

УТВЕРЖДАЮ:

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

Акт

лесопатологического обследования № 934

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		6	26	9,80

Лесопатологическое обследование проведено на площади 9,80 га

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 9,7 % деревьев от запаса,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;
свежего сухостоя _____ %;
свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого сухостоя 3,7 %;
старого ветровала 6,0 %;
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
Новкинское		6	26	9,8	СРВ	9,8	С, Е, Б	265,2	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 _____ 371, 821, 465, 343 _____ .

Дата проведения обследований 22.08.2017 г.

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) _____

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										30	31	32	33	34																							
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26						27	28	29	30	31	32	33	34															
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела	Лесовое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	попада	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	тоннит	запас, куб.м/га	Число деревьев на пробе	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	умыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Поджег рубке, %	Назначенные мероприятия																					
6	26	9,80					4	С	70	25	28	МБР	0,6	1	277,7	201	16,0	20,9			1,5	1,9					808,832,206	371,465,821	3,4	СРВ	9,80																						
							3	Е								198	11,6	14,0			2,2	2,3					614,206	343,821	4,5																								
							3	Б								212	12,4	15,4				1,8				206	821	1,8																									
ИТОГО ПО НАСАЖДЕНИЮ:																	611	40,0	50,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	808,206,832,614.	371,821,465,343	9,7	СРВ	9,80

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

11.10.17

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", Новкинское участ. лес-во, ур.

Квартал _____ 6 _____ Выдел _____ 26 _____ Площадь _____ 9,80 га.

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади _____ 1,26 га.

Таксационная характеристика:

тип леса _____ МБР _____ состав _____ 4СЗЕЗБ _____ возраст _____ 70 _____ бонитет _____ 1

полнота _____ 0,6 _____ запас на га _____ 277,7 _____ возобновление _____ благонадежное, 10 Е (15) 2,0 м, 2 т.шт/га

Время и причина ослабления лесного насаждения:

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

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 - _____ 1,89

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

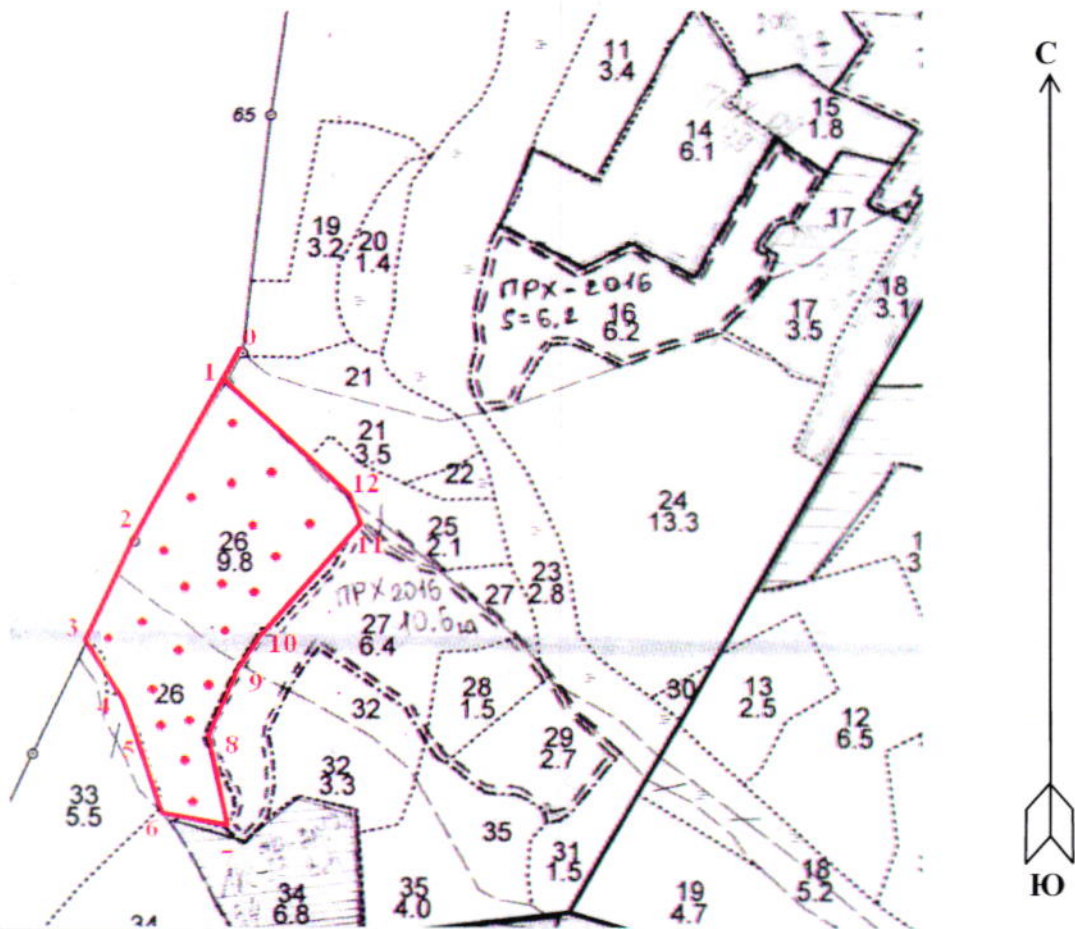
Ступени толщины	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего дер-в по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подл. рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24	28	33																
28	25	26						3					10				61	
32	29	44						2									64	6,5
36								1									75	1,0
40																	1	0,5
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	82	103						6					10				201	8,0
% от числа стволов породы	40,8	51,2						3,0					5,0				100,0	8,0
% от числа стволов всех пород	13,5	16,9						1,0					1,6				33,0	2,6
Итого запас породы, кубм.	56,11	73,03						5,08					6,77				140,98	8,4
Итого, % от запаса породы	39,8	51,8						3,6					4,8				100,0	8,4
Итого, % от общего запаса	16,0	20,9						1,5					1,9				40,3	3,4

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	45	65								8			15				133	11,6
28	29	28								6			2				65	4,0
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	74	93								14			17				198	15,7
% от числа стволов породы	37,3	47,0								7,1			8,6				100,0	15,7
% от числа стволов всех пород	12,1	15,2								2,3			2,8				32,4	5,1
Итого запас породы, кубм.	40,47	48,90								7,80			8,22				105,38	15,2
Итого, % от запаса породы	38,4	46,4								7,4			7,8				100,0	15,2
Итого, % от общего запаса	11,6	14,0								2,2			2,3				30,1	4,5

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	общая площадь, га
26	1-21			13,82	1,26

Номера точек	Координаты	Азимут линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	55°29.642';040°52.945'	196°	17	12-1	55°29.544';040°53.092'	305°	223
1-2	55°29.632';040°52.948'	196°	268				
2-3	55°29.511';040°52.820'	196°	142				
3-4	55°29.431';040°52.746'	142°	100				
4-5	55°29.378';040°52.842'	167°	71				
5-6	55°29.346';040°52.849'	150°	62				
6-7	55°29.302';040°52.864'	72°	92				
7-8	55°29.311';040°52.955'	320°	116				
8-9	55°29.376';040°52.910'	18°	130				
9-10	55°29.429';040°52.989'	38°	50				
10-11	55°29.450';040°53.025'	31°	163				
11-12	55°29.510';040°53.126'	314°	67				

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Джафаров А.А. Подпись [Signature]

11.10.17