

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель директора департамента лесного
хозяйства администрации Владимирской области
Ф.И.О. С.В.Артемова
Дата 16.11.17

АКТ ЛЕСОПАТОЛОГИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ № 1672

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		47	22	3,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 3,2 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: _____ 371
 Рак смоляной _____ 300
 Повр. (заселено или отработано) стволовыми вредителями _____ 821
 Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев _____ 391
 Бактериальные заболевания берёзы _____

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	заселено 0,8/отработано 3,9	
стволовые вредители	Б	заселено 0,4	

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
Рак смоляной	С	0,8	

2.3. Выборке подлежит: 6,3 % деревьев (по запасу)

в том числе:

ослабленных _____ % деревьев (по запасу) (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % деревьев (по запасу) (причины назначения) _____

усыхающих 0,8 % деревьев (по запасу) (причины назначения) 371 391 300

свежего сухостоя 0,4 % деревьев (по запасу)

старого сухостоя 3,9 % деревьев (по запасу)

свежего ветровала _____ % деревьев (по запасу)

свежего бурелома _____ % деревьев (по запасу)

старого ветровала 1,2 % деревьев (по запасу)

старого бурелома _____ % 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
Быкасовское		47	22	3,2	СРВ	3,2	Сосна	49	2017-2018 г.
							Береза	3	
								52	
Итого:									

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: Рак смоляной, повр. (заселено или отработано) стволовыми вредителями, воздействие сильных ветров прошлых лет, бактериальные заболевания березы.

Дата проведения обследований: 07.08.2017.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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


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 47 Выдел 22 Площадь, га 3,2
 Номер очага вредных организмов: _____ Размер пробной площади, га 0,3
 Таксационная характеристика:
 Тип леса: 3М А2 Состав: 9С1Б Возраст, лет: 55 Бонитет: 1
 Полнота: 0,7 Запас на га: 260 Возобновление нет

Время и причина ослабления насаждения:

Рак смоляной

Повр. (заселено или отработано) стволовыми вредителями

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

Бактериальные заболевания берёзы

Тип очага: эпизодический; хронический
(подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная; нарастание численности; собственно вспышка; кризис
(подчеркнуть)

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия:

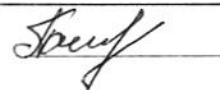
Средневзвешенная величина состояния насаждения - 1,89 (ослабленное).

Состояние насаждения - с нарушенной устойчивостью.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия,
назначается проведение выборочной санитарной рубки на площади 3,2 га.

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

Подпись



Дата составления документа: 14.11.2017

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	10	4	3							3							20	1,4
12	14	8	3							3							28	1,4
16	16	10	8		1					4							39	2,3
20	32	11	9							3							55	1,4
24	14	5	3		1					1							24	0,9
28	10	4	2							1							17	0,5
32	9	2	2										1				14	0,5
36	6	1	1														8	
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
кол-во деревьев	111	45	31		2					15				1			205	
% от кол-ва де- ревьев по насаж.	50,7	20,5	14,2		0,9					6,8				0,5			93,6	8,2
% от кол-ва де- ревьев по породе	54,1	22,0	15,1		1,0					7,3				0,5			100,0	8,8
запас породы, м ³	42,29	13,79	10,14		0,64					3,05				0,91			70,82	4,60
% от запаса по породе	59,7	19,5	14,3		0,9					4,3				1,3			100,0	6,5
% от запаса насаждения	54,1	17,7	13,0		0,8					3,9				1,2			90,7	5,9

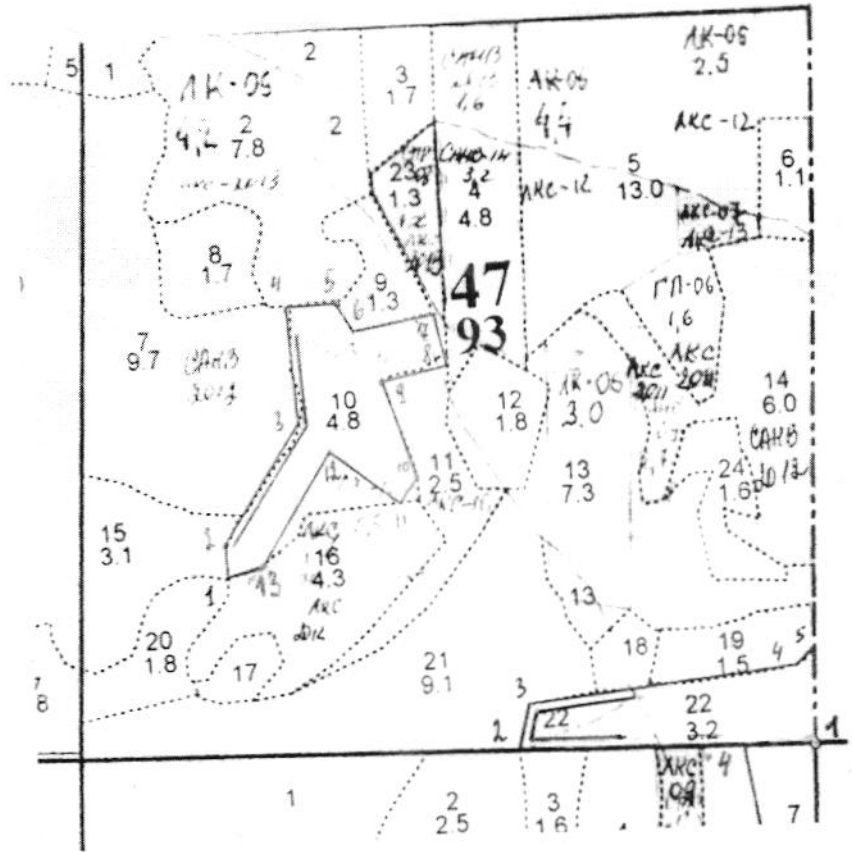
Порода: Береза

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																		
20	1	1	1			1											4	0,5
24	2	1	1														4	
28	1	1	1														3	
32	1	1	1														3	
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
кол-во деревьев	5	4	4			1											14	
% от кол-ва де- ревьев по насаж.	2,3	1,8	1,8			0,5											6,4	0,5
% от кол-ва де- ревьев по породе	35,7	28,6	28,6			7,1											100,0	7,1
запас породы, м ³	2,61	2,18	2,18			0,29											7,26	0,29
% от запаса по породе	36,0	30,0	30,0			4,0											100,0	4,0
% от запаса насаждения	3,3	2,8	2,8			0,4											9,3	0,4

Абрис участка

Масштаб 1:10 000

С



Ю

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
22	1	130	10		0,13
	2	40	10		0,04
	3	130	10		0,13

№ точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	56° 00' 663" сш; 42° 42' 291" вд	СЗ : 88°	390
2-3	56° 00' 686" сш; 42° 41' 915" вд	СВ : 12°	60
3-4	56° 00' 717" сш; 42° 41' 934" вд	СВ : 85°	345
4-5	56° 00' 721" сш; 42° 42' 288" вд	СВ : 60°	30
5-1	56° 00' 730" сш; 42° 42' 304" вд	ЮЗ : 2°	120

Условные обозначения: Ленточный 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: 17.11.2017

телефон: 849238 2-14-63