

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель директора департамента лесного
хозяйства администрации Владимирской области
Ф.И.О. С.В. Артемьева
Дата 25.10.17

Акт

лесопатологического обследования № 836

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 (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (Выделы)	Площадь, га
Новкинское		25	11	8,50

Лесопатологическое обследование проведено на площади 8,50 га

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Гнили корневые	С	1,6	
Рак смоляной	С	1,5	

2.3. Выборке подлежит 12,2 % деревьев от запаса,
в том числе:

ослабленных	_____ % (причины назначения)	_____ ;
сильно ослабленных	_____ % (причины назначения)	_____ ;
усыхающих	<u>3,1</u> % (причины назначения)	<u>465, 371</u> ;
свежего сухостоя	_____ %;	
свежего ветровала	_____ %;	
свежего бурелома	_____ %;	
старого сухостоя	<u>4,3</u> %;	
старого ветровала	<u>4,8</u> %;	
старого бурелома	_____ %;	
аварийных	_____ %.	

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6
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	Квартал	Выдел	Площадь, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Новкинское		25	11	8,5	СРВ	8,5	С, Е, Б	306,6	2019 г.

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления: _____

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

- проведение мероприятий в максимально сжатые сроки;
- своевременная вывозка заготовленной древесины;
- надзор за состоянием насаждения.

Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования старого сухостоя _____ - _____ ;
Основная причина повреждения древесины 343, 821, 371, 465 .

Дата проведения обследований 22.08.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Джафаров А.А. Подпись 

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации _____

Владимирская область

Лесничество (лесопарк) _____

ГКУ ВО "Камешковское лесничество", Новкинское участ. лес-во, ур.

Квартал 25 Выдел 11 Площадь 8,50 га.

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

Таксационная характеристика:

тип леса МБР состав 5С2Е3Б возраст 70 бонитет 1

полнота 0,7 запас на га 298,7 возобновление благонадежное, 10Е(20) 3,0 м, 2,0 шт./га

Время и причина ослабления лесного насаждения:

повр. (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), рак смоляной (код 371), гнили корневые (код 465). Данные причины были определены по следующим основным признакам: отработано >3/4 окр. ств. под кроной (код 614), обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), наличие на стволе под кроной раковых ран, язв, образований (>2/3 окр. ств.) (код 808), наличие гнили (код 832).

Тип очага вредных организмов: эпизодический хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Средневзвешенная категория состояния насаждения составляет - 1,94

Состояние насаждения - ослабленное

Назначенное мероприятие - санитарная рубка выборочная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Джафаров А.А.

Подпись 

Дата составления документа 11.10.17

Телефон

8 (4922) 53-05-61

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

оборотная сторона

Порода: Сосна

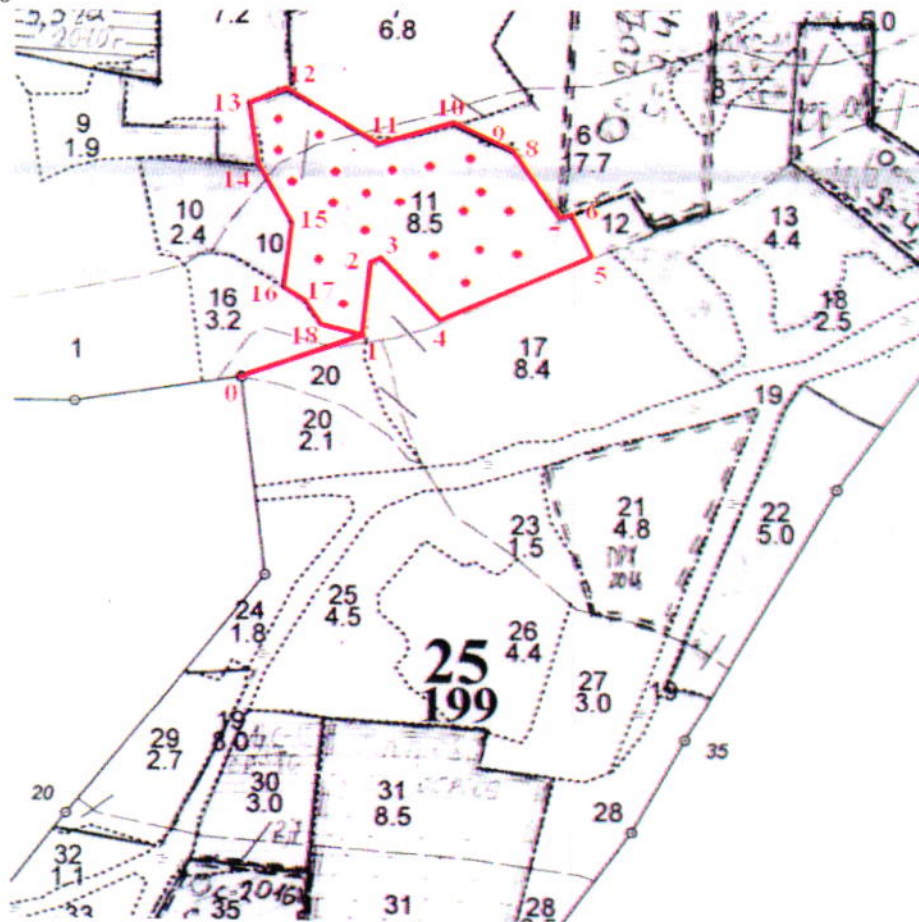
Ступени толщины	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего дер-в по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подл. рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24	45	36											4				4	1,9
28	39	58		6									5				86	2,4
32	8	5		4													103	2,9
36																	17	1,9
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	92	99		10									9				210	9,1
% от числа стволов породы	43,8	47,1		4,8									4,3				100,0	9,1
% от числа стволов всех пород	21,4	23,0		2,3									2,1				48,8	4,4
Итого запас породы, кбм.	54,60	60,28		7,69									3,53				126,10	8,9
Итого, % от запаса породы	43,3	47,8		6,1									2,8				100,0	8,9
Итого, % от общего запаса	21,6	24,0		3,1									1,4				50,1	4,5

Порода: Ель

Ступени толщины	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего дер-в по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подл. 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																		
20																		
24	18	21																
28	4	18								7			6				52	14,4
32										11			4				37	16,7
36													1				1	1,1
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	22	39								18			11				90	32,2
% от числа стволов породы	24,5	43,3								20,0			12,2				100,0	32,2
% от числа стволов всех пород	5,1	9,1								4,2			2,6				21,0	6,8
Итого запас породы, кбм.	11,00	21,91								10,70			6,40				50,02	34,2
Итого, % от запаса породы	22,0	43,8								21,4			12,8				100,0	34,2
Итого, % от общего запаса	4,4	8,7								4,3			2,6				20,0	6,9

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	общая площадь, га
11	1-21			11,28	0,84

Номера точек	Координаты	Азимут линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Азимут линий	Длина, м
0-1	56°27.321';040°51.399'	62°	162	12-13	56°27.521';040°51.496'	237°	60
1-2	56°27.359';040°51.560'	354°	82	13-14	56°27.510';040°51.443'	188°	72
2-3	56°27.401';040°51.570'	90°	22	14-15	56°27.470';040°51.413'	142°	92
3-4	56°27.395';040°51.590'	103°	123	15-16	56°27.427';040°51.460'	179°	65
4-5	56°27.369';040°51.696'	56°	211	16-17	56°27.394';040°51.445'	117°	41
5-6	56°27.415';040°51.883'	310°	63	17-18	56°27.378';040°51.472'	137°	34
6-7	56°27.436';040°51.843'	225°	25	18-1	56°27.364';040°51.497'	85°	70
7-8	56°27.433';040°51.828'	315°	121				
8-9	56°27.491';040°51.768'	255°	29				
9-10	56°27.486';040°51.735'	284°	31				
10-11	56°27.499';040°51.711'	240°	100				
11-12	56°27.487';040°51.621'	288°	150				

Условные обозначения: — - Границы участка
• - Круговые площадки постоянного радиуса

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Джафаров А.А. Подпись [Signature]

11.10.17