

УТВЕРЖДАЮ:

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

Акт

лесопатологического обследования №

143

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
Клязьменское	Клязьменское	33	5	4,2

Лесопатологическое обследование проведено на площади 4,2 га

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Гнили стволовые	Б	2,7	

2.3. Выборке подлежит 31,8 % деревьев от запаса, в том числе:

ослабленных	_____ % (причины назначения)	_____ ;
сильно ослабленных	_____ % (причины назначения)	_____ ;
усыхающих	<u>0,9</u> % (причины назначения)	<u>343</u> ;
свежего сухостоя	_____ %;	
свежего ветровала	_____ %;	
свежего бурелома	_____ %;	
старого сухостоя	<u>25,4</u> %;	
старого ветровала	<u>5,5</u> %;	
старого бурелома	_____ %;	
аварийных	_____ %.	

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,34
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	Квартал	Выдел	Площадь, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Клязьменское	Клязьменское	33	5	4,2	СРВ	4,2	Е, С, Б	312,5	2018 г.

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

Меры по обеспечению возобновления: лесные культуры

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, 300, 350, 821

Дата проведения обследований 14.06.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Чеканова Т.А. Подпись 

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер Квартала	Номер выдела	Площадь выдела	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения											Заложено пробных площадей	
									состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	тип условий местопроизрастания	бонитет	запас, куб.м/га	количество, шт.	общая площадь, га	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
ТО																					
Ф																					

Примечание:

ТО - таксационное описание

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

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 Клязьменское Урочище (лесная дача) Клязьменское

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса								29	30	31	32		33	34					
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал				свежий бурелом	старый бурелом			аварийные деревья	Признавки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %
33	5	4,20	Защитные	Особо защитные участки лесов			4	Е	70	22	26	ЕКИС	0,5	1	233,6	148	30,4			2,2		59,6		7,8				614, 612, 206	75,7	343, 821	69,6	СРВ	4,20			
									3	С							85	99,2										614	1,2	300	0,8					
									2	Б							113	90,7							8,4			832, 206	14,2	350, 821	9,3					
									1	Е							45	100,0																		
ИТОГО ПО НАСАЖДЕНИЮ:																	391	68,2	-	-	0,9	-	25,4	-	5,5	-	-	-			614, 612, 614, 832, 206.	33,0	343, 300, 350, 821	31,8	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 Чеканова Т.А.

Подпись 

Дата составления документа 26.07.2017г

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", Клязьменское участ. лес-во, ур.
Клязьменское

Квартал _____ 33 _____ Выдел _____ 5 _____ Площадь _____ 4,20 _____ га.

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади _____ 1,02 _____ га.

Таксационная характеристика:

тип леса _____ ЕКИС _____ состав _____ 4Е3С2Б1Е _____ возраст _____ 70 _____ бонитет _____ 1 _____

полнота _____ 0,5 _____ запас на га _____ 229,5 _____ возобновление _____ отсутствует _____

Время и причина ослабления лесного насаждения:

повр. (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), повр. (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300), гнили стволовые (код 350), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). 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), наличие гнили (код 832), обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206).

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 - _____ 2,31

Состояние насаждения - _____ ослабленное

Назначенное мероприятие - _____ санитарная рубка выборочная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Чеканова Т.А. _____

Подпись _____ 

Дата составления документа _____ 26.07.2017г _____

Телефон _____ 8 (4922) 53-05-61

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ель

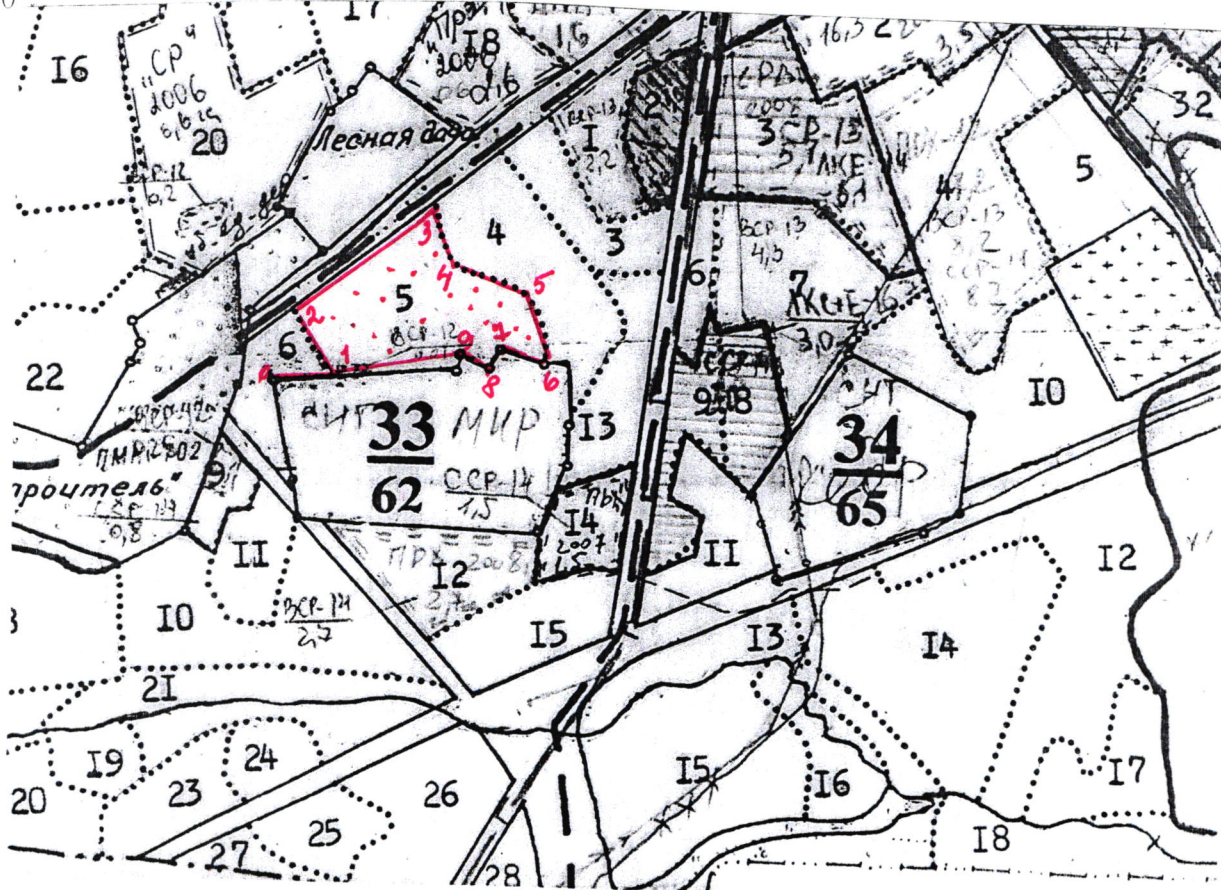
Ступени толщины	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего дер-в по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал. бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подл. рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16										1							1	100,0
20										26							26	100,0
24										20			2				22	100,0
28	25				3					45			6				79	68,4
32	9									5			1				15	40,0
36	2									2			1				5	60,0
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	36				3					99			10				148	75,7
Итого, % от числа стволов	24,3				2,0					66,9			6,8				100,0	75,7
Итого запас, кбм.	30,40				2,20					59,61			7,80				100,01	69,6
Итого, % от запаса	30,4				2,2					59,6			7,8				100,0	69,6

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																		
16																		
20	3																3	
24	3									1							4	25,0
28	70																70	
32	8																8	
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	84									1							85	1,2
Итого, % от числа стволов	98,8									1,2							100,0	1,2
Итого запас, кбм.	56,50									0,46							56,96	0,8
Итого, % от запаса	99,2									0,8							100,0	0,8

Абрис участка

M 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
5	1-17			13,82	1,02

Номера	Координаты	Румбы	Длина	Номера	Координаты	Румбы	Длина
0-1	55,56857; 39,26589	СВ:75°	80	9-1	55,56857; 39,26754	ЮЗ:53°	112
1-2	55,56905; 39,26546	СЗ:50°	124				
2-3	55,56976; 39,26735	ест.гр.	230				
3-4	55,56942; 39,26755	ЮВ:25°	80				
4-5	55,56914; 39,26845	ЮВ:85°	100				
5-6	55,56862; 39,26870	ЮВ:25°	85				
6-7	55,56874; 39,26814	СЗ:84°	74				
7-8	55,56858; 39,26797	ЮЗ:20°	19				
8-9	55,56869; 39,26762	СЗ:63°	69				

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

