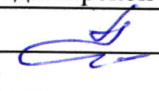


УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель директора департамента лесного
хозяйства администрации Владимирской области
Ф.И.О. С.В.Артемова
Дата 17.10.17 

АКТ ЛЕСОПАТОЛОГИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ № 244

лесных насаждений ГКУ ВО "Суздальское 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
Торчинское		405	2	2,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 2,2 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 корневые	465
Повр. (заселено или отработано) стволовыми вредителями	300
Внутривидовая конкуренция	630
Межвидовая конкуренция	610
Гнили стволовые	350

В том числе:

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

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 корневые	С	3,1	
Гнили корневые	Е	0,4	
Гнили стволовые	Б	0,2	

2.3. Выборке подлежит: 13,3 % деревьев (по запасу)

в том числе:

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

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

усыхающих 4,5 % деревьев (по запасу) (причины назначения) 630,610

свежего сухостоя 0,5 % деревьев (по запасу)

старого сухостоя 3,5 % деревьев (по запасу)

свежего ветровала 0,2 % деревьев (по запасу)

свежего бурелома _____ % деревьев (по запасу)

старого ветровала 4,0 % деревьев (по запасу)

старого бурелома 0,6 % деревьев (по запасу)

Аварийных _____ % деревьев (по запасу)

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,60

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: 0,3

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
Торчинское		405	2	2,2	ВСП	2,2	С,Б,Е	83	2018 г.

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

2015-2016 г.

Основная причина повреждения древесины:

Воздействие сильных ветров прошлых лет, внутривидовая и межвидовая конкуренция, стволовые и корневые гнили, стволовые вредители.

Дата проведения обследований

12.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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



подпись

Водитель
Парфенов В.А.
12.07.2017 г.

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июль 2017 г.

Субъект Российской Федерации

Владимирская область

Лесничество (лесопарк)

ГКУ ВО "Суздальское лесничество"

Участковое лесничество:

Торчинское

Урочище (лесная дача)

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	
405	2	2,2	Защитные	Защитные			10	С								1122	54,1	23,9	5,8	4,3	0,5	3,1			0,6	0,2	2,9		206; 218; 832; 613; 102	15,7	820; 465; 300; 630	11,6	ВСП	2,2
							+	Е	55	20	20	Ч;ВЗ	0,8	1	280	121	0,9	0,6	0,2	0,2		0,2				0,2		206; 832; 613; 102; 611	11,6	820; 465; 300; 610; 630	0,6			
							+	Б							47	0,6	0,4	0,2				0,2			0,9		206; 832; 613	46,8	820; 350; 300	1,1				
Итого по насаждению:															1290	55,6	24,9	6,2	4,5	0,5	3,5			0,6	0,2	4,0			16,4		13,3			

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

**Причина ослабления, повреждения:

- 820 - Погодные условия
- 465 - Гнили корневые
- 300 - Повр. (заселено или отработано) стволовыми вредителями
- 630 - Внутривидовая конкуренция
- 610 - Межвидовая конкуренция

***Признаки повреждения деревьев:

- 206 - Обрыв корней (вывал) прошлых лет
- 218 - Слом ствола под кроной прошлых лет
- 832 - Наличие гнили
- 613 - Отработано <3/4 окр. ств. под кроной
- 102 - Усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне свежее
- 611 - Заселено <3/4 окр. ств. под кроной

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа: 2.10.2017г.

телефон: 89040394583



подпись

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №1

Субъект РФ Владимирская область
 Лесничество (лесопарк) ГКУ ВО "Суздальское лесничество"
 Участковое лесничество Торчинское
 Квартал 405 Выдел 2 Площадь, га 2,2

Номер очага вредных организмов: _____ Размер пробной площади, га 2,2

Таксационная характеристика:
 Тип леса: Ч;В3 Состав: 10С+Е+Б Возраст, лет: 55 Бонитет: 1
 Полнота: 0,80 Запас на га: 280 Возобновление нет

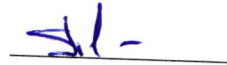
Время и причина ослабления насаждения:

- Погодные условия
- Гнили корневые
- Повр. (заселено или отработано) стволовыми вредителями
- Внутривидовая конкуренция
- Межвидовая конкуренция
- Гнили стволовые

Тип очага: эпизодический; хронический
 (подчеркнуть)

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

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия: ослабленное ВСП
 (подчеркнуть)

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

Дата составления документа: 2.10.2017г. телефон: 89040394583

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. 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	17																	
16	38	6	4	2		2				2	2		11				32	46,9
20	152	51	8	6		4				12	1		25				90	46,7
24	225	112	21	8		1				18	3		16				258	18,2
28	104	41	14	14						9	1		8				385	7,0
32	53	26	6	8		1				5			6				184	13,6
36	26	14	4	1						3			3				100	15,0
40	9	6	2	2						1			1				47	6,4
44	4	1															19	10,5
48	2																5	
52																	2	
56																		
60																		
кол-во деревьев	630	257	59	41		8				50	7		70				1122	15,7
% от кол-ва деревьев по породе	56,1	22,9	5,3	3,7		0,7				4,5	0,62		6,2				100	15,7
запас породы, м³	332,7	147,3	35,5	26,7		2,9				19,1	1,7		21,6					72,0
% от запаса насаждения	54,1	23,9	5,8	4,3		0,5				3,1	0,2		3,5					11,6

Порода: **Ель**

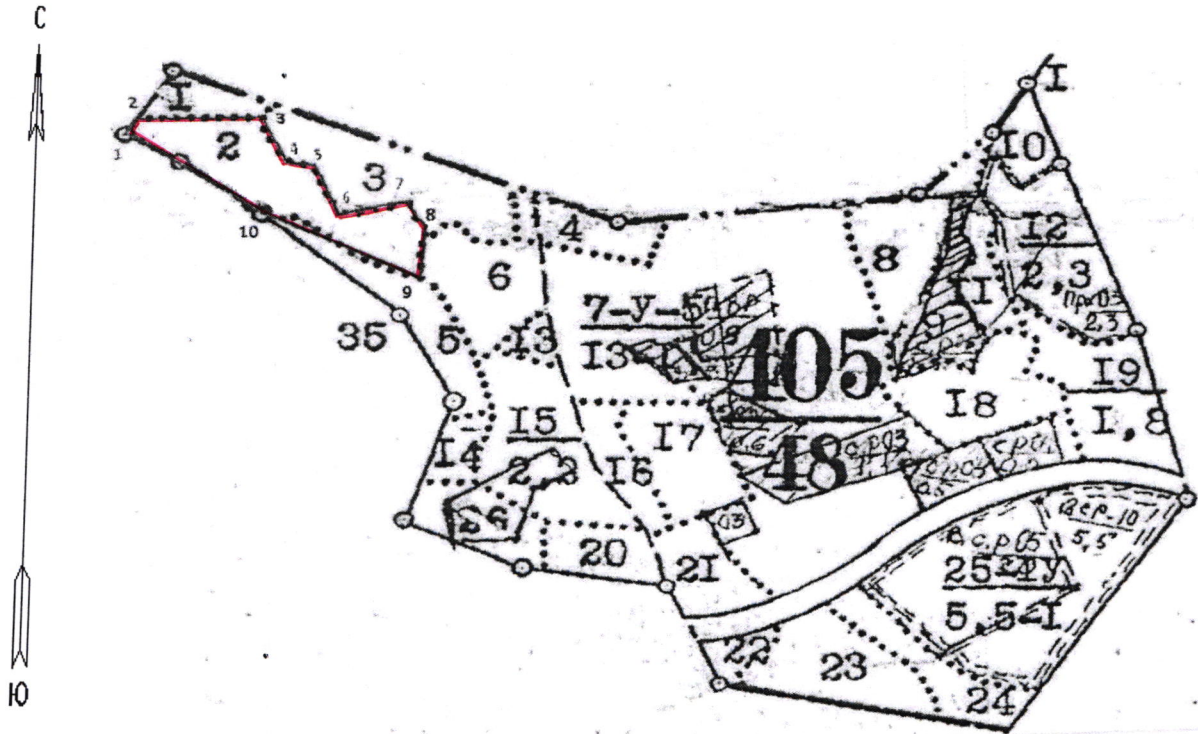
Ступени тол-щины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			Аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	28	21	4															
12	16	9	2		1					2			1				53	
16	11	7	1		2					1			2				31	12,9
20	2	1								1			1				24	20,8
24	2	2	1		1								1				5	40,0
28													1				7	28,6
32									1								1	100,0
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
кол-во деревьев	59	40	8		4					5			5				121	11,6
% от кол-ва деревьев	48,8	33,1	6,6		3,3					4,1			4,1				100	11,6
запас породы, м³	5,7	3,9	1,0		0,9					1,4			1,3					3,6
% от запаса насаждения	0,9	0,6	0,2		0,2					0,2			0,2					0,6

Порода: Береза

Ступени тол- щины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																			Всего деревьев по ступеням толщины
	I	II	III	IV	V			VI			ветрвал, бурелом			Аварийные деревья						
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	шт.		
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
	2	2	2	4	2	2	2	1	2	2	3	8	4	1	1	2	2	1		
	20	16	24	28	32	36	40	44	48	52	56	60								
	кол-во деревьев	14	8	3																
	% от кол-ва деревьев	29,8	17,0	6,4																
	запас породы, м ³	3,8	2,2	1,0																
	% от запаса насаждения	0,6	0,4	0,2																
	46,8	47	46,8																	
	6,9																			
	1,1																			

Абрис участка

Масштаб 1:10 000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
2	сплошной перече́т				2,2

№ точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	56° 32' 01" сш; 40° 26' 36" вд	СВ : 36°	35
2-3	56° 32' 02" сш; 40° 26' 37" вд	СВ : 88°	180
3-4	56° 32' 03" сш; 40° 26' 45" вд	ЮВ : 30°	80
4-5	56° 32' 01" сш; 40° 26' 47" вд	СВ : 82°	35
5-6	56° 32' 01" сш; 40° 26' 48" вд	ЮВ : 25°	80
6-7	56° 31' 59" сш; 40° 26' 50" вд	СВ : 81°	100
7-8	56° 32' 00" сш; 40° 26' 54" вд	ЮВ : 38°	50
8-9	56° 31' 59" сш; 40° 26' 55" вд	ЮЗ : 10°	85
9-10	56° 31' 56" сш; 40° 26' 56" вд	СВ : 64°	240
10-1	56° 31' 58" сш; 40° 26' 47" вд	СВ : 54°	230

Условные обозначения: граница обследованного участка - —

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

подпись

подпись

Дата составления документа: 2.10.2017 г.

телефон:

89040394583