

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Директор ГКУ Брянской области

"Брасовское лесничество"

Ф.И.О. А.В. Фурлетов

Дата 15.06.2017



Акт

лесопатологического обследования № 20

лесных насаждений Брасовское

лесничества (лесопарка)

Брянская область

(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

V

Место проведения

участковое лесничество	урочище(дача)	квартал	выдел	площадь
Погребское	Крупецкое	12	10	12,2

## 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)	Ква рта л	Вы дел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, ме роприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведен ия, год
Погребское	Крупецкое	12	10	12,2	вср	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

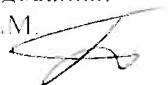
Сведения для расчета степени повреждения:

Дата проведения обследований

23.05.2018

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер лесопатолог Глуханько В.М.



Приложение 1.1

к акту лесопатологического обследования  
Результаты проведения лесопатологического

май

Брянская Лесничество Брасовское

Брянская	Лесничество	Брасовское	Участковое	Погребское	Урочище (лесная	Крупецкое	Назначенные мероприятия			
							Подлежит рубке, %	вид		
							площадь, га	32	33	34
							вид	12,4	всп	12
							Подлежит рубке, %	4,1		
							Причина ослабления, повреждения	31		
							Доля поврежденных деревьев, %	30	12,7	
							Признаки повреждения деревьев	29	83,2	114,160,205,206,218,612,614
							аварийные деревья	28	0,0	
							старый бурелом	27	0,6	
							свежий бурелом	26	0,0	
							старый ветровал	25	1,5	
							свежий ветровал	24	1,0	
							старый сухостой	23	4,3	
							свежий сухостой	22	0,0	
							усыхающие	21	3,4	
							сильно ослабленные	20	1,6	
							ослабленные	19	22,9	
							без признаков ослабления	18	64,7	
							Число деревьев на пробе, шт.	17	75	
							запас, куб. м га	16	330,0	
							бонитет	15	1а	
							полнота	14	0,6	
							тип леса	13	лшк	
							средний диаметр, см	12	36	
							средняя высота, м	11	28	
							возраст	10	70	
							порода	9	С	
							состав	8	Б	
							Площадь лесопато-логического выдела, га	7		
							Номер лесопато-логического выдела	6		
							Категория защитных лесов	5		
							Целевое назначение лесов	4		
							Площадь выдела, га	3		
							Номер выдела	2		
							Номер квартала	1		
								12	10	12

Приложение 1.2

к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования

в лесных насаждениях, поврежденных вредителями леса

(хвое-листогрызущими)

за май

2018 г.

Субъект Российской Федерации Брянская область

Лесничество (лесопарк)

Брасовское

Участковое лесничество Погребское

Урочище (лесная дача)

Крупецкое

12	Номер квартала	эксплуатационные	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Вид вредителя	Доля поврежденных деревьев, % от количества	Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от числа				Назначенные мероприятия			
10	Номер выдела						состав	порода	Возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га			до 25	26 - 49	50 - 75	более 75	Фаза развития вредителя	вид	площадь, га	Сроки проведения
12.2	Площадь выдела, га																								
9С1Б																									
С																									
70																									
28																									
36																									
листвен																									
0.6																									
1а																									
330.0																									

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "ж".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер лесопатолог Глуханько В.М.

Дата составления документа

14.06.2018

Телефон

84 833 645 274

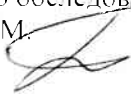
Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

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      лщк      ; 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

Степени 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	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	1,0	2,1	0				12,4

Порода: Б

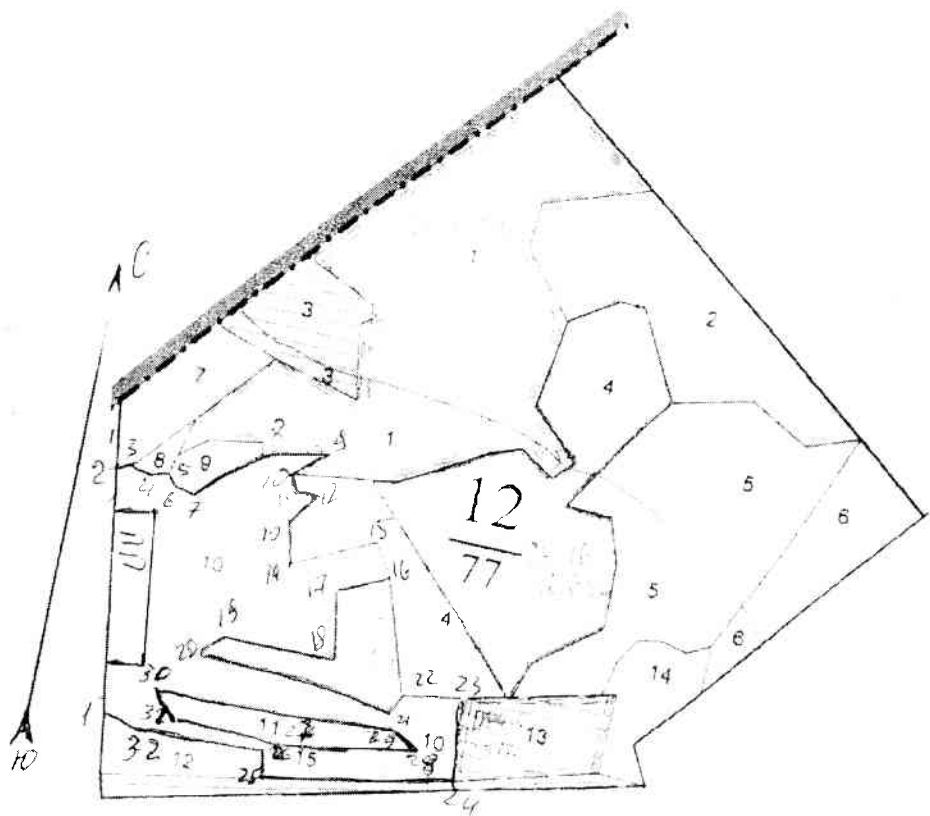
средневзвешенная категория состояния

1.4

Степени 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	4,0	0	0	1,3	0				5,3
ИТОГО КБМ	27,2	6,6	0,7							1,2			0,3					
ИТОГО %	75,6	18,3	2,0	0		0	0	0	0	3,3	0	0	0,8	0				4,1



Абрис участка



М 1:10000

		N	Ленты (круговой площадки) перечета								
		выде	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			ЮВ22	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



၁၄.

РУБКА  
АРАЩ.

РУБКА  
АРАЩ.

Квартал: 12

[illegible]