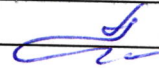


УТВЕРЖДАЮ:

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

АКТ ЛЕСОПАТОЛОГИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ № 745

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		403	12	9,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 9,3 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:

Гнили стволые	350
Гнили корневые	465
Погодные условия	820
Межвидовая конкуренция	610
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	3,5 (отработано)	
стволовые вредители	ОС	1,3 (отработано)	
стволовые вредители	С	2,2 (отработано)	

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 деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
Гнили стволые	Б	1,7	
Гнили стволые	ОС	1,3	
Гнили корневые	С	0,6	

2.3. Выборке подлежит: 10,3 % деревьв (по запасу)

в том числе:

ослабленных	_____ % деревьв (по запасу)	(причины назначения) _____
сильно ослабленных	_____ % деревьв (по запасу)	(причины назначения) _____
усыхающих	<u>1,4</u> % деревьв (по запасу)	(причины назначения) <u>350,610</u>
свежего сухостоя	_____ % деревьв (по запасу)	
старого сухостоя	<u>2,6</u> % деревьв (по запасу)	
свежего ветровала	<u>0,9</u> % деревьв (по запасу)	
свежего бурелома	_____ % деревьв (по запасу)	
старого ветровала	<u>5,4</u> % деревьв (по запасу)	
старого бурелома	_____ % деревьв (по запасу)	
Аварийных	_____ % деревьв (по запасу)	

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьв, подлежащих рубке, составит: 0,70

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		403	12	9,3	ВСП	9,3	Береза	202	2018 г.

Ведомость перече́та 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: Повреждение ветрами текущего и прошлых лет, корневые и стволые гнили, межвидовая конкуренция.

Дата проведения обследований

12.07.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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


подпись

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											33	34									
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28			29	30	31	32					
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитности	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатол. выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	Запас, м ³ /га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабле	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, повреждения.**	Подлежит рубке, %	Вид	Площадь, га					
403	12	9,3	эксплуатационные				5	Б							210	242	33,0	8,4	1,2						0,9	2,8		832; 206; 205; 613	7,6	350; 300	5,4	ВСП	9,3					
							2	ОС	55	22	18	Ч;ВЗ	0,8	1А	210	81		3,1	16,5							1,0		832; 801; 206; 613	2,4	350; 820; 300	1,3							
							3	С							210	71	18,8	4,2	1,4	1,4					1,6		832; 102; 613; 206	4,8	465; 610; 300; 820	3,6								
							+	Е							210	64	2,2	0,9																				
Итого по насаждению:																458	54,0	16,6	19,1	1,4			2,6					0,9	5,4					14,8		10,3		

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

**Причина ослабления, повреждения:

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

***Признаки повреждения деревьев:

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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



подпись

Дата составления документа: 2.10.2017г. телефон: 89040394583

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №1

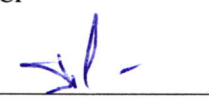
Субъект РФ Владимирская область
 Лесничество (лесопарк) ГКУ ВО "Суздальское лесничество"
 Участковое лесничество Торчинское
 Квартал 403 Выдел 12 Площадь, га 9,3

Номер очага вредных организмов: _____ Размер пробной площади, га 0,84

Таксационная характеристика:
 Тип леса: Ч;В3 Состав: 5Б2ОС3С+Е Возраст, лет: 55 Бонитет: 1А
 Полнота: 0,80 Запас на га: 210 Возобновление нет

Время и причина ослабления насаждения:
 Гнили стволые
 Гнили корневые
 Погодные условия
 Межвидовая конкуренция
 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: ослабленное ВСП

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

Дата составления документа: 2.10.2017 г. 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	6	1								3			4				14	1,5	
16	23	8								4	3		6				44	2,8	
20	61	12	2							2	2		3				82	1,5	
24	52	14	2							2	1		1				72	0,9	
28	14	5	1							1			2				23	0,7	
32	3	1															4		
36	2												1				3	0,2	
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
кол-во деревьев	161	41	5							12	6		17				242		
% от кол-ва де- реьев по насаж.	35,1	9,0	1,1							2,6	1,3		3,7				52,8	7,6	
% от кол-ва де- реьев по породе	66,5	16,9	2,1							5,0	2,479		7,0				100,0	14,5	
запас породы, м ³	57,84	14,88	2,06							2,98	1,52		4,98				84,26	9,48	
% от запаса по породе	68,7	17,7	2,4							3,5	1,8		5,9				100,0	11,2	
% от запаса насаждения	33,0	8,4	1,2							1,7	0,9		2,8				48,0	5,4	

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								1									1	0,2
12								2									2	0,4
16			2										4				6	0,9
20		1	16					1					2				20	0,7
24		3	32 *										1				36	0,2
28		4	9														13	
32		1	1														2	
36			1														1	
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
кол-во деревьев		9	61					4					7				81	
% от кол-ва де- реьев по насаж.		2,0	13,3					0,9					1,5				17,7	2,4
% от кол-ва де- реьев по породе		11,2	75,3					4,9					8,6				100,0	13,5
запас породы, м ³		5,49	29,16					0,52					1,82				36,99	2,34
% от запаса по породе		14,8	78,8					1,4					4,9				99,9	6,3
% от запаса насаждения		3,1	16,5					0,3					1,0				20,9	1,3

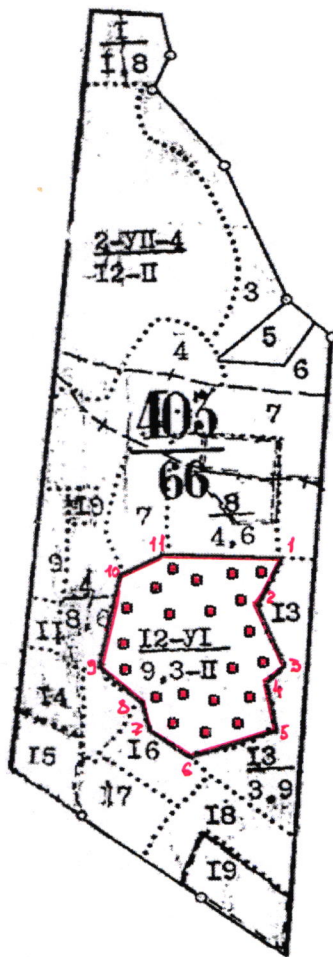
Абрис участка

Масштаб 1:10 000

С



Ю



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перчета				
	№ ленты	Длина,м	Ширина,м	Радиус,м	Площадь,га
12	1-21			11,28	0,84

№ точек	Координаты	Румбы линий	Длина,м
1-2	56° 31' 21" сш; 40° 30' 73" вд	ЮЗ : 30°	75
2-3	56° 31' 19" сш; 40° 30' 71" вд	ЮВ : 25°	90
3-4	56° 31' 17" сш; 40° 30' 74" вд	ЮЗ : 49°	40
4-5	56° 31' 16" сш; 40° 30' 72" вд	ЮВ : 10°	70
5-6	56° 31' 14" сш; 40° 30' 73" вд	ЮЗ : 74°	125
6-7	56° 31' 12" сш; 40° 30' 67" вд	СЗ : 56°	80
7-8	56° 31' 14" сш; 40° 30' 64" вд	СЗ : 12°	40
8-9	56° 31' 15" сш; 40° 30' 64" вд	СЗ : 47°	85
9-10	56° 31' 17" сш; 40° 30' 61" вд	СЗ : 14°	135
10-11	56° 31' 20" сш; 40° 30' 65" вд	СВ : 63°	70
11-1	56° 31' 21" сш; 40° 30' 67" вд	ЮВ : 87°	120

Условные обозначения: Круговые площадки постоянного радиуса - ●;

Граница лесотаксационного выдела - —

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

подпись

подпись

Дата составления документа: 2.10.2017г.

телефон: 89040394583