

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Зам Директор департамента лесного хозяйства
администрации Владимирской области

Ф.И.О. А.В.Андреев

Дата

С.В. Артемьева 18.10.17

АКТ ЛЕСОПАТОЛОГИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ № 808

лесных насаждений Ковровское (лесничество, лесопарк)
Владимирская область (Субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь, га
1	2	3	4	5
Ковровское		17	8	10,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 10,2 га

1. Визуальное лесопатологическое обследование.

Пазенное Дистанционное

1.1. На площади 10,2 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) нужное подчеркнуть

Причины несоответствия

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему акту

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 10,2 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь	Площадь, га
		с нарушенной устойчивостью	устойчивостью
Коровское		10,2	рак смолиной

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1-1,4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируются

Потеря	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м	

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

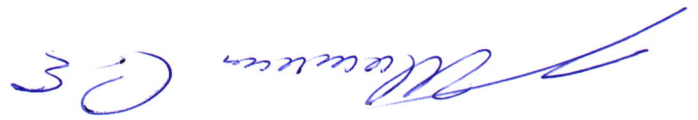
Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

Насаждение требует проведения лесопатологического обследования инструментарным способом для определения вида санитарно-оздоровительного мероприятия

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Романов А.А.

подпись

23


старого сухостоя	0,7	% деревьев
свежего ветровала	0,6	% деревьев
свежего бурелома	0,2	% деревьев
старого ветровала	1,5	% деревьев
старого бурелома	0,5	% деревьев
Аварийных		% деревьев

2.4. Полнота лесного насаждения после рубки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,66
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: _____ не лимитируется

Заключение
 С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Карта	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь типичная	Порода	Запас на выдел, м3	Крайние сроки проведения
Коровское		17	8	10,2	ВСП	10,2	Сосна	75	2019
							Ель	93	
							Береза	30	
								198	
Итого:									

Ведомость перечня деревьев назначенных в рубку и адрес лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

Меры по обеспечению возобновления:

В соответствии с правилами лесовосстановления

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор порубочных остатков с последующим сжиганием в не пожароопасный период
 Своевременная вывозка заготовленной древесины
 Осуществление надзора за состоянием насаждения.

Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования старого сухостоя _____ 2014

Основная причина повреждения древесины: Рак смоляной, повреждение коредом-типорифом.

Дата проведения обследования: 27.06.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Романов А.А.

ПОДПИСЬ



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июнь 2017 г.

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество:

Владимирская область
Ковровское

Лесничество (лесопарк) Ковровское
Урочище (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											29	30	31	32	33																	
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28																						
17	8	10,2	Защитные	Лесопарковые зоны, ОЗУ			5	С									151	37	6,4	1,9	0,2	1,1	0,3					0,2	0,4			804 205 206	6,6	371 821	2,2	ВСП													
							4	Е		95	25	34	ЗЛРТ	0,7	2	330	155	33,6	4			1	0,3	0,2	0,4	0,3	0,7			614 205 206 217 218	9	343 821 822	2,9																
							1	Б									55	9,2	2			0,1	0,1		0,1	0,1	0,4			801 205 206 218	9,1	350 821 822	0,8																
Итого по насаждению:																361	79,8	12,4	1,9	0,2	2,2	0,7	0,2	0,5	0,6	1,5										8													

Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Романов А.А.



подпись

Дата составления документа 4.10.2017 телефон:

8(49232)22907

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №1

Субъект РФ Владимирская область
 Лесничество (лесопарк) Ковровское
 Участковое лесничество Ковровское
 Квартал 17 Выдел 8 Площадь, га 10,2
 Номер очага вредных организмов: _____ Размер пробной площади, га 1
 Таксационная характеристика:
 Тип леса: ЗЛРТ Состав 5С4Е1Б Возраст, лет: 95 Бонитет: 2
 Полнота: 0,70 Запас на га: 330 Возобновление _____

Время и причина ослабления насаждения:

Рак смоляной
 Повреждено (заслено или отработано) коросдом-типографом
 Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев
 Воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев
 Гнили стволовые

Межвидовая конкуренция

Тип очага: эпизодический; хронический
(подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная; нарастание численности; собственно вспышка;
кризис
(подчеркнуть)

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия: ослабленное ВСП

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Романов А.А.

Подпись 

Дата составления документа: 4.10.2017

телефон: 8(49232)22907

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

Ступени тол-щины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			Аварийные деревья			шт.	в т.ч. подл. жат 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		1																	
20	2	5															1		
24	7	8	1					2			1						8	12,5	
28	17	5	3	1							2						20	20,0	
32	22	4	3			1											26	3,8	
36	23	3	1			1					1						31	6,5	
40	14	2				1											28	3,6	
44	11																17	5,9	
48	5	1															11		
52	2																6		
56	1																2		
60																	1		
Количество деревьев, шт.	104	29	8	1		3		2			4							151	
% от кол-ва деревьев	68,9	19,2	5,3	0,7		2,0		1,3			2,6							100	
Запас породы, м³	122,18	21,1	6,39	0,67		3,57		0,94			2,15								
% от запаса породы	36,20	6,25	1,89	0,20		1,06		0,28			0,64								
Итого, %	37,0	6,4	1,9	0,2		1,1		0,3			0,6							151	6,6

Порода: Ель

Ступени тол-щины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			Аварийные деревья			шт.	в т.ч. подл. жат 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		4				1				1			2				8	50,0	
20	6	9				1							1				17	11,8	
24	17	11				1							2				31	9,7	
28	32	3									1						36	2,8	
32	25	2											2				29	6,9	
36	17												1				18	5,6	
40	9																9		
44	5					1											6	16,7	
48	1																1		
52																			
56																			
60																			
Количество деревьев, шт.	112	29				4		2			8							155	
% от кол-ва деревьев	72,3	18,7				2,6		1,3			5,1							100	
Запас породы, м³	111,33	13,36				3,14		0,92			5,07								
% от запаса породы	45,18	5,42				1,27		0,37			2,06								
Итого, %	33,6	4,0				1,0		0,3			1,6							155	9,0

Порода: Береза

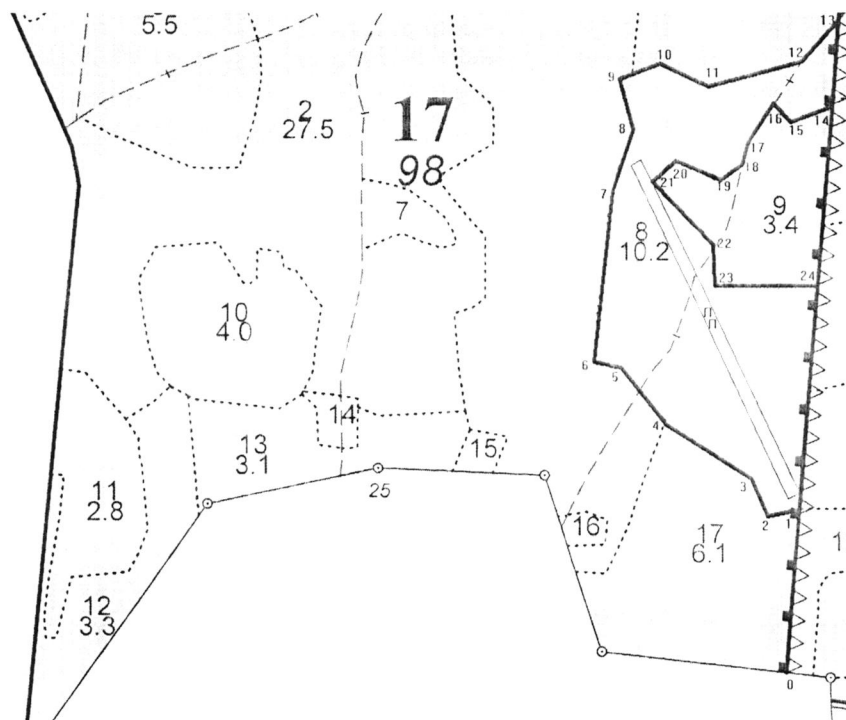
Ступени тол-щины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины, шт.		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			Аварийные деревья			шт.	в т.ч. подле жат рубке, %
				нз	з	нз	з	нз	з	О	нз	з	О	нз	з	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16	2																2	
20	7										1						8	12,5
24	9	3				1		1			1						15	20,0
28	8	4															12	
32	7	1															8	
36	5										1						6	16,7
40	2	1															3	
44	1																1	
48																		
52																		
56																		
60																		
Количество деревьев, шт.	41	9				1		1			3						55	
% от кол-ва деревьев	74,5	16,4				1,8		1,8			5,4						99,9	
Запас породы, м³	29,95	6,6				0,47		0,47			2,01							
% от запаса породы	6,93	1,53				0,11		0,11			0,47							
Итого, %	9,2	2,0				0,1		0,1			0,6						55	9,1

К к ср 1,56 Е к ср 1,55 Б к ср 1,53 О к ср О к ср

СВСН 1,55 Средневзвешенная величина состояния насаждения

Абрис участка

Масштаб 1:10 000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
8	1	500	20		1,0

№ точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	56° 22' 33,7" сш; 41° 24' 16,6" вд	СЗ : 5°	215
1-2	56° 22' 40,6" сш; 41° 24' 18,0" вд	ЮЗ : 67°	42
2-3	56° 22' 40,4" сш; 41° 24' 15,6" вд	СЗ : 32°	53
3-4	56° 22' 42,0" сш; 41° 24' 14,5" вд	СЗ : 66°	136
4-5	56° 22' 44,5" сш; 41° 24' 08,1" вд	СЗ : 48°	94
5-6	56° 22' 46,9" сш; 41° 24' 04,8" вд	СЗ : 88°	37
6-7	56° 22' 47,2" сш; 41° 24' 02,7" вд	СЗ : 4°	220
7-8	56° 22' 54,2" сш; 41° 24' 04,4" вд	СВ : 7°	98
8-9	56° 22' 57,2" сш; 41° 24' 06,3" вд	СЗ : 27°	66
9-10	56° 22' 59,3" сш; 41° 24' 05,3" вд	СВ : 60°	60
10-11	56° 22' 59,9" сш; 41° 24' 08,6" вд	ЮВ : 73°	71
11-12	56° 22' 58,8" сш; 41° 24' 12,2" вд	СВ : 65°	128
12-13	56° 22' 59,8" сш; 41° 24' 19,5" вд	СВ : 33°	69
13-14	56° 23' 01,4" сш; 41° 24' 22,3" вд	ЮВ : 5°	113
14-15	56° 22' 57,7" сш; 41° 24' 21,6" вд	ЮЗ : 62°	56
15-16	56° 22' 57,2" сш; 41° 24' 18,4" вд	СЗ : 56°	30
16-17	56° 22' 57,9" сш; 41° 24' 17,1" вд	ЮЗ : 25°	59
17-18	56° 22' 56,4" сш; 41° 24' 15,1" вд	ЮЗ : 7°	31
18-19	56° 22' 55,4" сш; 41° 24' 14,5" вд	ЮЗ : 43°	38
19-20	56° 22' 54,7" сш; 41° 24' 12,7" вд	СЗ : 72°	63
20-21	56° 22' 55,7" сш; 41° 24' 09,5" вд	ЮЗ : 38°	41
21-22	56° 22' 54,9" сш; 41° 24' 07,7" вд	ЮВ : 52°	115

22-23	56° 22' 52,1" сш; 41° 24' 12,1" вд	ЮВ : 14°	55
23-24	56° 22' 50,3" сш; 41° 24' 12,2" вд	СВ : 82°	134
24-1	56° 22' 50,0" сш; 41° 24' 20,0" вд	ЮВ : 5°	292

Условные обозначения: временная пробная площадь - пп
граница обследуемого участка -

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Романов А.А.

подпись



Дата составления документа: 4.10.2017

телефон: 8(49232)22907