

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель директора департамента лесного
хозяйства администрации Владимирской области
Ф.И.О. С.В.Артемьева
Дата 05.02.2018

АКТ ЛЕСОПАТОЛОГИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ № 2638

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
Торчинское	Нерль	2	1	19,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 19,1 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:

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) лубоседом 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
стволовые вредители	С	отработано - 6,2	

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		Процент поврежденных огнем корней	% деревьев с данном повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4)	% деревьев с данном повреждением	по окружности (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4)	% деревьев с данном 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: 8,5 % 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 0,6 % деревьев (по запасу)

старого сухостоя 3,3 % деревьев (по запасу)

свежего ветровала 0,8 % деревьев (по запасу)

свежего бурелома 0,9 % деревьев (по запасу)

старого ветровала 2,3 % 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: 0,70

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: 0,3

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №1

Субъект РФ Владимирская область
 Лесничество (лесопарк) ГКУ ВО "Суздальское лесничество"
 Участковое лесничество Торчинское
 Квартал 2 Выдел 1 Площадь, га 19,1
 Номер очага вредных организмов: _____ Размер пробной площади, га 1,08
 Таксационная характеристика:
 Тип леса: ЗЛРТ; В2 Состав: 10С Возраст, лет: 60 Бонитет: 1
 Полнота: 0,8 Запас на га: 337 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 - 1,81 (ослабленное).

Состояние насаждения - с нарушенной устойчивостью.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия
 назначается проведение выборочной санитарной рубки на площади 19,1 га.

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

Подпись



Дата составления документа: 22.01.2018 г.

телефон:

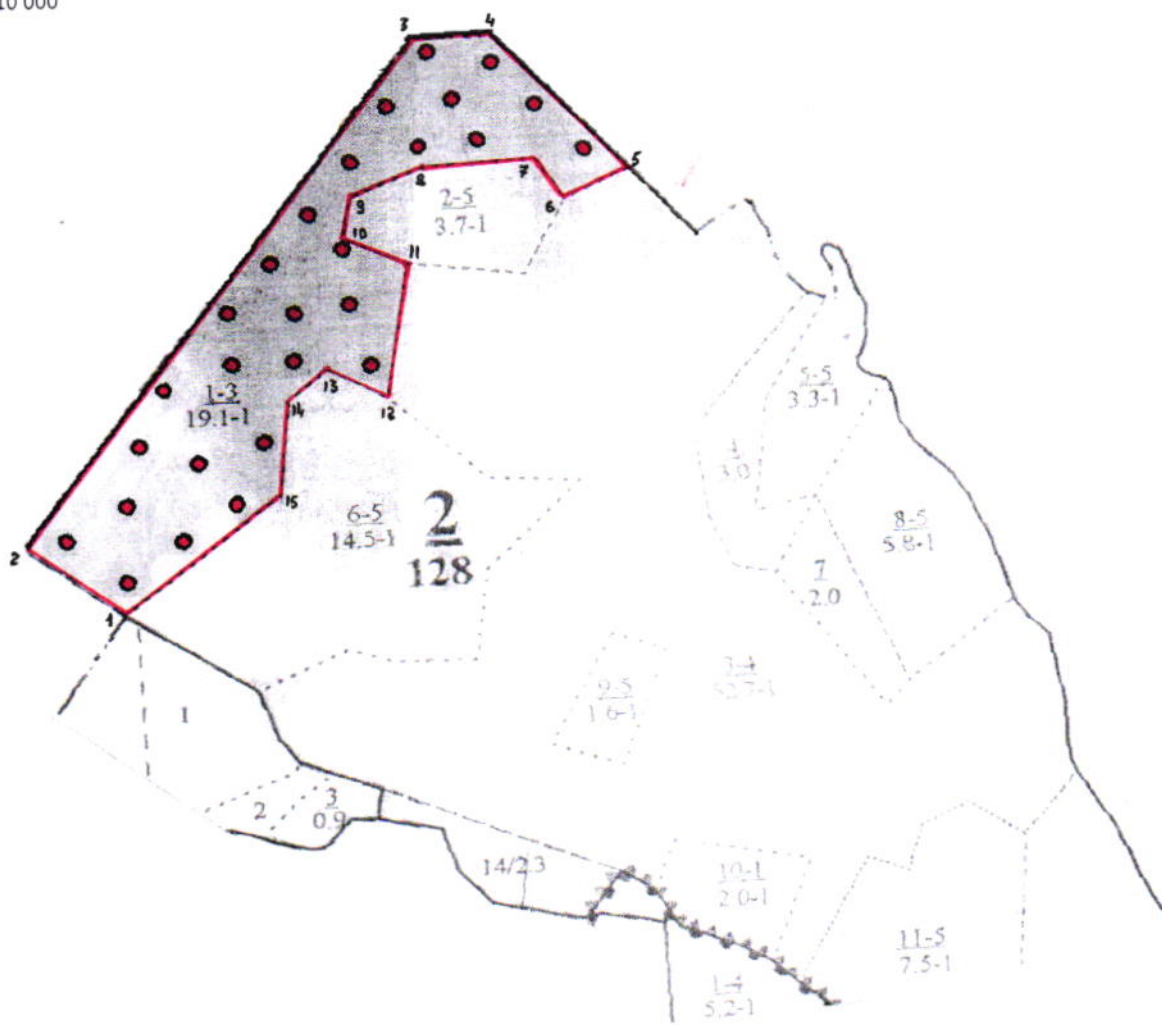
89040394583

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
Ступени толщины, см	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			Аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
				5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			18
1	2	3	4															16	
8	16										5	1		19				59	3,5
12	28	6									6	5		11				84	3,2
16	34	27				1					7	7		11				153	3,8
20	91	35				2					7	4		3				175	2,1
24	118	42				1					4	2		2				118	1,1
28	78	32												1				52	0,3
32	38	12				1					2							32	0,3
36	22	8																19	
40	16	3																7	
44	3	4																4	
48	1	3																1	
52		1																	
56																			
60																			
кол-во деревьев	445	173				5					31	19		47				720	102
% от кол-ва деревьев по насаж.	61,7	24,0				0,7					4,3	2,7		6,6				100,0	14,3
% от кол-ва деревьев по породе	61,7	24,0				0,7					4,3	2,7		6,6				100,0	14,3
запас породы, м ³	235,38	97,93				2,15					11,85	6,25		10,35				363,91	30,60
% от запаса по породе	64,6	26,9				0,6					3,3	1,7		2,9				100,0	8,5
% от запаса насаждения	64,6	26,9				0,6					3,3	1,7		2,9				100,0	8,5

Абрис участка

Масштаб 1:10 000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
1	1-27			11,28	1,08

№ точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	56° 51' 43" сш; 40° 22' 51" вд	СЗ : 59°	170
2-3	56° 51' 46" сш; 40° 22' 44" вд	СВ : 29°	860
3-4	56° 52' 10" сш; 40° 23' 12" вд	СВ : 82°	120
4-5	56° 52' 10" сш; 40° 23' 16" вд	ЮВ : 50°	275
5-6	56° 52' 04" сш; 40° 23' 22" вд	ЮЗ : 58°	90
6-7	56° 52' 02" сш; 40° 23' 19" вд	СЗ : 40°	70
7-8	56° 52' 04" сш; 40° 23' 17" вд	ЮЗ : 80°	150
8-9	56° 52' 03" сш; 40° 23' 12" вд	ЮЗ : 60°	110
9-10	56° 51' 59" сш; 40° 23' 09" вд	ЮЗ : 6°	55
10-11	56° 51' 57" сш; 40° 23' 08" вд	ЮВ : 70°	96
11-12	56° 51' 56" сш; 40° 23' 11" вд	ЮЗ : 3°	200
12-13	56° 51' 50" сш; 40° 23' 10" вд	СЗ : 68°	85
13-14	56° 51' 52" сш; 40° 23' 07" вд	ЮЗ : 43°	75
14-15	56° 51' 50" сш; 40° 23' 05" вд	ЮВ : 4°	140
15-1	56° 51' 47" сш; 40° 23' 04" вд	ЮЗ : 43°	270

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"

Дата составления документа: 22.09.2018 г.

подпись

телефон:

89040394583