

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель директора департамента лесного  
хозяйства администрации Владимирской области  
Ф.И.О. С.В.Артемова  
Дата 12.10.2017

## АКТ ЛЕСОПАТОЛОГИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ № 600

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
Городищенское	Прогресс	11	10	1,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 1,9 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
Воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев	822
Гнили стволовые	350
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	ДН	отработано 1,1	

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
Гнили стволовые	ДН	2,6	
Бактериальные заболевания березы	Б	1,0	
Гнили стволовые	ОС	0,8	

2.3. Выборке подлежит: 5,9 % деревьев (по запасу)

в том числе:

ослабленных	_____	% деревьев (по запасу)	(причины назначения)	_____
сильно ослабленных	_____	% деревьев (по запасу)	(причины назначения)	_____
усыхающих	1,6	% деревьев (по запасу)	(причины назначения)	300 350 391
свежего сухостоя	2,8	% деревьев (по запасу)		
старого сухостоя	1,1	% деревьев (по запасу)		
свежего ветровала	_____	% деревьев (по запасу)		
свежего бурелома	_____	% деревьев (по запасу)		
старого ветровала	_____	% деревьев (по запасу)		
старого бурелома	0,4	% деревьев (по запасу)		
Аварийных	_____	% деревьев (по запасу)		

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,50  
 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
Городищенское	Прогресс	11	10	1,9	СРВ	1,9	Дуб н	13	2017-2018 г.
							Береза	3	
							Осина	2	
Итого:								18	

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, гнили стволовые, бактериальные заболевания березы, воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет.

Дата проведения обследований: 25.08.2017.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Папижук 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 "Гороховецкое лесничество"

Участковое лесничество:

Городищенское

Урочище (лесная дача)

Прогресс

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитности	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробке, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Назначенные мероприятия											
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	Запас, м³/га		без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий бурелом	старый бурелом	свежий ветровал	старый ветровал	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев(код)***	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждение.**	Подлежит рубке, %	Вид	Площадь, га						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34						
11	10	1,9	Защитные	леса защ. полос вдоль ж/д и а/д, ОЗУ: другие особо защитные участки			7	ДН								310	30,1	20,5	18,6	0,9	1,7	1,1		0,4				610; 218; 831	4,2	300; 822; 350	4,1	СРВ	1,9						
							2	Б	70	18	28				160	125	8,6	5,4	4,6	0,3	0,7						153; 821	1,2	391	1,0									
							1	ОС								38	2,3	1,9	2,1	0,4	0,4						801	1,0	350	0,8									
Итого по насаждению:																473	41,0	27,8	25,3	1,6	2,8	1,1		0,4											6,6		5,9		

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

\*\*Причина ослабления, повреждения:

- 300 - Повр. (заселено или отработано) стволовыми вредителями
- 822 - Воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев
- 350 - Гнили стволовые
- 391 - Бактериальные заболевания берёзы

\*\*\*Признаки повреждения деревьев:

- 610 - Местное поселение стволовых (отработано)
- 218 - Слом ствола под кроной прошлых лет
- 831 - Наличие дупел, табачных сучков
- 153 - Водяные побеги
- 801 - Наличие плодовых тел на стволе

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

  
подпись

Дата составления документа: 28.09.2017

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 Городищенское  
 Квартал 11 Выдел 10 Площадь, га 1,9  
 Номер очага вредных организмов: \_\_\_\_\_ Размер пробной площади, га 1,9  
 Таксационная характеристика:  
 Тип леса: ЗЛРГР С2 Состав: 7ДН2Б1ОС Возраст, лет: 70 Бонитет: 3  
 Полнота: 0,6 Запас на га: 160 Возобновление нет

Время и причина ослабления насаждения:

Повр. (заселено или отработано) стволовыми вредителями  
 Воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев  
 Гнили стволовые  
 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 - 1,98 (ослабленное).

Состояние насаждения - с нарушенной устойчивостью.

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

назначается проведение выборочной санитарной рубки на площади 1,9 га.

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

Подпись



Дата составления документа: 28.09.2014

телефон:

849238 2-14-63

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Дуб Н

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																		
16	4	7	8							1			1				21	0,4
20	18	14	9			2				1							44	0,6
24	23	17	15			3							1				59	0,8
28	34	24	18	1		3				1			1				82	1,3
32	26	12	11	2		1				1							53	0,8
36	17	12	12							1							42	0,2
40	2	3	4														9	
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
кол-во деревьев	124	89	77	3		9				5			3				310	
% от кол-ва де- реьев по насаж.	26,4	18,8	16,3	0,6		1,9				1,1			0,6				65,7	4,2
% от кол-ва де- реьев по породе	40,0	28,7	24,8	1,0		2,9				1,6			1,0				100,0	6,5
запас породы, м <sup>3</sup>	91,41	62,36	56,51	2,65		5,11				3,45			1,35				222,84	12,56
% от запаса по породе	41,0	28,0	25,4	1,2		2,3				1,5			0,6				100,0	5,6
% от запаса насаждения	30,1	20,5	18,6	0,9		1,7				1,1			0,4				73,3	4,1

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																		
16	7	8	6														21	
20	8	7	5			1											21	0,2
24	10	8	9	1		1											29	0,4
28	18	11	9	1		1											40	0,4
32	6	2	1			1											10	0,2
36	2	1	1														4	
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
кол-во деревьев	51	37	31	2		4											125	
% от кол-ва де- реьев по насаж.	10,8	7,8	6,6	0,4		0,8											26,4	1,3
% от кол-ва де- реьев по породе	40,8	29,6	24,8	1,6		3,2											100,0	4,8
запас породы, м <sup>3</sup>	26,21	16,43	13,86	1,05		2,18											59,73	3,23
% от запаса по породе	43,9	27,5	23,2	1,8		3,6											100,0	5,4
% от запаса насаждения	8,6	5,4	4,6	0,3		0,7											19,6	1,0

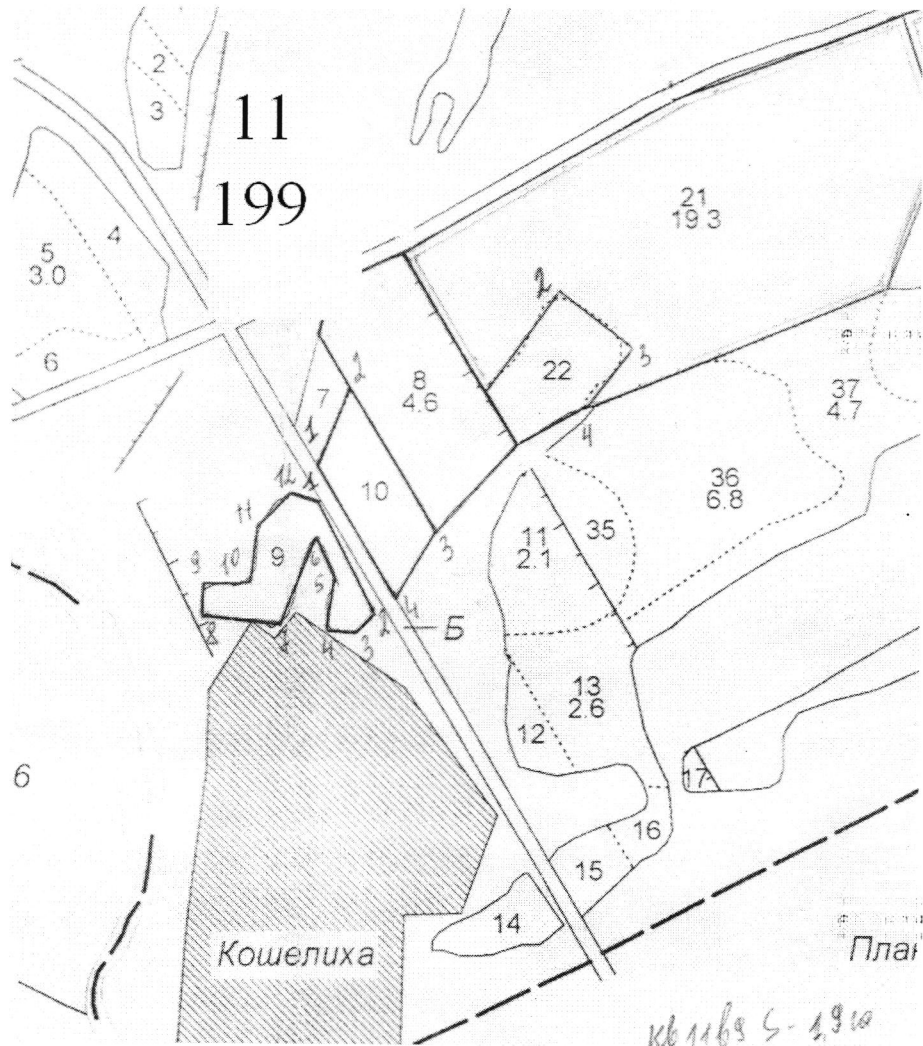
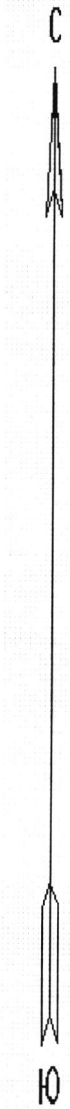
Порода:

Осина

Ступени толщины, 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. подлежат 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																			
16	1	1	2															4	
20	3	1	2			2												8	0,4
24	4	2	2	1														9	0,2
28	3	3	3	1		1												11	0,4
32	2	1	1															4	
36		1	1															2	
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
кол-во деревьев	13	9	11	2		3												38	
% от кол-ва деревьев по насаж.	2,7	1,9	2,3	0,4		0,6												7,9	1,1
% от кол-ва деревьев по породе	34,2	23,7	28,9	5,3		7,9												100,0	13,2
запас породы, м <sup>3</sup>	7,06	5,79	6,28	1,17		1,31												21,61	2,48
% от запаса по породе	32,6	26,8	29,1	5,4		6,1												100,0	11,5
% от запаса насаждения	2,3	1,9	2,1	0,4		0,4												7,1	0,8

Абрис участка

Масштаб 1:10 000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
10	сплошной пересчет				1,9

№ точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	56° 09' 335" сш; 42° 51' 325" вд	СВ : 22°	110
2-3	56° 09' 387" сш; 42° 51' 375" вд	ЮВ : 30°	220
3-4	56° 09' 281" сш; 42° 51' 472" вд	ЮЗ : 33°	100
4-1	56° 09' 240" сш; 42° 51' 419" вд	СЗ : 35°	200



Условные обозначения:

Сплошной перерчет-

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:

28.09.2017

телефон:849238 2-14-63