

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель директора департамента лесного
хозяйства администрации Владимирской области
Ф.И.О. С.В.Артемьева
Дата 15.08.2017

АКТ ЛЕСОПАТОЛОГИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ № 470

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	51	0,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 0,5 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:

Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	821
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	ОС	отработано 12,5	

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		Процент поврежденных огнем корней	% деревьев с данном повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4)	% деревьев с данном повреждением	по окружности (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4)	% деревьев с данном 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	ОС	2,9	

2.3. Выборке подлежит: 15,4 % 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	<u>2,9</u> % деревьев (по запасу)	
свежего ветровала	_____ % деревьев (по запасу)	
свежего бурелома	_____ % деревьев (по запасу)	
старого ветровала	<u>12,5</u> % деревьев (по запасу)	
старого бурелома	_____ % деревьев (по запасу)	
Аварийных	_____ % деревьев (по запасу)	

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,50
 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	51	0,5	СРВ	0,5	Осина	10	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 г.

Основная причина повреждения древесины: Повреждение ветрами прошлых лет, ствольные гнили.

Дата проведения обследований 03.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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



подпись

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2017 г.

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество:

Владимирская область
Вахрамеевское

Лесничество (лесопарк)
Урочище (лесная дача)

ГКУ ВО "Камешковское лесничество"
Волковойновское

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 лесопатологического выдела	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	Запас, м ³ /га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	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													
106	51	0,5	Защитные	Леса запретных полос вдоль рек. ОЗУ-опушки лесов, граничащие с безлес.			4	Б								83	33,8	5,1	0,7																											
							3	ОС	50	19	20	ЗЛРТР С2	0,63	2	126	58		16,7			2,9					12,5		832; 206; 610	12,4	350; 821; 300	15,4		СРВ	0,5												
							3	С								60	27,7	0,3	0,3																											
Итого по насаждению:																201	61,5	5,4	17,7				2,9						12,5						12,4		15,4									

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

**Причина ослабления, повреждения:

- 821 - Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев
- 350 - Гнили стволы
- 300 - Повр. (заселено или отработано) стволовыми вредителями

***Признаки повреждения деревьев:

- 832 - Наличие гнили
- 206 - Обрыв корней (ывал) прошлых лет
- 610 - Местное поселение стволовых (отработано)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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


подпись

Дата составления документа:

1.09.2017 г.

телефон: 89040394583

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

51

Площадь, га

0,5

Номер очага вредных организмов:

Размер пробной площади, га

0,5

Таксационная характеристика:

Тип леса:

ЗЛРТР С2

Состав:

4Б3ОС3С

Возраст, лет:

50

Бонитет:

2

Полнота:

0,63

Запас на га:

126

Возобновление

нет

Время и причина ослабления насаждения:

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

Тип очага:

эпизодический; хронический
(подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов:

начальная; нарастание численности; собственно вспышка;
кризис
(подчеркнуть)

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия:

ослабленное СРВ

Должность:

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

Подпись



Дата составления документа:

1.09.2017 г.

телефон:

89040394583

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

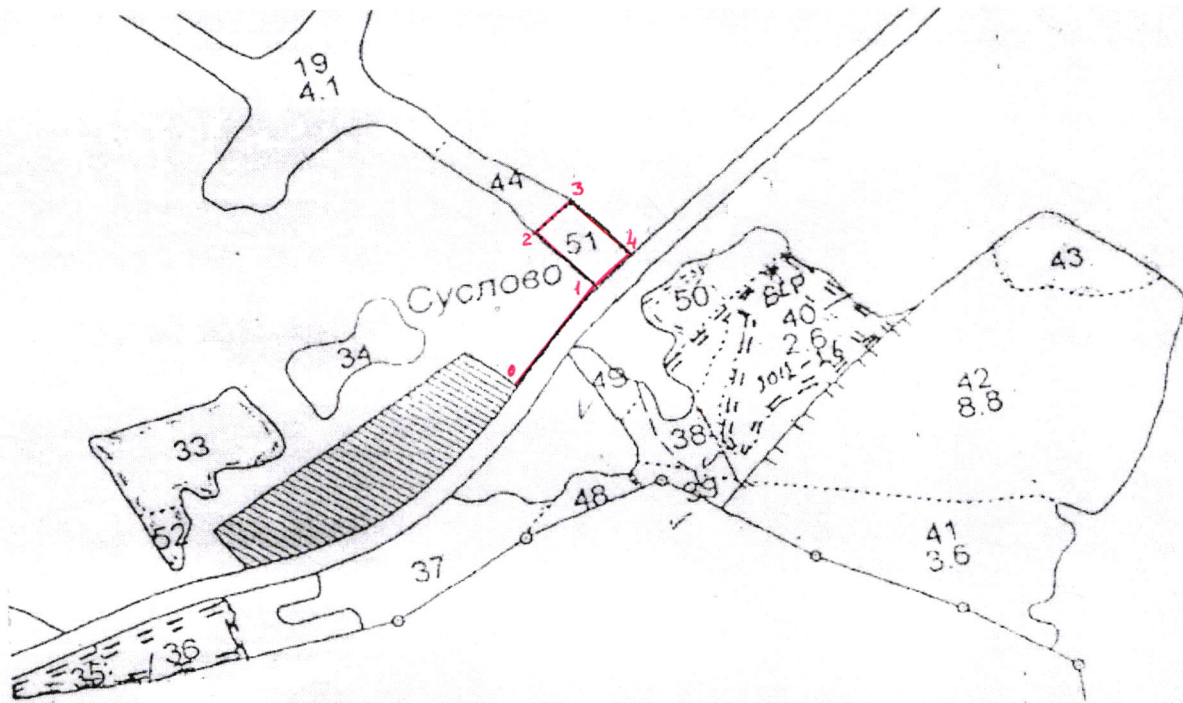
Ступени тол- щины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			Аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12	3	1																4	
16	17	3																20	
20	30	4																34	
24	19	2	1															22	
28	2	1																3	
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
кол-во деревьев	71	11	1															83	
% от кол-ва де- ревьев по насаж.	35,2	5,5	0,5															41,2	
% от кол-ва де- ревьев по породе	85,5	13,3	1,2															100,0	
запас породы, м ³	21,24	3,23	0,43															24,90	
% от запаса по породе	85,3	13,0	1,7															100,0	
% от запаса насаждения	33,8	5,1	0,7															39,6	

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														3				9	2,0
12			5					1						3				10	2,0
16			6					1						3				15	2,0
20			11					1						5				11	3,0
24			5					1						5				11	2,5
28			6											5				11	2,5
32								1						1				2	1,0
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
кол-во деревьев			33					5						20				58	
% от кол-ва де- ревьев по насаж.			16,4					2,5						10,0				28,9	12,4
% от кол-ва де- ревьев по породе			56,9					8,6						34,5				100,0	43,1
запас породы, м ³			10,48					1,82						7,84				20,14	9,66
% от запаса по породе			52,1					9,0						38,9				100,0	47,9
% от запаса насаждения			16,7					2,9						12,5				32,1	15,4

Абрис участка

Масштаб 1:10 000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
51	сплошной перечет				0,5

№ точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	56°16,027' с.ш 40°58,235' в.д	СВ 39°	150
1-2	56°16,065' с.ш 40°58,196' в.д	СЗ 46°	83
2-3	56°16,085' с.ш 40°58,248' в.д	СВ 40°	64
3-4	56°16,042' с.ш 40°58,291' в.д	ЮВ 46°	84
4-1	56°16,025' с.ш 40°58,234' в.д	ЮЗ 42°	61

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:

89040394583