

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель директора департамента лесного
хозяйства администрации Владимирской области
Ф.И.О. С.В.Артемьева
Дата 06.12.17

АКТ ЛЕСОПАТОЛОГИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ № 2048

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		382	9	9,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 9,3 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: _____

Губка корневая	466
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
Повр. (заселено или отработано) стволовыми вредителями	300

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 3,5	

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		Процент поврежденных огнем корней	% деревь с даным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4)	% деревь с даным повреждением	по окружности (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4)	% деревь с даным 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
Корневая губка	С	5,6	слабая

2.3. Выборке подлежит: 7,5 % деревьев (по запасу)

в том числе:

ослабленных	_____	% деревьев (по запасу)	(причины назначения)	_____
сильно ослабленных	1,5	% деревьев (по запасу)	(причины назначения)	466
усыхающих	1,3	% деревьев (по запасу)	(причины назначения)	466
свежего сухостоя	1,2	% деревьев (по запасу)		
старого сухостоя	1,6	% деревьев (по запасу)		
свежего ветровала	_____	% деревьев (по запасу)		
свежего бурелома	_____	% деревьев (по запасу)		
старого ветровала	1,0	% деревьев (по запасу)		
старого бурелома	0,9	% 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		382	9	9,3	СРВ	9,3	Сосна	208	2018 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 _____ 2016 _____

Основная причина повреждения древесины: _____ 466; 821; 822; 300 _____

Дата проведения обследований: 05.09.2017 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 382 Выдел 9 Площадь, га 9,3
 Номер очага вредных организмов: _____ Размер пробной площади, га 0,72
 Таксационная характеристика:
 Тип леса: 3М; А2 Состав: 10С Возраст, лет: 66 Бонитет: 1
 Полнота: 0,7 Запас на га: 296 Возобновление нет

Время и причина ослабления насаждения:

Губка корневая

Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев

Воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев

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 - 1,38 (ослабленное).

Состояние насаждения - с нарушенной устойчивостью.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия

назначается проведение выборочной санитарной рубки на площади 9,3 га.

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

Подпись



Дата составления документа: 27.11.2017 г.

телефон:

89040394583

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

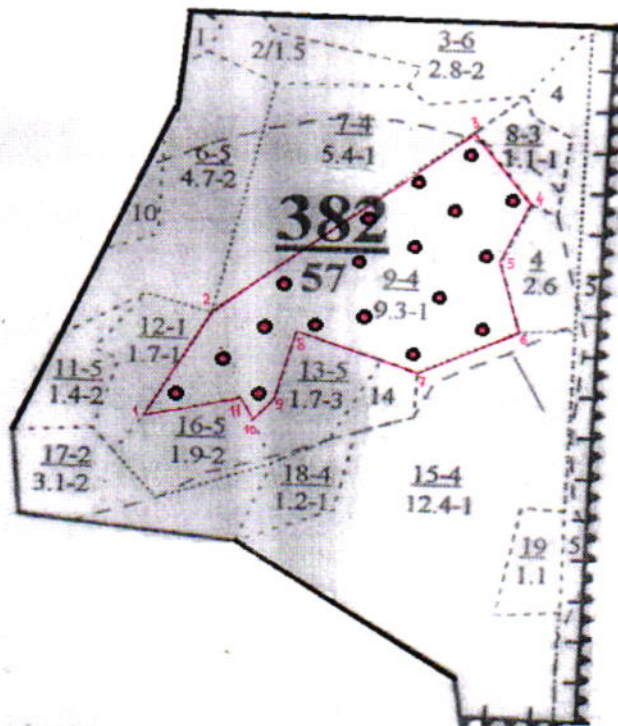
Порода:

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																			
12	51	20											4					75	0,7
16	88	16	1							3			4					112	1,3
20	91	6	2	1		2				4			4					110	2,0
24	106	8	2			1				2			1					120	0,7
28	71	4	1	2		1				1			2					82	1,1
32	28	3	1			1												33	0,2
36	6	2		1														9	0,2
40	2																	2	
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
кол-во деревьев	443	59	7	4		5				10			15					543	
% от кол-ва де- ревьев по насаж.	81,6	10,9	1,3	0,7		0,9				1,8			2,8					100,0	7,5
% от кол-ва де- ревьев по породе	81,6	10,9	1,3	0,7		0,9				1,8			2,8					100,0	7,5
запас породы, м ³	179,25	17,65	3,29	2,82		2,65				3,32			4,01					212,99	16,09
% от запаса по породе	84,2	8,3	1,5	1,3		1,2				1,6			1,9					100,0	7,5
% от запаса насаждения	84,2	8,3	1,5	1,3		1,2				1,6			1,9					100,0	7,5

Абрис участка

Масштаб 1:10 000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
9	1-18			11,28	0,72

№ точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	56° 21' 33" сш; 41° 34' 27" вд	СВ : 18°	165
2-3	56° 21' 40" сш; 41° 34' 32" вд	СВ : 42°	380
3-4	56° 21' 51" сш; 41° 34' 38" вд	ЮВ : 50°	150
4-5	56° 21' 48" сш; 41° 34' 41" вд	ЮЗ : 17°	70
5-6	56° 21' 45" сш; 41° 34' 39" вд	ЮВ : 24°	110
6-7	56° 21' 46" сш; 41° 34' 37" вд	ЮЗ : 55°	140
7-8	56° 21' 42" сш; 41° 34' 34" вд	СЗ : 77°	180
8-9	56° 21' 39" сш; 41° 34' 32" вд	ЮЗ : 18°	95
9-10	56° 21' 35" сш; 41° 34' 31" вд	ЮЗ : 51°	40
10-11	56° 21' 34" сш; 41° 34' 30" вд	СЗ : 30°	35
11-1	56° 21' 35" сш; 41° 34' 29" вд	ЮЗ : 82°	130

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

подпись

Дата составления документа: 27.11.2017 г.

телефон:

89040394583