

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Директор департамента лесного хозяйства  
администрации Владимирской области  
Ф.И.О. А.В. Андреев  
Дата 08.08.2017

Акт

лесопатологического обследования №

137

лесных насаждений ГКУ ВО "Заречное 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
Костинское		93	15	3,1

Лесопатологическое обследование проведено на площади 3,1 га



Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Гнили стволовые	Б	1,1	

2.3. Выборке подлежит 18,5 % деревьев от запаса,  
в том числе:

ослабленных	_____ % (причины назначения)	_____ ;
сильно ослабленных	_____ % (причины назначения)	_____ ;
усыхающих	<u>2,0</u> % (причины назначения)	<u>343, 396</u> ;
свежего сухостоя	_____ %;	
свежего ветровала	_____ %;	
свежего бурелома	_____ %;	
старого сухостоя	<u>12,5</u> %;	
старого ветровала	<u>4,0</u> %;	
старого бурелома	_____ %;	
аварийных	_____ %.	

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,49  
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
Костинское		93	15	3,1	СРВ	3,1	С, Е, Б	193,9	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.

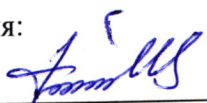
Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования старого сухостоя \_\_\_\_\_ ;

Основная причина повреждения древесины \_\_\_\_\_ 300, 343, 396, 821, 350 .

Дата проведения обследований 10.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО \_\_\_\_\_ Чеканова Т.А. \_\_\_\_\_ Подпись 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

Июль 2017 г.

Субъект Российской Федерации

Владимирская область

Лесничество (лесопарк)

ГКУ ВО "Заречное лесничество"

Участковое лесничество

Костинское

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	Назначенные мероприятия			
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28				32	33	34	
93	15	3,10	Защитные	Запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов			4	С	80	28	31	Ч	0,6	1а	339,1	539	97,4					2,6							614	2,8	300	2,6	СРВ	3,10
								2	Е								359	8,4		10,8		59,1		21,7					612, 614, 206, 214	96,7	343, 821, 396	91,6		
								4	Б								424	98,9											832	1,2	350	1,1		
<b>ИТОГО ПО НАСАЖДЕНИЮ:</b>																1322	81,5	-	-	2,0	-	12,5	-	4,0	-	-	-	614, 612, 614, 214, 206, 832.	27,8	300, 343, 396, 821, 350	18,5	СРВ	3,10	

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 Чеканова Т.А.

Подпись 

Дата составления документа 26.07.2017 г.

Телефон 8 (4922) 53-05-61





**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № \_\_\_\_\_

Субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_

Владимирская область

Лесничество (лесопарк) \_\_\_\_\_

ГКУ ВО "Заречное лесничество", Костинское участ. лес-во

Квартал 95 Выдел 15 Площадь 3,10 га.

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 3,10 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Ч состав 4С2Е4Б возраст 80 бонитет 1а

полнота 0,6 запас на га 339,1 возобновление отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения:

повр. (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300), повр. (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), повр. стволов лосем (код 396), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), гнили стволовые (код 350). Данные причины были определены по следующим основным признакам: отработано >3/4 окр. ств. под кроной (код 614), заселено >3/4 окр. ств. под кроной (код 612), отработано >3/4 окр. ств. под кроной (код 614), мех. повр. ствола под кроной прошлых лет (>2/3 окр. ств.) (код 214), обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), 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 - 1,82

Состояние насаждения - ослабленное

Назначенное мероприятие - санитарная рубка выборочная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Чеканова Т.А.

Подпись 

Дата составления документа 26.07.2017 г.

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			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	6									1							7	14,3
16	5									1							6	16,7
20	20									2							22	9,1
24	30																30	
28	131									4							135	3,0
32	230									2							232	0,9
36	60									2							62	3,2
40	14									1							15	6,7
44	12									2							14	14,3
48	7																7	
52	3																3	
56	3																3	
60	3																3	
Итого число стволов, шт.	524									15							539	2,8
Итого, % от числа стволов	97,2									2,8							100,0	2,8
Итого запас, кбм.	474,20									12,66							486,86	2,6
Итого, % от запаса	97,4									2,6							100,0	2,6

Порода: Ель

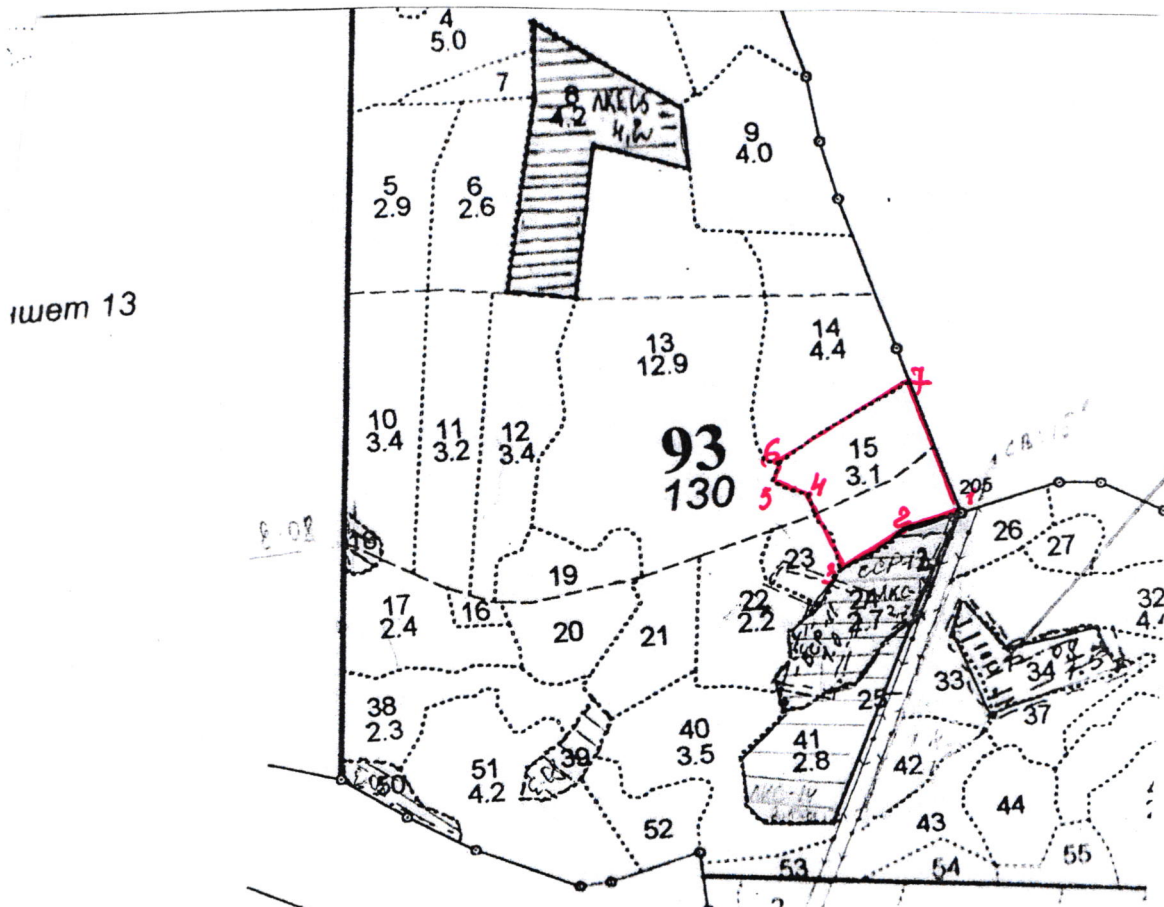
Ступени толщины	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего дер-в по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подл. рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8										11							11	100,0
12										27							27	100,0
16										51							51	100,0
20				9						67			2				78	100,0
24				7						43			22				72	100,0
28					4					30			23				57	100,0
32	3				4					17			13				37	91,9
36	6				3					5							14	57,1
40	3			2						4							9	66,7
44										3							3	100,0
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	12			18	11					258			60				359	96,7
Итого, % от числа стволов	3,3			5,0	3,1					71,9			16,7				100,0	96,7
Итого запас, кбм.	16,24			9,86	11,02					114,27			41,96				193,35	91,6
Итого, % от запаса	8,4			5,1	5,7					59,1			21,7				100,0	91,6





Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
15	сплошной перечет				3,10

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	55,58279 ; 39,19523	ЮЗ:56°	77				
2-3	55,58262 ; 39,19487	ЮЗ:54°	102				
3-4	55,58249 ; 39,19434	СЗ:26°	104				
4-5	55,58283 ; 39,19416	СЗ:77°	50				
5-6	55,58292 ; 39,19389	СВ:12°	40				
6-7	55,58307 ; 39,19396	СВ:58°	200				
7-1	55,58332 ; 39,19501	ЮВ:27°	151				

Условные обозначения: — - границы участка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Чеканова Т.А.

Подпись

Дата составления документа 26.07.2017 г.

Телефон 8 (4922) 53-05-61

