

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель директора департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области
 Ф.И.О. С.В. Артемьева
 Дата 15.11.17

Акт

лесопатологического обследования № 1651
 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
Киржачское		30	14	3,90

Лесопатологическое обследование проведено на площади 3,90 га

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 11,0 % деревьев от запаса,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
 сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
 усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;
 свежего сухостоя 1,1 %;
 свежего ветровала 0,5 %;
 свежего бурелома _____ %;
 старого сухостоя 4,9 %;
 старого ветровала 4,5 %;
 старого бурелома _____ %;
 аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4

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
Киржачское		30	14	3,9	СРВ	3,9	С, Е	111,7	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 03.08.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Джафаров А.А.

Подпись _____



Август 2017 г.

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за
Лесничество (лесопарк) ГКУ ВО "Киржачское лесничество"

Субъект Российской Федерации Владимирская область
Участковое лесничество Киржачское
Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела	Целевое назначение лесов	Категория запитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия															
							без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	ухаживающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом						аварийные деревья														
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			
30	14	3,90			6		6	С	100	27	36	4	0,5	1	260	154	32,5	22,8			1,1						206,808	6,4	821,371	4,6	СРВ	3,90				
							3	Е								119	10,7	13,0			4,9	0,5	1,0				614,206,205	8,8	343,821	6,4						
							1	Б								56	8,6	1,4																		
ИТОГО ПО НАСАЖДЕНИЮ:																	329	51,8	37,2			1,1	4,9	0,5	4,5						206,205,614,808	15,2	821,343,371	11,0	СРВ	3,90

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.

30.10.2017

Дата составления документа

Подпись



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", Киржачское участ. лес-во

Квартал _____ 30 _____ Выдел _____ 14 _____ Площадь _____ 3,90 га.

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

Таксационная характеристика:

тип леса _____ ч _____ состав _____ 6СЗЕ1Б _____ возраст _____ 100 _____ бонитет _____ 1

полнота _____ 0,5 _____ запас на га _____ 260,0 _____ 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), обрыв корней (вывал) свежий (код 205), 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: собственно вспышка, кризис (подчеркнуть) начальная, нарастания численности,

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Средневзвешенная категория состояния насаждения составляет - 1,98

Состояние насаждения - ослабленное

Назначенное мероприятие - санитарная рубка выборочная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Джафаров А.А.

Подпись _____

Дата составления документа _____

30.10.2017

Телефон _____

8 (4922) 53-05-61

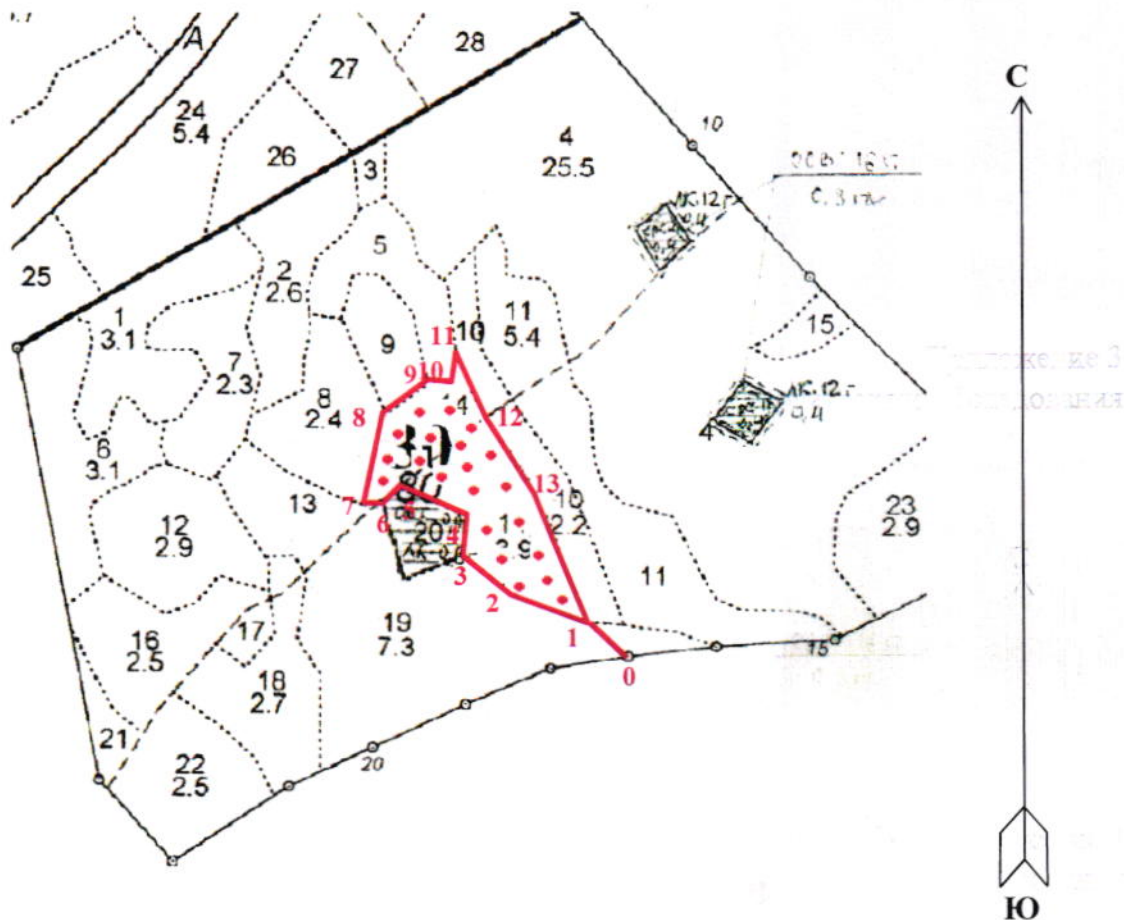
ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего дер-в по ступеням толщины			
Ступени 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				
				5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			18	19
1																2			4	1,3
8	1	1																	3	
12	1	2														2			6	1,3
16	2	2														3			4	1,9
20	1																		2	
24	1	1														1			3	1,3
28		1				1										4			11	3,9
32	3	2				2										5			45	3,9
36	30	9				1													37	
40	16	21																	34	
44	19	15																	4	
48	3	1																	1	
52	1																			
56																				
60																17			154	13,6
Итого число стволов, шт	78	55				4										17			100,0	13,6
% от числа стволов породы	50,7	35,7				2,6										11,0			46,7	6,4
% от числа стволов всех пород	23,6	16,7				1,2										5,2			196,56	7,8
Итого запас породы, кубм	106,54	74,69				3,73										11,60			100,0	7,8
Итого, % от запаса породы	54,2	38,0				1,9										5,9			59,9	4,6
Итого, % от общего запаса	32,5	22,8				1,1										3,5				

Порода: Ель		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего дер-в по ступеням толщины			
Ступени 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				
				5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			18	19
1																2			5	1,7
8		3														2			8	1,7
12	2	4														2			3	1,7
16		1																	7	3,4
20	2	1								4									11	0,8
24	9	1								1									28	4,2
28	12	11								4				1					29	8,4
32	10	9								8	1			1					25	1,7
36	8	15								1				1					3	0,8
40		2								1										
44																				
48																				
52																				
56																				
60																				
Итого число стволов, шт	43	47								19	7			3					119	24,4
% от числа стволов породы	36,1	39,5								16,0	5,9			2,5					100,0	24,4
% от числа стволов всех пород	13,1	14,3								5,8	2,1			0,9					36,2	8,8
Итого запас породы, кубм	35,09	42,46								16,02	1,57			3,14					98,28	21,1
Итого, % от запаса породы	35,7	43,2								16,3	1,6			3,2					100,0	21,1
Итого, % от общего запаса	10,7	13,0								4,9	0,5			1,0					30,1	6,4

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	общая площадь, га
14	1-21			13,82	1,26

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	56°10'40,1"; 38°57'09,9"	СЗ:48°	40	7-8	56°10'41,7"; 38°56'50,0"	СВ:02°	128
1-2	56°10'38,4"; 38°57'06,5"	СЗ:78°	100	8-9	56°10'45,9"; 38°56'51,8"	СВ:46°	70
2-3	56°10'46,1"; 38°57'13,1"	СЗ:64°	80	9-10	56°10'47,3"; 38°56'55,4"	ЮВ:86°	30
3-4	56°10'39,7"; 38°56'57,0"	СЗ:03°	50	10-11	56°10'47,2"; 38°56'57,0"	СЗ:03°	32
4-5	56°10'41,2"; 38°56'57,5"	СЗ:78°	80	11-12	56°10'49,1"; 38°56'57,1"	ЮВ:23°	110
5-6	56°10'42,2"; 38°56'55,2"	ЮЗ:30°	40	12-13	56°10'45,9"; 38°57'08,1"	ЮВ:32°	150
6-7	56°10'42,8"; 38°56'51,7"	СЗ:21°	13	13-1	56°10'45,2"; 38°57'12,2"	ЮВ:22°	170

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Джафаров А.А. Подпись

Дата составления документа 30.10.2017 Телефон 8 (4922) 53-05-61

6
128
70
30
32
110
150
170