

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель директора департамента лесного
хозяйства администрации Владимирской области
Ф.И.О. С.В.Артемова
Дата 12.10.17

АКТ ЛЕСОПАТОЛОГИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ № 588

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	8	4,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 4,6 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
Гнили стволовые	350
Воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев	822
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	ДН	отработано 2,6/заселено 1,2	

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	3,0	

2.3. Выборке подлежит: 9,4 % деревьев (по запасу)

в том числе:

ослабленных	_____ % деревьев (по запасу)	(причины назначения) _____
сильно ослабленных	_____ % деревьев (по запасу)	(причины назначения) _____
усыхающих	<u>1,5</u> % деревьев (по запасу)	(причины назначения) <u>300 350</u>
свежего сухостоя	<u>2,7</u> % деревьев (по запасу)	
старого сухостоя	<u>2,6</u> % деревьев (по запасу)	
свежего ветровала	_____ % деревьев (по запасу)	
свежего бурелома	_____ % деревьев (по запасу)	
старого ветровала	<u>1,4</u> % деревьев (по запасу)	
старого бурелома	<u>1,2</u> % 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	8	4,6	СРВ	4,6	Дуб н	47	2017-2018 г.
							Береза	5	
							Осина	8	
Итого:							60		

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, воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, воздействие сильных ветров прошлых лет.

Дата проведения обследований: 24.08.2014

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 пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев(код)***	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения.**	Подлежит рубке,%	Назначенные мероприятия																
							состав	порода	возраст	средняя высота,м	средний диаметр,см	тип леса	плотота	бонитет	Запас, м³/га		без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий бурелом	старый бурелом	свежий ветровал	старый ветровал					аварийные деревья	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	8	4.6	Защитные леса заш. полос вдоль ж/д и а/д, ОЗУ; другие особо защитные участки			4,6	7	ДН	65	17	28	ЗЛРТС	0,6	1	140	81	29,1	15,0	14,9	1,5	2,7	2,6							609; 610; 831; 206	8,3	300; 350; 821	7,4	СРВ	4,6													
							2	Б								29	7,3	5,4	6,8									0,6								206	0,8	821	0,8								
							1	ОС								6	3,0	2,5	1,8																												
							+	С								4	2,8	2,0																													
Итого по насаждению:																120	42,2	24,9	23,5	1,5	2,7	2,6																									

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

- **Причина ослабления, повреждения:
- 300 - Повр. (заселено или отработано) стволовыми вредителями
 - 350 - Гнили стволовые
 - 822 - Воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев
 - 821 - Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев
- ***Признаки повреждения деревьев:
- 609 - Местное поселение стволовых (заселено)
 - 610 - Местное поселение стволовых (отработано)
 - 831 - Наличие дупел, табачных сучков
 - 206 - Обрыв корней (вывал) прошлых лет
 - 218 - Слом ствола под кроной прошлых лет

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа: 28.09.2017

телефон: 849238 2-14-63


ПОДПИСЬ

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 8 Площадь, га 4,6
 Номер очага вредных организмов: _____ Размер пробной площади, га 0,4
 Таксационная характеристика:
 Тип леса: ЗЛРТР С2 Состав: 7ДН2Б1ОС+С Возраст, лет: 65 Бонитет: 1
 Полнота: 0,6 Запас на га: 140 Возобновление нет

Время и причина ослабления насаждения:

Повр. (заселено или отработано) стволовыми вредителями

Гнили стволовые

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

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 - 2,19 (ослабленное).

Состояние насаждения -с нарушенной устойчивостью.

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

назначается проведение выборочной санитарной рубки на площади 4,6 га.

Должность: Папизук 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 и

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	4	4															13	
16	6	4	6										2					18	1,7
20	4	3	2		1		1			1								12	2,5
24	3	3	2	1		1				1								11	2,5
28	9	2	3			1				1								16	1,7
32	2	1	2															5	
36	3	2	1															6	
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
кол-во деревьев	32	19	20	1	1	2	1			3			2					81	
% от кол-ва де- реьев по насаж.	26,7	15,8	16,7	0,8	0,8	1,7	0,8			2,5			1,7					67,5	8,3
% от кол-ва де- реьев по породе	39,5	23,5	24,7	1,2	1,2	2,5	1,2			3,7			2,5					100,0	12,3
запас породы, м ³	16,25	8,39	8,34	0,48	0,31	1,17	0,31			1,48			0,36					37,09	4,11
% от запаса по породе	43,8	22,6	22,5	1,3	0,8	3,2	0,8			4,0			1,0					100,0	11,1
% от запаса насаждения	29,1	15,0	14,9	0,9	0,6	2,1	0,6			2,6			0,6					66,4	7,4

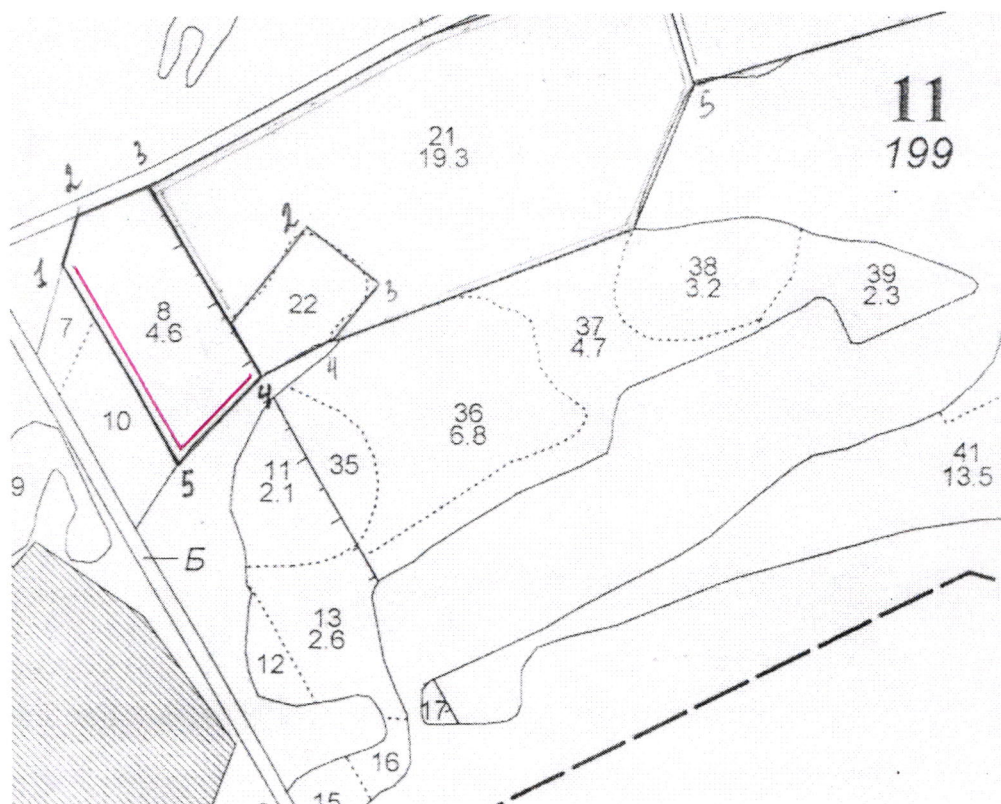
Порода: Береза

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	2	2	3															7	
20	2	2	2															6	
24	3	2	2										1					8	0,8
28	3	2	3															8	
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
кол-во деревьев	10	8	10										1					29	
% от кол-ва де- реьев по насаж.	8,3	6,7	8,3										0,8					24,1	0,8
% от кол-ва де- реьев по породе	34,5	27,6	34,5										3,4					100,0	3,4
запас породы, м ³	4,07	3,02	3,81										0,43					11,33	0,43
% от запаса по породе	35,9	26,7	33,6										3,8					100,0	3,8
% от запаса насаждения	7,3	5,4	6,8										0,8					20,3	0,8

Абрис участка

Масштаб 1:10 000

С



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
8	1	400	10		0,4

№ точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	56° 09' 425" сш; 42° 51' 336" вд	СВ : 15°	70
2-3	56° 09' 459" сш; 42° 51' 356" вд	СВ : 68°	105
3-4	56° 09' 478" сш; 42° 51' 451" вд	ЮВ : 28°	290
4-5	56° 09' 340" сш; 42° 51' 585" вд	ЮЗ : 43°	155
5-1	56° 09' 281" сш; 42° 51' 472" вд	СЗ : 33°	300

