

УТВЕРЖДАЮ:

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

## АКТ ЛЕСОПАТОЛОГИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ № 1748

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
Фоминское		18	13	1,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 1,1 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
Гнили стволовые	350
Бактериальные заболевания берёзы	391
Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	821

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 1,6/заселено 1,4	
стволовые вредители	Б	отработано 0,4/заселено 0,3	
стволовые вредители	ОС	отработано 0,1	

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		Процент поврежденных огнем корней	% деревьв с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4)	% деревьв с данным повреждением	по окружности (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4)	% деревьв с данным 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	3,4	
Бактериальные заболевания березы	Б	1,2	
Гнили стволовые	ОС	0,2	

2.3. Выборке подлежит: 7,6 % деревьв (по запасу)

в том числе:

ослабленных	_____ % деревьв (по запасу)	(причины назначения) _____	
сильно ослабленных	_____ % деревьв (по запасу)	(причины назначения) _____	
усыхающих	<u>2,5</u> % деревьв (по запасу)	(причины назначения) _____	<u>300 371 350 391</u>
свежего сухостоя	<u>2,3</u> % деревьв (по запасу)		
старого сухостоя	<u>2,1</u> % деревьв (по запасу)		
свежего ветровала	_____ % деревьв (по запасу)		
свежего бурелома	_____ % деревьв (по запасу)		
старого ветровала	<u>0,7</u> % деревьв (по запасу)		
старого бурелома	_____ % деревьв (по запасу)		
Аварийных	_____ % деревьв (по запасу)		

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

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, м3	Крайние сроки проведения
Фоминское		18	13	1,1	СРВ	1,1	Сосна	20	2017-2018 г.
							Береза	6	
							Осина	1	
Итого:							27		

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, гнили стволовые, бактериальные заболевания березы, воздействие сильных ветров прошлых лет.

Дата проведения обследований: 31.07.2017.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Папижук 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 Фоминское  
 Квартал 18 Выдел 13 Площадь, га 1,1

Номер очага вредных организмов: \_\_\_\_\_ Размер пробной площади, га 1,1

Таксационная характеристика:  
 Тип леса: ЗЛРТ В2 Состав: 8С2Б+ОС Возраст, лет: 70 Бонитет: 1  
 Полнота: 0,7 Запас на га: 319 Возобновление нет

Время и причина ослабления насаждения:

Повр. (заселено или отработано) стволовыми вредителями

Рак смоляной

Гнили стволовые

Бактериальные заболевания берёзы

Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев

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 - 2,04 (ослабленное).

Состояние насаждения - с нарушенной устойчивостью.

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

назначается проведение выборочной санитарной рубки на площади 1,1 га.

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

Подпись



Дата составления документа: 22.11.2017

телефон:

849238 2-14-63



## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

Ступени тол- щины, 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. подлеж ат 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	9	8	9							3							29	0,5	
16	27	22	15	1		2				2							69	0,8	
20	32	24	15		1		1			2			2				77	0,9	
24	38	31	17	1		3				2			1				93	1,1	
28	52	32	27	2	1		1			2			2				119	1,2	
32	22	15	9	1		1	2			1							51	0,8	
36	17	12	9	1	1					1							41	0,5	
40	4	4	3														11		
44	1	1	2														4		
48																			
52																			
56																			
60																			
кол-во деревьев	202	149	106	6	3	6	4			13			5				494		
% от кол-ва де- реьев по насаж.	30,8	22,9	16,3	0,9	0,5	0,9	0,6			2,0			0,8				75,7	5,7	
% от кол-ва де- реьев по породе	40,9	30,2	21,5	1,2	0,6	1,2	0,8			2,6			1,0				100,0	7,5	
запас породы, м <sup>3</sup>	115,43	83,14	60,74	4,07	2,15	2,66	2,79			5,55			2,41				278,94	19,63	
% от запаса по породе	41,2	29,8	21,8	1,5	0,8	1,0	1,0			2,0			0,9				100,0	7,2	
% от запаса насаждения	32,9	23,7	17,3	1,2	0,6	0,8	0,8			1,6			0,7				79,6	5,7	

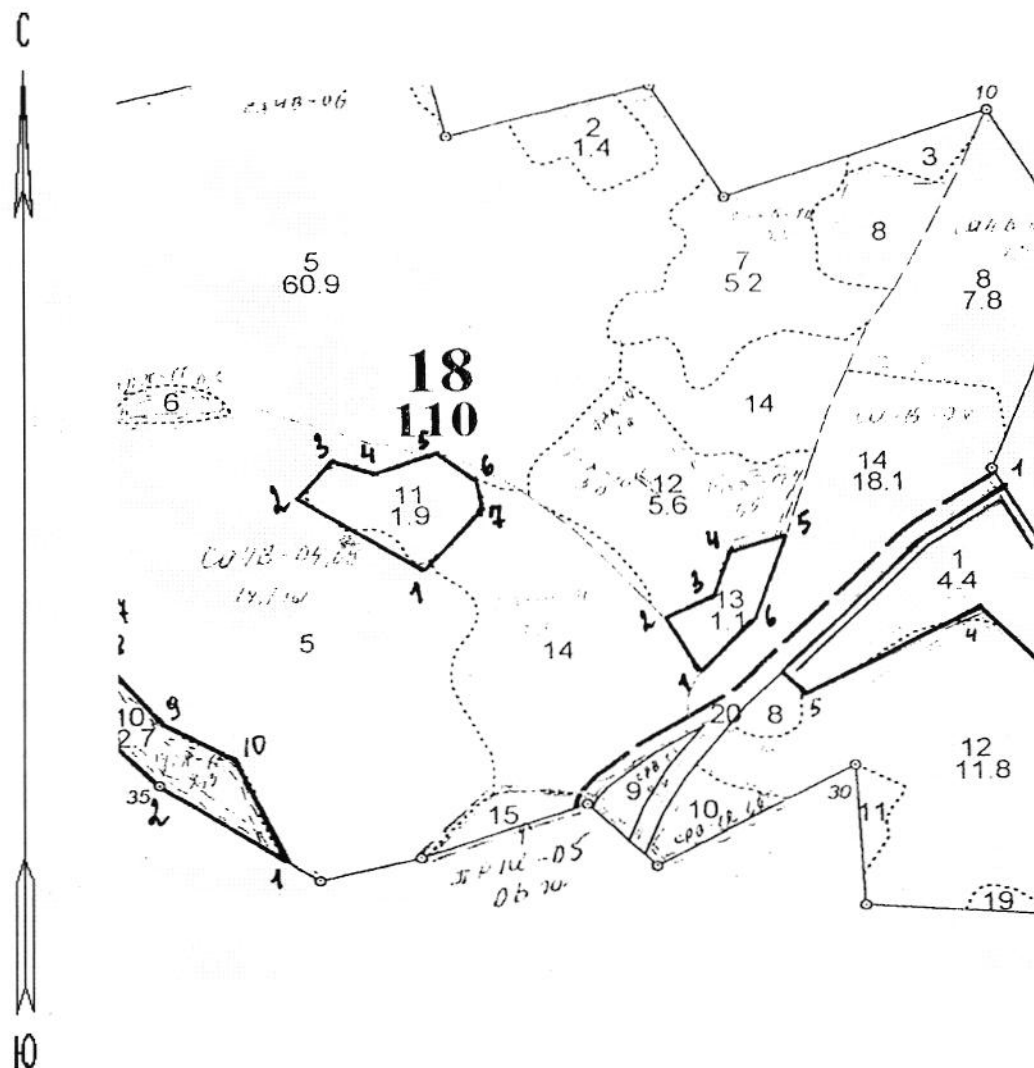
Порода: Береза

Ступени тол- щины, 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. подлеж ат 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	5	6	7															18	
16	8	7	6							1								22	0,2
20	9	8	5	2		1	1			1								27	0,8
24	8	7	4	1	1	1	1			1								24	0,8
28	12	11	5	1		1				1								31	0,5
32	6	7	3															16	
36	3	4	4															11	
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
кол-во деревьев	51	50	34	4	1	3	2			4								149	
% от кол-ва де- реьев по насаж.	7,8	7,7	5,2	0,6	0,2	0,5				0,6								22,6	2,2
% от кол-ва де- реьев по породе	34,2	33,6	22,8	2,7	0,7	2,0	1,3			2,7								100,0	9,4
запас породы, м <sup>3</sup>	23,59	24,10	14,77	1,63	0,43	1,34	0,72			1,51								68,09	5,63
% от запаса по породе	34,6	35,4	21,7	2,4	0,6	2,0	1,1			2,2								100,0	8,3
% от запаса насаждения	6,7	6,9	4,2	0,5	0,1	0,4	0,2			0,4								19,4	1,6



Абрис участка

Масштаб 1:10 000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
13					1,1

№ точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	55° 56' 795" сш; 42° 17' 304" вд	СЗ : 30°	80
2-3	55° 56' 834" сш; 42° 17' 266" вд	СВ : 65°	70
3-4	55° 56' 851" сш; 42° 17' 324" вд	СВ : 16°	60
4-5	55° 56' 879" сш; 42° 17' 350" вд	СВ : 73°	70
5-6	55° 56' 887" сш; 42° 17' 412" вд	ЮЗ : 18°	110
6-1	55° 56' 830" сш; 42° 17' 369" вд	ЮЗ : 43°	100



