

УТВЕРЖДАЮ:
Должность И.О. Горюхов
Ф.И.О. Карпов
Дата 10.03.2017



АКТ
лесопаталогического обследования № 46

лесных насаждений Чугуевское лесничества (лесопарка)

Приморский край (субъект Российской Федерации)

Способ лесопаталогического обследования:

1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Берёзовское	р. Правая Извилинка	195	20	5,4

Лесопаталогическое обследование проведено на общей площади 5,4 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует

(не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причина 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 Коды:812 переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов, 821 воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10гр., изгиб или вывал деревьев, 343 повреждено (отработано) короедом-типографом.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
короед типограф	Ель	3	слабая
	Пихта	4	слабая

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

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 21,7 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

усыхающий 0,4 % (причины назначения) Код 812 _____ ;

свежего сухостоя 0,4 %,

в том числе:

свежего ветровала _____ %,

свежего бурелома _____ %,

старого ветровала _____ 3,5 %,

в том числе:

старого бурелома _____ %,

старого сухостоя _____ 17,4 %,

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0.5

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,5 .

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 выделе, куб.м.	Крайние сроки проведения
Берёзовское	р.Правая	195	20	5,4	ВСП	5,4	Е	83	
	Извилинка						П	73	2019г.
							Бж	104	

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

Меры по обеспечению возобновления: Содействие естественному возобновлению

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: Сжигание порубочных остатков в снежный период.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____ 2012г. _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Переувлажнение почвы _____ .

Дата проведения обследований _____ 22.06-30.06.2017г. _____ .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования;

Ф.И.О. _____ Власенко В В _____ Подпись _____ [Подпись] _____

* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 3

Субъект Российской Федерации Приморский край
Лесничество (лесопарк) Чугуевское
Участковое л-во Берёзовское Квартал 195 Выдел 20 Площадь 5,4 га

Номер очага вредных организмов: нет Размер пробной площади 0,228 га

Таксационная характеристика:

Тип леса ЕШК 3Е2Е2ПЗБ Возраст 140 Бонитет 4
Ж
Плотота 0,6 Запас на га 170,0 куб.м Возобновление 4Е4Бж2П 5,0 тыс. шт/га
благонадёжный

Время и причина ослабления лесного насаждения: На протяжении прошлых лет. Причины: код 812 переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов, 821 воздействие сильных ветров прошлых лет, повлёкшие наклон более 10гр., изгиб или вывал деревьев, 343 повреждено (заселено или отработано) короедом-типографом.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно
(подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: Частичное усыхание деревьев хвойных и лиственных пород. В результате встречаются деревья поражённые короедом-типографом. Рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Власовко В В

Подпись: 

Дата составления: 22.06.2017г.

Телефон 8(42375)91340

Порода: Ель

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0
12	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
16	9	6	3	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	21	0
20	15	11	2	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	31	0
24	8	14	3	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	27	0
28	1	9	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	14	7
32	1	5	4	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	11	9
36	0	3	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	2	9	56
40	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	3	67
44	0	0	6	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	7	14
48	0	0	5	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	6	17
52	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого, шт	45	49	29	6	0	0	0	0	2	14	0	0	3	142	
Итого, %	31,7	34,5	20,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	9,9	0,0	0,0	2,1		13,4
СкБм	15,2	29,2	37,3						14,2				4,1		18

Порода: Пихта

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0
12	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
16	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
20	6	1	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	10	30
24	2	4	1	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	11	36
28	3	6	3	1	0	0	0	0	1	4	1	0	0	19	37
32	0	3	3	0	0	0	0	0	1	3	0	0	0	10	40
36	0	3	2	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	9	44
40	0	2	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	6	33
44	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
48	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого, шт	26	20	16	1	0	0	0	3	2	17	1	0	0	86	
Итого, %	30,2	23,3	18,5	1,2	0,0	0,0	0,0	3,5	2,3	19,8	1,2	0,0	0,0		28,0
СкБм	14,9	24,5	20,9	1,5						36,7			1,5		40

Берёза ш.

см	I	II	III	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	подлежаг рубле, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	16
8	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0
12	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
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	3	1	1	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	38
32	2	2	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	43
36	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	20
44	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	50
48	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	67
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого, шт	7	5	6	6	0	1	0	4	2	1	3	0	2	
Итого, %	22,6	16,1	19,3	0,0	0,0	3,2	0,0	12,9	6,5	3,2	9,7	0,0	6,5	42,0
G, м3	18,4	16,3	27,7			0,2				11			26,4	38
Перевал:														
28										1	0	0	0	38
32										0	1	0	0	43
40										0	0	0	0	0
44										0	1	0	0	20
48										0	0	0	0	0
52										0	0	0	0	0
56										0	0	0	2	67
60										0	0	0	0	0
64										0	0	0	0	0
68										0	0	0	0	0
72										0	0	0	0	0
76										1	0	0	0	0
80										0	0	0	0	0
Итого										11	3	0		

