

УТВЕРЖДАЮ:

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

АКТ ЛЕСОПАТОЛОГИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ № 589

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	9	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
 Гнили стволовые 350
 Воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев 822

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 1,9	
стволовые вредители	Б	отработано 0,3	

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 деревьв)	Степень поражения лесного насаждения(слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
Гнили стволовые	ДН	2,9	
Гнили стволовые	Б	0,3	

2.3.Выборке подлежит: 6,4 % деревьв (по запасу)

в том числе:

ослабленных _____ % деревьв (по запасу) (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % деревьв (по запасу) (причины назначения) _____

усыхающих 1,0 % деревьв (по запасу) (причины назначения) 300 350

свежего сухостоя 2,2 % деревьв (по запасу)

старого сухостоя 2,2 % деревьв (по запасу)

свежего ветровала _____ % деревьв (по запасу)

свежего бурелома _____ % деревьв (по запасу)

старого ветровала _____ % деревьв (по запасу)

старого бурелома 1,0 % деревьв (по запасу)

Аварийных _____ % деревьв (по запасу)

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьв, 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	9	1,9	СРВ	1,9	Дуб Н	17	2017-2018 г.
							Береза	2	
							Осина	1	
Итого:								20	

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.

Дата проведения обследований:

05.08.2017.

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 пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Назначенные мероприятия																	
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	Запас, м ³ /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	9	1,9	Защитные леса защ. полос вдоль ж/д и а/д, ОЗУ: другие особо защитные участки				8	ДН								314	32,9	24,1	17,7	1,0	1,9	1,9		0,7				610; 831; 218	5,3	300; 350; 822	5,5	СРВ	1,9													
							1	Б	60	18	28	ЗПРП С2	0,6	3	160	50	4,4	3,1	2,2		0,3	0,3					801; 610	1,2	350; 300	0,6																
							1	ОС								44	2,8	3,1	3,3				0,3				218	0,5	822	0,3																
Итого по насаждению:																408	40,1	30,3	23,2	1,0	2,2	2,2		1,0																						

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

- **Причина ослабления, повреждения:
- 300 - Повр. (заселено или обработано) стволовыми вредителями
 - 350 - Гнили стволовые
 - 822 - Воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев
- ***Признаки повреждения деревьев:
- 610 - Местное поселение стволовых (обработано)
 - 831 - Наличие дупел, табачных сучков
 - 218 - Слом ствола под кроной прошлых лет
 - 801 - Наличие плодовых тел на стволе

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа:

28.08.2017

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 9 Площадь, га 1,9
 Номер очага вредных организмов: _____ Размер пробной площади, га 1,9
 Таксационная характеристика:
 Тип леса: ЗЛРТР С2 Состав: 8ДН1Б1ОС Возраст, лет: 60 Бонитет: 3
 Полнота: 0,6 Запас на га: 160 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

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 - 2,03 (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: 28.09.2017

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. 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	5	4	5															14	
20	15	12	9	1						1								38	0,5
24	19	15	12	1		1				1			1					50	1,0
28	39	28	14	2		3				2			1					89	2,0
32	29	16	14	1		2				1			1					64	1,2
36	19	13	11			1				2								46	0,7
40	2	5	3															10	
44	1	1	1															3	
48																			
52																			
56																			
60																			
кол-во деревьев	129	94	69	5		7				7			3					314	
% от кол-ва де-реьев по насаж.	31,7	23,0	16,9	1,2		1,7				1,7			0,7					76,9	5,4
% от кол-ва де-реьев по породе	41,1	29,9	22,0	1,6		2,2				2,2			1,0					100,0	7,0
запас породы, м ³	99,72	73,42	53,83	3,15		5,80				5,73			2,15					243,80	16,83
% от запаса по породе	40,8	30,1	22,1	1,3		2,4				2,4			0,9					100,0	7,0
% от запаса насаждения	32,9	24,1	17,7	1,0		1,9				1,9			0,7					80,2	5,5

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. 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																			
20	2	3	2			2												9	0,5
24	2	2	2			1				1								8	0,5
28	7	6	4							1								18	0,2
32	5	2	2															9	
36	3	2	1															6	
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
кол-во деревьев	19	15	11			3				2								50	
% от кол-ва де-реьев по насаж.	4,7	3,7	2,7			0,7				0,5								12,3	1,2
% от кол-ва де-реьев по породе	38,0	30,0	22,0			6,0				4,0								100,0	10,0
запас породы, м ³	13,28	9,33	6,70			1,01				1,05								31,37	2,06
% от запаса по породе	42,4	29,7	21,4			3,2				3,3								100,0	6,5
% от запаса насаждения	4,4	3,1	2,2			0,3				0,3								10,3	0,6

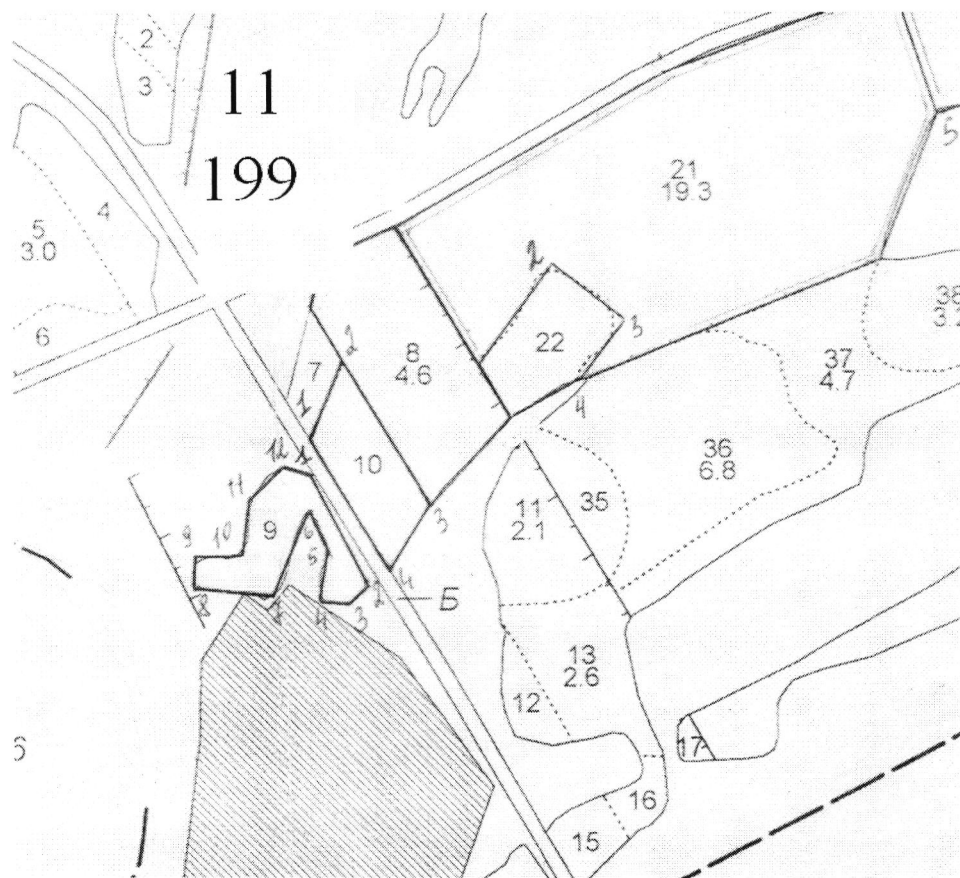
Порода: Осина

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																		
20	1	2	2										1				6	0,2
24	4	4	5										1				14	0,2
28	6	5	5														16	
32	1	1	1														3	
36	1	2	2														5	
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
кол-во деревьев	13	14	15										2				44	
% от кол-ва де- реьев по насаж.	3,2	3,4	3,7										0,5				10,8	0,5
% от кол-ва де- реьев по породе	29,6	31,8	34,1										4,5				100,0	4,5
запас породы, м ³	8,64	9,55	10,03										0,79				29,01	0,79
% от запаса по породе	29,8	32,9	34,6										2,7				100,0	2,7
% от запаса насаждения	2,8	3,1	3,3										0,3				9,5	0,3

Абрис участка

Масштаб 1:10 000

С



Ю

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

№ точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	56° 09' 311" сш; 42° 51' 322" вд	ЮВ : 23°	210
2-3	56° 09' 237" сш; 42° 51' 381" вд	ЮЗ : 47°	35
3-4	56° 09' 215" сш; 42° 51' 356" вд	СЗ : 84°	40
4-5	56° 09' 218" сш; 42° 51' 332" вд	СВ : 8°	70
5-6	56° 09' 254" сш; 42° 51' 343" вд	СЗ : 25°	60
6-7	56° 09' 281" сш; 42° 51' 318" вд	ЮЗ : 22°	120
7-8	56° 09' 230" сш; 42° 51' 276" вд	СЗ : 85°	100
8-9	56° 09' 235" сш; 42° 51' 170" вд	СВ : 5°	40

9-10	56° 09' 253" сш; 42° 51' 174" вд	ЮВ : 85°	60
10-11	56° 09' 259" сш; 42° 51' 229" вд	СВ : 8°	70
11-12	56° 09' 295" сш; 42° 51' 249" вд	СВ : 48°	60
12-1	56° 09' 316" сш; 42° 51' 294" вд	ЮВ : 76°	40

Условные обозначения: Сплошной переречет-

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