

УТВЕРЖДАЮ:

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

АКТ ЛЕСОПАТОЛОГИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ № 61

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		21	2	15,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 15,4 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

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		Процент поврежденных огнем корней	% деревьев с даннным 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 даннным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
Гнили корневые	С	0,4	

2.3. Выборке подлежит: 3,0 % 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	<u>0,4</u> % деревьев (по запасу)		
свежего ветровала	<u>1,5</u> % деревьев (по запасу)		
свежего бурелома	<u>0,3</u> % деревьев (по запасу)		
старого ветровала	<u>0,8</u> % деревьев (по запасу)		
старого бурелома	_____ % деревьев (по запасу)		
Аварийных	_____ % деревьев (по запасу)		

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,60
 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		21	2	15,4	ВСП	15,4	С,Б	145	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 _____ 2016 г

Основная причина повреждения древесины: _____ Повреждение 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)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитности	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатол. выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Признаки повреждения деревьев(код)***	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения.**	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия			
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	Запас, м ³ /га		без признаков ослабл.	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий бурелом	старый бурелом	свежий ветровал	старый ветровал	аварийные деревья					Вид	Площадь, га		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34		
21	2	15,4	Защитные	Лесопарковые зоны			5	С	65	24	32	МБР, В2	0,7	1	310	488	32,7	13,1	3,9				0,4	0,3			1,1	0,5	206; 205; 217; 832	7,0	820; 465	2,3	ВСП	15,4	
							5	Б								442	30,4	14,5	2,4					0,4	0,3	205; 206	3,2	820	0,7						
Итого по насаждению:																930	63,1	27,6	6,3				0,4	0,3			1,5	0,8			5,2		3,0		

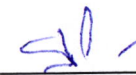
Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»

**Причина ослабления, повреждения: 820 - Погодные условия
465 - Гнили корневые

***Признаки повреждения деревьев: 206 - Обрыв корней (вывал) прошлых лет
205 - Обрыв корней (вывал) свежий
217 - Слом ствола под кроной свежий
832 - Наличие гнили

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

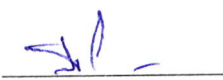

подпись

Дата составления: 12.07.2017 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 21 Выдел 2 Площадь, га 15,4
 Номер очага вредных организмов: _____ Размер пробной площади, га 2,1
 Таксационная характеристика:
 Тип леса: МБР;В2 Состав: 5С5Б Возраст, лет: 65 Бонитет: 1
 Полнота: 0,70 Запас на га: 310 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											1						1	100,0
12											2						2	100,0
16	4	2									5						11	45,5
20	12	6									8						26	30,8
24	54	34	5					1			8						102	8,8
28	114	51	18					2			4						189	3,2
32	81	27	8					1			1						118	1,7
36	26	6	2														34	
40	2	1	1								1						5	20
44																		
48																		
52																		
кол-во деревьев	293	127	34					4			30						488	7,0
% от кол-ва деревьев	60,0	26,0	7,0					0,9			6,1						100	7,0
запас породы, м ³	213,4	85,4	25,5					2,7			12,3							15,0
% от запаса породы	62,9	25,2	7,5					0,8			3,6							4,4
% от запаса насаждения	32,7	13,1	3,9					0,4			1,9							2,3

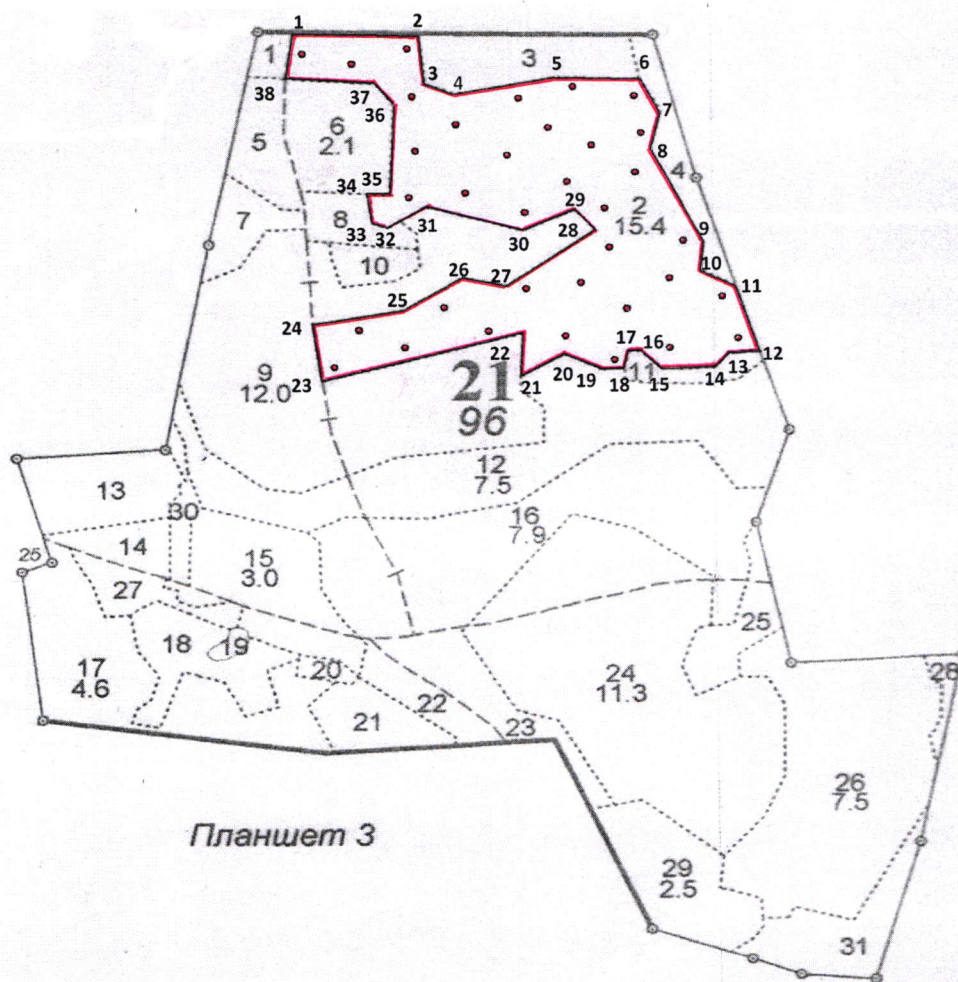
Порода:

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											2						2	100,0
12											3						13	23,1
16	8	2									3						11	27,3
20	5	3									4						90	4,4
24	60	25	1								1						149	0,7
28	94	46	8								1						109	0,9
32	79	24	5								1						41	
36	22	16	3														23	
40	12	9	2														4	
44	2	2																
48																		
52																		
кол-во деревьев	282	127	19								14						442	3,2
% от кол-ва деревьев	63,8	28,7	4,3								3,2						100	3,2
запас породы, м ³	197,9	94,4	15,7								4,7							4,7
% от запаса породы	63,3	30,2	5,0								1,5							1,5
% от запаса насаждения	30,4	14,5	2,4								0,7							0,7

Абрис участка

Масштаб 1:10 000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	Длина,м	Ширина,м	Радиус,м	Площадь,га
2	1-35			13,82	2,1

№ точек	Координаты	Румбы линий	Длина,м
1-2	56° 09,946' сш; 41° 57,800' вд	ЮВ : 88°	155
2-3	56° 09,934' сш; 41° 57,985' вд	ЮВ : 9°	54
3-4	56° 09,891' сш; 41° 57,975' вд	ЮВ : 67°	34
4-5	56° 09,883' сш; 41° 58,017' вд	СВ : 81°	117
5-6	56° 09,887' сш; 41° 58,184' вд	ЮВ : 87°	105
6-7	56° 09,874' сш; 41° 58,284' вд	ЮВ : 28°	58
7-8	56° 09,856' сш; 41° 58,293' вд	ЮЗ : 15°	52
8-9	56° 09,793' сш; 41° 58,306' вд	ЮВ : 29°	149
9-10	56° 09,774' сш; 41° 58,300' вд	ЮЗ : 8°	37
10-11	56° 09,761' сш; 41° 58,385' вд	ЮВ : 69°	50
11-12	56° 09,701' сш; 41° 58,426' вд	ЮВ : 9°	92
12-13	56° 09,694' сш; 41° 58,309' вд	ЮЗ : 89°	38
13-14	56° 09,996' сш; 41° 57,294' вд	ЮЗ : 40°	21
14-15	56° 09,981' сш; 41° 57,988' вд	СЗ : 89°	65
15-16	56° 09,715' сш; 41° 58,303' вд	СЗ : 47°	38
16-17	56° 09,717' сш; 41° 58,272' вд	ЮЗ : 40°	16

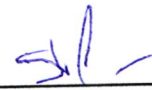
17-18	56° 09,686' сш; 41° 58,261' вд	ЮЗ : 12°	21
18-19	56° 09,672' сш; 41° 58,241' вд	СЗ : 89°	24
19-20	56° 09,671' сш; 41° 57,236' вд	СЗ : 64°	45
20-21	56° 09,643' сш; 41° 58,115' вд	ЮЗ : 61°	65
21-22	56° 09,688' сш; 41° 58,091' вд	СВ : 2°	55
22-23	56° 09,654' сш; 41° 57,877' вд	ЮЗ : 77°	267
23-24	56° 09,709' сш; 41° 57,861' вд	СЗ : 8°	68
24-25	56° 09,713' сш; 41° 57,930' вд	СВ : 82°	115
25-26	56° 09,722' сш; 41° 57,989' вд	СВ : 61°	82
26-27	56° 09,738' сш; 41° 58,013' вд	ЮВ : 80°	50
27-28	56° 09,730' сш; 41° 58,062' вд	СВ : 60°	135
28-29	56° 09,778' сш; 41° 58,196' вд	СЗ : 43°	35
29-30	56° 09,797' сш; 41° 58,174' вд	ЮЗ : 67°	70
30-31	56° 09,781' сш; 41° 58,111' вд	СЗ : 78°	130
31-32	56° 09,803' сш; 41° 57,990' вд	ЮЗ : 61°	55
32-33	56° 09,789' сш; 41° 57,955' вд	СЗ : 76°	20
33-34	56° 09,794' сш; 41° 57,951' вд	СЗ : 8°	40
34-35	56° 09,806' сш; 41° 57,948' вд	СВ : 88°	25
35-36	56° 09,806' сш; 41° 57,964' вд	СВ : 2°	105
36-37	56° 09,886' сш; 41° 57,980' вд	СЗ : 42°	35
37-38	56° 09,900' сш; 41° 57,941' вд	СЗ : 88°	115
38-1	56° 09,903' сш; 41° 57,846' вд	СВ : 12°	62

Условные обозначения: Круговые площадки постоянного радиуса - ●
Граница обследованного участка -

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

подпись



подпись

телефон:

89040394583

Дата составления документа: 12.07.2017 г.