

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель директора департамента лесного  
хозяйства администрации Владимирской области  
Ф.И.О. С.В.Артемьева  
Дата 15.09.2017

## АКТ ЛЕСОПАТОЛОГИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ № 464

лесных насаждений ГКУ ВО "Камешковское 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
Вахрамеевское	Волковойновское	106	32	1,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 1,8 га

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию.

Причины несоответствия: \_\_\_\_\_  
нужно 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  
 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	1,7(отработано)	
стволовые вредители	ОС	4,2(отработано)	
стволовые вредители	С	0,7(отработано)	

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		Процент поврежденных огнем корней	% деревьв с даным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4,2/4,3/4, более 3/4)	% деревьв с даным повреждением	по окружности (1/4,2/4,3/4, более 3/4)	% деревьв с даным 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

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

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % деревьв (по запасу) \_\_\_\_\_ (причины назначения)

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % деревьв (по запасу) \_\_\_\_\_ (причины назначения)

усыхающих \_\_\_\_\_ % деревьв (по запасу) \_\_\_\_\_ (причины назначения)

свежего сухостоя \_\_\_\_\_ % деревьв (по запасу)

старого сухостоя \_\_\_\_\_ % деревьв (по запасу)

свежего ветровала \_\_\_\_\_ % деревьв (по запасу)

свежего бурелома \_\_\_\_\_ % деревьв (по запасу)

старого ветровала 6,6 % деревьв (по запасу)

старого бурелома \_\_\_\_\_ % деревьв (по запасу)

Аварийных \_\_\_\_\_ % деревьв (по запасу)

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

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
Вахрамеевское	Волковойновское	106	32	1,8	УНД	1,8	Береза	5	2017-2018 г.
							Осина	12	
							Сосна	2	
Итого:							19		

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 г. \_\_\_\_\_

Основная причина повреждения древесины: Повреждение ветрами прошлых лет, стволовые вредители

Дата проведения обследований \_\_\_\_\_ 03.07.2017 г. \_\_\_\_\_

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

В.А.Парфенов инженер - лесопатолог 2 категории  
ГАОУ ВО "Владлесхоз"

  
\_\_\_\_\_   
подпись

## Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2017 г.

Субъект Российской Федерации

Владимирская область

Лесничество (лесопарк)

ГКУ ВО "Камешковское лесничество"

Участковое лесничество:

Вахрамеевское

Урочище (лесная дача)

Волковойновское

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитности	Номер лесопатологического	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, м <sup>3</sup> /га		без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	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								
106	32	1,8	Защитные	Леса запретных полос вдоль рек. ОЗУ: Опушки лесов граничащие с			6	Б	50	20	20	ЗЛРТ С2	0,7	2	161	684	46,6	3,7	3,3										206; 610	2,4	820; 300	1,7	УНД	1,8							
							4	ОС								302		10,5	27,5																			206; 610	4,3	820; 300	4,2
							+	С								19	1,8																								206; 610
Итого по насаждению:																1005	48,4	14,2	30,8																						

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

\*\*Причина ослабления, повреждения: 820 - Погодные условия  
300 - Повр. (заселено или отработано) стволовыми вредителями


\*\*\*Признаки повреждения деревьев: 206 - Обрыв корней (вывал) прошлых лет  
610 - Местное поселение стволовых (отработано)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Парфенов В.А. инженер - лесопатолог 2 категории  
ГАУ ВО "Владлесхоз"

Дата составления документа: 1.09.2017 г.

телефон: 89040394583

  
\_\_\_\_\_

подпись

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку****ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №1**

Субъект РФ Владимирская область  
 Лесничество (лесопарк) ГКУ ВО "Камешковское лесничество"  
 Участковое лесничество Вахрамеевское  
 Квартал 106 Выдел 32 Площадь, га 1,8  
 Номер очага вредных организмов: \_\_\_\_\_ Размер пробной площади, га 1,8  
 Таксационная характеристика:  
 Тип леса: ЗЛРТ С2 Состав: 6Б4ОС+С Возраст, лет: 50 Бонитет: 2  
 Полнота: 0,7 Запас на га: 161 Возобновление нет

Время и причина ослабления насаждения:

Погодные условия

Повр. (заселено или обработано) 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 - 2,0 (ослабленное).

Состояние насаждения -с нарушенной устойчивостью.

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

назначается проведение уборка неликвидной древесины на площади 1,8 га.

Должность: Парфенов В.А. инженер - лесопатолог 2 категории  
ГАУ ВО "Владлесхоз"

Подпись

sl

Дата составления документа: 1.08.2017г.

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	84	5	5										4				98	0,4
12	79	7	7										4				97	0,4
16	109	10	10										9				138	0,9
20	208	12	8										3				231	0,3
24	72	4	4										2				82	0,2
28	26	5	5										2				38	0,2
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
кол-во деревьев	578	43	39										24				684	
% от кол-ва де- реьев по насаж.	57,4	4,3	3,9										2,4				68,0	2,4
% от кол-ва де- реьев по породе	84,5	6,3	5,7										3,5				100,0	3,5
запас породы, м <sup>3</sup>	134,77	10,71	9,55										4,94				159,97	4,94
% от запаса по породе	84,2	6,7	6,0										3,1				100,0	3,1
% от запаса насаждения	46,6	3,7	3,3										1,7				55,3	1,7

Порода: Осина

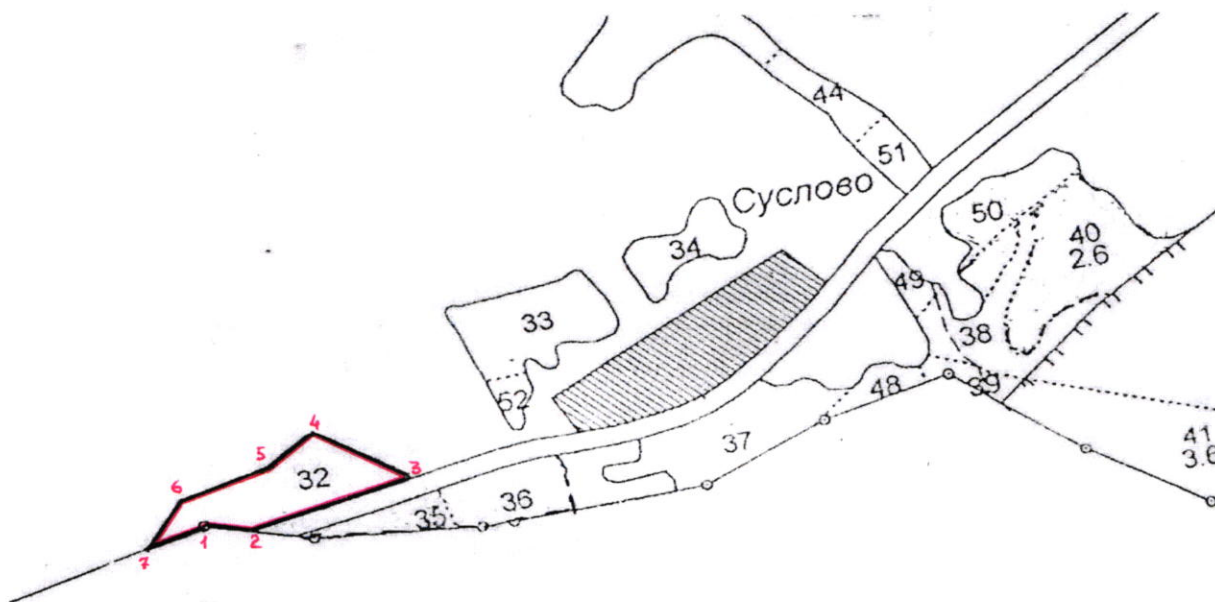
Ступени тол- щины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			Аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8		5	11										5				21	0,5
12		10	21										8				39	0,8
16		15	15										8				38	0,8
20		27	53										10				90	1,0
24		5	30										7				42	0,7
28		10	21										5				36	0,5
32		9	18														27	
36			9														9	
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
кол-во деревьев		81	178										43				302	
% от кол-ва де- реьев по насаж.		8,1	17,7										4,3				30,1	4,3
% от кол-ва де- реьев по породе		26,8	58,9										14,2				100,0	14,2
запас породы, м <sup>3</sup>		30,2	79,5										12,2				122,0	12,2
% от запаса по породе		24,8	65,2										10,0				100,0	10,0
% от запаса насаждения		10,5	27,5										4,2				42,2	4,2

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	4																	4	
20	6																	6	
24	3												4					7	0,4
28	2																	2	
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
кол-во деревьев	15												4					19	
% от кол-ва де- реьев по насаж.	1,5												0,4					1,9	0,4
% от кол-ва де- реьев по породе	79,0												21,05					100,0	21,1
запас породы, м <sup>3</sup>	5,2												1,88					7,1	1,9
% от запаса по породе	73,6												26,4					100,0	26,4
% от запаса насаждения	1,8												0,7					2,5	0,7

Абрис участка

Масштаб 1:10 000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
32	Сплошной перечет				1,8

№ точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
1-2	56°15,826'	40°57,370'	ЮВ 81°	40
2-3	56°15,877'	40°57,407'	СВ 69°	210
3-4	56°15,894'	40°57,615'	СЗ 61°	141
4-5	56°15,941'	40°57,508'	ЮЗ 38°	82
5-6	56°15,914'	40°57,440'	ЮЗ 36°	102
6-7	56°15,905'	40°57,340'	ЮЗ 42°	80
7-1	56°15,879'	40°57,291'	СВ 33°	80

Условные обозначения: Граница обследованного участка - ———

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

В.А.Парфенов инженер - лесопатолог 2 категории  
 ГАУ ВО "Владлесхоз"

подпись

  
 подпись

Дата составления документа: 1.09.2017 г.

телефон: 8 906 560 99 22