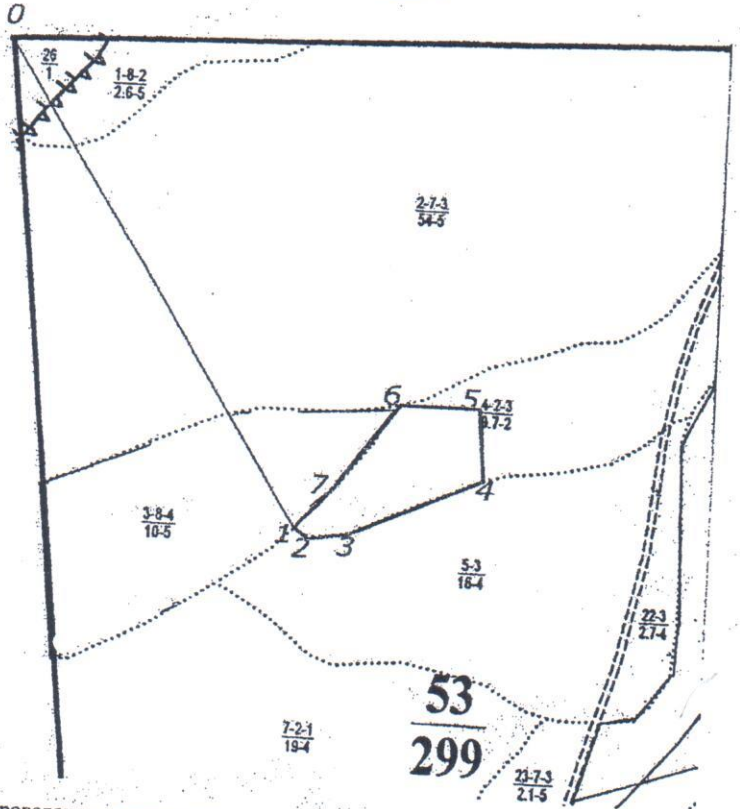
Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Хабаровский край Лесничество Советское
 уч. лесничество Городское Квартал 53 Выдел 4 Площадь 9,7 га. Номер очага _____
 Размер пробной площади 3 га
 Таксационная характеристика: тип леса ЕМЗ состав 7ЕЗП+К возраст 170 бонитет 5 полнота 0,5
 запас на 1 га 120 / 15 возобновление 8П2Е 1,8 тыс.шт./га, высота 0,5 м Благонадежный
 Время и причина ослабления насаждения: заражение гнилями стволовыми,
некротико-раковыми заболеваниями стволов, ветровал.
 Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
 Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно
 вспышка, кризис (подчеркнуть)
 Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: _____
 Рекомендуется сплошная санитарная рубка неудовлетворительное

Экспликация

№	площад.	Длина
0-1	150	851

Условные обозначения _____ Масштаб 1:10000
Привязка _____



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Золаторев Дмитрий Александрович

30.01.2018 год

дата составления документа

8(42138)69420
телефон

29.06.2017 год

дата проведения обследования

Порода: Ель

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Ступе ни толщ ины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	В том числе подлежит 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	
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19
12	5	0	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	15	2	2	36	0	0	0	10	0	0	2	0	0	0	0	0	30	83
20	26	25	5	89	0	0	0	14	0	0	8	0	0	0	0	0	87	78
24	31	25	36	99	0	0	0	15	0	0	10	0	0	0	0	0	167	66
28	9	19	17	45	0	0	0	5	0	0	5	0	0	0	0	0	216	57
32	0	9	2	25	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	100	35
36	0	0	2	15	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	40	73
40	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	90
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	100
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого шт	86	80	64	369	0	0	0	48	0	0	28	0	0	0	0	0	675	0
	12,74	11,85	9,48	34,67	0,00			7,11			4,15						100	0
Итого	13	12	9	55	0	0	0	7	0	0	4	0	0	0	0	0		

Средневзвешенная величина состояния породы Ель - 3,4

Порода: Пихта

Ступе ни толщ ины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	В том числе подлежит 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	
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19
12	2	5	2	49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	9	5	20	75	0	0	0	18	0	0	8	0	0	0	0	0	58	84
20	16	12	17	58	0	0	0	14	0	0	2	0	0	0	0	0	135	75
24	16	3	2	32	0	0	0	5	0	0	1	0	0	0	0	0	119	62
28	1	1	0	23	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	59	64
32	1	1	1	12	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	29	93
36	0	2	2	8	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	18	83
40	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	67
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого шт	45	29	44	259	0	0	0	42	0	0	13	0	0	0	0	0	432	0
	10,42	6,71	10,19	59,95	0,00			9,72			3,01						100	0
Итого %	10,00	7	10	60	0	0	0	10	0	0	3	0	0	0	0	0		

Средневзвешенная величина состояния породы Пихта - 3,6

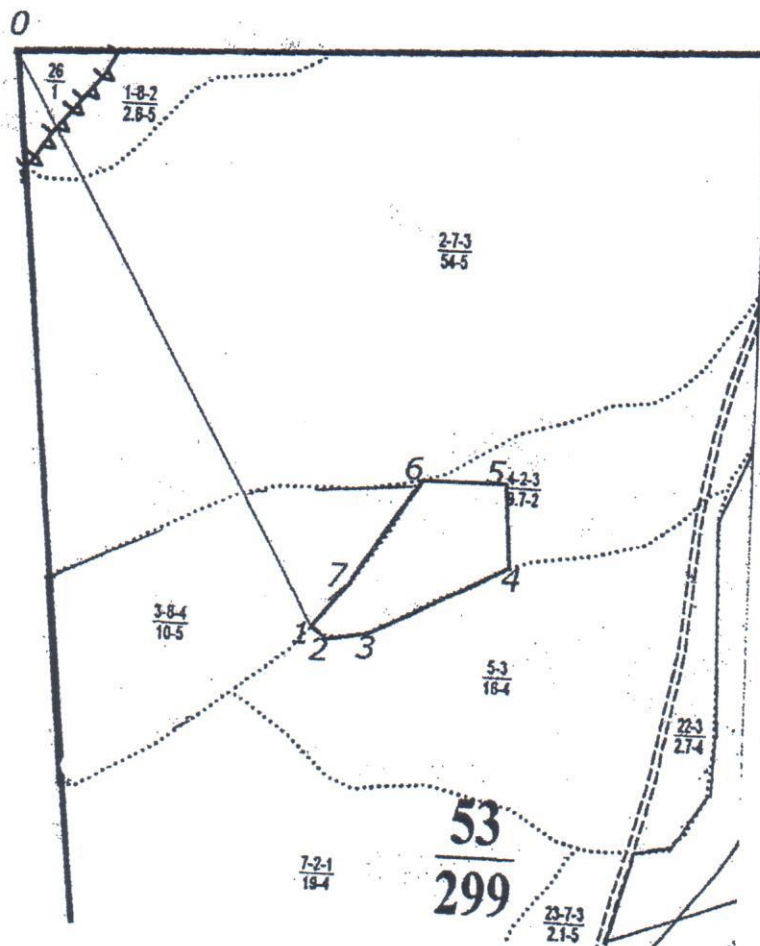
Порода: Кедр

Ступе ни толщ ины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	В том числе подлежит 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	
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	6	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
28	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого шт	8	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0
	66,67	33,33	0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0	0	0	100	0
Итого %	67	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

Средневзвешенная величина состояния породы Кедр - 1,4

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
4					
Номера точек		Координаты		Азимуты линий	3
					длина, м
1-2	48°52.044	140°08.648		126	26
2-3	48°52.035	140°08.670		080	56
3-4	48°52.038	140°08.709		063	200
4-5	48°52.080	140°08.861		356	112
5-6	48°52.123	140°08.861		270	112
6-7	48°52.134	140°08.763		214	172
7-1	48°52.075	140°08.693		219	76
0-1	48°52.459	140°08.342		150	851

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Золотарев Д.А.

Условные обозначения	
	обследуемый участок
	маршрутный ход
	пробная площадь
	НЭП

Дата составления документа 30.01.2018г. Телефон: 8(42138)69419

Дата проведения обследования 29.06.2017г.