


УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель директора департамента лесного
хозяйства администрации Владимирской области

Ф.И.О. С.В.Артемява

Дата 24.0.17



АКТ ЛЕСОПАТОЛОГИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ № 880

лесных насаждений ГКУ ВО "Вязниковское лесничество" (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
Никологорское		6	25	1,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 1,3 га

Заключение

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия га	Порода	Запас на выдел, м3	Крайние сроки проведения
Никологорское		6	25	1,3	СРС	1,3	Ель	157	2018 г.
							Сосна	35	
							Береза	40	
							Осина	8	
Итого:							240		

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

Меры по обеспечению возобновления:

В соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденные приказом МПР от 13.09.2016 г. № 470.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

В соответствии с Правилами заготовки древесины, утвержденные приказом Минприроды от 13.09.2016 г. №474.

Год образования старого сухостоя 2014-2016 г.

Основная причина повреждения древесины: 821; 705; 465; 350; 300

Дата проведения обследований: 5.09.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Парфенов В.А. инженер - лесопатолог 1 категории
ГАОУ ВО "Владлесхоз"



подпись

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационному описанию

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га.	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га.	Таксационная характеристика						Заложено пробных площадей			
									Состав	Возраст, лет	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип условий местопрорастания	Полнота	Бонитет	Запас, м.куб/га	Количество	Общая площадь, га
ТО	2016 г.	70	25	1,3	эксплуатационные	ОЗУ: Участки леса вокруг лагерей, оздоровительных учреждений			7Е2С1Б	70	22	22	ЕМЧ; В3	0	2	30	-	-
Ф									7Е1С2Б+Ос	70	22	22	ЕМЧ; В3	0	2	184	1	1,3

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Парфенов В.А. инженер - лесопатолог 1 категории
ГАУ ВО "Владлесхоз"


подпись

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2017 г.

Субъект Российской Федерации

Владимирская область

Лесничество (лесопарк)

ГКУ ВО "Вязниковское лесничество"

Участковое лесничество:

Никологорское

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	Назначенные мероприятия			
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27					28	33	34	
6	25	1,3	эксплуатационные	ОЗУ: Участки леса вокруг лагерей, оздоровительных учреждений			7	Е								392				3,3	3,0	24,0	3,8	4,0	3,4	23,8		206; 205; 218; 217; 832; 610; 104	100,0	821; 705; 465; 350; 300	65,3	СРС	1,3	
							1	С							72				1,8	2,5	5,6		0,4	0,8	3,4		206; 205; 217; 218; 832; 610; 104	100,0	821; 705; 465; 300	14,5				
							2	Б							115								2,7	2,1	5,5	4,9		206; 205; 832; 610; 217; 218	100,0	821; 350; 300; 705	16,9			
							+	Ос							15										1,2		206; 610; 832	100,0	821; 300; 350	3,3				
Итого по насаждению:																	594				5,1	5,5	33,4	6,5	6,5	9,7	33,3			100,0		100,0		

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

**Причина ослабления, повреждения:

- 821 - Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев
- 705 - Механическое повр. крон под воздействием почвенно-климатических факторов
- 465 - Гнили корневые
- 350 - Гнили ствольные
- 300 - Повр. (заселено или отработано) ствольными вредителями

***Признаки повреждения деревьев:

- 205 - Обрыв корней (вывал) свежий
- 206 - Обрыв корней (вывал) прошлых лет
- 218 - Слом ствола под кроной прошлых лет
- 217 - Слом ствола под кроной свежий
- 832 - Наличие гнили
- 610 - Местное поселение ствольных (отработано)
- 104 - Усыхание >3/4 ветвей в кроне свежее

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Парфенов В.А. инженер - лесопатолог 1 категории
ГАУ ВО "Владлесхоз"



подпись

Дата составления документа: 10.10.2017 г.

телефон: 89040394583

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №1

Субъект РФ Владимирская область
 Лесничество (лесопарк) ГКУ ВО "Вязниковское лесничество"
 Участковое лесничество Никологорское
 Квартал 6 Выдел 25 Площадь, га 1,3
 Номер очага вредных организмов: _____ Размер пробной площади, га 1,3
 Таксационная характеристика:
 Тип леса: ЕМЧ; ВЗ Состав: 7Е1С2Б+Ос Возраст, лет: 70 Бонитет: 2
 Полнота: _____ Запас на га: 184 Возобновление нет

Время и причина ослабления насаждения:

Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев
 Механическое Повр. крон под воздействием почвенно-климатических факторов
 Гнили корневые
 Гнили стволовые
 Повр. (заселено или отработано) стволовыми вредителями

Тип очага: эпизодический; хронический
 (подчеркнуть)

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

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия:

Средневзвешенная величина состояния насаждения - 4,93 (погибшее).

Состояние насаждения - с нарушенной устойчивостью.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия

назначается проведение сплошной санитарной рубки на площади 1,3 га.

Должность: Парфенов В.А. инженер - лесопатолог I категории
ГАУ ВО "Владлесхоз"

Подпись



Дата составления документа: 10.10.2017г.

телефон:

89040394583

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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. подлеж ат 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										15	6		11				32	5,4
12				4		3				16	10		28				61	10,3
16				3		1				22	17		27				70	11,8
20				5		5				24	14		27				75	12,6
24				3		6				18	8		33				68	11,4
28				4		3				15	5		26				53	8,9
32				1						10	1		6				18	3,0
36										9			1				10	1,7
40										1			3				4	0,7
44													1				1	0,2
48																		
52																		
56																		
60																		
кол-во деревьев				20		18				130	61		163				392	
% от кол-ва де- ревьев по насаж.				3,4		3,0				21,9	10,3		27,4				66,0	66,0
% от кол-ва де- ревьев по породе				5,1		4,6				33,2	15,56		41,6				100,0	100,0
запас породы, м ³				7,94		7,24				57,54	17,24		66,58				156,54	156,54
% от запаса по породе				5,1		4,6				36,8	11,0		42,5				100,0	100,0
% от запаса насаждения				3,3		3,0				24,0	7,2		27,8				65,3	65,3

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. подлеж ат 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			4				7	1,2
16										2	1		3				6	1,0
20				2		1				9	3		5				20	3,4
24				3		3				4	2		1				13	2,2
28				2		5				6			2				15	2,5
32				1		1				2			3				7	1,2
36										2			2				4	0,7
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
кол-во деревьев				8		10				28	6		20				72	
% от кол-ва де- ревьев по насаж.				1,3		1,7				4,7	1,0		3,4				12,1	12,1
% от кол-ва де- ревьев по породе				11,2		13,9				38,9	8,3		27,7				100,0	100,0
запас породы, м ³				4,26		5,97				13,36	2,01		9,23				34,83	34,83
% от запаса по породе				12,2		17,1				38,4	5,8		26,5				100,0	100,0
% от запаса насаждения				1,8		2,5				5,6	0,8		3,8				14,5	14,5

Порода: Береза

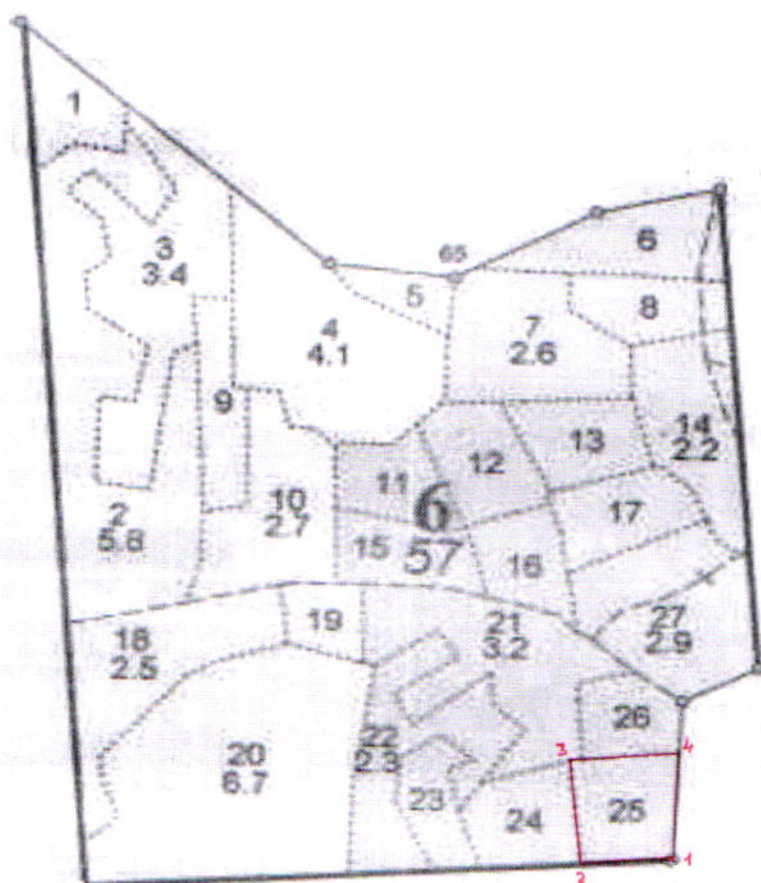
Ступени тол- щины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			Аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8										3							3	0,5
12										9	3		3				15	2,5
16										8	4		7				19	3,2
20										1	14		10				25	4,2
24										1	16		11				28	4,7
28										2	11		8				21	3,5
32											1		2				3	0,5
36													1				1	0,2
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
кол-во деревьев										24	49		42				115	
% от кол-ва де- реьев по насаж.										4,0	8,3		7,1				19,4	19,4
% от кол-ва де- реьев по породе										20,9	42,6		36,5				100,0	100,0
запас породы, м ³										4,13	19,52		16,80				40,45	40,45
% от запаса по породе										10,2	48,3		41,5				100,0	100,0
% от запаса насаждения										1,7	8,2		7,0				16,9	16,9

Порода: Осина

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. подлеж ат 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										5							5	0,8
24										3			1				4	0,7
28										3			2				5	0,8
32													1				1	0,2
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
кол-во деревьев										11			4				15	
% от кол-ва де- реьев по насаж.										1,8			0,7				2,5	2,5
% от кол-ва де- реьев по породе										73,3			26,7				100,0	100,0
запас породы, м ³										5,06			2,84				7,90	7,90
% от запаса по породе										64,1			35,9				100,0	100,0
% от запаса насаждения										2,1			1,2				3,3	3,3

Абрис участка

Масштаб 1:10 000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
25	сплошная рубка				1,3

№ точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	56° 31,896' сш; 41° 23,297' вд	ЮЗ : 68°	98
2-3	56° 31,893' сш; 41° 23,292' вд	СЗ : 7°	119
3-4	56° 31,907' сш; 41° 23,290' вд	СВ : 86°	112
4-1	56° 31,897' сш; 41° 23,298' вд	ЮЗ : 4°	128

Условные обозначения: Граница обследованного участка - —

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Парфенов В.А. инженер - лесопатолог I категории
ГАОУ ВО "Владлесхоз"

подпись



подпись

Дата составления документа: 10.10.2017 г.

телефон:

89040394583