

Приложение 2

к приказу Минприроды России

от 16.09.2016 N 480



УТВЕРЖДАЮ:

Должность Директор ГКУ Брянской области

" Брасовское лесничество"

Ф.И.О. Фурлетов А.В.

Дата 03.06.2018 г.

Фурлетов

Акт

лесопатологического обследования N 1-19

лесных насаждений Брасовское

Брянская область

лесничества (лесопарка)

(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

V

Место проведения

участковое лесничество урочище(дача)		квартал	выдел	площадь
Луганское	Луганское	76	2	11.6

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Луганское Луганское квартал 76 выдел 2

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:

Корневая губка (466), ветровал текущего года (881), 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) 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(8.7 %)	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	10,8	средняя

2.3. Выборке подлежит

выборке подлежит 12.8 % (% деревьев по запасу)
в том числе ослабленных 0,0 %
сильно ослабленных 2,1 % корневая губка
усыхающих 2,5 % корневая губка ,стволовые вредители
Свежего сухостоя 0,0 %
в том числе:Свежего ветровала 1,3 %
Свежего бурелома 0,0 %
старого сухостоя 5,3 %
в том числе:старого ветровала 1,6 %
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
Луганское	Луганское	76	2	11.6	всп	11.6	С	505	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.



Брянская

Назначенные мероприятия	площадь, га	34	34										
	вид	33	33	всп									
	Подлежит рубке, %	32	32	12.8									12.8
Причина ослабления, повреждения		31	Корневая губка (466), ветровал текущего года (881). ветровал прошлых лет (821). заселено отработано стволовыми вредителями (300)										
Доля поврежденных деревьев, %		30	30	14.0									14.0
Признаки повреждения деревьев		29	29	832.	114.	160.	205.	206.	612.	614			
Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса	аварийные деревья	28	28	0.0									0.0
	старый бурелом	27	27	0.0									0.0
	свежий бурелом	26	26	0.0									0.0
	старый ветровал	25	25	1.6									1.6
	свежий ветровал	24	24	1.3									1.3
	старый сухостой	23	23	5.3									5.3
	свежий сухостой	22	22	0.0									0.0
	усыхающие	21	21	2.5									2.5
	сильно ослабленные	20	20	2.1									2.1
	ослабленные	19	19	22.0									22.0
без признаков ослабления	18	18	65.2									65.2	
Число деревьев на пробе, шт.		17	17	471									471
Таксационная характеристика лесного насаждения	запас, куб. м/га	16	16	340									
	бонитет	15	15	1а									
	полнота	14	14	0.7									
	тип леса	13	13	орл									
	средний диаметр, см	12	12	28									
	средняя высота, м	11	11	25									
	возраст	10	10	57									
	порода	9	9	С									
	состав	8	10С										
Площадь лесопато-логического выдела, га		7	7										
Номер лесопато-логического выдела		6	6										
Категория защитных лесов		5	эксплуатационные										
Целевое назначение лесов		4	эксплуатационные										
Площадь выдела, га		3	3										
Номер выдела		2	2	12									
Номер квартала		1	1	76									
												итого	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер лесопатолог Глуханько В.М.

84 833 645 274

Результаты проведения лесопатологического обследования
в лесных насаждениях, поврежденных вредителями леса
(хвое-листогрызущими) за май

за май 2018 г.

Субъект Российской Федерации Брянская область

Лесничество (лесопарк)

Брасовское

Участковое лесничество Луганское

Урочище (лесная дача)

Луганское

76	Номер квартала	Номер лесопатологического выдела Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения
2	Номер выдела		
11,6	Площадь выдела, га		
эксплуатационные	Целевое назначение лесов		
эксплуатационные	Категория защитных лесов		
	Номер лесопатологического выдела		
	Площадь лесопатологического выдела, га		
10С	состав		
С	порода		
57	Возраст		
25	средняя высота, м		
28	средний диаметр, см		
орл	тип леса		
0,7	полнота		
1а	бонитет		
340,0	запас, куб. м/га		
	Вид вредителя		
	Доля поврежденных деревьев, % от количества		
	Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от числа		
	до 25		
	26 - 49		
	50 - 75		
	более 75		
	Фаза развития вредителя		
	Назначенные мероприятия		
	вид		
	площадь, га		
	Сроки проведения		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер лесопатолог Глуханько В.М.

M. 

Дата составления документа 4.06.2018г

Телефон

84 833 645 274

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Брянская область

Лесничество (лесопарк) Брасовское

Квартал 76 Выдел 2

лесопатологический выдел

Площадь 11,6 га.

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади 1 га.

Таксационная характеристика:

тип леса орл : состав 10С : возраст 57 : бонитет 1а

полнота 0,7 ; запас на га 340,0 ; возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения:

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

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

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



Телефон

84 833 645 274

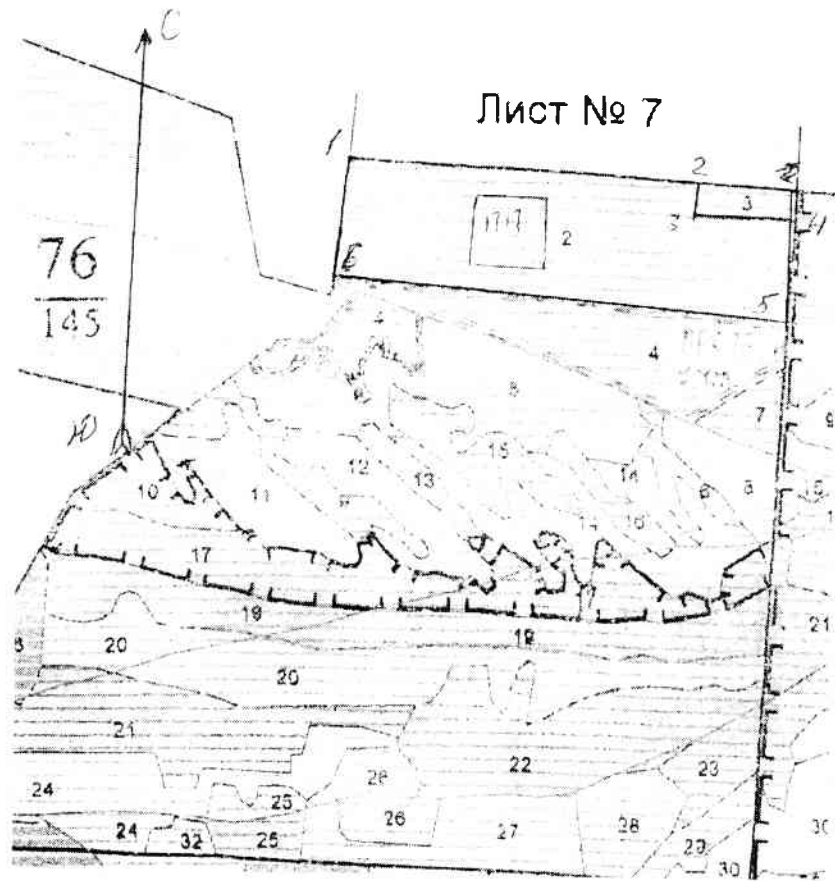
4.06.2018г.

средневзвешенная категория состояния

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	12	5											3				20	0,6
16	16	12	0							3			4				35	1,5
20	22	16	0							5		1	2				46	1,7
24	55	20	5		3					8			1				92	3,6
28	88	22	2		2					4		1					119	1,9
32	35	18	1		3					3		1	1				62	1,9
36 и более	64	20	2		2					5		2	2				97	2,8
итого шт	292	113	10		10					28		5	13				471	
итого%	62,0	24,0	2,1	0	2,1	0	0	0	0	5,9	0	1,1	2,8	0			14,0	
итого кубм	225,2	76,1	7,3		8,5					18,3		4,5	5,6					
итого %	65,2	22,0	2,1	0	2,5	0	0	0	0	5,3	0	1,3	1,6	0				12,8

Д. Г. Билибин

Абрис участка



М 1:10000

N		Ленты (круговой площадки) перечета			
выде	N	длина, м	ширина,	радиус, м	площадь, га
2		100	100		I

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1_2		СВ 81	510				
2_3		СЗ 9	50				
3_4		СВ 81	150				
4_5		ЮВ 9	150				
5_6		ЮЗ 85	674				
6_1		СЗ 3	180				

Таксационное описание

ООО "Доц плюс" ГКУ БО "Брасовское л-во" Луганское уч. л-во (бывш. Луганское л-во)
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА

Квартал: 76

00

Н в :
О м :
М д :
Е е :
Р л :
А :

9

10

11

12

13

14

15

15

16

17

Н в : О м : М д : Е е : Р л : А :	Состав, площадь, почва, рельеф, особенности выдела	Э л : Я л : Р е : У м : С е : Н :	В : О : З : Р : А : Т :	Д : И : А : С : М : В :	К : Л : Р : О : В : В :	Г : П : Н : И : Т : З :	Б : О : Н : И : Т : З :	Тип леса	П : Л : Н : О : Т : А :	Запас сырья леса, м3	раст.	К : Л : Т : О : В : А :	Запас на выделе, м3	Един: дер.	Захламлен.	Хозяйственные распоряжения
										На : Общий : га : выдел :	В т.ч. : по : на : пород :	Сухо : Ре-ест. : стоя : дин :	воз. : Общий : Лик- вида :			

1 39,7 лесные культуры
8С2Б 1 С 17 8 12 1 1 1 ПЛВ ,7 70 2779 2223
8 Б 8 8 С2 556
подлесок: КУЛ РЕДКИЙ

② 11,6 лесные культуры
10С 1 С 57 25 28 3 2 1А ОРЛ ,7 340 3944 3944
С2
подлесок: КУЛ Р МАЛ СРЕДНИЙ

Гурметов

3 ,7 лесные культуры
10С 1 С 46 24 26 3 2 1А ОРЛ ,7 310 217 217
единичные деревья С 110 31 48 С2 10
подлесок: Р КУЛ МАЛ СРЕДНИЙ

4 7,7 лесные культуры
10С+ОС+Б 1 С 59 25 26 3 2 1А ЛШКС ,8 380 2926 2926 1
С2
подлесок: ЛШ КУЛ ВЗ ГУСТОЙ
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ,

ПРОХ.РУБ.3 ОЧ.
15%

5 6,1 лесные культуры
8С1В10С 1 С 16 5 6 1 1 1 ОРЛ ,6 35 214 171
5 Б 5 4 С2 22
ОС 5 4 21
подлесок: Р КУЛ ВЗ РЕДКИЙ

6 ,9 лесные культуры
10С 1 С 49 21 24 3 2 1А ОРЛ ,4 150 135 135
С2
подлесок: ВЗ КУЛ МАЛ РЕДКИЙ

7 ,9 лесные культуры
10С 1 С 49 20 24 3 2 1 ОРЛ ,7 250 225 225
С2
подлесок: КУЛ Р ЛШ ГУСТОЙ

8 1,6 лесные культуры
8С2Б 1 С 16 5 4 1 1 1 ОРЛ ,6 35 56 45
5 Б 6 4 С2 11
единичные деревья С 49 20 26
10С С 10
подлесок: ВЗ ИВК КУЛ РЕДКИЙ

16