

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель директора департамента лесного
хозяйства администрации Владимирской области
Ф.И.О. С.В.Артемьева
Дата 17.11.17

АКТ ЛЕСОПАТОЛОГИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ № 1741

лесных насаждений ГКУ ВО "Гороховецкое 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
Быкасовское		30	13	2,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 2,3 га

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию.

Причины несоответствия: _____
нужно 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:

Повр. (заселено или отработано) стволовыми вредителями	300
Рак смоляной	371
Бактериальные заболевания берёзы	391

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 1,8/заселено 1,1	
стволовые вредители	Б	отработано 0,2/заселено 0,2	

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		Процент поврежденных огнем корней	% деревьв с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4)	% деревьв с данным повреждением	по окружности (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4)	% деревьв 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
Рак смоляной	С	2,6	
Бактериальные заболевания березы	Б	0,4	

2.3. Выборке подлежит: 5,0 % деревьв (по запасу)

в том числе:

ослабленных	_____	% деревьв (по запасу)	(причины назначения)	_____
сильно ослабленных	_____	% деревьв (по запасу)	(причины назначения)	_____
усыхающих	1,5	% деревьв (по запасу)	(причины назначения)	300 371 391
свежего сухостоя	1,5	% деревьв (по запасу)		
старого сухостоя	2,0	% деревьв (по запасу)		
свежего ветровала	_____	% деревьв (по запасу)		
свежего бурелома	_____	% деревьв (по запасу)		
старого ветровала	_____	% деревьв (по запасу)		
старого бурелома	_____	% деревьв (по запасу)		
Аварийных	_____	% деревьв (по запасу)		

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьв, подлежащих рубке, составит: 0,60

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: _____ не лимитируется

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
Быкасовское		30	13	2,3	СРВ	2,3	Сосна	22	2017-2018 г.
							Береза	3	
Итого:								25	

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:

Сбор порубочных остатков с последующим сжиганием в не пожароопасный период

Своевременная вывозка заготовленной древесины

Осуществление надзора за состоянием насаждения.

Год образования старого сухостоя

2014-2016

Основная причина повреждения древесины:

Стволовые вредители, рак смоляной, бактериальные заболевания березы.

Дата проведения обследований:

03.08.2017.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Папижук Н.Н зам.директора (специалист-лесопатолог)
Гороховецкого филиала ГАУ ВО "Владлесхоз"


подпись

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2017 г.

Субъект Российской Федерации Владимирская область Лесничество (лесопарк) ГКУ ВО "Гороховское лесничество"

Участковое лесничество: Быкасовское Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитности	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на пробеге, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев(код)***	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждена.**	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия				
								состав	попорода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет		Запас, м ³ /га	без признаков ослабления	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		
30	13	2,3	эксплуатационные	ОЗУ: особо охраняемые части заказников			9	С	55	19	20	3М А2	0,7	1	217	967	36,0	28,9	24,7	1,3	1,3	1,8						609; 610; 808	5,8	300; 371	4,4		СРВ	2,3	
Итого по насаждению:							1	Б								1044	38,2	30,6	26,2	1,5	1,5	2,0						610; 609; 821	0,9	300; 391	0,6			5,0	

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

**Причина ослабления, повреждения: 300 - Повр. (заселено или отработано) стволовыми вредителями

371 - Рак смоляной

391 - Бактериальные заболевания берёзы

609 - Местное поселение стволовых (заселено)

610 - Местное поселение стволовых (отработано)

808 - Наличие на стволе под кроной раковых ран, язв, образований (>2/3 окр. ств.)

821 - Сокоотечение

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: Папижук Н.Н. зам.директора (специалист-лесопатолог)

Гороховского филиала ГАУ ВО "Владлесхоз"

Дата составления документа: 04.11.2017

телефон: 849238 2-14-63

подпись

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №1

Субъект РФ Владимирская область
 Лесничество (лесопарк) ГКУ ВО "Гороховецкое лесничество"
 Участковое лесничество Быкасовское
 Квартал 30 Выдел 13 Площадь, га 2,3
 Номер очага вредных организмов: _____ Размер пробной площади, га 2,3
 Таксационная характеристика:
 Тип леса: 3М А2 Состав: 9С1Б Возраст, лет: 55 Бонитет: 1
 Полнота: 0,7 Запас на га: 217 Возобновление нет

Время и причина ослабления насаждения:

Повр. (заселено или отработано) стволовыми вредителями
 Рак смоляной
 Бактериальные заболевания берёзы
 #Н/Д
 #Н/Д

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 - 2,06 (ослабленное).

Состояние насаждения - с нарушенной устойчивостью.

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

назначается проведение выборочной санитарной рубки на площади 2,3 га.

Должность: Папижук Н.Н зам.директора (специалист-лесопатолог)
Гороховецкого филиала ГАУ ВО "Владлесхоз"

Подпись _____

Дата составления документа: 02.11.2014.

телефон:

849238 2-14-63

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

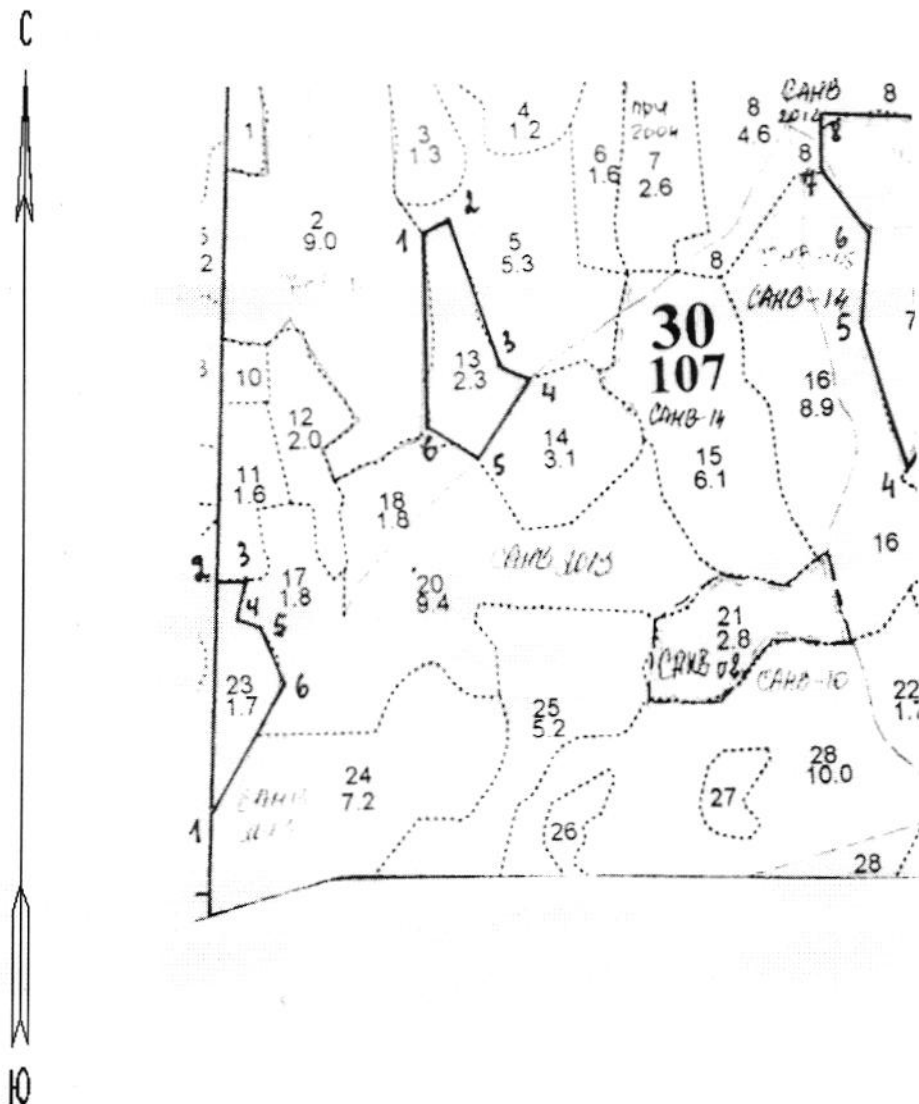
Ступени тол- щины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			Аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	14	12	10							7							43	0,7
12	24	15	12							5							56	0,5
16	52	45	36	3		2				4							142	0,9
20	79	65	57	3	1	3	2			6							216	1,4
24	65	52	43	2	1	1	2			4							170	1,0
28	58	44	41	1	1	1	1			3							150	0,7
32	42	33	29		1	1	1			2							109	0,5
36	32	27	21	1													81	0,1
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
кол-во деревьев	366	293	249	10	4	8	6			31							967	
% от кол-ва де- реьев по насаж.	34,8	28,1	23,9	1,0	0,4	0,8	0,6			3,0							92,6	5,7
% от кол-ва де- реьев по породе	37,9	30,3	25,8	1,0	0,4	0,8	0,6			3,2							100,1	6,1
запас породы, м ³	180,27	144,52	123,33	4,20	2,35	3,29	3,12			8,80							469,88	21,76
% от запаса по породе	38,3	30,8	26,2	0,9	0,5	0,7	0,7			1,9							100,0	4,7
% от запаса насаждения	36,0	28,9	24,7	0,8	0,5	0,7	0,6			1,8							94,0	4,4

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																			
12																			
16	5	4	4			1				1							15	0,2	
20	9	6	6	2	1	1	1			1							27	0,6	
24	7	5	4							1							17	0,1	
28	5	4	3														12		
32	2	2	2														6		
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
кол-во деревьев	28	21	19	2	1	2	1			3							77		
% от кол-ва де- реьев по насаж.	2,7	2,0	1,8	0,2	0,1	0,2				0,3							7,3	0,9	
% от кол-ва де- реьев по породе	36,3	27,3	24,7	2,6	1,3	2,6	1,3			3,9							100,0	11,7	
запас породы, м ³	11,25	8,73	7,68	0,58	0,29	0,46	0,29			0,89							30,17	2,51	
% от запаса по породе	37,3	28,9	25,5	1,9	1,0	1,5	1,0			2,9							100,0	8,3	
% от запаса насаждения	2,2	1,7	1,5	0,1	0,1	0,1	0,1			0,2							6,0	0,6	

Абрис участка

Масштаб 1:10 000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
13					2,3

№ точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	56° 02' 272" сш; 42° 40' 947" вд	СВ : 64°	40
2-3	56° 02' 279" сш; 42° 40' 981" вд	ЮВ : 18°	195
3-4	56° 02' 172" сш; 42° 41' 033" вд	ЮВ : 63°	40
4-5	56° 02' 160" сш; 42° 41' 065" вд	ЮЗ : 35°	130

5-6	56° 02' 109" сш; 42° 40' 987" вд	СЗ : 58°	70
6-1	56° 02' 133" сш; 42° 40' 927" вд	С : 0°	250

Условные обозначения: Сплошной перечет-

Граница обследованного участка - _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Папижук Н.Н зам.директора (специалист-лесопатолог) Гороховецкого филиала
ГАУ ВО "Владлесхоз"

подпись



подпись

Дата составления документа: 02.11.2014.

телефон:849238 2-14-63