

УТВЕРЖДАЮ:

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

АКТ ЛЕСОПАТОЛОГИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ № 2744

лесных насаждений ГКУ ВО "Суздальское 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
Нерлинское		389	12	10,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 10,6 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:

Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	821
Воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев	822
Воздействие сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	881
Воздействие шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев	882
Повреждено (заселено или отработано) лубоедом сосновым малым	339
Губка корневая	466

В том числе:

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
лубоед сосновый малый	С	отработано - 5,7	

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	8

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
Губка корневая	С	3,9	слабая

2.3. Выборке подлежит: 7,4 % 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 1,0 % деревьев (по запасу)

старого сухостоя 2,9 % деревьев (по запасу)

свежего ветровала 0,5 % деревьев (по запасу)

свежего бурелома 0,2 % деревьев (по запасу)

старого ветровала 2,2 % деревьев (по запасу)

старого бурелома 0,6 % 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
Нерлинское		389	12	10,6	СРВ	10,6	Сосна	275	2019 г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

не требуются

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 2015-2016 г.

Основная причина повреждения древесины: 821; 822; 881; 882; 339

Дата проведения обследований: 12.01.2018 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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


подпись

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №1

Субъект РФ Владимирская область
 Лесничество (лесопарк) ГКУ ВО "Суздальское лесничество"
 Участковое лесничество Нерлинское
 Квартал 389 Выдел 12 Площадь, га 10,6
 Номер очага вредных организмов: _____ Размер пробной площади, га 0,92
 Таксационная характеристика:
 Тип леса: ЗЛРТ; В2 Состав: 10С Возраст, лет: 76 Бонитет: 1
 Полнота: 0,7 Запас на га: 352 Возобновление нет

Время и причина ослабления насаждения:

Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев
 Воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев
 Воздействие сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев
 Воздействие шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев
 Повреждено (заселено или отработано) лубоедом сосновым малым
 Губка корневая

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 - 1,72 (ослабленное).

Состояние насаждения - с нарушенной устойчивостью.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначается проведение выборочной санитарной рубки на площади 10,6 га.

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

Подпись



Дата составления документа: 14.03.2018 г.

телефон:

89040394583

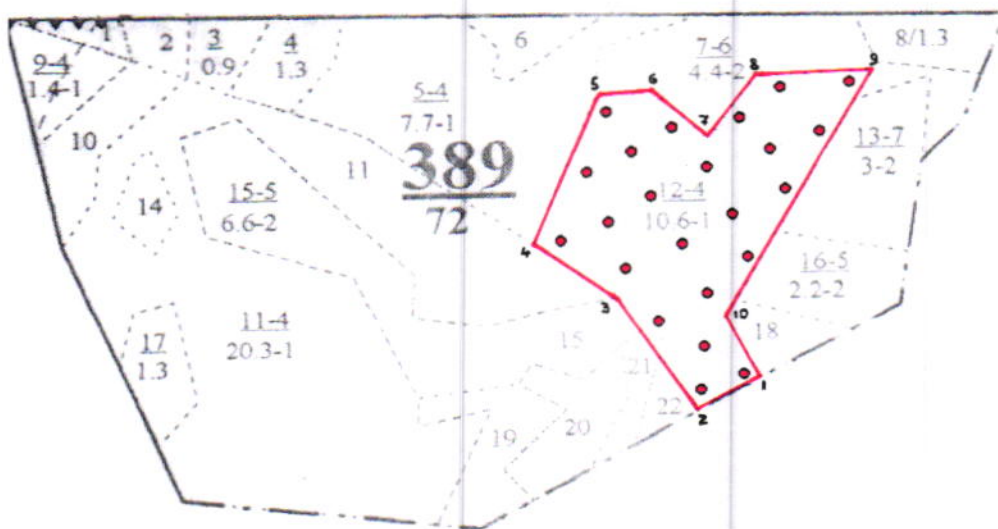
ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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	17																	17	
12	28	6								5	1		14					54	2.7
16	34	27				2				10	4		13					90	4.0
20	58	38				2				8	3		12					121	3.4
24	182	42				3				4	1		2					234	1.4
28	137	31								3			2					173	0.7
32	17	9				1				1								28	0.3
36	4	3																7	
40	2	2																4	
44		1																1	
48																			
52																			
56																			
60																			
кол-во деревьев	479	159				8				31	9		43					729	91
% от кол-ва де- реьев по насаж.	65.7	21.8				1.1				4.3	1.2		5.9					100.0	12.5
% от кол-ва де- реьев по породе	65.7	21.8				1.1				4.3	1.2		5.9					100.0	12.5
запас породы, м ³	226,41	73,49				3,26				9,30	2,13		9,21					323,80	23,90
% от запаса по породе	69,9	22,7				1,0				2,9	0,7		2,8					100,0	7,4
% от запаса насаждения	69,9	22,7				1,0				2,9	0,7		2,8					100,0	7,4

Абрис участка

Масштаб 1:10 000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
12	1-23			11,28	0,92

№ точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	56° 21' 18" сш; 40° 35' 19" вд	ЮЗ : 49°	100
2-3	56° 21' 15" сш; 40° 35' 16" вд	СЗ : 43°	180
3-4	56° 21' 21" сш; 40° 35' 14" вд	СЗ : 63°	140
4-5	56° 21' 23" сш; 40° 35' 11" вд	СВ : 12°	225
5-6	56° 21' 30" сш; 40° 35' 14" вд	СВ : 75°	65
6-7	56° 21' 31" сш; 40° 35' 16" вд	ЮВ : 61°	90
7-8	56° 21' 29" сш; 40° 35' 18" вд	СВ : 29°	100
8-9	56° 21' 32" сш; 40° 35' 20" вд	СВ : 75°	150
9-10	56° 21' 32" сш; 40° 35' 24" вд	ЮЗ : 16°	400
10-1	56° 21' 20" сш; 40° 35' 18" вд	ЮЗ : 39°	95

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

подпись

Дата составления документа: 14.03.2018 г.

телефон:

89040394583