

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель директора департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области
 Ф.И.О. С.В. Артемьева
 Дата 05.02.2018

Акт

лесопатологического обследования № 2652

лесных насаждений ГКУ ВО "Киржачское 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
Кипревское		54	51	2,40

Лесопатологическое обследование проведено на площади 2,40 га

2. Инструментальное обследование лесного участка - кв. 54 выд. 51

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует не соответствует (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

Причины несоответствия: _____

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:

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

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Короед-типограф	Е	(отработано 3,6)	

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		Процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 5,9 % деревьев от запаса,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
 сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
 усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;
 свежего сухостоя 0,4 %;
 свежего ветровала _____ %;
 свежего бурелома _____ %;
 старого сухостоя 5,3 %;
 старого ветровала 0,2 %;
 старого бурелома _____ %;
 аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7

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
Кипревское		54	51	2,4	СРВ	2,4	С, Е	43,4	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, 343, 821 .

Дата проведения обследований 31.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Джафаров А.А.

Шихин С.Е.

Зам. Зав. отделом
защиты, надзора и контроля
Зыков Р. Ю.

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за Июль 2017 г.

Субъект Российской Федерации Владимирская область Лесничество (лесопарк) ГКУ ВО "Киржачское лесничество"

Участковое лесничество Киревское Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	Защитные водных объектов	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	попоя	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб.м/га	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	умирающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья					808, 206	614	371, 821	343	31	32	33	34											
54	51	2,40				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	СРВ	2,40														
							7	С	65	24	28	КИС	0,7	1	310	738	43,5	24,2		0,4	1,7	3,6	0,2				808, 206	6,5	371, 821	2,3	СРВ	2,40																	
							2	Е								265	14,7	1,7									614	8,6	343	3,6																			
							1	Б								138	4,4	5,6																															
ИТОГО ПО НАСАЖДЕНИЮ:												1141	62,6	31,5	-	-	0,4	5,3	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	371, 343, 821	5,9	СРВ	2,40

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 30.01.2018 Телефон 8 (4922) 53-05-61

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации _____

Владимирская область

Лесничество (лесопарк) _____

ГКУ ВО "Киржачское лесничество", Кипревское участ. лес-во

Квартал _____ 54 _____ Выдел _____ 51 _____ Площадь _____ 2,40 га.

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади _____ 2,40 га.

Таксационная характеристика:

тип леса _____ КИС _____ состав _____ 7С2Е1Б _____ возраст _____ 65 _____ бонитет _____ 1 _____

полнота _____ 0,7 _____ запас на га _____ 310,0 _____ возобновление _____ отсутствует _____

Время и причина ослабления лесного насаждения:

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

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 - _____ 1,87

Состояние насаждения - _____ ослабленное

Назначенное мероприятие - _____ санитарная рубка выборочная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Джафаров А.А. _____

Подпись _____ 

Дата составления документа _____

30.01.2012

Телефон _____

8 (4922) 53-05-61

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

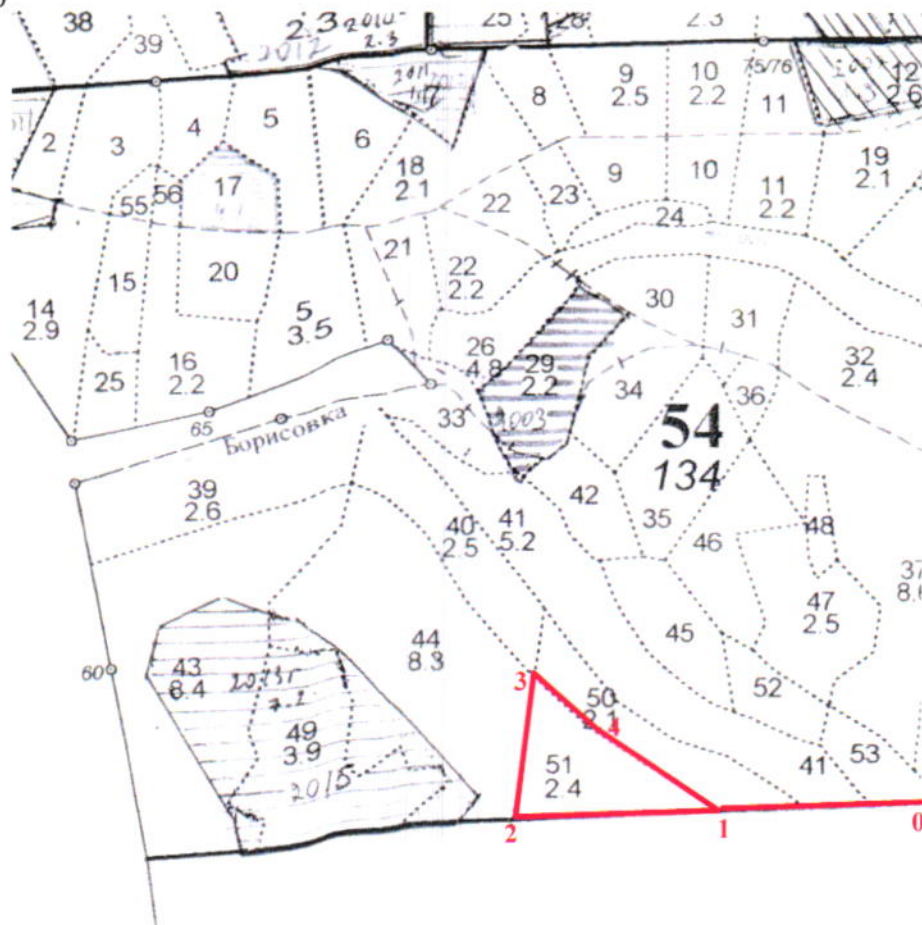
Ступени толщины	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего дер-в по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подл. рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	9	4											14				27	1,9
12	2	2											13				17	1,8
16	5	1				3		10									19	1,8
20	11	37				7		16									71	3,1
24	81	34						5									120	0,7
28	162	64						3									229	0,4
32	92	37						2									131	0,3
36	43	31															74	
40	21	18															39	
44	4	7															11	
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	430	235				10		36						27			738	10,0
% от числа стволов породы	58,2	31,8				1,4		4,9						3,7			100,0	10,0
% от числа стволов всех пород	37,5	20,6				0,9		3,2						2,4			64,6	6,5
Итого запас породы, кубм	323,94	180,20				2,60		12,50						1,56			520,80	3,2
Итого, % от запаса породы	62,2	34,6				0,5		2,4						0,3			100,0	3,2
Итого, % от общего запаса	43,5	24,2				0,4		1,7						0,2			70,0	2,3

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	3									21							24	7,9
12	1									20							21	7,5
16	2									12							14	4,5
20	8									20							28	7,5
24	41	3								14							58	5,3
28	51	14								8							73	3,0
32	31	1								3							35	1,1
36	12																12	
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	149	18								98							265	37,0
% от числа стволов породы	56,2	6,8								37,0							100,0	37,0
% от числа стволов всех пород	13,1	1,6								8,6							23,3	8,6
Итого запас породы, кубм	109,07	12,95								26,78							148,80	18,0
Итого, % от запаса породы	73,3	8,7								18,0							100,0	18,0
Итого, % от общего запаса	14,7	1,7								3,6							20,0	3,6

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
51	Сплошной пересчет				2,40

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	56°15'54";38°59'19"	ЮЗ:83°	470				
1-2	56°15'54";38°59'22"	ЮЗ:83°	220				
2-3	56°15'55";38°58'49"	СВ:04°	180				
3-4	56°16'02";38°59'05"	ЮВ:52°	90				
4-1	56°16'01";38°58'58"	СВ:60°	208				

Условные обозначения: — - Границы участка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Джафаров А.А.

Подпись

Дата составления документа 30.01.2012

Телефон 8 (4922) 53-05-61

