

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель директора департамента лесного
хозяйства администрации Владимирской области
 Ф.И.О. С.В. Артемьева
 Дата 26.10.17

Акт

лесопатологического обследования № 1050

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
Пенкинское		99	38	3,00

Лесопатологическое обследование проведено на площади 3,00 га

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Гнили корневые	С	1,2	

2.3. Выборке подлежит 13,0 % деревьев от запаса,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
 сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
 усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;
 свежего сухостоя _____ %,
 свежего ветровала 1,2 %;
 свежего бурелома _____ %;
 старого сухостоя 7,9 %;
 старого ветровала 3,9 %;
 старого бурелома _____ %;
 аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6

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	Квартал	Выдел	Площадь, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Пенкинское		99	38	3,0	СРВ	3,0	Б, С, Е	102,0	2018 г.

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

Меры по обеспечению возобновления: не требуется

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, 465

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Джафаров А.А. Подпись 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за Июль 2017 г.

Субъект Российской Федерации Владимирская область Лесничество (лесопарк) ГКУ ВО "Камешковское лесничество"
Участковое лесничество Пенкинское Урочище (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										33	34										
							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			
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	попоя	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность	бонитет	запас, куб.м/га	Число деревьев на пробе	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	умывающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия				
99	38	3,00		Зеленые и лесопарковые зоны (ОЗУ)	6		6	Б	70	29	27	мч	0,7	1А	259,7	777	28,9	29,2				0,4	1,7					205,206	4,0	821	2,1	СРВ	3,00			
							2	С								194	8,6	9,8			1,2	0,4					832,205	1,1	465,821	1,6						
							2	Е								206	5,2	5,3			6,7	0,4	2,2				614,206,205	9,2	343,821	9,3						
ИТОГО ПО НАСАЖДЕНИЮ:																	1177	42,7	44,3	-	-	7,9	1,2	3,9	-	-					614,206,205,832	14,3	343,821,465	13,0	СРВ	3,00

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*». Расшифровка кодов причин и признаков указана в разделе 2 к Акту лесопатологического обследования

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Джафаров А.А.

Подпись



Дата составления документа 10.10.17

Телефон

8 (4922) 53-05-61

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации _____

Владимирская область

Лесничество (лесопарк) _____

ГКУ ВО "Камешковское лесничество", Пенкинское участ. лес-во

Квартал _____ 99 _____ Выдел _____ 38 _____ Площадь _____ 3,00 _____ га.

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади _____ 3,00 _____ га.

Таксационная характеристика:

тип леса _____ МЧ _____ состав _____ 6Б2С2Е _____ возраст _____ 70 _____ бонитет _____ 1А _____

полнота _____ 0,7 _____ запас на га _____ 259,7 _____ возобновление _____ отсутствует _____

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), 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), обрыв корней (вывал) свежий (код 205), 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 - _____ 2,06 _____

Состояние насаждения - _____ ослабленное _____

Назначенное мероприятие - _____ санитарная рубка выборочная _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Джафаров А.А. _____

Подпись _____



Дата составления документа _____

10.10.17

Телефон _____

8 (4922) 53-05-61

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

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														4				4	0,5
16													7					7	0,9
20											2		19					21	2,7
24	132	156											7					295	0,9
28	101	96									2		4					203	0,8
32	125	120									1							246	0,1
36													1					1	0,1
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого число стволов, шт.	358	372										5		42				777	6,0
% от числа стволов породы	46,1	47,9										0,6		5,4				100,0	6,0
% от числа стволов всех пород	30,5	31,6										0,4		3,6				66,1	4,0
Итого запас породы, кубм.	224,20	227,47										2,81		13,57				468,05	3,5
Итого, % от запаса породы	47,9	48,6										0,6		2,9				100,0	3,5
Итого, % от общего запаса	28,9	29,2										0,4		1,7				60,2	2,1

Порода: Сосна

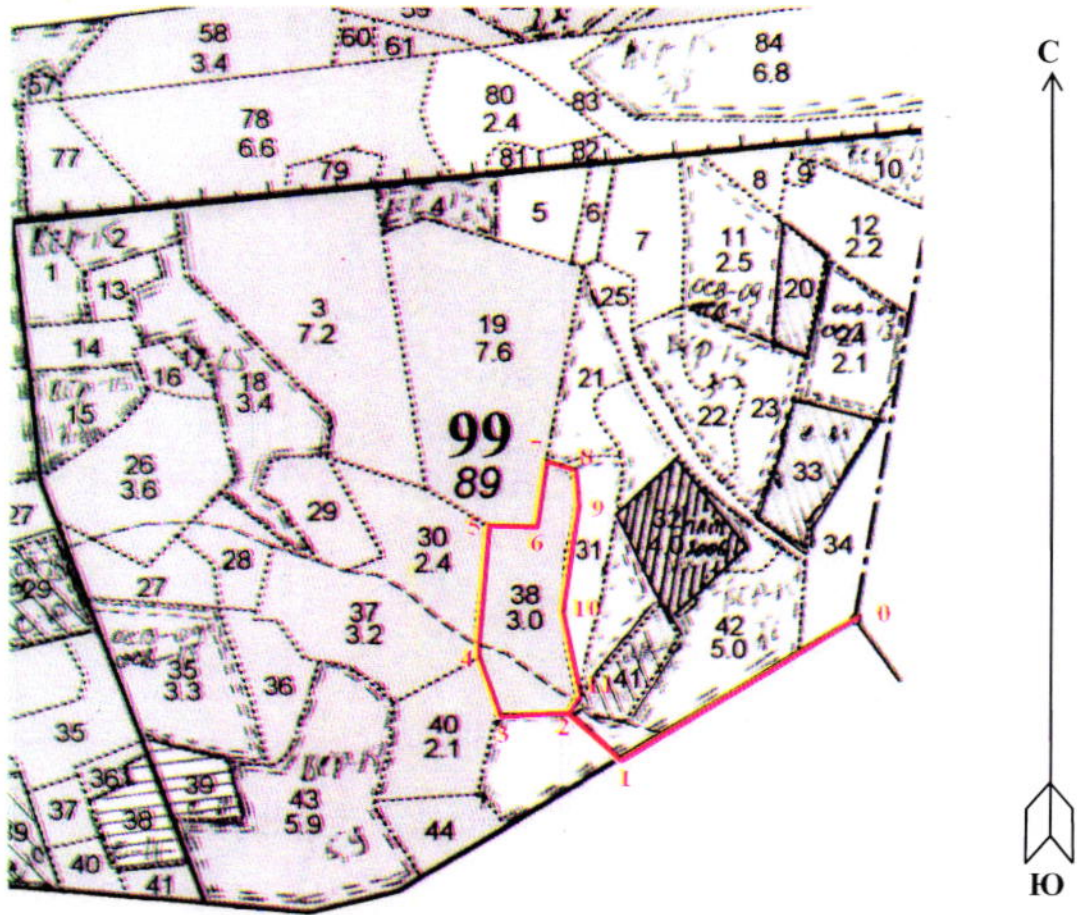
Ступени толщины	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего дер-в по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подл. рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16																			
20								2			1							3	1,5
24								1										1	0,5
28	36	49						2			1							88	1,5
32	47	48									1							96	0,5
36								3										3	1,5
40								1			1							2	1,0
44																			
48								1										1	0,5
52																			
56																			
60																			
Итого число стволов, шт.	83	97						10			4							194	7,3
% от числа стволов породы	42,7	50,0						5,2			2,1							100,0	7,3
% от числа стволов всех пород	7,1	8,2						0,8			0,3							16,4	1,1
Итого запас породы, кубм.	66,77	76,46						9,69			3,44							156,37	8,4
Итого, % от запаса породы	42,7	48,9						6,2			2,2							100,0	8,4
Итого, % от общего запаса	8,6	9,8						1,2			0,4							20,0	1,6

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										9	1		6				16	7,8
20										21	1		5				27	13,1
24										23	2						25	12,1
28	29	31								6			3				69	4,4
32	19	18								8			8				53	7,8
36										6	1		3				10	4,9
40										2							2	1,0
44										4							4	1,9
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	48	49								79	5		25				206	52,8
% от числа стволов породы	23,4	23,8								38,3	2,4		12,1				100,0	52,8
% от числа стволов всех пород	4,1	4,2								6,7	0,4		2,1				17,5	9,2
Итого запас породы, кубм.	40,82	41,29								52,58	2,78		17,17				154,64	46,9
Итого, % от запаса породы	26,4	26,7								34,0	1,8		11,1				100,0	46,9
Итого, % от общего запаса	5,2	5,3								6,7	0,4		2,2				19,8	9,3

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
38	Сплошной перечет				3,00

Номера точек	Координаты	Азимут линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Азимут линий	Длина, м
0-1	56°11.445';041°01.709'	231°	405	7-8	56°11.519';041°01.613'	105°	35
1-2	56°11.347';041°01.590'	325°	88	8-9	56°11.494';041°01.615'	165°	61
2-3	56°11.353';041°01.498'	258°	90	9-10	56°11.432';041°01.594'	182°	109
3-4	56°11.401';041°01.464'	334°	100	10-11	56°11.367';041°01.604'	162°	127
4-5	56°11.480';041°01.488'	356°	152	11-2	56°11.660';041°01.608'	186°	32
5-6	56°11.486';041°01.560'	76°	71				
6-7	56°11.518';041°01.574'	354°	88				

Условные обозначения: — - Границы участка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Джафаров А.А. Подпись
 Дата составления документа 10.10.17 Телефон 8 (4922) 53-05-61