

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель директора департамента лесного
хозяйства администрации Владимирской области
Ф.И.О. С.В.Артемова
Дата 24.10.17

АКТ ЛЕСОПАТОЛОГИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ № 888

лесных насаждений ГКУ ВО "Вязниковское 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
Новое	Первомайское	7	12	0,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 0,8 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:

Погодные условия	820
Гнили стволовые	350
Повр. (заселено или отработано) стволовыми вредителями	300

В том числе:

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
стволовые вредители	Б	1,0 (отработано)	
стволовые вредители	ОС	2,4 (отработано)	
стволовые вредители	С	0,6 (отработано)	

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
Гнили стволовые	Б	0,6	
Гнили стволовые	ОС	0,8	

2.3. Выборке подлежит: 11,3 % деревьев (по запасу)

в том числе:

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

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

усыхающих _____ % деревьев (по запасу) (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ % деревьев (по запасу)

старого сухостоя 1,4 % деревьев (по запасу)

свежего ветровала 5,0 % деревьев (по запасу)

свежего бурелома 2,3 % деревьев (по запасу)

старого ветровала 2,6 % деревьев (по запасу)

старого бурелома _____ % деревьев (по запасу)

Аварийных _____ % деревьев (по запасу)

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,40

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
Новое	Первомайское	7	12	0,8	СРВ	0,8	Береза	3	2018 г.
							Осина	4	
							Сосна	4	
							Ель	1	
Итого:							12		

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:

В соответствии с Правилами заготовки древесины, утвержденные приказом Минприроды от 13.09.2016 г. №474.


Год образования старого сухостоя 2016 г.

Основная причина повреждения древесины: 820; 350; 300

Дата проведения обследований: 8.09.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Парфенов В.А. инженер - лесопатолог I категории
ГАОУ ВО "Владлесхоз"



подпись

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2017 г.

Субъект Российской Федерации

Владимирская область

Лесничество (лесопарк)

ГКУ ВО "Вязниковское лесничество"

Участковое лесничество:

Новое

Урочище (лесная дача)

Первомайское

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				
7	12	0,8	эксплуатационные				5	Б	50	21	16	ЩРТ;ВЗ	0,6	1	131	189	35,3	8,6	2,7					0,6	0,6			1,0	0,4	206; 217; 205; 610; 832	6,4	820; 350; 300	2,6	СРВ	0,8		
			3	ОС	123		7,6	17,9																							206; 205; 832	12,2	820; 350			3,4	
			2	С	52	9,0	3,0	1,3																					1,2	2,4	0,6	206; 205; 217	25,0			820	4,2
			+	Е	29	2,7	0,6																								0,5	0,6	205; 217			17,2	820
Итого по насаждению:																393	47,0	19,8	21,9							1,4	2,3		5,0	2,6			11,5		11,3		

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

**Причина ослабления, повреждения:

820	-	Погодные условия
350	-	Гнили стволыые
300	-	Повр. (заселено или отработано) стволовыми вредителями

***Признаки повреждения деревьев:

206	-	Обрыв корней (вывал) прошлых лет
217	-	Слом ствола под кроной свежий
205	-	Обрыв корней (вывал) свежий
610	-	Местное поселение стволовых (отработано)
832	-	Наличие гнили

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Парфенов В.А. инженер - лесопатолог 1 категории
ГАУ ВО "Владлесхоз"

Дата составления документа:

10.10.2017г.

телефон: 89040394583



подпись

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №1

Субъект РФ Владимирская область
 Лесничество (лесопарк) ГКУ ВО "Вязниковское лесничество"
 Участковое лесничество Новое
 Квартал 7 Выдел 12 Площадь, га 0,8
 Номер очага вредных организмов: _____ Размер пробной площади, га 0,8
 Таксационная характеристика:
 Тип леса: ЩРГ;В3 Состав: 5Б3ОС2С+Е Возраст, лет: 50 Бонитет: 1
 Полнота: 0,6 Запас на га: 131 Возобновление нет

Время и причина ослабления насаждения:

Погодные условия

Гнили стволовые

Повр. (заселено или отработано) стволовыми вредителями

Тип очага: эпизодический; хронический
(подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная; нарастание численности; собственно вспышка; кризис
(подчеркнуть)

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия:

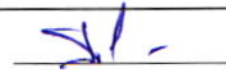
Средневзвешенная величина состояния насаждения - 2,09 (ослабленное).

Состояние насаждения - с нарушенной устойчивостью.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия
назначается проведение выборочной санитарной рубки на площади 0,8 га.

Должность: Парфенов В.А. инженер - лесопатолог 1 категории
ГАУ ВО "Владлесхоз"

Подпись



Дата составления документа: 10.10.2017г.

телефон:

89040394583

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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	18	2											1				21	0,3
16	41	14	2							2	4						63	1,5
20	52	9	2							1	2		1				67	1,0
24	17	4	3								1						25	0,3
28	7	2	1														10	
32	2	1															3	
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
кол-во деревьев	137	32	8							3	7		2				189	
% от кол-ва де- реьев по насаж.	34,9	8,1	2,0							0,8	1,8		0,5				48,1	3,1
% от кол-ва де- реьев по породе	72,5	16,9	4,2							1,6	3,706		1,1				100,0	6,4
запас породы, м ³	36,82	8,95	2,83							0,63	1,69		0,37				51,29	2,69
% от запаса по породе	71,9	17,4	5,5							1,2	3,3		0,7				100,0	5,2
% от запаса насаждения	35,3	8,6	2,7							0,6	1,6		0,4				49,2	2,6

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		21	14								3		2				40	1,3
16		9	16							1	1		3				30	1,3
20		8	21								2		1				32	0,8
24		4	12														16	
28			2															
32			1							1			1				4	0,5
36																	1	
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
кол-во деревьев		42	66							2	6		7				123	
% от кол-ва де- реьев по насаж.		10,7	16,8							0,5	1,5		1,8				31,3	3,8
% от кол-ва де- реьев по породе		34,1	53,7							1,6	4,9		5,7				100,0	12,2
запас породы, м ³		7,91	18,77							0,87	1,07		1,72				30,34	3,66
% от запаса по породе		26,1	61,9							2,9	3,5		5,7				100,1	12,1
% от запаса насаждения		7,6	17,9							0,8	1		1,6				28,9	3,4

Порода: Сосна

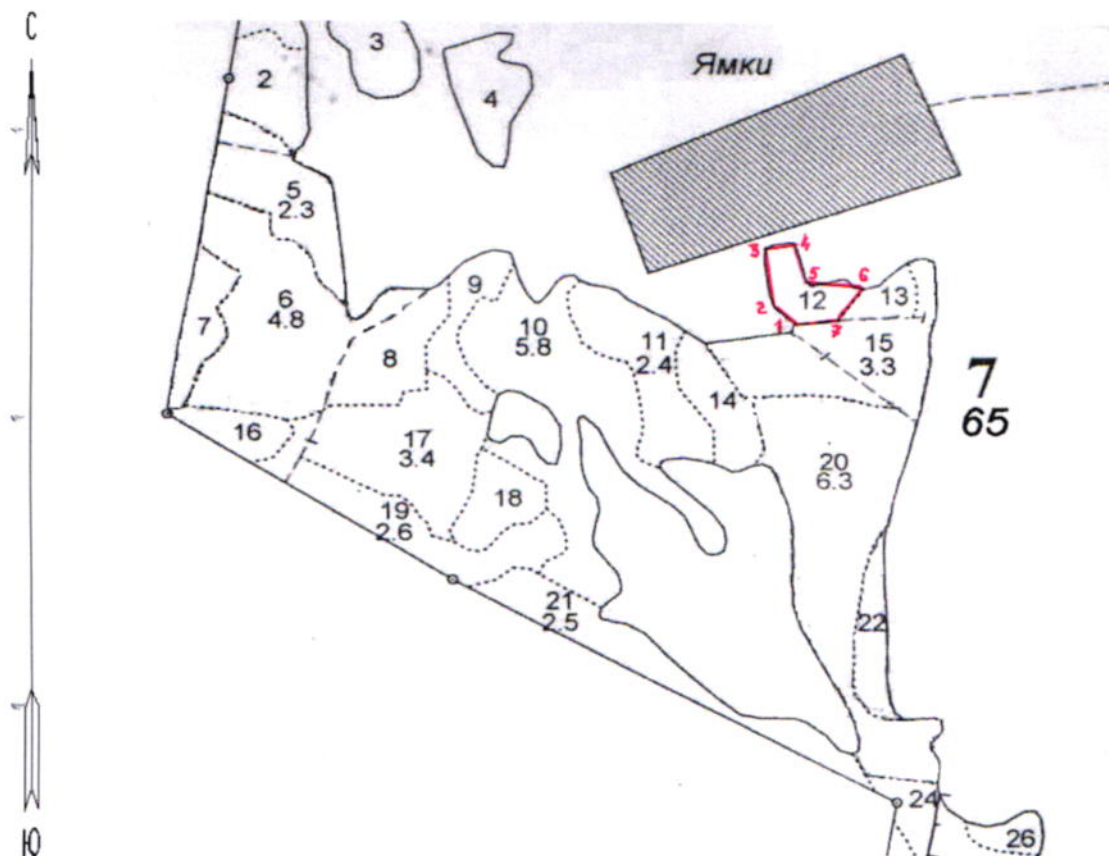
Ступени тол- щины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			Аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16	7	2	1								3		2				15	1,3
20	9	4	1								3		1				18	1,0
24	7	2	2								3						14	0,8
28	2	1															3	
32	1										1						2	0,3
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
кол-во деревьев	26	9	4								10		3				52	
% от кол-ва де- реьев по насаж.	6,6	2,3	1,0								2,5		0,8				13,2	3,3
% от кол-ва де- реьев по породе	50,0	17,3	7,7								19,2		5,8				100,0	25,0
запас породы, м ³	9,43	3,15	1,41								3,73		0,64				18,36	4,37
% от запаса по породе	51,3	17,2	7,7								20,3		3,5				100,0	23,8
% от запаса насаждения	9,0	3,0	1,3								3,6		0,6				17,5	4,2

Порода: Ель

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	12	4																16
16	4										3						7	0,8
20	2	1									2						5	0,5
24	1																1	
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
кол-во деревьев	19	5									5						29	
% от кол-ва де- реьев по насаж.	4,8	1,3									1,3						7,4	1,3
% от кол-ва де- реьев по породе	65,6	17,2									17						100,0	17,2
запас породы, м ³	2,82	0,64									1,18						4,64	1,18
% от запаса по породе	60,8	13,8									25,4						100,0	25,4
% от запаса насаждения	2,7	0,6									1						4,4	1,1

Абрис участка

Масштаб 1:10 000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
12	сплошной перечет				0,8

№ точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	56° 07,893' сш; 41° 43,298' вд	СЗ : 35°	34
2-3	56° 07,894' сш; 41° 43,295' вд	СЗ : 7°	65
3-4	56° 07,891' сш; 41° 43,293' вд	СВ : 80°	42
4-5	56° 07,893' сш; 41° 43,296' вд	ЮВ : 11°	47
5-6	56° 07,896' сш; 41° 43,298' вд	ЮВ : 82°	85
6-7	56° 07,890' сш; 41° 43,291' вд	ЮВ : 32°	50
7-1	56° 07,893' сш; 41° 43,287' вд	ЮВ : 85°	65

Условные обозначения: Граница обследованного участка - ———

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Парфенов В.А. инженер - лесопатолог I категории
ГАНУ ВО "Владлесхоз"

подпись

подпись

Дата составления документа: 10.10.2017 г.

телефон:

89040394583