

2. Инструментальное обследование лесного участка, <*>

Погребское Крупецкое квартал 12 выдел 10

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию

Причины несоответствия:

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью V
с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

К Корневая губка (466), ветровал текущего года (881).

в ветровал прошлых лет (821), заселено отработано стволовыми вредителями (300)

данные причины определялись по следующим признакам: наличие гнили (832).

Усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (114), Ажурность кроны (160).

Механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий (205)

Механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (206)

Механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (218)

Заселено >3/4 окр.ствола под кроной (612), отработано >3/4 окр.ствола под кроной (614)

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

вид вредителя	порода	встречаемость (% заселенных деревьев)	степень заселения (слабая, средняя, сильная)
малый сосновый лубоед	С	3,2 отработано(7,9 %)	единичная

повреждено огнем

Вид пожара	порода	состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание дуба	
		%повреждения огнем корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4;2/4;3/4;более3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4;2/4;3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями:

Вид	Порода	Встречаемость (% поврежденных деревьев)	Степень заражения (слабая, средняя, сильная)
корневая губка	С	12,3	средняя

2.3. Выборке подлежит

выборке подлежит	11,6	%	(% деревьев по запасу)
в том числе ослабленных	0,0	%	
сильно ослабленных	1,5	%	корневая губка
усыхающих	3,0	%	корневая губка
Свежего сухостоя	0,0	%	
в том числе: Свежего ветровала	0,9	%	
Свежего бурелома	0,0	%	
старого сухостоя	4,2	%	
в том числе: старого ветровала	1,4	%	
старого бурелома	0,6	%	
аварийных	0,0	%	

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке,

составит

0,5

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)	Квадрат	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения, год
Погребское	Крупецкое	12	10	12,2	всп	12,2	С	467	2018

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

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

надзор за оставшейся частью древостоя и за смежными насаждениями

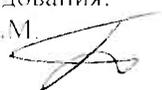
Сведения для расчета степени повреждения:

Дата проведения обследований

23.05.2018

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер лесопатолог Глуханько В.М.



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N

Субъект Российской Федерации Брянская область
 Лесничество (лесопарк) Брасовское Квартал 12 Выдел 10
 лесопатологический выдел Площадь 12,2 га.
 Номер очага вредных организмов Размер пробной площади 1 га
 Таксационная характеристика:
 тип леса лщке ; состав 9С1Б ; возраст 70 ; бонитет
 полнота 0,6 ; запас на га 330,0 ; возобновление
 Время и причина ослабления лесного насаждения:

Тип очага вредных организмов: хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов:

кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: ослабленное (ск
 насаждение с нарушенной устойчивостью намечена выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
 инженер лесопатолог Глуханько В.М.

Дата составления документа 14.06.2018

Телефон 84 833 645 274

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: С

средневзвешенная категория состояния

1.7

Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал. бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке.
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																	0	0,0
12																	0	0,0
16	5	2													1		8	0,4
20	6	4								2					1		13	1,2
24	9	4	0							2				1			16	1,2
28	10	8	1							2				2			23	2,0
32	25	10	0							1				1	2		39	1,6
36 и более	103	34	3		5					5				1	2		153	6,3
итого шт	158	62	4		5					12				3	8		252	
итого%	62,7	24,6	1,6	0	2,0	0	0	0	0	4,8	0	0	0	1,2	3,1	0		12,7
итого кубм	190,2	67,4	4,9		9,9					12,6				2,9	6,3			
итого %	64,7	22,9	1,6	0	3,4	0	0	0	0	4,3	0	0	0	1,0	2,1	0		12,4

Порода: Б

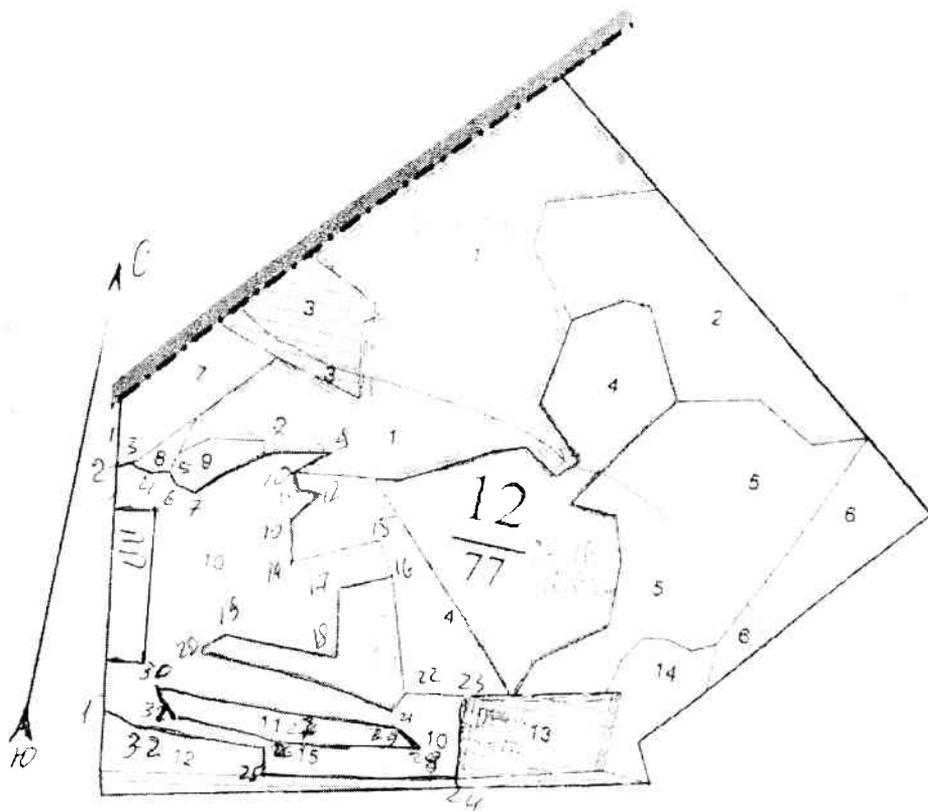
средневзвешенная категория состояния

1.4

Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал. бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																	0	0,0
12																	0	0,0
16	12																12	0,0
20	14	2,0	1,0							2,0				1,0			20	4,0
24	9	4,0	1,0														14	0,0
28	12	2,0								1,0							15	1,3
32	9	1,0															10	0,0
36 и более	2	2,0															4	0,0
итого шт	58	11	2							3				1			75	
итого%	77,3	14,7	2,7	0	0	0	0	0	0	4,0	0	0	0	1,3	0	0		5,3
итого кубм	27,2	6,6	0,7							1,2				0,3				
итого %	75,6	18,3	2,0	0	0	0	0	0	0	3,3	0	0	0	0,8	0	0		4,1

Б. М. М. М.

Абрис участка



М 1:10000

N выде	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N	длина, м	ширина,	радиус, м	площадь, га
10		50	200		1

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
				18_19		ЮЗ 76	150
1_2		СЗ 24	350	19_20		ЮЗ 30	45
2_3		СВ 51	25	20_21		СВ 79	300
3_4		ЮЗ 40	33	21_22		СВ 10	40
4_5		СВ 75	31	22_23		СВ 65	90
5_6		ЮВ 22	28	23_24		ЮВ 20	130
6_7		ЮВ 69	44	24_25		ЮЗ 66	269
7_8		СВ 32	115	25_26		СЗ 22	48
8_9		СВ 64	64	26_27		СВ 68	210
9_10		ЮЗ 50	55	27_28		СЗ 78	45
10_11		ЮВ 18	29	28_29		ЮЗ 71	325
11_12		СВ 77	30	29_30		ЮВ 55	55
12_13		ЮЗ 23	50	30_31		СВ 81	120
13_14		ЮВ 25	60	31_32		ЮЗ 74	185
14_15		СВ 49	125	32_1		СЗ 89	45
15_16		ЮВ 44	50				
16_17		ЮЗ 53	80				
17_18		ЮВ 20	100				

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:
инженер лесопатолог Глуханько В.М.

Дата составления документа 14.06.2018г.

Телефон 84 833 645 274

