

УТВЕРЖДАЮ:

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

Акт

лесопатологического обследования № 825

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	44	8,30

Лесопатологическое обследование проведено на площади 7,30 га

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Рак смоляной	С	2,3	

2.3. Выборке подлежит 6,4 % деревьев от запаса,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;

свежего сухостоя _____ %;

свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого сухостоя 4,8 %;

старого ветровала 1,6 %;

старого бурелома _____ %;

аварийных _____ %.

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет #Н/Д

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	44	8,3	СРВ	7,3	С, Е	146,0	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 _____ 821, 343, 371 _____ .

Дата проведения обследований 31.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Джафаров А.А. Подпись 

Июль 2017 г.

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

ГКУ ВО "Киржачское лесничество"

Субъект Российской Федерации

Владимирская область

Лесничество (лесопарк)

Урочище (лесная дача)

Кипревское

Участковое лесничество

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										28	29	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	30	31	32								
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб.м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия														
54	44	8,30			1	7,30	8	С	65	24	28	3М	0,7	1	310,1	48,1	29,1				2,3	0,5					808,206	4,2	371,821	2,8	СРВ	7,30													
							1	Е							48	5,0	1,4			2,5	1,1					614,206	5,5	343,821	3,6																
							1	Б							64	4,9	5,1																												
ИТОГО ПО НАСАЖДЕНИЮ:																	381	58,0	35,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,8	-	1,6	-	-	-	-	-	206,614,808.	9,7	821,343,371	6,4	СРВ	7,30

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:

Джафаров А.А.

Подпись

8 (4922) 53-05-61

Телефон

ФИО

Дата составления документа

10.10.2017

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 _____ 44 _____ Площадь _____ 8,30 га.

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

Таксационная характеристика:

тип леса _____ 3М _____ состав _____ 8С1Е1Б _____ возраст _____ 65 _____ бонитет _____ 1

полнота _____ 0,7 _____ запас на га _____ 310,1 _____ возобновление _____ отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения:

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

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 - _____ 1,73

Состояние насаждения - _____ ослабленное
Назначенное мероприятие - _____ санитарная рубка выборочная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Джафаров А.А. _____

Подпись _____ 

Дата составления документа _____

10.10.2017

Телефон _____ 8 (4922) 53-05-61

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

оборотная сторона

Порода: Сосна

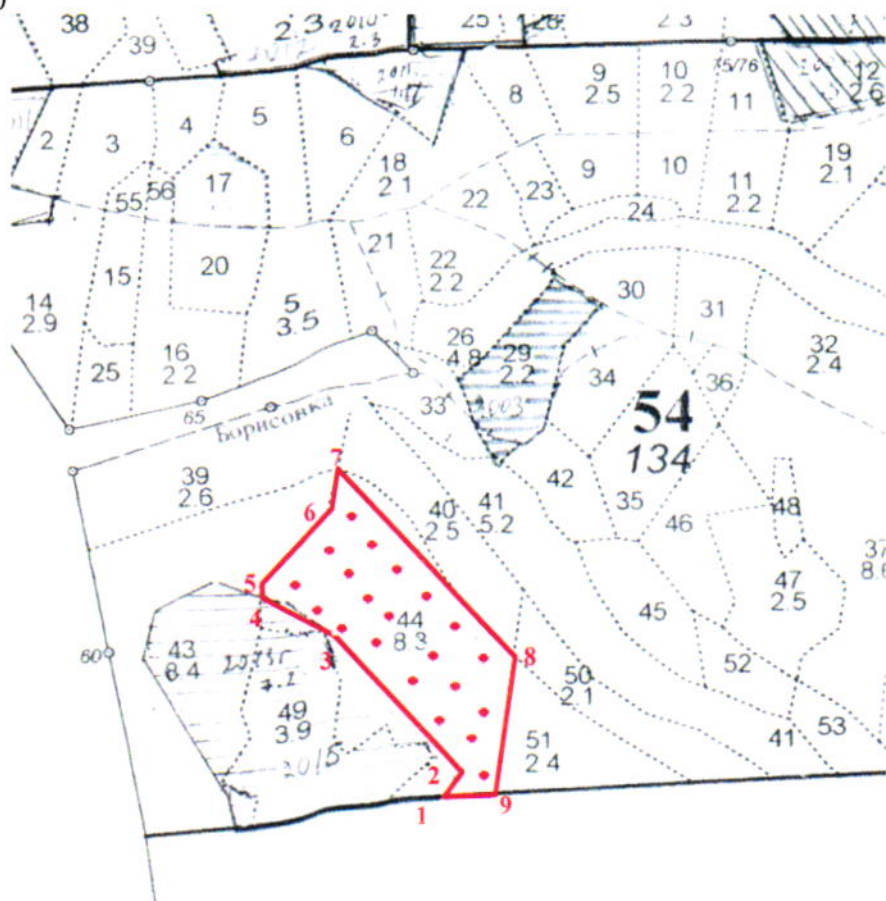
Ступени толщины	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего дер-в по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подл. рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	4	5											5				14	1,9
12	5	2											1				8	0,4
16	9	2											2				13	0,7
20	3	14															17	
24	12	6						1									19	0,4
28	42	23						3									69	1,5
32	34	28						1					1				63	0,4
36	25	16						1									42	0,4
40	14	2						1									17	0,4
44	4	3						1									7	
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	152	101						7					9				269	5,9
% от числа стволов породы	56,6	37,5						2,6					3,3				100,0	5,9
% от числа стволов всех пород	39,9	26,5						1,8					2,4				70,6	4,2
Итого запас породы, кбм.	125,20	75,83						6,04					1,25				208,32	3,5
Итого, % от запаса породы	60,1	36,4						2,9					0,6				100,0	3,5
Итого, % от общего запаса	48,1	29,1						2,3					0,5				80,0	2,8

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	2	2											4				8	8,3
12													3				3	6,3
16	3												2				5	4,2
20	1	2															3	
24	1	1															6	8,3
28	5	2								3			1				12	10,4
32	5	1								4			1				9	6,3
36	2									2			1				2	
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	19	8								9			12				48	43,8
% от числа стволов породы	39,5	16,7								18,8			25,0				100,0	43,8
% от числа стволов всех пород	5,0	2,1								2,4			3,1				12,6	5,5
Итого запас породы, кбм.	12,92	3,71								6,50			2,98				26,10	36,3
Итого, % от запаса породы	49,5	14,2								24,9			11,4				100,0	36,3
Итого, % от общего запаса	5,0	1,4								2,5			1,1				10,0	3,6

Абрис участка

M 1:10000




№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	общая площадь, га
44	1-21			11,28	0,84

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	56°15'54";38°59'19"	СВ:76°	395				
1-2	56°15'54";38°59'22"	СВ:35°	35				
2-3	56°15'51";38°59'27"	СЗ:42°	65				
3-4	56°15'57";38°59'15"	СЗ:58°	70				
4-5	56°15'51";38°59'31"	СВ:04°	60				
5-6	56°15'49";38°59'23"	СВ:40°	110				
6-7	56°15'53";38°59'24"	СВ:04°	60				
7-8	56°15'49";38°59'18"	ЮВ:46°	350				
8-9	56°15'54";38°59'29"	ЮЗ:04°	180				
9-1	56°15'55";38°59'49"	ЮЗ:76°	90				

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Джафаров А.А. Подпись 
 Дата составления документа 10.10.2017 Телефон 8 (4922) 53-05-61