

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель директора департамента лесного  
хозяйства администрации Владимирской области  
Ф.И.О. С.В.Артемява  
Дата 17.11.17

## АКТ ЛЕСОПАТОЛОГИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ № 1738

лесных насаждений ГКУ ВО "Гороховецкое лесничество" (лесничество, лесопарк)  
Владимирская область (Субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный   
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь, га
1	2	3	4	5
Быкасовское		105	4	2,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 2,7 га

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию.

Причины несоответствия: \_\_\_\_\_  
нужное подчеркнуть

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:

Повр. (заселено или отработано) стволовыми вредителями	300
Рак смоляной	371
Воздействие шквальных и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев	822
Бактериальные заболевания берёзы	391

В том числе:

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
стволовые вредители	С	отработано 1,0/заселено 1,3	
стволовые вредители	Б	отработано 0,1	

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		Процент поврежденных огнем корней	% деревьев с данном повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4)	% деревьев с данном повреждением	по окружности (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4)	% деревьев с данном повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
Рак смоляной	С	2,8	
Бактериальные заболевания берёзы	Б	0,5	

2.3. Выборке подлежит: 5,0 % деревьев (по запасу)

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % деревьев (по запасу) (причины назначения) \_\_\_\_\_

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % деревьев (по запасу) (причины назначения) \_\_\_\_\_

усыхающих 1,2 % деревьев (по запасу) (причины назначения) 300 371 391

свежего сухостоя 1,6 % деревьев (по запасу)

старого сухостоя 1,6 % деревьев (по запасу)

свежего ветровала \_\_\_\_\_ % деревьев (по запасу)

свежего бурелома \_\_\_\_\_ % деревьев (по запасу)

старого ветровала \_\_\_\_\_ % деревьев (по запасу)

старого бурелома 0,6 % деревьев (по запасу)

Аварийных \_\_\_\_\_ % деревьев (по запасу)

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,60

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: \_\_\_\_\_ не лимитируется

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, м3	Крайние сроки проведения
Быкасовское		105	4	2,7	СРВ	2,7	Сосна	25	2017-2018 г.
							Береза	5	
Итого:								30	

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

Меры по обеспечению возобновления:

не требуются

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор порубочных остатков с последующим сжиганием в не пожароопасный период

Своевременная вывозка заготовленной древесины

Осуществление надзора за состоянием насаждения.

Год образования старого сухостоя 2014-2016

Основная причина повреждения древесины: Стволовые вредители, рак смоляной, бактериальные заболевания березы, воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет.

Дата проведения обследований: 01.08.2017.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Папизук Н.Н зам.директора (специалист-лесопатолог)  
Гороховецкого филиала ГАУ ВО "Владлесхоз"

  
подпись



## Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

## ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №1

Субъект РФ Владимирская область  
 Лесничество (лесопарк) ГКУ ВО "Гороховецкое лесничество"  
 Участковое лесничество Быкасовское  
 Квартал 105 Выдел 4 Площадь, га 2,7  
 Номер очага вредных организмов: \_\_\_\_\_ Размер пробной площади, га 2,7  
 Таксационная характеристика:  
 Тип леса: 3М А2 Состав: 9С1Б Возраст, лет: 50 Бонитет: 1  
 Полнота: 0,7 Запас на га: 215 Возобновление нет

Время и причина ослабления насаждения:

Повр. (заселено или отработано) стволовыми вредителями

Рак смоляной

Воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев

Бактериальные заболевания берёзы

Тип очага: эпизодический; хронический  
(подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная; нарастание численности; собственно вспышка; кризис  
(подчеркнуть)

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия:

Средневзвешенная величина состояния насаждения - 2,11 (ослабленное).

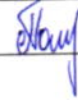
Состояние насаждения - с нарушенной устойчивостью.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия.

назначается проведение выборочной санитарной рубки на площади 2,7 га.

Должность: Папижук Н.Н зам.директора (специалист-лесопатолог)  
Гороховецкого филиала ГАУ ВО "Владлесхоз"

Подпись



Дата составления документа: 02.11.2017.

телефон:

849238 2-14-63

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

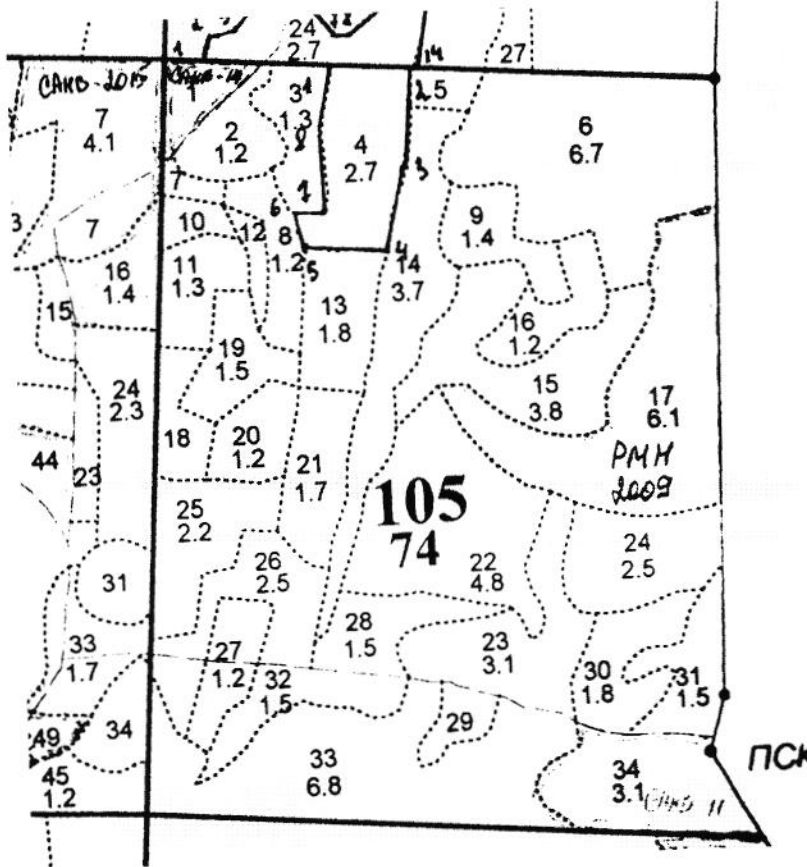
Порода: Сосна		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
Ступени толщины, см	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			Аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
				5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			18
1	2	3	4															35	
8	15	11	9															88	
12	33	29	26																
16	67	45	32	4	2	2	1	1	1	4			1				160	1,3	
20	52	54	42	1	2	2	2		1	4			1				161	1,0	
24	59	65	56	2	2	1	2	1		4			2				194	1,1	
28	42	55	61	1	1		1	2		2			1				166	0,6	
32	39	29	30	1		2				1							102	0,3	
36	28	21	19		1		1										70	0,2	
40	9	6	7														22		
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
кол-во деревьев	344	315	282	9	8	7	7	4	2	15			5				998		
% от кол-ва деревьев по насаж.	27,2	24,9	22,3	0,7	0,6	0,6	0,6	0,3	0,2	1,2			0,4				79,0	4,5	
% от кол-ва деревьев по породе	34,5	31,6	28,3	0,9	0,8	0,7	0,7	0,4	0,2	1,5			0,5				100,0	5,7	
запас породы, м <sup>3</sup>	167,80	153,95	147,66	3,50	3,73	3,23	3,56	1,98	0,47	6,01			2,08				493,97	24,56	
% от запаса по породе	33,9	31,2	29,9	0,7	0,8	0,7	0,7	0,4	0,1	1,2			0,4				100,0	5,0	
% от запаса насаждения	28,9	26,5	25,4	0,6	0,6	0,6	0,6	0,3	0,1	1,0			0,4				85,0	4,2	

Порода: Береза		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
Ступени толщины, см	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			
				5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			18
1	2	3	4																
8																			
12																			
16	33	25	18			2		1		1			2				82	0,5	
20	28	32	27			3		1		1			3				95	0,6	
24	9	18	28			3											58	0,2	
28	4	8	12														24		
32	1	1	1														3		
36	1	1	1														3		
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
кол-во деревьев	76	85	87			8		2		2			5				265		
% от кол-ва деревьев по насаж.	6,0	6,7	6,9			0,6		0,2		0,2			0,4				21,0	1,3	
% от кол-ва деревьев по породе	28,6	32,1	32,8			3,0		0,8		0,8			1,9				100,0	6,5	
запас породы, м <sup>3</sup>	22,02	28,17	32,31			2,50		0,46		0,46			1,21				87,13	4,63	
% от запаса по породе	25,3	32,3	37,1			2,9		0,5		0,5			1,4				100,0	5,3	
% от запаса насаждения	3,8	4,8	5,6			0,4		0,1		0,1			0,2				15,0	0,8	

Абрис участка

Масштаб 1:10 000

С



Ю

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
4					2,7

№ точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	55° 59' 637" сш; 42° 32' 538" вд	В : 0°	110
2-3	55° 59' 629" сш; 42° 32' 642" вд	Ю : 0°	120
3-4	55° 59' 561" сш; 42° 32' 620" вд	ЮЗ : 10°	110
4-5	55° 59' 504" сш; 42° 32' 586" вд	З : 0°	110
5-6	55° 59' 514" сш; 42° 32' 483" вд	СЗ : 18°	50

6-7	55° 59' 538" сш; 42° 32' 474" вд	В : 0°	40
7-8	55° 59' 536" сш; 42° 32' 507" вд	СЗ : 7°	100
8-1	55° 59' 592" сш; 42° 32' 516" вд	СВ : 10°	90

Условные обозначения:                      Сплошной пересчет-

Граница обследованного участка - \_\_\_\_\_

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Папижук Н.Н зам.директора (специалист-лесопатолог) Гороховецкого филиала ГАУ ВО "Владлесхоз"

подпись \_\_\_\_\_  
подпись

Дата составления документа: 02.11.2017

телефон: 849238 2-14-63