

УТВЕРЖДАЮ:

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

Акт

лесопатологического обследования № 933

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		47	1	9,50

Лесопатологическое обследование проведено на площади 9,50 га



Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.3. Выборке подлежит 95,2 % деревьев от запаса,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %;  
свежего ветровала \_\_\_\_\_ %;  
свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;  
старого сухостоя 19,5 %;  
старого ветровала 33,6 %;  
старого бурелома 42,1 %;  
аварийных \_\_\_\_\_ %.

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

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		47	1	9,5	СРС	9,5	Е	861,5	2019 г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

в соответствии с правилами лесовосстановления от 29.06.2016 г. № 375

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

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

Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования старого сухостоя \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ ;

Основная причина повреждения древесины \_\_\_\_\_ 343, 821, 822 \_\_\_\_\_ .

Дата проведения обследований 22.08.2017 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										Заложено пробных площадей		
									10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	попорода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	тип условий местопрорастания	фонитст	запас, куб.м/га	количество, шт.	общая площадь, га	
ТО	2004	47	1	9,5	Защитные	Запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов			7ЕЗБ	Е	30	10	10	ЕБР	0,7	В2	2	90,0			
Ф	-	47	1	9,5	Защитные	Запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов			7ЕЗБ	Е	30	15	17	ЕБР	0,7	В2	2	90,68	21	0,84	

Примечание:

ТО - таксационное описание

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Джафаров А.А.

Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за Август 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	Леговое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения											Число деревьев на пробе	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия	
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность	тоннит	запас, куб.м/га	без признаков ослабления	ослабленные		сильно ослабленные	учающие	свежий сухой	свежий сухой	свежий ветровал	свежий ветровал	свежий бурелом	свежий бурелом	старый бурелом	старый бурелом	аварийные деревья					Площадь, га	вид
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		
47	1	9,50		Защитные			7	Е	30	15*	17*	ЕБР	0,7	2	90,7	1,8	3,0				19,5		17,8		26,4		614,206,218	61,6	343,821,822	63,7	СРС	9,50			
							3	Б								119							15,8		15,7		206,218	34,0	821,822	31,5					
<b>ИТОГО ПО НАСАЖДЕНИЮ:</b>																350	1,8	3,0	-	-	-	19,5	-	33,6	-	42,1	-	614,206,218	95,6	343,821,822	95,2	СРС	9,50		

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  Телефон 8 (4922) 53-05-61

Дата составления документа 11.10.17

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № \_\_\_\_\_

Субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_

Владимирская область \_\_\_\_\_

Лесничество (лесопарк) \_\_\_\_\_

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

Квартал \_\_\_\_\_ 47 \_\_\_\_\_ Выдел \_\_\_\_\_ 1 \_\_\_\_\_ Площадь \_\_\_\_\_ 9,50 \_\_\_\_\_ га.

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

Таксационная характеристика:

тип леса \_\_\_\_\_ ЕБР \_\_\_\_\_ состав \_\_\_\_\_ 7ЕЗБ \_\_\_\_\_ возраст \_\_\_\_\_ 30 \_\_\_\_\_ бонитет \_\_\_\_\_ 2 \_\_\_\_\_

полнота \_\_\_\_\_ 0,7 \_\_\_\_\_ запас на га \_\_\_\_\_ 90,7 \_\_\_\_\_ 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), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Данные причины были определены по следующим основным признакам: отработано >3/4 окр. ств. под кроной (код 614), обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), слом ствола под кроной прошлых лет (код 218).

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 - \_\_\_\_\_ 4,85 \_\_\_\_\_

Состояние насаждения - \_\_\_\_\_ погибшее \_\_\_\_\_

Назначенное мероприятие - \_\_\_\_\_ санитарная рубка сплошная \_\_\_\_\_

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

Порода: Ель

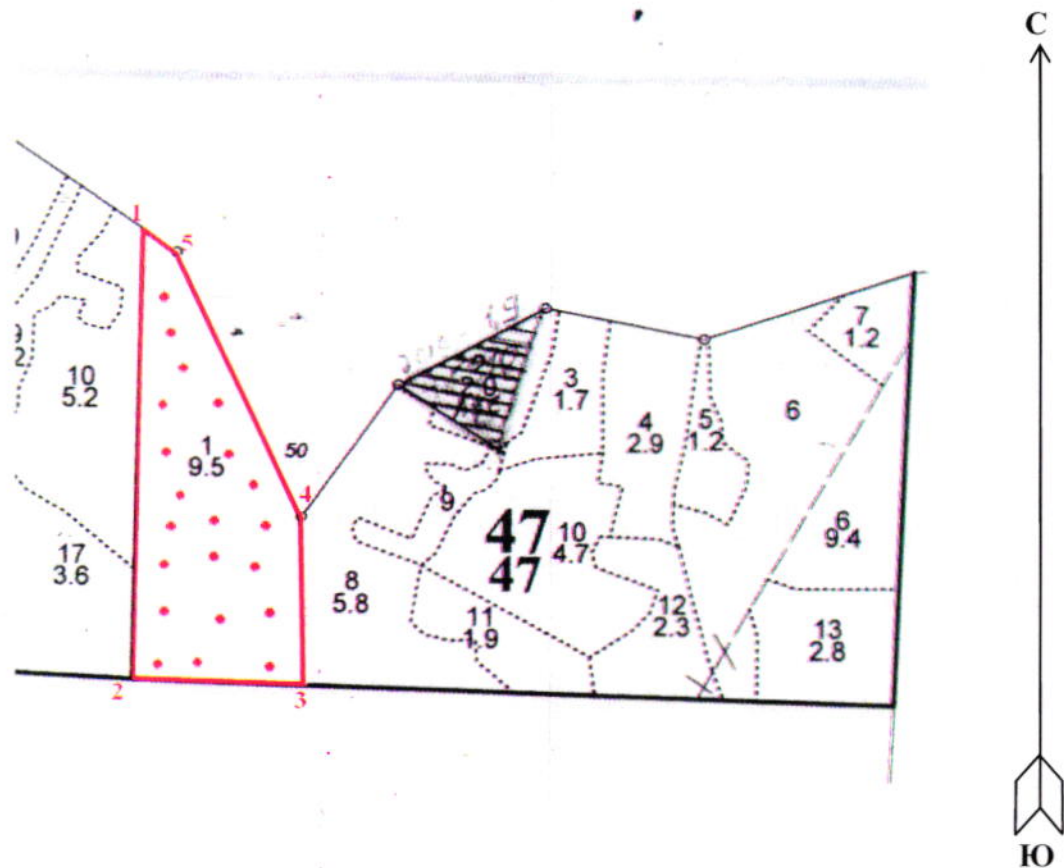
Ступени толщины	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего дер-в по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подл. рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16	4	4								47				100			155	63,6
20	2	5								20				49			76	29,9
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	6	9								67				149			231	93,5
% от числа стволов породы	2,6	3,9								29,0				64,5			100,0	93,5
% от числа стволов всех пород	1,8	2,6								19,1				42,5			66,0	61,6
Итого запас породы, кубм.	1,36	2,30								14,88				33,68			52,22	93,0
Итого, % от запаса породы	2,6	4,4								28,5				64,5			100,0	93,0
Итого, % от общего запаса	1,8	3,0								19,5				44,2			68,5	63,7

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														88			88	73,9
20														31			31	26,1
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.														119			119	100,0
% от числа стволов породы														100,0			100,0	100,0
% от числа стволов всех пород														34,0			34,0	34,0
Итого запас породы, кубм.														23,95			23,95	100,0
Итого, % от запаса породы														100,0			100,0	100,0
Итого, % от общего запаса														31,5			31,5	31,5

Абрис участка

М 1:10000



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

Номера точек	Координаты	Азимут линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	56°25.268';040°52.193'	171°	586				
2-3	56°24.939';040°52.162'	81°	220				
3-4	56°24.930';040°52.381'	350°	244				
4-5	56°25.072';040°52.376'	323°	370				
5-1	56°25.256';040°52.227'	293°30'	40				

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Джафаров А.А.

Подпись

Дата составления документа 11.10.14

Телефон 8 (4922) 53-05-61