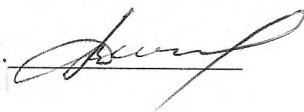


Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:
Начальник Управления лесами
Брянской области

Дзубан В.И.



Акт № 489

лесопатологического обследования
лесных насаждений ГКУ БО «Брасовское лесничество» (лесопарка)
Брянская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования : 1. Визуальный

2. Инструментальный V

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Погребское	б.Погребское	100	4	31,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 31,6 га.

[illegible]

2.3. Выборке подлежит

выборке подлежит	10,2	%	(% деревьев по запасу)
в том числе ослабленных	0,0	%	
сильно ослабленных	1,4	%	корневая губка
усыхающих	1,6	%	корневая губка
Свежего сухостоя	2,9	%	
в том числе: Свежего ветровала	0,5	%	
Свежего бурелома	0,1	%	
старого сухостоя	3,4	%	
в том числе: старого ветровала	0,3	%	
старого бурелома	0,0	%	
аварийных	0,0	%	

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6

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	б.Погребское	100	4	31,6	вср	31,6	С,Б	1193	2022

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: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за оставшейся частью древостоя и за смежными насаждениями

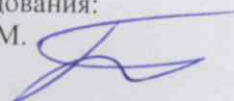
Сведения для расчета степени повреждения:

Дата проведения обследований

05.06.2020г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер лесопатолог Глуханько В.М.



Приложение 1.1

к акту лесопатологического обследования за
Результаты проведения лесопатологического обследования

Брянская Лесничество (лесопарк) Брасовское

Участковое лесничество										Погребское										Урочище(лес.дача) б.Погребское																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев										Доля поврежденных деревьев, %										Причина ослабления, повреждения										Назначенные мероприятия																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
																																																		Подлежит рубке, %			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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
Площадь лесопато-логического выдела, га										запас, куб. м/га										аварийные деревья										старый бурелом										свежий бурелом										старый ветровал										свежий ветровал										старый сухостой										свежий сухостой										усыхающие										сильно ослабленные										ослабленные										без признаков ослабления										Число деревьев на пробе, шт.										Причина ослабления, повреждения										11,3			0,4			31,6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
Номер лесопато-логического выдела										бонитет										полнота										тип леса										средний диаметр, см										средняя высота, м										возраст										порода										состав										9С1Б										эксплуатационные										эксплуатационные										31,6										10,2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Категория защитных лесов										эксплуатационные										эксплуатационные										31,6										10,2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Целевое назначение лесов										эксплуатационные										эксплуатационные										31,6										10,2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Площадь выдела, га										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										31,6										3									

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации
 Лесничество (лесопарк) Брасовское Квартал 100 Выдел 4
 лесопатологический выдел Площадь 31,6 га,
 Номер очага вредных организмов Размер пробной площади 2,5 га.
 Таксационная характеристика:
 тип леса ОРЛ ; состав 9С1Б ; возраст 70 ; бонитет 1А
 полнота 0,7 ; запас на га 370,0 ; возобновление
 Время и причина ослабления лесного насаждения:
 губка корневая (466)
 повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (300)
 воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (821)
 воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (822)

Тип очага вредных организмов: хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов:

кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: ослабленное (скс 1,7)
 насаждение с нарушенной устойчивостью намечена выборочная санитарная рубка

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

Дата составления документа 16.06.2020г.

Телефон 84 834 224 139

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: С

средневзвешенная категория состояния

1,7

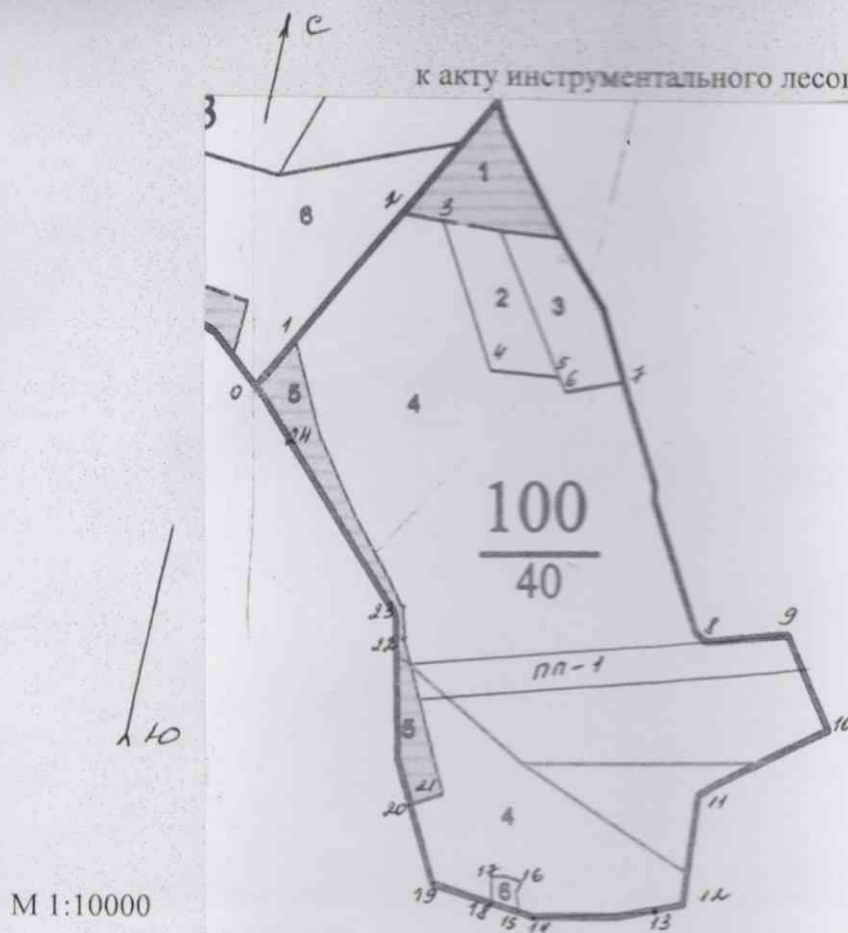
Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке,
				НЗ	З	О	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																	0	0,0
12																	0	0,0
16													1				1	0,1
20	7	3	1			2				4			4				21	1,6
24	18	7	1			8				7			5				46	3,0
28	67	24	2	1		5				5			2				106	2,1
32	85	45	1	3		3				5			1				143	1,8
36 и более	243	108	5	8		11				13			1				389	5,4
итого шт	420	187	10	12		29				34			14				706	
итого%	59,5	26,5	1,4	1,7	0	4,1	0	0	0	4,8	0	0	2,0	0				14,0
итого кубм	493,0	224,4	13,0	14,0		26,0				30,8			7,3					
итого %	61,0	27,7	1,6	1,7	0	3,2	0	0	0	3,8	0	0	1,0	0				11,3

Порода: Б

средневзвешенная категория состояния

1,5

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	3	2,0											2,0				7	1,9
20	8	3,0	3,0														14	0,0
24	11	3,0	2,0														16	0,0
28	25	5,0	2,0														32	0,0
32	6	2,0	1,0														9	0,0
36 и более	20	6,0	4,0														30	0,0
итого шт	73	21	12										2				108	
итого%	67,6	19,4	11,1	0		0	0	0	0	0	0	0	1,9	0				1,9
итого кубм	53,9	16,1	9,5										0,3					
итого %	67,5	20,2	11,9	0		0	0	0	0	0	0	0	0,4	0				0,4



№ выдела	Ленты (крутовой площадки) перечета				
	Сплошной пересчет на площади 2,5 га				
№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га	
4	1	492	50	-	2,5

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	52.601257 34.537637	СВ 28,0	88,0
1-2	52.601469 34.538415	СВ 28,0	218,0
2-3	52.604151 34.541874	СВ 88,0	55,0
3-4	52.604151 34.541874	ЮВ 30,0	205,0
4-5	52.601190 34.544641	СВ 83,0	86,0
5-6	52.601190 34.544641	ЮВ 36,5	20,0
6-7	52.601190 34.544641	СВ 88,0	83,5
7-8	52.601190 34.544641	ЮВ 30,0	348,0
8-9	52.614058 34.514074	СВ 75,0	108,0
9-10	52.614058 34.514074	ЮВ 34,0	136,0
10-11	52.614058 34.514074	ЮЗ 67,0	160,0
11-12	52.614058 34.514074	ЮЗ 5,0	194,0
12-13	52.426203 34.507097	ЮЗ 63,5	32,0
13-14	52.426203 34.507097	ЮЗ 78,0	152,0
14-15	52.595552 34.540510	СЗ 84,0	20,0
15-16	52.595552 34.540510	СЗ 8,5	42,0
16-17	52.595552 34.540510	СЗ 90,0	41,0
17-18	52.595552 34.540510	ЮВ 14,5	40,0
18-19	52.595552 34.540510	СЗ 84,0	80,0
19-20	52.595552 34.540510	СЗ 28,5	105,0
20-21	52.595552 34.540510	СВ 59,0	57,0
21-22	52.595552 34.540510	СЗ 27,0	205,0
22-23	52.614058 34.514074	СЗ 15,0	50,0
23-24	52.614058 34.514074	СЗ 38,0	245,0
24-1	52.601469 34.538415	СЗ 27,0	137,0

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Глуханько Виктор Михайлович. Подпись _____

Дата составления документа 16.06.2020г. 2020 г. Телефон 8(48342)2-41-39

