

УТВЕРЖДАЮ:

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

## АКТ ЛЕСОПАТОЛОГИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ № 471

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
Новкинское		148	1	1,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 1,6 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:

Гнили корневые	465
Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	821
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	С	отработано 2, 1	

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	С	2,9	

2.3. Выборке подлежит: 5,0 % деревьев (по запасу)

в том числе:

ослабленных	_____ % деревьев (по запасу)	(причины назначения) _____	
сильно ослабленных	_____ % деревьев (по запасу)	(причины назначения) _____	
усыхающих	<u>0,3</u> % деревьев (по запасу)	(причины назначения) _____	<u>465</u>
свежего сухостоя	_____ % деревьев (по запасу)		
старого сухостоя	<u>2,6</u> % деревьев (по запасу)		
свежего ветровала	_____ % деревьев (по запасу)		
свежего бурелома	_____ % деревьев (по запасу)		
старого ветровала	<u>2,1</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: 0,3

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
Новкинское		148	1	1,6	СРВ	1,6	Сосна	24	2017-2018 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.

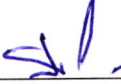
Год образования старого сухостоя 2015-2016 г.

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

Дата проведения обследований: 24.08.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Парфенов В.А. инженер - лесопатолог 2 категории  
ГАУ 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:

Новкинское

Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитности	Номер лесопатологического выдела	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		
148	1	1,6	Защитные	Нерестоохранные полосы лесов			10	С	130	26	40	БР; В2	0,6	2	300	446	80,8	10,2	4,0	0,3		2,6					2,1		832; 206; 610	9,0	465; 821; 300	5,0	СРВ	1,6	
Итого по насаждению:																446	80,8	10,2	4,0	0,3		2,6				2,1					9,0		5,0		

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

\*\*Причина ослабления, повреждения:

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

\*\*\*Признаки повреждения деревьев:

- 832 - Наличие гнили
- 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:

1.08.2017 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 Новкинское  
 Квартал 148 Выдел 1 Площадь, га 1,6  
 Номер очага вредных организмов: \_\_\_\_\_ Размер пробной площади, га 1,6  
 Таксационная характеристика:  
 Тип леса: БР В2 Состав: 10С Возраст, лет: 130 Бонитет: 2  
 Полнота: 0,6 Запас на га: 300 Возобновление нет

Время и причина ослабления насаждения:

Гнили корневые

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

Повр. (заселено или отработано) 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 - 1,52 (ослабленное).

Состояние насаждения - с нарушенной устойчивостью.

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

назначается проведение выборочной санитарной рубки на площади 1,6 га.

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

Подпись



Дата составления документа: 1.08.2017 г.

телефон:

89040394583



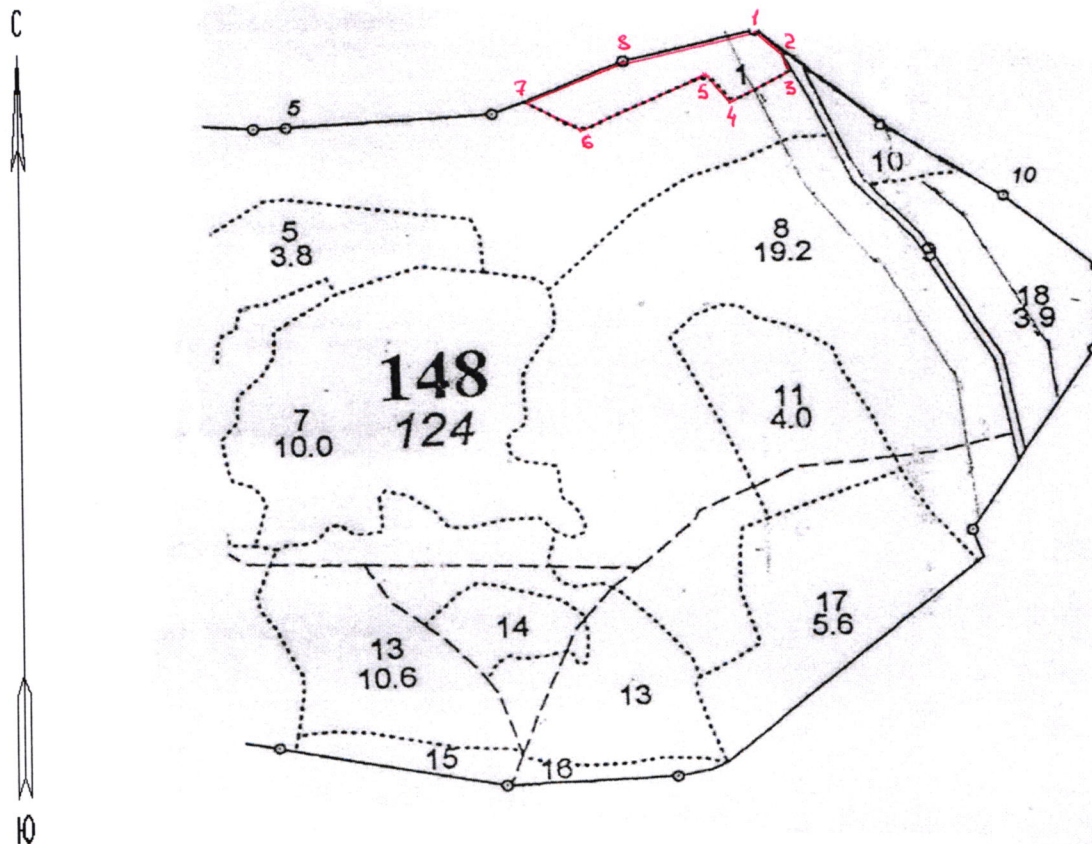
## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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	18	2						8						5				33	2,9
16	30																	30	
20	35	2																37	
24	20	1																21	
28	14	4	1	2				9						6				36	3,8
32	22	9	4					3						6				44	2,0
36	51	8	5															64	
40	74	12	2															88	
44	62	3	1															66	
48	18	2	2															22	
52	4																	4	
56																			
60								1										1	0,2
кол-во деревьев	348	43	15	2				21						17				446	
% от кол-ва де- реьев по насаж.	78,1	9,6	3,4	0,4				4,7						3,8				100,0	9,0
% от кол-ва де- реьев по породе	78,0	9,6	3,4	0,5				4,7						3,8				100,0	9,0
запас породы, м <sup>3</sup>	387,86	49,12	19,35	1,34				12,38						9,88				479,93	23,6
% от запаса по породе	80,8	10,2	4,0	0,3				2,6						2,1				100,0	5,0
% от запаса насаждения	80,8	10,2	4,0	0,3				2,6						2,1				100,0	5,0

Абрис участка

Масштаб 1:10 000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
1	сплошной перечет				1,6

№ точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	56° 15,889' сш; 40° 58,236' вд	ЮВ : 57°	50
2-3	56° 15,873' сш; 40° 58,270' вд	ЮВ : 26°	31
3-4	56° 15,865' сш; 40° 58,300' вд	ЮЗ : 56°	80
4-5	56° 15,828' сш; 40° 58,185' вд	СЗ : 46°	50
5-6	56° 15,848' сш; 40° 58,196' вд	ЮЗ : 57°	150
6-7	56° 15,821' сш; 40° 58,041' вд	СЗ : 68°	80
7-8	56° 15,845' сш; 40° 58,975' вд	СВ : 60°	120
8-1	56° 15,869' сш; 40° 58,089' вд	СВ : 70°	181

Условные обозначения: Граница обследованного участка - —

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

подпись

подпись

Дата составления документа: 1.08.2017г.

телефон:

89040394583