

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель директора департамента лесного  
хозяйства администрации Владимирской области  
Ф.И.О. С.В. Артемьева  
Дата 23.01.2018

Акт

лесопатологического обследования № 2608

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		118	34	5,40

Лесопатологическое обследование проведено на площади 5,40 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 7,0 % 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 1,2 %;  
старого ветровала 4,6 %;  
старого бурелома \_\_\_\_\_ %;  
аварийных \_\_\_\_\_ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5

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
Пенкинское		118	34	5,4	СРВ	5,4	С, Б	93,7	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 \_\_\_\_\_ 465, 821 \_\_\_\_\_ .

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Джафаров А.А. Подпись 

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

1	2	3	4	5	6	7	8	9	Таксационная характеристика лесного насаждения										21		
									10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20	
Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
ТО	2005	118	34	5,4	Защитные	Зеленые и лесопарковые зоны			8С2Б	С	95	29	32	3М	0,7	А2	1	400,0			
Ф	-	118	34	5,4	Защитные	Зеленые и лесопарковые зоны			8С2Б	С	105	29	31	3М	0,5	А2	1	250,4	17	0,68	

Примечание:

ТО - таксационное описание

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

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", Пенкинское участ. лес-во

Квартал \_\_\_\_\_ 118 \_\_\_\_\_ Выдел \_\_\_\_\_ 34 \_\_\_\_\_ Площадь \_\_\_\_\_ 5,40 га.

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади \_\_\_\_\_ 0,68 га.

Таксационная характеристика:

тип леса \_\_\_\_\_ 3М \_\_\_\_\_ состав \_\_\_\_\_ 8С2Б \_\_\_\_\_ возраст \_\_\_\_\_ 105 \_\_\_\_\_ бонитет \_\_\_\_\_ 1

полнота \_\_\_\_\_ 0,5 \_\_\_\_\_ запас на га \_\_\_\_\_ 250,4 \_\_\_\_\_ возобновление \_\_\_\_\_ отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения:

гнили корневые (код 465), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Данные причины были определены по следующим основным признакам: наличие гнили (код 832), обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), обрыв корней (вывал) свежий (код 205).

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 - 1,62

Состояние насаждения - ослабленное

Назначенное мероприятие - санитарная рубка выборочная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО \_\_\_\_\_ Джафаров А.А. \_\_\_\_\_

Подпись 

Дата составления документа \_\_\_\_\_ 09.01.2017. \_\_\_\_\_

Телефон \_\_\_\_\_ 8 (4922) 53-05-61

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

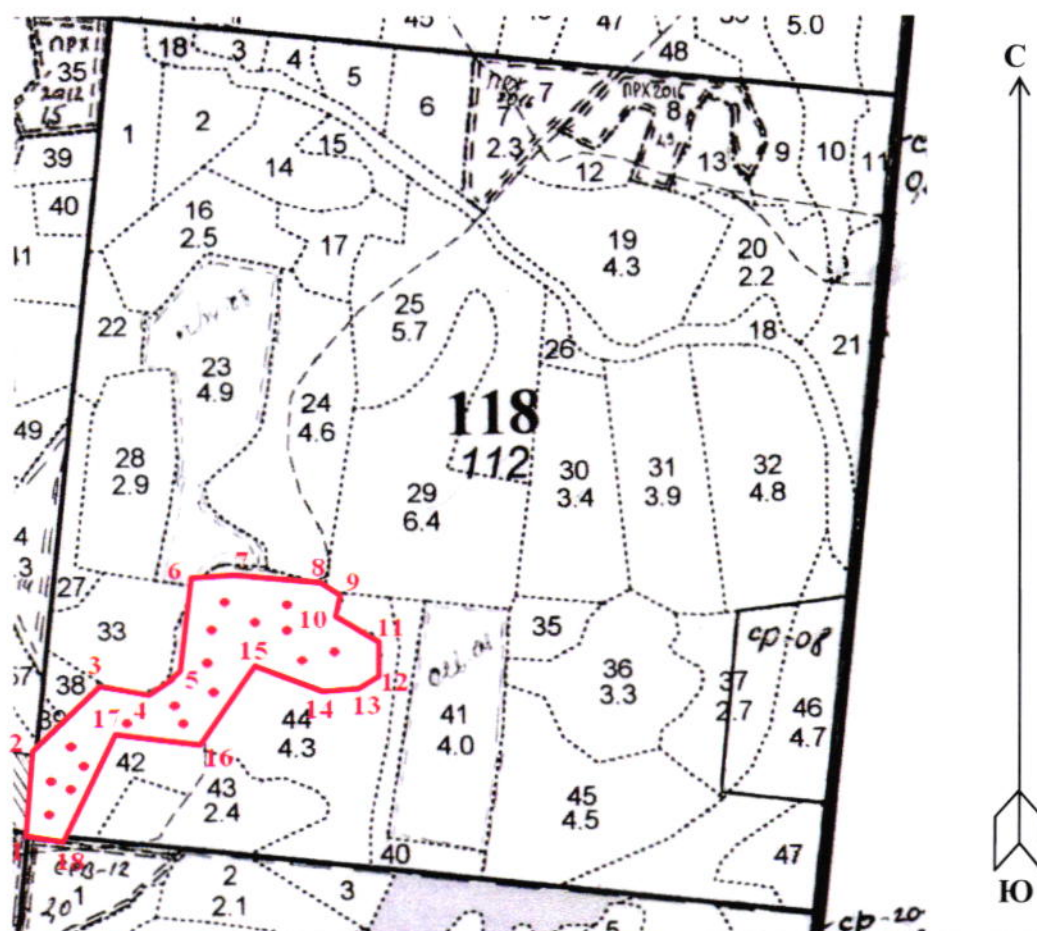
Ступени толщины	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего дер-в по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подл. рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16																			
20																			
24																			
28	25	26									1			2				51	
32	70	32									1			2				106	
36											1			2				4	
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого число стволов, шт.	95	58						2			2		4					161	4,9
% от числа стволов породы	59,1	36,0						1,2			1,2		2,5					100,0	4,9
% от числа стволов всех пород	46,2	28,3						1,0			1,0		2,0					78,5	4,0
Итого запас породы, кубм.	80,53	46,56						2,03			2,03		4,20					135,35	6,1
Итого, % от запаса породы	59,5	34,4						1,5			1,5		3,1					100,0	6,1
Итого, % от общего запаса	47,3	27,3						1,2			1,2		2,5					79,5	4,9

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																			
16													1					1	2,3
20																			
24																			
28	10	7																17	
32	5	8											4					17	9,1
36	5	4																9	
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого число стволов, шт.	20	19											5					44	11,4
% от числа стволов породы	45,4	43,2											11,4					100,0	11,4
% от числа стволов всех пород	9,8	9,3											2,4					21,5	2,4
Итого запас породы, кубм.	15,91	15,46											3,52					34,89	10,1
Итого, % от запаса породы	45,6	44,3											10,1					100,0	10,1
Итого, % от общего запаса	9,3	9,1											2,1					20,5	2,1

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	общая площадь, га
34	1-17			11,28	0,68

Номера точек	Координаты	Азимут линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Азимут линий	Длина, м
1-2	56°09.367';040°56.735'	355°	123	12-13	56°09.456';040°57.168'	223°	33
2-3	56°09.420';040°56.756'	38°	124	13-14	56°09.449';040°57.114'	256°	52
3-4	56°09.460';040°56.842'	97°	50	14-15	56°09.468';040°57.035'	284°	90
4-5	56°09.452';040°56.894'	53°	40	15-16	56°09.422';040°56.980'	205°	120
5-6	56°09.536';040°56.954'	358°	144	16-17	56°09.432';040°56.836'	267°	136
6-7	56°09.530';040°56.990'	88°	35	17-18	56°09.359';040°56.780'	192°	150
7-8	56°09.535';040°57.123'	85°	136	18-1	56°09.432';040°56.836'	265°	46
8-9	56°09.522';040°57.147'	128°	40				
9-10	56°09.510';040°57.137'	205°	22				
10-11	56°09.483';040°57.190'	111°	75				
11-12	56°09.460';040°57.191'	163°	48				

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Джафаров А.А. Подпись   
 Дата составления документа 09.01.2018г. Телефон 8 (4922) 53-05-61



МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное агентство лесного хозяйства  
ФГУП «МОСКОВСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ЛЕСОУСТРОИТЕЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ»

**ПРОЕКТ**  
организации и ведения лесного хозяйства  
**ВЛАДИМИРСКОГО лесхоза**  
Агентства лесного хозяйства по Владимирской области

Таксационные описания  
**Пенкинского** лесничества  
Книга 2  
кв. 82-134

Начальник л/у партии **Н.П.Можаровский**  
Инженер-таксатор **ФГУП «Мослеспроект»** **Т.А.Можаровская**

Москва 2004-2005 гг.



лесничество ПЕНКИНСКОЕ

Категория зашитоности ЛЕСОХОЗЯЙСТВ. ЧАСТИ ЗЕЛЕННЫХ ЗОН

Квартал 118

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
ЗЕ1С6В	1	7	Е	23	7	6	2	1	2	ЕМч	0,7	5	32	10	3	19							
Б																							
Е																							
С																							

Единичные деревья  
7Е3В

культуры-82 г., состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, ЗАГЛУШ. ЛИСТВ. ПОРОДАМИ

30	3,4	5В3ОС1С1Е	1	8	В	15	8	6	2	1	2	ЗЛРТ	0,6	4	12	6	4	1	1	1	9	4
ОС																						
С																						
Е																						

31	3,9	лесные культуры 5Е1С4В+ОС	1	8	Е	20	8	8	1	1	1	ЕЗЛРТ	0,6	5	20	10	2	8				
Б																						

культуры-85 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

32	4,8	лесные культуры 6Е4В+С	1	9	Е	23	9	8	2	1	2	ЕЗЛРТ	0,7	8	38	23	15					
Б																						

33	2,0	8С2В	1	27	С	75	27	26	4	2	1А	МЧ	0,7	37	74	59	15					
Б																						

34	5,4	8С2В+ОС+Е	1	29	С	95	29	32	5	3	1	ЗМ	0,7	40	216	173	1	11				
Б																						

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

В.В. Кривенко  
 КУЛЬТУРЫ  
 5Е2С2В1ОС  
 КУЛЬТУРЫ-90 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ



КОЛЦА ВЕРНА  
 НИМЖЕНЕР ПО ОЗД  
 ВЕСЕЛОВА И.В.

ВЫБ. САН. РУВКА  
 Сан. Анд. 14.05.09/54

СПЛОШНАЯ РУВ.  
 ЕСТЕСТВ. ВОЗОВ  
 ПРОЧИСТ. 1 ОЧ  
 25%