

УТВЕРЖДАЮ:

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

АКТ ЛЕСОПАТОЛОГИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ № 1865

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
Фоминское		18	7	5,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 5,2 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:

Повр. (заселено или отработано) стволовыми вредителями	300
Рак смоляной	371
Воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев	822
Трутовик ложный осиновый	358

В том числе:

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
стволовые вредители	Б	отработано 1,7	
стволовые вредители	С	отработано 1,1	

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	
Трутовик ложный осиновый	ОС	0,4	

2.3. Выборке подлежит: 5,3 % 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 1,2 % деревьев (по запасу)

старого сухостоя 2,8 % деревьев (по запасу)

свежего ветровала _____ % деревьев (по запасу)

свежего бурелома _____ % деревьев (по запасу)

старого ветровала _____ % деревьев (по запасу)

старого бурелома 1,3 % 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

Заклучение

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
Фоминское		18	7	5,2	СРВ	5,2	Береза	33	2017-2018 г.
							Сосна	21	
							Осина	4	
Итого:							58		

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, трутовик ложный осиновый, воздействие шквальных и ураганных ветров прошлых лет.

Дата проведения обследований: 19.06.2017

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 июнь 2017 г.

Субъект Российской Федерации: Владимирская область
Лесничество (лесопарк) ГКУ ВО "Гороховецкое лесничество"
Участковое лесничество: Фоминское
Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория заповедности	Номер лесопотока	Площадь лесопотока, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на посе. шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев(код)***	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения**	Подожиг рубки, %	Назначенные мероприятия							
							состав	попoдa	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	пoзнoтa	бoнитeт		Запас, м ³ /га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	учащающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий бурелом	старый бурелом	свежий ветровал					старый ветровал	аварийные деревья	Вид	Площадь, га				
18	7	5,2	Защитные	лесопарковые части зеленных зон	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	CPB	5,2	
							7	Б	75	25	24		3ПРП С3				94	33,9	16,2	13,6			1,7		1,3				610; 218	2,1	300; 822	3,0					
							3	С								216	36	11,4	7,8	7,5		0,8	1,1						808; 610	1,4	371; 300	1,9					
							+	OC									9	1,7	1,7	0,9		0,4							801	0,7	358	0,4					
Итого по насаждению:																	139	47,0	25,7	22,0		1,2	2,8		1,3				4,3		5,3						

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

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

822 - Воздействие шквальных и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев
358 - Трутовик ложный осиновый

***Признаки повреждения деревьев: 610 - Местное поселение стволовых (отработано)
808 - Наличие на стволе под кроной раковых ран, язв, образований (>2/3 окр. ств.)
218 - Слом ствола под кроной прошлых лет
801 - Наличие плодовых тел на стволе

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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



подпись

Дата составления документа: 20.06.2017

телефон: 849238 2-14-63

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №1

Субъект РФ Владимирская область
 Лесничество (лесопарк) ГКУ ВО "Гороховецкое лесничество"
 Участковое лесничество Фоминское
 Квартал 18 Выдел 7 Площадь, га 5,2
 Номер очага вредных организмов: _____ Размер пробной площади, га 0,4
 Таксационная характеристика:
 Тип леса: ЗЛРП СЗ Состав: 7БЗС+ОС Возраст, лет: 75 Бонитет: 2
 Полнота: 0,7 Запас на га: 216 Возобновление нет

Время и причина ослабления насаждения:

Повр. (заселено или отработано) стволовыми вредителями

Рак смоляной

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

Грутовик ложный осиновый

Тип очага: эпизодический; хронический
(подчеркнуть)

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

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия:

Средневзвешенная величина состояния насаждения - 1,85 (ослабленное).

Состояние насаждения - с нарушенной устойчивостью.

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

назначается проведение выборочной санитарной рубки на площади 5,2 га.

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

Подпись



Дата составления документа: 29.11.2017

телефон:

849238 2-14-63

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

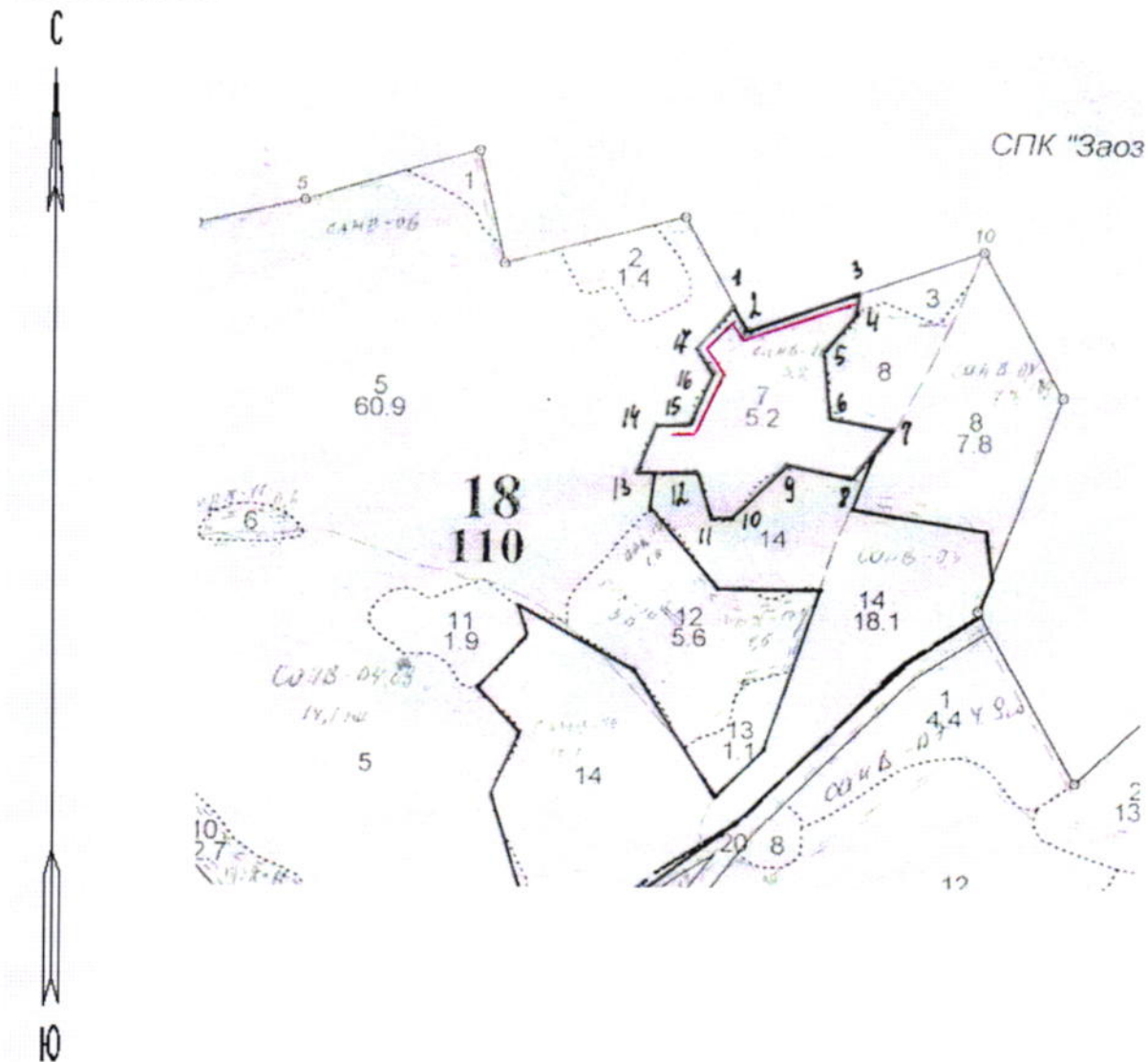
Ступени тол-щины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			Аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16	3	2	2															7	
20	6	3	2															11	
24	16	11	7															34	
28	10	3	3							1								17	
32	6	1	2							1								10	
36	4	2	1										1					8	
40	2	1	1															4	
44	1	1	1															3	
48																			
52																			
56																			
60																			
кол-во деревьев	48	24	19							2			1					94	
% от кол-ва деревьев по насаж.	34,5	17,3	13,7							1,4			0,7					67,6	2,2
% от кол-ва деревьев по породе	51,1	25,5	20,2							2,1			1,1					100,0	3,2
запас породы, м ³	29,33	13,99	11,72							1,46			1,10					57,60	2,56
% от запаса по породе	51,0	24,3	20,3							2,5			1,9					100,0	4,4
% от запаса насаждения	33,9	16,2	13,6							1,7			1,3					66,7	3,0

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. 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	4	3	2															9	
24	4	2	2															8	
28	3	2	2			1												8	
32	1	1	1							1								4	
36	2	1	1															4	
40	1	1	1															3	
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
кол-во деревьев	15	10	9			1				1								36	
% от кол-ва деревьев по насаж.	10,8	7,2	6,5			0,7				0,7								25,9	1,4
% от кол-ва деревьев по породе	41,6	27,8	25,0			2,8				2,8								100,0	5,6
запас породы, м ³	9,84	6,75	6,45			0,67				0,91								24,62	1,58
% от запаса по породе	40,0	27,4	26,2			2,7				3,7								100,0	6,4
% от запаса насаждения	11,4	7,8	7,5			0,8				1,1								28,6	1,9

Абрис участка

Масштаб 1:10 000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
7	1	400	10		0,4

№ точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	55° 57' 153" сш; 42° 17' 351" вд	ЮЗ : 35°	40
2-3	55° 57' 138" сш; 42° 17' 367" вд	СВ : 72°	160
3-4	55° 57' 161" сш; 42° 17' 515" вд	ЮЗ : 7°	30

4-5	55° 57' 148" сш; 42° 17' 512" вд	ЮЗ : 41°	70
5-6	55° 57' 121" сш; 42° 17' 470" вд	ЮВ : 7°	90
6-7	55° 57' 079" сш; 42° 17' 476" вд	ЮВ : 80°	90
7-8	55° 57' 060" сш; 42° 17' 556" вд	ЮЗ : 40°	90
8-9	55° 57' 030" сш; 42° 17' 497" вд	СЗ : 80°	90
9-10	55° 57' 039" сш; 42° 17' 431" вд	ЮЗ : 47°	110
10-11	55° 57' 004" сш; 42° 17' 337" вд	З : 0°	30
11-12	55° 57' 004" сш; 42° 17' 311" вд	СЗ : 18°	70
12-13	55° 57' 037" сш; 42° 17' 292" вд	З : 0°	80
13-14	55° 57' 041" сш; 42° 17' 221" вд	СЗ : 26°	70
14-15	55° 57' 072" сш; 42° 17' 244" вд	ЮВ : 81°	40
15-16	55° 57' 075" сш; 42° 17' 287" вд	СВ : 27°	90
16-17	55° 57' 113" сш; 42° 17' 318" вд	СЗ : 46°	30
17-1	55° 57' 130" сш; 42° 17' 304" вд	СВ : 35°	80

Условные обозначения:


Ленточный пересчет- —

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: 29.11.2017

телефон:

849238 2-14-63