

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель директора департамента лесного
хозяйства администрации Владимирской области
Ф.И.О. Е.Н.Жукова
Дата 26.07.2017

АКТ ЛЕСОПАТОЛОГИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ № 59

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		20	19	6,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 6,1 га

2.Инструментальное обследование лесного участка.

2.1.Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию.

Причины несоответствия:

нужное подчеркнуть

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Погодные условия

820

Гнили корневые

465

В том числе:

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
стволовые вредители	С	отработано 5,9	
стволовые вредители	Б	отработано 1,5	

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		Процент поврежденных огнем корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4,2/4,3/4, более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4,2/4,3/4, более 3/4)	% деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения(слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
Гнили корневые	С	1,7	

2.3.Выборке подлежит: 9,8 % деревьев (по запасу)

в том числе:

ослабленных _____ % деревьев (по запасу)

(причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % деревьев (по запасу)

(причины назначения) _____

усыхающих _____ % деревьев (по запасу)

(причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ % деревьев (по запасу)

старого сухостоя 1,6 % деревьев (по запасу)

свежего ветровала 3,1 % деревьев (по запасу)

свежего бурелома 1,1 % деревьев (по запасу)

старого ветровала 4,1 % деревьев (по запасу)

старого бурелома _____ % деревьев (по запасу)

Аварийных _____ % деревьев (по запасу)

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,50

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 (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия га	Порода	Запас на выдел, м3	Крайние сроки проведения
Никологорское		20	19	6,1	ВСП	6,1	С,Б	167	2017-2018 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:

Сбор порубочных остатков с последующим сжиганием в не пожароопасный период

Своевременная вывозка заготовленной древесины

Осуществление надзора за состоянием насаждения.

Год образования старого сухостоя 2015-2016 г.

Основная причина повреждения древесины: Повреждение сильными ветрами текущего и прошлых лет, корневые гнили

Дата проведения обследований 1.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

В.А.Парфенов инженер-лесопатолог 2 категории
ГАУ ВО "Владлесхоз"


подпись

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июль 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					
20	19	6,1	Защитные	лесопарковые зоны			5	С	75	25	28	МБР;В2	0,6	1	280	285	33,6	10,0	3,3													205; 206; 217; 832; 613	16,1	820; 465; 300	13,9	ВСП	6,1	
							5	Б							339	32,8	9,6	0,8									0,9	1,4		205; 206; 613	5,6	820; 300	4,9					
Итого по насаждению:																624	66,4	19,6	4,1						1,6	1,1			3,1	4,1				10,4		9,8		

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

***Причина ослабления, повреждения:

- 820 - Погодные условия
- 465 - Гнили корневые
- 300 - Повр. (заселено или отработано) стволовыми вредителями

**Признаки повреждения деревьев:

- 205 - Обрыв корней (вывал) свежий
- 206 - Обрыв корней (вывал) прошлых лет
- 217 - Слом ствола под кроной свежий
- 832 - Наличие гнили
- 613 - Отработано <3/4 окр. ств. под кроной

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

В.А.Парфенов инженер-лесопатолог 2 категории
ГАУ ВО "Владлесхоз"

Дата составления: 12.07.2017г.

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 20 Выдел 19 Площадь, га 6,1

Номер очага вредных организмов: _____ Размер пробной площади, га 1,26


Таксационная характеристика:
 Тип леса: МБР;В2 Состав: 5С5Б Возраст, лет: 75 Бонитет: 1
 Полнота: 0,60 Запас на га: 280 Возобновление нет

Время и причина ослабления насаждения:
 Погодные условия
 Гнили корневые

Тип очага: эпизодический; хронический
 (подчеркнуть)

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

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия: ослабленное ВСП

Должность: В.А.Парфенов инженер-лесопатолог 2 категории Подпись 
ГАУ ВО "Владлесхоз"

Дата проведения обследования: 1.07.2017г. телефон: 89040394583

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

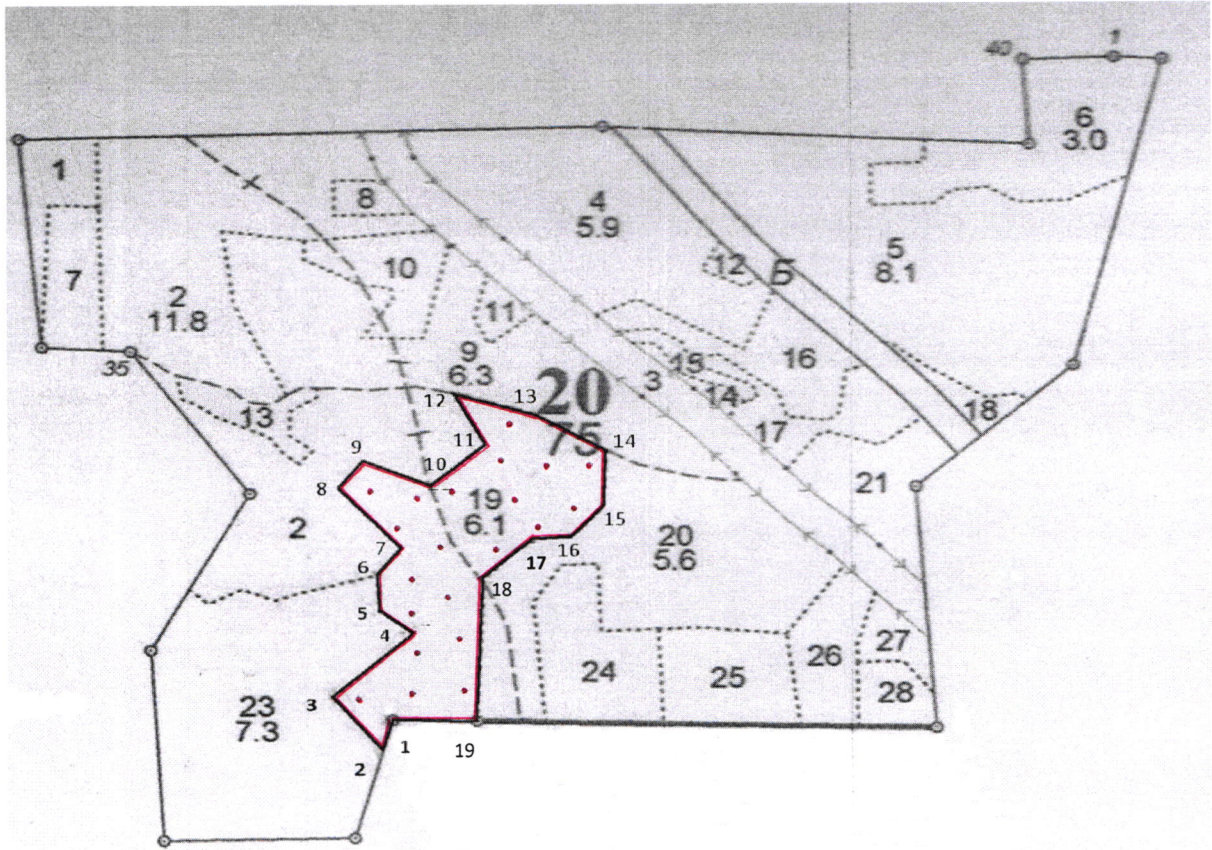
Ступени тол- щины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			Аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16													5				5	100,0
20	7							1					10				18	61,1
24	46	12	2					2					8				70	14,3
28	84	21	4					1					6				116	6,0
32	32	11	6					3					6				58	15,5
36	6	3	2					1					2				14	21,4
40	1	1											1				3	33,333
44	1																1	
кол-во деревьев	177	48	14					8					38				285	16,1
% от кол-ва деревьев	62,2	16,8	4,9					2,8					13,3				100	16,1
запас породы, м ³	119,5	34,7	11,4					5,8					20,9					26,8
% от запаса породы	62,0	18,1	6,0					3,0					10,9					13,9
% от запаса насаждения	33,6	10,0	3,3					1,6					5,9					7,6

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																		
12																		
16	2	1											1				4	25,0
20	41	9	2										9				61	14,8
24	112	48	4										4				168	2,4
28	73	14	1										4				92	4,3
32	9	2											1				12	8,3
36	2																2	
40																		
44																		
кол-во деревьев	239	74	7										19				339	5,6
% от кол-ва деревьев	70,5	21,8	2,1										5,6				100	5,6
запас породы, м ³	115,4	33,8	2,9										7,8					7,8
% от запаса породы	72,2	21,1	1,8										4,9					4,9
% от запаса насаждения	32,8	9,6	0,8										1,4					2,2

Абрис участка

Масштаб 1:10 000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
19	1-21			13,82	1,26

№ точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	56° 09,867' сш; 41° 57,760' вд	ЮЗ : 17°	40
2-3	56° 09,907' сш; 41° 57,7300' вд	СЗ : 38°	89
3-4	56° 09,941' сш; 41° 57,651' вд	СВ : 44°	119
4-5	56° 09,923' сш; 41° 57,741' вд	СЗ : 61°	49
5-6	56° 09,956' сш; 41° 57,711' вд	СЗ : 2°	65
6-7	56° 10,023' сш; 41° 57,701' вд	СВ : 34°	42
7-8	56° 10,048' сш; 41° 57,737' вд	СЗ : 44°	49
8-9	56° 10,094' сш; 41° 57,687' вд	СВ : 39°	35
9-10	56° 10,109' сш; 41° 57,702' вд	ЮВ : 76°	84
10-11	56° 10,087' сш; 41° 57,764' вд	СВ : 46°	75
11-12	56° 10,107' сш; 41° 57,840' вд	СЗ : 30°	68
12-13	56° 10,142' сш; 41° 57,816' вд	ЮВ : 65°	115
13-14	56° 10,127' сш; 41° 57,898' вд	ЮВ : 62°	100
14-15	56° 10,098' сш; 41° 58,122' вд	ЮВ : 1°	89

15-16	56° 10,121 ¹ сш; 41° 58,116 ¹ вд	ЮЗ : 40°	69
16-17	56° 10,084 ¹ сш; 41° 57,964 ¹ вд	ЮЗ : 81°	49
17-18	56° 10,066 ¹ сш; 41° 57,897 ¹ вд	ЮЗ : 38°	69
18-19	56° 10,052 ¹ сш; 41° 57,854 ¹ вд	ЮЗ : 8°	190
19-1	56° 10,037 ¹ сш; 41° 57,805 ¹ вд	ЮЗ : 89°	99

Условные обозначения: Круговые площадки постоянного радиуса - ●

Граница обследованного участка - 

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

В.А.Парфенов инженер-лесопатолог 2 категории
ГАОУ ВО "Владлесхоз"

подпись



подпись

Дата составления документа: 12.07.2017 г.

телефон:

89040394583