

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель директора департамента лесного
хозяйства администрации Владимирской области
Ф.И.О. С.В.Артемова
Дата 08.11.17

АКТ ЛЕСОПАТОЛОГИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ № 1284

лесных насаждений ГКУ ВО "Юрьев-Польское 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
Небыловское		5	7	1,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 1,2 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
Повреждено (заселено или отработано) короедом-типографом	343
Гнили стволовые	350

В том числе:

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
короед-типограф	Ель	8,7 (40,0-отработано)	

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
Гнили стволовые	Осина	0,6	

2.3. Выборке подлежит: 66,4 % 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 11,4 % деревьев (по запасу)

старого сухостоя 22,2 % деревьев (по запасу)

свежего ветровала _____ % деревьев (по запасу)

свежего бурелома _____ % деревьев (по запасу)

старого ветровала 29,4 % деревьев (по запасу)

старого бурелома 3,4 % деревьев (по запасу)

Аварийных _____ % деревьев (по запасу)

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,3

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
Небыловское		5	7	1,2	СРС	1,2	Сосна	176	2017-2018 г.
							Ель	84	
							Осина	10	
Итого:							270		

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

Меры по обеспечению возобновления:

В соответствии с правилами лесовосстановления

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

Основная причина повреждения древесины: 821,822,343,350

Дата проведения обследований:

11.09.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Н.Ю.Егоров Начальник Небыловского участка
(специалист-лесопатолог) Юрьев-Польского филиала
ГАУ ВО "Владлесхоз"


подпись

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №1**

Субъект РФ Владимирская область
 Лесничество (лесопарк) ГКУ ВО "Юрьев-Польское лесничество"
 Участковое лесничество Небыловское
 Квартал 5 Выдел 7 Площадь, га 1,2
 Номер очага вредных организмов: _____ Размер пробной площади, га 1,2
 Таксационная характеристика:
 Тип леса: ЛЩ; С3 Состав: 7С3Е+ОС Возраст, лет: 56 Бонитет: 1
 Полнота: 0,9 Запас на га: 340 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
 Повреждено (заселено или отработано) короедом-типографом
 Гнили стволовые

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 - усыхающее


Состояние насаждения -с нарушенной устойчивостью.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия.

назначается проведение сплошной санитарной рубки на площади 1,2 га.

Должность: Н.Ю.Егоров Начальник Небыловского участка (специалист-лесопатолог) Юрьев-Польского филиала ГАУ ВО "Владлесхоз"

Подпись



Дата составления документа:

24.10.2017

телефон:

84924622361

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													1					1	0,2
16	4	5	13										37				59	5,9	
20	12	21	10			10				16			17				86	6,8	
24	11	13	18			17				17			25				101	9,4	
28	13	15	12			13				12			28				93	8,4	
32	13	10	12			7				13			28				83	7,6	
36	4	6	3							8			8				29	2,5	
40	1	2	1			4				4			9				21	2,7	
44													1				1	0,2	
48													2				2	0,3	
52																			
56																			
60																			
кол-во деревьев	58	72	69			51				70			156				476		
% от кол-ва де- ревьев по насаж.	9,1	11,4	11,0			8,1				11,1			24,8				75,5	44,0	
% от кол-ва де- ревьев по породе	12,2	15,1	14,5			10,7				14,7			32,8				100,0	58,2	
запас породы, м ³	36,19	42,45	37,65			31,99				48,02			96,40				292,70	176,41	
% от запаса по породе	12,4	14,5	12,9			10,9				16,4			32,9				100,0	60,2	
% от запаса насаждения	8,9	10,4	9,2			7,8				11,8			23,7				71,8	43,3	

Порода: Ель

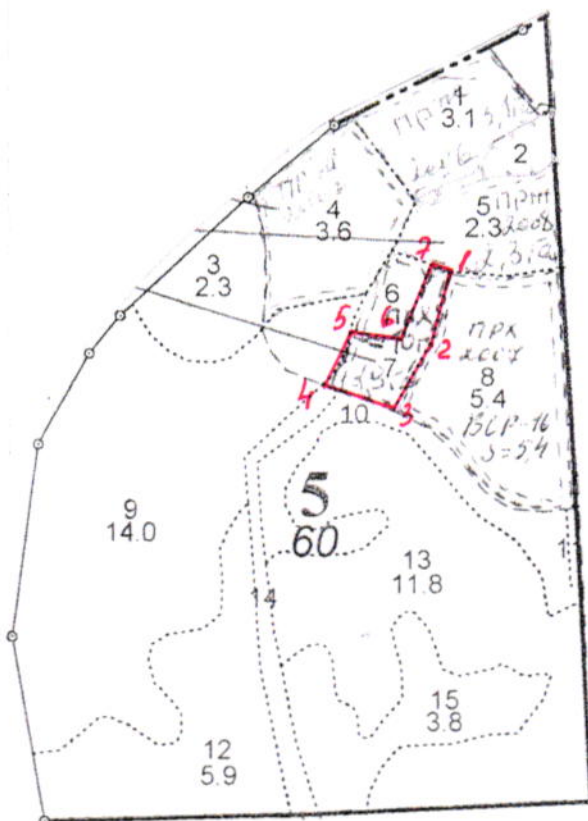
Ступени тол- щины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			Аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12										2								2	0,3
16										11			9				20	3,2	
20			1				3			9			6				19	2,9	
24		1	2				2			8			13				26	3,7	
28	1	1	2				4			15			12				35	4,9	
32	1	2	3				2			10			11				29	3,7	
36	2	2	2				2			4			4				16	1,6	
40	1									1			1				3	0,3	
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
кол-во деревьев	5	6	10				13			60			56				150		
% от кол-ва де- ревьев по насаж.	0,8	1,0	1,6							9,5			8,9				21,8	20,5	
% от кол-ва де- ревьев по породе	3,3	4,0	6,7				8,7			40,0			37,3				100,0	86,0	
запас породы, м ³	6,18	5,98	8,56				9,66			37,44			37,26				105,08	84,36	
% от запаса по породе	5,9	5,7	8,1				9,2			35,6			35,5				100,0	80,3	
% от запаса насаждения	1,5	1,5	2,1				2,4			9,2			9,1				25,8	20,7	

Порода: Осина

Ступени толщины, 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. подлежат 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																		
20																		
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48						2		2									4	0,6
52																		
56																		
60																		
кол-во деревьев						2		2									4	
% от кол-ва деревьев по насаж.						0,3		0,3									0,6	0,6
% от кол-ва деревьев по породе						50,0		50,0									100,0	100,0
запас породы, м ³						4,94		4,94									9,88	9,88
% от запаса по породе						50,0		50,0									100,0	100,0
% от запаса насаждения						1,2		1,2									2,4	2,4

Абрис участка

Масштаб 1:10 000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
7	сплошной перечет				1,2

№ точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	56° 27'53" сш; 39° 57'09" вд	ЮЗ : 13°	85
2-3	56° 27'51" сш; 39° 57'08" вд	ЮЗ : 28°	110
3-4	56° 27'48" сш; 39° 57'05" вд	СЗ : 70°	100
4-5	56° 27'49" сш; 39° 57'00" вд	СВ : 28°	80
5-6	56° 27'51" сш; 39° 57'02" вд	ЮВ : 80°	65
6-7	56° 27'51" сш; 39° 57'05" вд	СВ : 21°	100
7-1	56° 27'54" сш; 39° 57'08" вд	ЮВ : 65°	30

Условные обозначения: граница обследованного участка -

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Н.Ю.Егоров Начальник Небыловского участка (специалист-лесопатолог) Юрьев-Польского филиала ГАУ ВО "Владлесхоз"

подпись


подпись

Дата составления документа: 24.10.2017

телефон:

84924622361