

Приложение 2  
к приказу Минприроды России  
от 16.09.2016 № 480

Форма

УТВЕРЖДАЮ:  
Должность Директор ДК по ПК  
Ф.И.О. Варин В.В.  
Дата 21.08.2017



**Акт**  
**лесопатологического обследования № 47**

лесных насаждений Чугуевского лесничества (лесопарка)  
Приморский край  
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Берёзовское	Падь р.Берёзовка	133	10	16

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 16 га.

**2. Инструментальное обследование лесного участка.\***

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины 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: 300 Повреждено (отработано) стволовыми вредителями, 343 повреждено (отработано) короедом-типографом, 361 губка берёзовая, 812 переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов, межвидовая конкуренция, 881 воздействие шквальных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, грибок или вывал деревьев, 376 рак тополя и осины чёрный.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Короед-типограф	Ель	1-3	Слабая
	Пихта	1-5	Слабая

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых 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)
Берёзовая губка	Берёза ж	1-4	слабая
	Берёза б	1-4	слабая
Рак тополя и осины чёрный.	Тополь	1-3	слабая
	Осина	1-3	слабая

2.3. Выборке подлежит 24,1 % деревьев,

в том числе:

ослабленных            % (причины назначения) Межвидовая конкуренция. ;

сильно ослабленных            % (причины назначения) Межвидовая конкуренция ;



свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %;

в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %;

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого ветровала 1,6 %;

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого сухостоя 20,9 %;

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 выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Берёзовское	р. Берёзовка	133	10	16	ВСП	16	П Е Бж	288 363 59	2 квартал 2017г.

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

Меры по обеспечению возобновлен: естественное.

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

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2008, 2011, 2012 г.г. ;

основная причина повреждения древесины Почвенно-климатические факторы.

Дата проведения обследований Июль 2016г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. В.В.Власенко Подпись 





## ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации Приморский край

Лесничество (лесопарк) Чугуевское

Участковое л-во Берёзовское Квартал 133 Выдел 10 Площадь 16,0 га

Номер очага нет Размер пробной площади 0,4 га

Таксационная характеристика:

Тип леса	ЕКПК	Состав	<u>4Е3П1БЖ1</u> <u>Бк1Б6+Ос</u> <u>+К</u>	Возраст	<u>120</u>	Бонитет	<u>4</u>
Полнота	<u>0,6</u>	Запас на га	<u>170,0</u> куб.м	Возобновление	<u>5Е4П1Ктыс.м/га</u> благонадежный		

Время и причины ослабления насаждения: 2008,2011,2012. Коды: 812 переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов, 343 повреждение (отработано) короедом-типографом, 361 берёзовая губка, 300 повреждено (отработано) стволовыми вредителями, 881 воздействие сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 20 гр., изгиб или вывал деревьев, 376 рак тополя и осины чёрный.

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Рекомендуется проведение      выборочной санитарной рубки

Дата июль 2016г.

Должность инженер-лесопатолог

В.В.Власенко Подпись



Порода: Пихта		Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины	
Ступень толщины, см	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	
16	5	3	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	11	0	
20	8	18	9	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	37	0	
24	2	17	9	1	0	0	0	0	0	3	0	0	0	32	0	
28	2	8	7	1	0	0	0	1	0	2	0	0	0	21	19	
32	2	2	1	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	9	44	
36	1	1	1	0	0	0	0	1	0	3	0	0	1	8	63	
40	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	50	
44	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	3	67	
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	100	
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	30	51	30	2	0	0	0	5	0	18	0	0	1	137		
Итого, %	21,9	37,2	22,0	1,5	0,0	0,0	0,0	3,6	0,0	13,1	0,0	0,0	0,7		18,9	
Средн	12,8	32,5	21,3	1,5						30,4				1,5		

Порода: Ель		Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины	
Ступень толщины, см	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	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	
12	6	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	
16	3	2	2	1	0	0	0	0	0	4	0	0	0	12	42	
20	4	2	1	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	11	36	
24	1	2	1	1	0	0	0	0	0	5	0	0	1	11	64	
28	2	4	2	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	12	33	
32	2	1	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	8	38	
36	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	
40	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
44	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	
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	20	14	12	2	0	0	0	0	0	19	0	0	2	69		
Итого, %	29,0	20,3	17,4	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	27,5	0,0	0,0	2,9		33,3	
Средн	20,3	22,2	22,2	2,2						28,8				4,3		



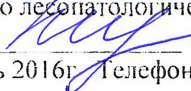









Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Власенко В.В. Подпись 

Дата составления документа июль 2016г. Телефон 84237591340