

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель директора департамента лесного
хозяйства администрации Владимирской области

Ф.И.О. С.В.Артемова

Дата 12.10.17

АКТ ЛЕСОПАТОЛОГИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ № 624

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	5	60,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 60,9 га

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия га	Порода	Запас на выдел, м3	Крайние сроки проведения
Фоминское		18	5	60,9	СРВ	60,9	Сосна	1172	2017-2018 г.
							Береза	29	
							Осина	21	
Итого:							1222		

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: Воздействие сильных ветров прошлых лет, рак смоляной, стволовые вредители, трутовик ложный осиновый.

Дата проведения обследований: 09.06.2017.

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 июнь 2017 г.

Субъект Российской Федерации

Владимирская область

Лесничество (лесопарк)

ГКУ ВО "Гороховецкое лесничество"

Участковое лесничество:

Фоминское

Урочище (лесная дача)

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	полнота	бонитет	Запас, м³/га		без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухойстой	старый сухойстой	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			
18	5	60,9	Защитные лесопарковые части зеленных зон				9	С	90	26	32	КИС С3	0,7	1	350	1179	39,5	24,0	17,4	2,1	0,7	2,0							206; 808; 609; 610	5,6	821; 371; 300	5,5	СРВ	60,9		
							1	Б								301	5,2	3,1	2,2									610	0,3	300	0,1					
							+	ОС								76	1,2	0,9	0,8	0,1								801	0,1	358	0,1					
Итого по насаждению:																1556	45,9	28,0	20,4	2,2	0,7	2,1							0,7			6,0		5,7		

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

**Причина ослабления, повреждения:

- 821 - Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев
- 371 - Рак смоляной
- 300 - Повр. (заселено или отработано) стволовыми вредителями
- 358 - Трутовик ложный осиновый

***Признаки повреждения деревьев:

- 206 - Обрыв корней (ывал) прошлых лет
- 808 - Наличие на стволе под кроной раковых ран, язв, образований (>2/3 окр. ств.)
- 609 - Местное поселение стволовых вредителей (заселено)
- 610 - Местное поселение стволовых вредителей (отработано)
- 801 - Наличие плодовых тел на стволе

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Папизук 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 Фоминское
 Квартал 18 Выдел 5 Площадь, га 60,9
 Номер очага вредных организмов: _____ Размер пробной площади, га 4,9
 Таксационная характеристика:
 Тип леса: КИС СЗ Состав: 9С1Б+ОС Возраст, лет: 90 Бонитет: 1
 Полнота: 0,7 Запас на га: 350 Возобновление нет

Время и причина ослабления насаждения:

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

Рак смоляной

Повр. (заселено или отработано) стволовыми вредителями

Трутовик ложный осиновый

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 - 1,92 (ослабленное).

Состояние насаждения - с нарушенной устойчивостью.

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

назначается проведение выборочной санитарной рубки на площади 60,9 га.

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

Подпись



Дата составления документа: 28.09.2012

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	7	4	4														15	
12	12	8	4														24	
16	11	4	8				2			3							28	0,3
20	29	19	12				4			5							69	0,6
24	47	28	21		3		4			4							107	0,7
28	59	39	27		4		3			4							136	0,7
32	77	45	39		5		2			3			3				174	0,8
36	94	41	33		4		2			3			3				180	0,8
40	63	38	22		3		2			3			1				132	0,6
44	43	26	17		2					2			2				92	0,4
48	33	21	16		3					2							75	0,3
52	25	18	14		1					1							59	0,1
56	21	15	11		1					1							49	0,1
60	17	12	8		1					1							39	0,1
кол-во деревьев	538	318	236		27		19			32			9				1179	
% от кол-ва де- реьев по насаж.	34,5	20,4	15,2		1,7		1,2			2,1			0,6				75,7	5,6
% от кол-ва дере- вьев по породе	45,7	27,0	20,0		2,2		1,6			2,7			0,8				100,0	7,3
запас породы, м ³	675,03	411,64	298,63		36,50		12,57			33,80			11,39				1467,58	94,26
% от запаса по породе	45,6	27,8	20,2		2,5		0,8			2,3			0,8				100,0	6,4
% от запаса насаждения	39,5	24,0	17,4		2,1		0,7			2,0			0,7				86,4	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. 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	10	8	4														22	
16	9	7	12							1							29	0,1
20	21	12	7							1							41	0,1
24	26	19	12							1							58	0,1
28	29	12	9							1							51	0,1
32	22	11	8							1							42	0,1
36	18	12	6														36	
40	8	5	4														17	
44	1	2	2														5	
48																		
52																		
56																		
60																		
кол-во деревьев	144	88	64							5							301	
% от кол-ва де- реьев по насаж.	9,3	5,7	4,1							0,3							19,4	0,3
% от кол-ва дере- вьев по породе	47,8	29,2	21,3							1,7							100,0	1,7
запас породы, м ³	88,88	53,89	37,57							2,35							182,69	2,35
% от запаса по породе	48,6	29,5	20,6							1,3							100,0	1,3
% от запаса насаждения	5,2	3,1	2,2							0,1							10,6	0,1

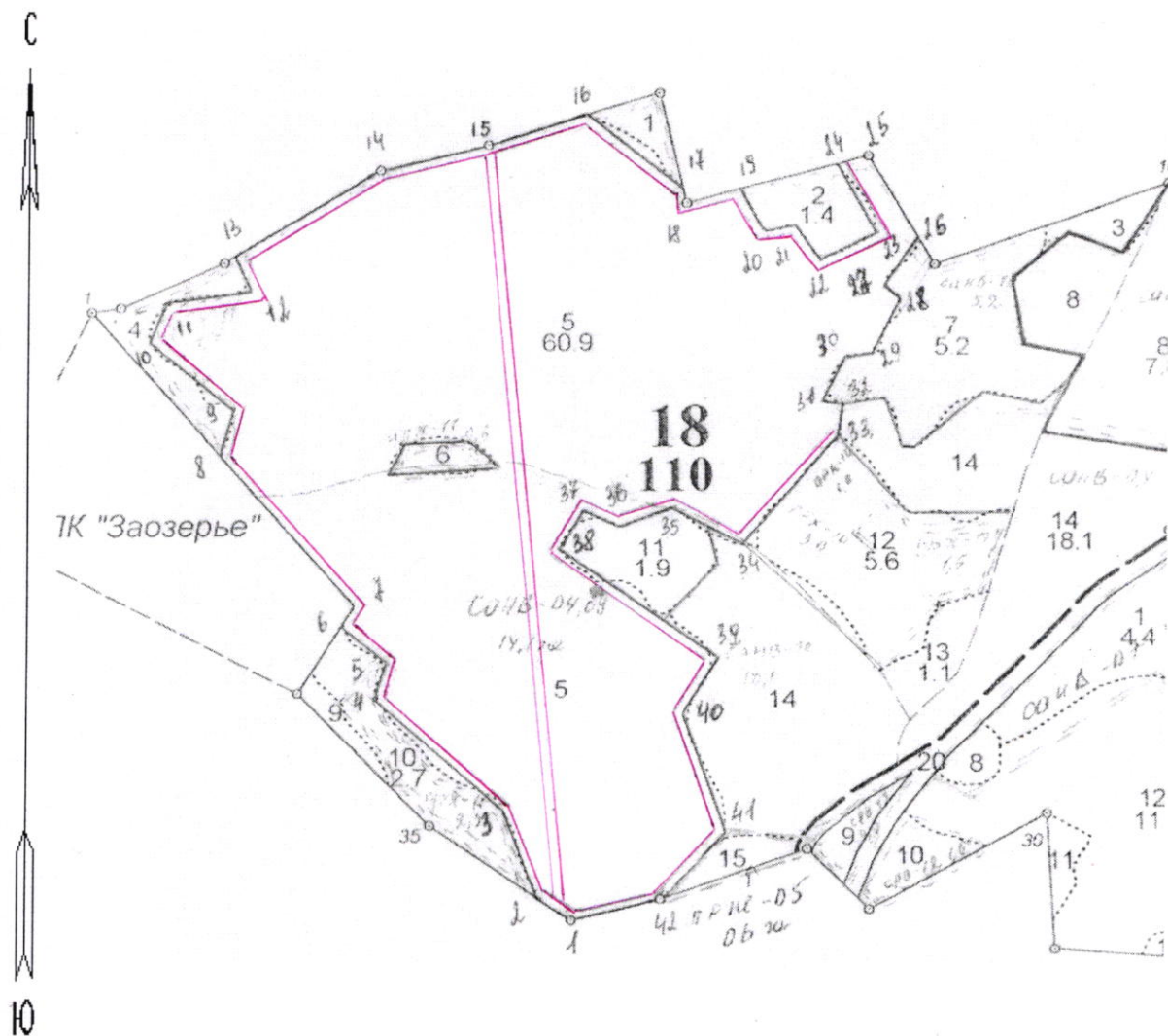
Порода:

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	4	5	3														12	
20	6	3	2														11	
24	7	3	3														13	
28	5	4	3	1													13	0,1
32	6	4	4	1													15	0,1
36	3	2	2														7	
40	1	2	2														5	
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
кол-во деревьев	32	23	19	2													76	
% от кол-ва де- реьев по насаж.	2,1	1,5	1,2	0,1													4,9	0,1
% от кол-ва де- реьев по породе	42,1	30,3	25,0	2,6													100,0	2,6
запас породы, м ³	20,74	15,73	14,37	1,67													52,51	1,67
% от запаса по породе	39,4	30,0	27,4	3,2													100,0	3,2
% от запаса насаждения	1,2	0,9	0,8	0,1													3,0	0,1

Абрис участка

Масштаб 1:10 000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
5	1	4040	10		4,04
	2	860	10		0,86

№ точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	55° 56' 658" сш; 42° 16' 845" вд	СЗ : 57°	60
2-3	55° 56' 672" сш; 42° 16' 807" вд	СЗ : 28°	130
3-4	55° 56' 746" сш; 42° 16' 759" вд	СЗ : 50°	230
4-5	55° 56' 836" сш; 42° 16' 603" вд	СВ : 18°	60
5-6	55° 56' 853" сш; 42° 16' 615" вд	СЗ : 53°	80
6-7	55° 56' 888" сш; 42° 16' 562" вд	СВ : 32°	30

7-8	55° 56' 902" сш; 42° 16' 581" вД	СЗ : 40°	280
8-9	55° 57' 018" сш; 42° 16' 418" вД	СВ : 18°	60
9-10	55° 57' 057" сш; 42° 16' 432" вД	СЗ : 51°	150
10-11	55° 57' 106" сш; 42° 16' 336" вД	СВ : 23°	60
11-12	55° 57' 140" сш; 42° 16' 373" вД	СВ : 83°	120
12-13	55° 57' 148" сш; 42° 16' 463" вД	СЗ : 23°	50
13-14	55° 57' 169" сш; 42° 16' 451" вД	СВ : 58°	230
14-15	55° 57' 229" сш; 42° 16' 650" вД	СВ : 76°	150
15-16	55° 57' 246" сш; 42° 16' 802" вД	СВ : 73°	140
16-17	55° 57' 263" сш; 42° 16' 920" вД	ЮВ : 52°	120
17-18	55° 57' 205" сш; 42° 17' 042" вД	ЮВ : 8°	20
18-19	55° 57' 193" сш; 42° 17' 047" вД	СВ : 77°	75
19-20	55° 57' 201" сш; 42° 17' 117" вД	ЮВ : 27°	70
20-21	55° 57' 169" сш; 42° 17' 148" вД	СВ : 83°	40
21-22	55° 57' 173" сш; 42° 17' 184" вД	ЮВ : 34°	60
22-23	55° 57' 148" сш; 42° 17' 215" вД	СВ : 65°	80
23-24	55° 57' 162" сш; 42° 17' 291" вД	СЗ : 30°	110
24-25	55° 57' 216" сш; 42° 17' 248" вД	СВ : 78°	45
25-26	55° 57' 220" сш; 42° 17' 287" вД	ЮВ : 31°	130
26-27	55° 57' 155" сш; 42° 17' 350" вД	ЮЗ : 35°	80
27-28	55° 57' 126" сш; 42° 17' 302" вД	ЮВ : 46°	30
28-29	55° 57' 107" сш; 42° 17' 318" вД	ЮЗ : 27°	90
29-30	55° 57' 074" сш; 42° 17' 284" вД	ЮЗ : 81°	40
30-31	55° 57' 072" сш; 42° 17' 246" вД	ЮЗ : 26°	70
31-32	55° 57' 042" сш; 42° 17' 220" вД	ЮВ : 82°	30
32-33	55° 57' 036" сш; 42° 17' 239" вД	ЮЗ : 90°	50
33-34	55° 57' 012" сш; 42° 17' 230" вД	ЮЗ : 42°	190
34-35	55° 56' 933" сш; 42° 17' 102" вД	СЗ : 64°	110
35-36	55° 56' 963" сш; 42° 17' 008" вД	ЮЗ : 70°	80
36-37	55° 56' 951" сш; 42° 16' 939" вД	СЗ : 68°	50
37-38	55° 56' 959" сш; 42° 16' 893" вД	ЮЗ : 32°	60
38-39	55° 56' 937" сш; 42° 16' 858" вД	ЮВ : 56°	270
39-40	55° 56' 853" сш; 42° 17' 058" вД	ЮВ : 33°	90
40-41	55° 56' 794" сш; 42° 17' 011" вД	ЮВ : 19°	170
41-42	55° 56' 713" сш; 42° 17' 051" вД	ЮЗ : 43°	130
42-1	55° 56' 669" сш; 42° 16' 970" вД	ЮЗ : 76°	130

Условные обозначения:

Ленточный 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: 8 49238 2-14-63