

УТВЕРЖДАЮ:

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

Акт

лесопатологического обследования № 1641

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		23	33	10,80

Лесопатологическое обследование проведено на площади 8,40 га



Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Рак смоляной	С	0,2	

2.3. Выборке подлежит 9,4 % деревьев от запаса,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %;  
свежего ветровала 1,9 %;  
свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;  
старого сухостоя 2,9 %;  
старого ветровала 4,6 %;  
старого бурелома \_\_\_\_\_ %;  
аварийных \_\_\_\_\_ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6

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		23	33	10,8	СРВ	8,4	С, Е	263,0	2019 г.

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

Меры по обеспечению возобновления: не требуется

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 \_\_\_\_\_ 343, 821, 371 .

Дата проведения обследований 03.08.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Джафаров А.А. Подпись 





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 \_\_\_\_\_ 23 \_\_\_\_\_ Выдел \_\_\_\_\_ 33 \_\_\_\_\_ Площадь \_\_\_\_\_ 10,80 \_\_\_\_\_ га.

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

Таксационная характеристика:

тип леса \_\_\_\_\_ Ч \_\_\_\_\_ состав \_\_\_\_\_ 8С2Е \_\_\_\_\_ возраст \_\_\_\_\_ 85 \_\_\_\_\_ бонитет \_\_\_\_\_ 1 \_\_\_\_\_

полнота \_\_\_\_\_ 0,7 \_\_\_\_\_ запас на га \_\_\_\_\_ 329,6 \_\_\_\_\_ 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), рак смоляной (код 371). Данные причины были определены по следующим основным признакам: отработано >3/4 окр. ств. под кроной (код 614), обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), обрыв корней (вывал) свежий (код 205), 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 - \_\_\_\_\_ 1,82 \_\_\_\_\_

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

Ступени толщины	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего дер-в по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			встрвал, 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	33	40															73	
28	45	56						1			2		2				106	1,6
32	59	68															127	
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	137	164						1			2		2				306	1,7
% от числа стволов породы	44,7	53,6						0,3			0,7		0,7				100,0	1,7
% от числа стволов всех пород	35,2	42,2						0,3			0,5		0,5				78,7	1,3
Итого запас породы, кубм.	99,41	118,18						0,66			1,33		1,33				220,90	1,5
Итого, % от запаса породы	45,0	53,5						0,3			0,6		0,6				100,0	1,5
Итого, % от общего запаса	36,0	42,7						0,2			0,5		0,5				79,9	1,2

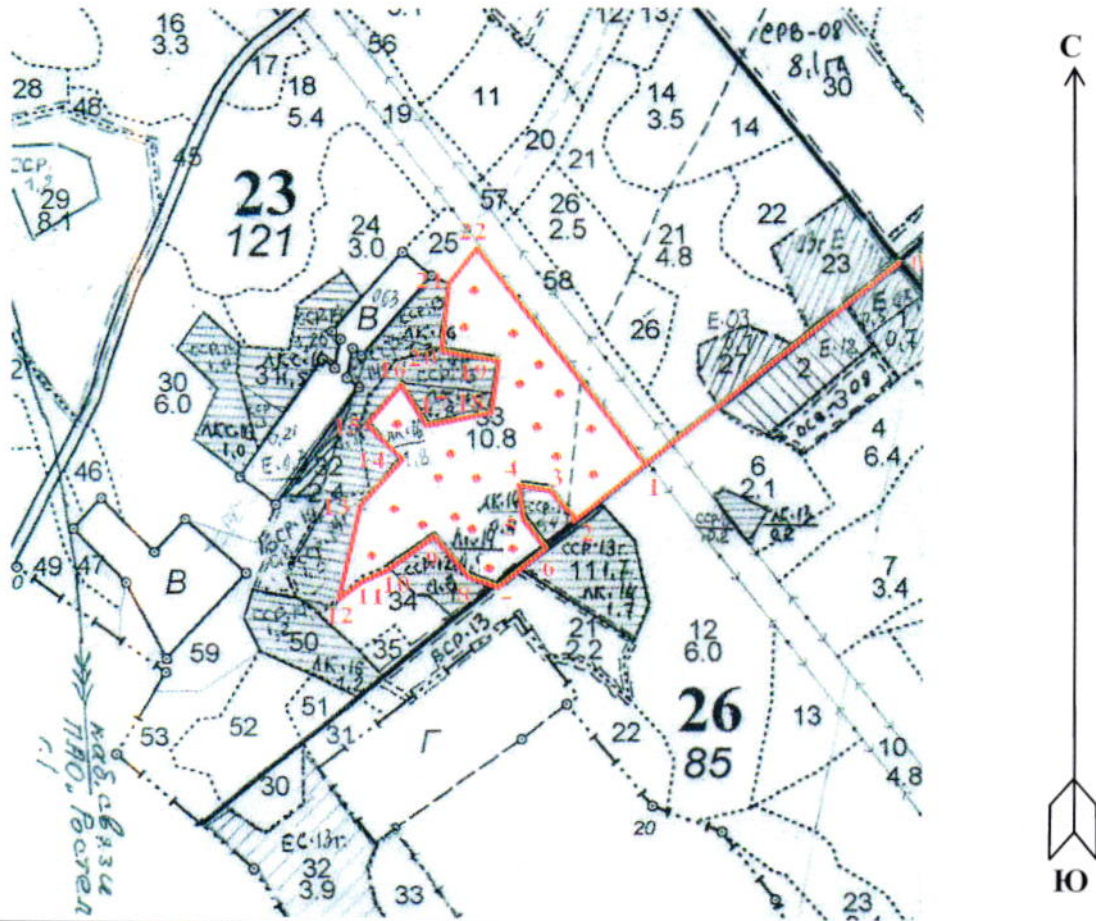
Порода: Ель

Ступени толщины	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего дер-в по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			встрвал, 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	15	17															32	
28	12	11								6	4		10				43	24,1
32										3	1		4				8	9,6
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	27	28								9	5		14				83	33,7
% от числа стволов породы	32,6	33,7								10,8	6,0		16,9				100,0	33,7
% от числа стволов всех пород	6,9	7,2								2,3	1,3		3,6				21,3	7,2
Итого запас породы, кубм.	16,40	16,63								7,50	3,97		11,48				55,98	41,0
Итого, % от запаса породы	29,3	29,7								13,4	7,1		20,5				100,0	41,0
Итого, % от общего запаса	5,9	6,0								2,7	1,4		4,1				20,1	8,2



Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	общая площадь, га
33	1-21			11,28	0,84

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	56°10'44.8";038°53'00.5"	ЮЗ:40°	420	12-13	56°10'37.3";038°52'35.1"	СВ:02°	134
1-2	56°10'43.8";038°53'00.1"	ЮЗ:40°	124	13-14	56°10'41.2";038°52'36.8"	СВ:31°	78
2-3	56°10'41.6";038°52'55.0"	СЗ:52°	50	14-15	56°10'42.5";038°52'39.1"	СЗ:50°	64
3-4	56°10'42.7";038°52'53.8"	ЮЗ:88°	40	15-16	56°10'45.5";038°52'38.3"	СВ:33°	68
4-5	56°10'42.8";038°52'52.7"	ЮВ:13°	40	16-17	56°10'47.1";038°52'41.3"	ЮВ:57°	56
5-6	56°10'42.1";038°52'51.8"	ЮВ:49°	50	17-18	56°10'46.1";038°52'45.8"	СВ:65°	80
6-7	56°10'40.5";038°52'53.4"	ЮЗ:40°	86	18-19	56°10'46.5";038°52'48.7"	СЗ:01°	60
7-8	56°10'38.5";038°52'48.5"	СЗ:88°	34	19-20	56°10'48.5";038°52'49.5"	ЮЗ:89°	70
8-9	56°10'39.4";038°52'46.0"	СЗ:53°	80	20-21	56°10'48.6";038°52'44.8"	СЗ:07°	80
9-10	56°10'40.4";038°52'44.3"	ЮЗ:44°	84	21-22	56°10'51.5";038°52'45.2"	СВ:29°	60
10-11	56°10'39.4";038°52'40.3"	ЮЗ:66°	30	22-1	56°10'53.1";038°52'47.6"	ЮВ:51°	357
11-12	56°10'38.9";038°52'38.3"	ЮЗ:33°	50				

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Джафаров А.А.

Подпись 

Дата составления: 30.10.2017