

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель директора департамента лесного  
хозяйства администрации Владимирской области  
Ф.И.О. С.В.Артемова  
Дата 16.11.17

## АКТ ЛЕСОПАТОЛОГИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ № 1680

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
Гороховецкое		77	7	9,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 9,4 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: \_\_\_\_\_ 371  
 Рак смоляной \_\_\_\_\_ 300  
 Повр. (заселено или отработано) стволовыми вредителями \_\_\_\_\_ 350  
 Гнили стволовые \_\_\_\_\_ 821  
 Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев \_\_\_\_\_ 822  
 Воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев \_\_\_\_\_

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	заселено 1,0/отработано 2,0	
стволовые вредители	Б	заселено 0,3/отработано 0,3	

Повреждено огнем:

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

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

в том числе:

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

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

усыхающих 1,7 % деревьев (по запасу) (причины назначения) 371 350 300

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

старого сухостоя 2,3 % деревьев (по запасу) \_\_\_\_\_

свежего ветровала 0,2 % деревьев (по запасу) \_\_\_\_\_

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

старого ветровала 1,6 % деревьев (по запасу) \_\_\_\_\_

старого бурелома 0,9 % деревьев (по запасу) \_\_\_\_\_

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

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,70

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: 0,3

Заклучение

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
Гороховецкое		77	7	9,4	СРВ	9,4	Сосна	143	2017-2018 г.
							Береза	33	
							Осина	10	
Итого:							186		

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: Рак смоляной, стволовые вредители, гнили стволовые, воздействие сильных ветров прошлых лет, воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет \_\_\_\_\_

Дата проведения обследований: 04.08.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

  
подпись

## Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2017 г.

Субъект Российской Федерации Владимирская область Лесничество (лесопарк) ГКУ ВО "Гороховское лесничество"  
Участковое лесничество: Гороховское Урочище (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										29	30	31	32	Назначенные мероприятия				
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26					27	28	33	34	
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория зашитности	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	тип леса	полнота	фонитет	средняя высота, м	средний диаметр, см	3ЛПТ В2	Запас, м³/га	Число деревьев на проб. шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	ухажившие	свежий сухостой	свежий сухостой	старый сухостой	свежий бурелом	старый бурелом	свежий ветровал	старый ветровал	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев(кол)***	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, поврежденная,**	Подлежит рубке, %	Вид	Назначенные мероприятия		
77	7	9,4	Защитные	Запретные полосы вдоль рек	6	7						3ЛПТ В2	300	120	6,4	2,2	2,8	0,3			0,3						831;	350;	1,2	СРВ	9,4			
														467	40,8	23,3	16,4	1,0			2,0	0,6		1,5			808;	371;	5,1					
															6	0,7		0,4				0,3	0,2	0,1			205;	821;						
															7	0,2	0,3	0,2									218;	822;						
														600	47,4	26,5	19,4	1,7			2,3	0,9	0,2	1,6			610	300			6,7			
Итого по насаждению:																																		

Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «\*»

- \*\* Причина ослабления, повреждения:
- 371 - Рак смоляной
  - 300 - Повр. (заселено или отработано) стволовыми вредителями
  - 350 - Гнили стволовые
  - 821 - Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев

- 822 - Воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев
- 808 - Наличие на стволе под кроной раковых ран, язв, образований (>2/3 окр. ств.)
- 610 - Местное поселение стволовых вредителей (отработано)
- 206 - Обрыв корней (вывал) прошлых лет
- 218 - Слом ствола под кроной прошлых лет
- 801 - Наличие плодовых тел на стволе
- 205 - Обрыв корней (вывал) свежий

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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



\_\_\_\_\_

Подпись

Дата составления документа: 4ч.11.2017

телефон: 849238 2-14-63

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

## ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №1

Субъект РФ Владимирская область  
 Лесничество (лесопарк) ГКУ ВО "Гороховецкое лесничество"  
 Участковое лесничество Гороховецкое  
 Квартал 77 Выдел 7 Площадь, га 9,4  
 Номер очага вредных организмов: \_\_\_\_\_ Размер пробной площади, га 0,75  
 Таксационная характеристика:  
 Тип леса: ЗЛРТ В2 Состав: 9С1Б+ОС+Е Возраст, лет: 56 Бонитет: 1  
 Полнота: 0,8 Запас на га: 300 Возобновление нет

Время и причина ослабления насаждения:

Рак смоляной

Повр. (заселено или отработано) стволовыми вредителями

Гнили стволовые

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

Воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов 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 - 2,08 (ослабленное).

Состояние насаждения - с нарушенной устойчивостью.

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

назначается проведение выборочной санитарной рубки на площади 9,4 га.

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

Подпись



Дата составления документа: 14.11.2012

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															45	2,8
8	15	8	5															54	2,7
12	19	11	8															51	1,3
16	22	14	7		1									2				83	0,5
20	39	27	14															115	1,2
24	54	33	21		1									4				67	0,5
28	32	18	14		1									2				33	0,2
32	16	9	7		1													14	0,2
36	7	3	3											1				5	
40	3	1	1																
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
кол-во деревьев	207	124	80		4						43			9				467	
% от кол-ва деревьев по насаж.	34,5	20,7	13,3		0,7						7,2			1,5				77,9	9,3
% от кол-ва деревьев по породе	44,3	26,6	17,1		0,9						9,2			1,9				100,0	12,0
запас породы, м <sup>3</sup>	91,49	52,38	36,82		2,22						4,48			4,74				192,13	11,44
% от запаса по породе	47,5	27,3	19,2		1,2						2,3			2,5				100,0	6,0
% от запаса насаждения	40,8	23,3	16,4		1,0						2,0			2,1				85,6	5,1

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															27	1,0
8	9	6	6								6							18	0,2
12	11	3	3											1				24	1,0
16	12	2	4								3	2		1				26	0,2
20	14	5	6		1													11	0,2
24	5	3	2		1													9	0,2
28	4	1	3											1				5	
32	3	1	1																
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
кол-во деревьев	58	21	25		2						9	2		3				120	
% от кол-ва деревьев по насаж.	9,7	3,5	4,2		0,3						1,5	0,3		0,5				20,0	2,7
% от кол-ва деревьев по породе	48,3	17,5	20,8		1,7						7,5	1,7		2,5				100,0	13,4
запас породы, м <sup>3</sup>	14,40	4,96	6,40		0,72						0,69	0,34		0,87				28,38	2,62
% от запаса по породе	50,7	17,5	22,6		2,5						2,4	1,2		3,1				100,0	9,2
% от запаса насаждения	6,4	2,2	2,8		0,3						0,3	0,2		0,4				12,6	1,2







