

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель директора департамента лесного
хозяйства администрации Владимирской области
Ф.И.О. С.В. Артемьева
Дата 06.11.19

Акт

лесопатологического обследования №

1989

лесных насаждений ГКУ ВО "Ковровское 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
Великовское	Ковровский элек. мех. завод	127	17	4,20

Лесопатологическое обследование проведено на площади 4,20 га

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Гнили стволовые	ОС	0,4	
Гнили корневые	Б	1,5	
Рак смоляной	С	1,3	

2.3. Выборке подлежит 13,1 % деревьев от запаса,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;

свежего сухостоя 1,1 %,

свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого сухостоя 8,1 %;

старого ветровала 3,9 %;

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
Великовское	Ковровский элек. мех. завод	127	17	4,2	СРВ	4,2	ОС, Б, Е, С	145,1	2018 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 2014 г. ;

Основная причина повреждения древесины 343, 821, 371, 465, 350 .

Дата проведения обследований 05.09.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кожевников Н.В. Подпись 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за Сентябрь 2017 г.

Субъект Российской Федерации Владимирская область Лесничество (лесопарк) ГКУ ВО "Ковровское лесничество"
 Участковое лесничество Великовское Урочище (лесная дача) Ковровский элек. мех. завод

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											31	32	33	34						
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26					27	28	29	30		
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, г	состав	попоя	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	тонитет	запас, куб.м/га	Число деревьев на пробе	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	убыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, поврежденная	Полскиит рубке, %	Назначенные мероприятия			
127	17	4,20					5	ОС	55	23	22	Еч	0,7	1	264,6	197	25,5	20,4	6,1				0,3					832,206	0,8	350,821	0,7	СРВ	4,20		
							2	Б								79	12,4	3,5				1,5		1,5			832,206	3,2	465,821	3,0					
							2	Е								106	5,5	4,8	0,5			6,0		2,1			614,206	10,3	343,821	8,1					
							1	С								64	4,0	4,2				1,1	0,2				808	2,7	371	1,3					
ИТОГО ПО НАСАЖДЕНИЮ:																	446	47,4	32,9	6,6	-	1,1	8,1	-	3,9	-	-	-	-	614,206, 808,832, 832.	17,0	343,821, 371,465, 350	13,1	СРВ	4,20

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 Кожевников Н.В.

Подпись 

Дата составления документа 29.11.2017 г.

Телефон _____

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации _____ Владимирская область

Лесничество (лесопарк) _____ ГКУ ВО "Ковровское лесничество", Великовоское участ. лес-во, ур.
Ковровский элек. мех. завод

Квартал _____ 127 _____ Выдел _____ 17 _____ Площадь _____ 4,20 га.

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади _____ 0,68 га.

Таксационная характеристика:

тип леса _____ ЕЧ _____ состав _____ 50с2Б2Е1С _____ возраст _____ 55 _____ бонитет _____ 1

полнота _____ 0,7 _____ запас на га _____ 264,6 _____ 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), гнили корневые (код 465), гнили стволовые (код 350). Данные причины были определены по следующим основным признакам: отработано >3/4 окр. ств. под кроной (код 614), обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), наличие на стволе под кроной раковых ран, язв, образований (>2/3 окр. ств.) (код 808), наличие гнили (код 832), наличие гнили (код 832).

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 - _____ 2,06

Состояние насаждения - _____ ослабленное

Назначенное мероприятие - _____ санитарная рубка выборочная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Кожевников Н.В. _____ Подпись _____ 

Дата составления документа _____ 29.11.2017 г. _____ Телефон _____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Осина

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	10	19	6															35
16	14	11	2											1				28
20	15	10	2					1						1				29
24	19	11	1					1										32
28	25	16	4															45
32	9	5	5															19
36	2	3	1															6
40		3																3
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	94	78	21					2						2				197
% от числа стволов породы	47,7	39,6	10,7					1,0						1,0				100,0
% от числа стволов всех пород	21,1	17,5	4,7					0,4						0,4				44,1
Итого запас породы, кбм.	45,86	36,67	10,99					0,76						0,47				94,75
Итого, % от запаса породы	48,4	38,7	11,6					0,8						0,5				100,0
Итого, % от общего запаса	25,5	20,4	6,1					0,4						0,3				52,7

Порода: Береза

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	3	2	1															6
16	10	2						1					1					14
20	5	2						3					2					12
24	12	3						1					3					19
28	10	5						2					1					18
32	9	1																10
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	49	15	1					7					7					79
% от числа стволов породы	61,9	19,0	1,3					8,9					8,9					100,0
% от числа стволов всех пород	11,0	3,4	0,2					1,6					1,6					17,8
Итого запас породы, кбм.	22,32	6,30	0,07					2,73					2,66					34,07
Итого, % от запаса породы	65,5	18,5	0,2					8,0					7,8					100,0
Итого, % от общего запаса	12,4	3,5						1,5					1,5					18,9

