

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Директор ГКУ Брянской области
" Мглинское лесничество"
Ф.И.О. Подвербный Г.Ф.
Дата 16.10.2017

Акт
лесопатологического обследования
лесных насаждений Мглинское
Брянская область

N 11_61
лесничества (лесопарка)
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

V

Место проведения

		квартал	выдел, га	площадь
участковое лесничество	урочище(дача)	22	16	1,1
Южное	Южное			

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

1,1 га

Южное Южное квартал 22 выдел 16

Причины несоответствия:

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью

V

стволовые вредители (300), корневая губка (466), ветровал (821). Ложный осиновый трутовик (358),...

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями			
			всплошным

повреждено огнем

Поражено болезнями:

2.3. Выборке подлежит

3. Выборке подлежит			(% деревьев по запасу)
выборке подлежит	83,6	%	
в том числе ослабленных	0,0	%	
сильно ослабленных	3,5	%	корневая губка, ложный осиновый трутовик
усыхающих	4,5	%	корневая губка, стволовые вредители
Свежего сухостоя	2,7	%	
в том числе: Свежего ветровала	0,8	%	
Свежего бурелома	0,0	%	
старого сухостоя	28,2	%	
в том числе: старого ветровала	43,9	%	
старого бурелома	0,0	%	
аварийных	0,0	%	

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке,
составит
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

0,5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их
воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Ква рта л	Вы дел	Пло щадь ,выд ела,г	Вид мер опри ятия	Площадь, ме роприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведен ия,год
Южное	Южное	22	16	1,1	ср	1,1	Е	389,6	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 смежными насаждениями

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя

основная причина повреждения древесины

Дата проведения обследований

05.09.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер лесопатолог Кулешов В.И.



Приложение 1

к акту лесопатологического обследования

12-62

Ведомость

лесных участков с выявленными несоответствиями

таксационным описаниям

Таксационным описаниям										Таксационная характеристика								Заложено п.пл.		
Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического	Площадь лесопатологического о выдела, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диам., см	тип леса	тлу	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2013	22	16	1,1	эксплуатационные	эксплуатационные			погибшее насаждение свежий сухостой (10Е+ос+с+д)	Е	100	27	32	кис3	С2		1	0 /400		
Ф	2017	22	16	1,1					7Е2С1ОС +Б+Д+О ЛЧ *	Е	100	27	32	кис3	С2		1	* 354,2	1	1,1

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
инженер лесопатолог Кулешов В.И.

Ку

II-62

к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического

Брянская
Лесничество
Мглинское

Мглинское

Лесничество

Лесни

Брянская

Участковое

Южное

Урочище (

я	Южное
---	-------

я	Южное
---	-------

[illegible]

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер лесопатолог Кулешов В.И.

Дата составления документа

11.10.2017

Телефон

84 833 645 274

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Брянская область
 Лесничество (лесопарк) Мглинское Квартал 22 Выдел 16
 лесопатологический выдел Площадь 1,1 га,
 Номер очага вредных организмов Размер пробной площади 1,1 га.
 Таксационная характеристика:
 тип леса кисз ; состав 7Е2С1ОС+Б+Д+ОЛЧ ; возраст 100 ; бонитет 1
 полнота 0 ; запас на га 354,2 ; возобновление
 Время и причина ослабления лесного насаждения:
 стволовые вредители (300), корневая губка (466), ветровал (821). Ложный осиновый трутовик (358),,,

Тип очага вредных организмов: хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов:

кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

насаждение усыхающее, с утраченной устойчивостью, намечена сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер лесопатолог Кулешов В.И.



Дата составления документа

11.10.2017

Телефон

84 833 645 274

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Е средневзвешенная категория состояния 4,8

Порода: Е	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
Степени толщин ы см	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	1	1	1		1		1			23			30				58	16,7
20			2		1		1			9			20				33	9,4
24	1		2				1			6			25				35	9,7
28		1	3		1		1			11			27				44	12,1
32		1	1		1					31		3	50				87	25,8
36 и более	3	1	3		1		1			16			48				73	19,9
итого шт	5,0	4,0	12,0		5,0		5,0			96,0		3,0	200,0				330,0	
итого%	1,5	1,3	3,6	0	1,5	0	1,5	0	0	29,1	0	0,9	60,6	0				93,6
итого кбм	5,9	3,3	10,3		4,0		3,5			75,8		3,1	177,4					
итого %	2,1	1,2	3,6	0	1,4	0	1,2	0	0	26,8	0	1,1	62,6	0				93,1

Порода: Б средневзвешенная категория состояния 4,3

Города: Б																		среднезвешенная категория состояния																		шт.	
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	0	2,0	1,0					2,0										5	28,5																		
20																		0	0,0																		
24																		0	0,0																		
28								2,0										2	28,6																		
32																		0	0,0																		
36 и более																		0	0,0																		
итого шт	0,0	2,0	1,0					4,0										7,0																			
итого%	0,0	28,6	14,3	0		0	0	57,1	0	0	0	0	0	0	0				57,1																		
итого кбм	0,0	0,3	0,2					1,6																													
итого %	0,0	16,3	8,1	0		0	0	75,6	0	0	0	0	0	0	0				75,6																		

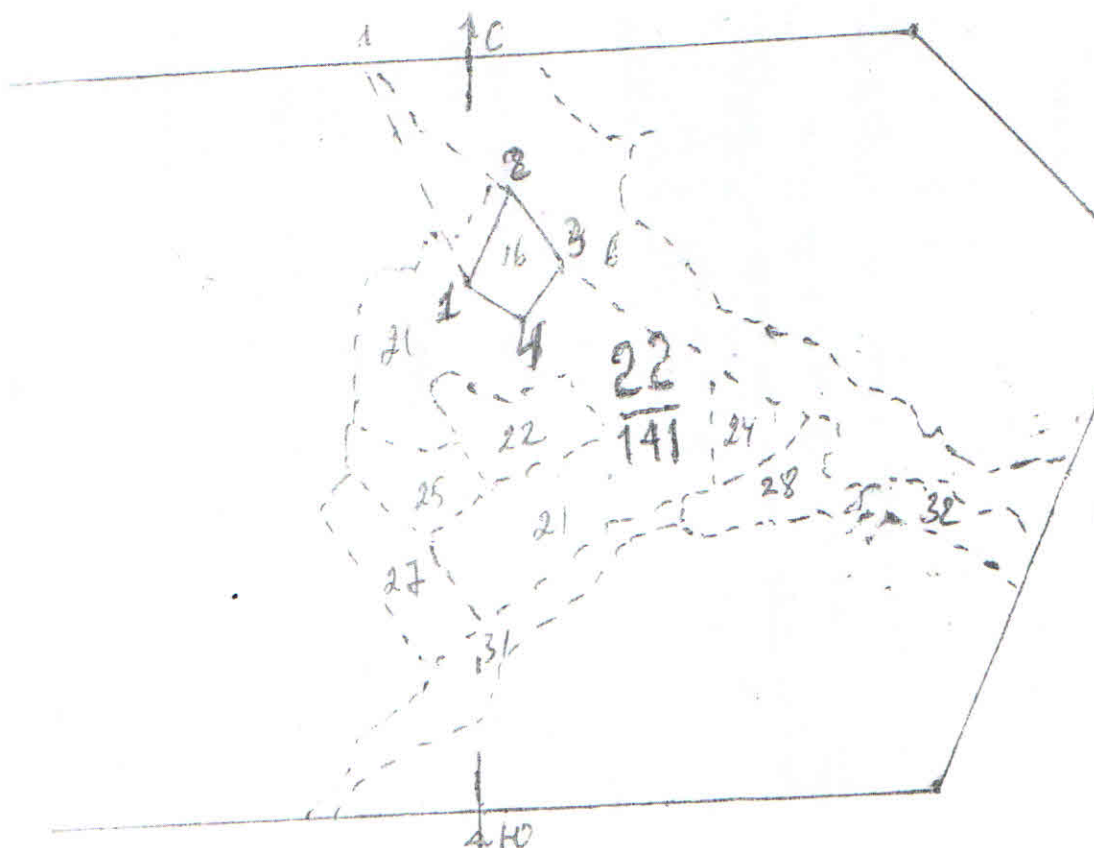
Порода: С		средневзвешенная категория состояния															2,6	
Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке,
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																	0	0,0
12																	0	0,0
16			0														0	0,0
20	0		0		2		1			3							6	8,3
24	3	2	1		3		3			1							13	11,1
28	1	1	1		1		2			2							8	8,4
32	1	2	1		1		2			2							9	8,3
36 и более	10	7	3		6		2			8							36	26,4
итого шт	15,0	12,0	6,0		13,0		10,0			16,0							72,0	
итого%	20,8	16,7	8,3		18,1		13,9			22,2								62,5
итого кбм	20,5	13,8	5,5		13,2		7,0			15,9								
итого %	27,0	18,2	7,2	0	17,4	0	9,3	0	0	20,9	0	0	0	0				54,8

Порода: ОС		средневзвешенная категория состояния														3,7		
Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего		
	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																	0	0,0
20	1		0					0									1	0,0
24	1	1	1					1									4	12,5
28			2					1									3	18,8
32		1	1					3									5	25,0
36 и более	1							2									3	12,5
ИТОГО шт	3,0	2,0	4,0					7,0									16,0	
ИТОГО %	18,8	12,4	25,0					43,8										68,8
ИТОГО кбм	2,1	1,5	2,8					7,3										
ИТОГО %	15,2	10,7	20,7	0		0	0	53,4	0	0	0	0	0	0	0			74,1

Порода: Д		средневзвешенная категория состояния															3,0	
Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев		
	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	1	1,0	2,0	1,0				1,0									6	5,6
20			1,0	0,0													1	0,0
24	1		1,0					1,0									3	5,5
28		1,0	0,0	1,0													2	0,0
32			0,0														0	0,0
36 и более	1		4,0					1,0									6	5,6
Итого шт	3,0	2,0	8,0	2,0				3,0									18	
Итого%	16,7	11,1	44,4	11,1		0	0	16,7	0	0	0	0	0	0	0	0		16,7
Итого кбм	2,2	0,9	9,0	0,9				1,9										
Итого %	15,0	5,8	60,7	5,8		0	0	12,7	0	0	0	0	0	0	0	0		12,7
																	4,3	

итого по насаждению	средневзвешенная категория состояния															4,3		
Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев		
	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	0	0	0		0	0	0				0	0	0	0	0,0
12	0	0	0	0	0	0		0	0	0				0	0	0	0	0,0
16	2	4	4	1	1	0	1	3	0	23			30	0	0	0	69	11,7
20	1	0	3	0	3	0	2	0	0	12			20	0	0	0	41	8,2
24	6	3	5	0	3	0	4	2	0	7			25	0	0	0	55	10,3
28	1	3	6	1	2	0	3	3	0	13			27	0	0	0	59	12,0
32	1	4	3	0	2	0	2	3	0	33		3	50	0	0	0	101	22,2
36 и более	15	8	10		7		3	3		24			48		0	0	118	20,5
итого шт	26	22	31	2	18		15	14		112		3	200		0	0	443	0,0
итого%	7,2	5,4	6,7	0	4,7	0	3,8	4,4	0	24,8	0	0,6	42,4	0	0,0	0,0	0,0	84,9
итого кбм	31	19,7	27,7	0,9	17,2		10,5	10,8		91,7		3,1	177,4		0,0	0,0	0	0,0
итого %	8,3	5,5	6,1	0	4,5	0	2,7	5,3	0	22,9	0	0,8	43,9	0	0,0	0,0	0,0	83,6

Абрис участка



M 1:10000

[illegible]

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

инженер лесопатолог Кулешов В.И.

Mr

Таксационное описание

ООО "ДОС" плюс "ГКУ БО" Мглинское л-во* Южное уч. л-во (бывш. Южное л-во)
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА

Квартал: 22

И в: Пло-:	Состав,	: Э л:	В:	Д:	К:	Г:	В:	П:	Запас сыраст.	: К:	Запас на выдел	МЗ	Хозяйственные
Ом: Пло-:	подроск,	Я: л:	О:	и:	и:	и:	и:	и:	О: леса, мЗ	: л:	и:	и:	распоряжения
И д: га:	почва,	У: ма:	р: с:	а:	а:	а:	а:	а:	На	: в т ч о:	: дер:	: дер:	
И в: га:	рейф,	с: е:	а: о:	е: о:	т: лесор:	: О:	Общий: по:	Сухо:	Р: е: ест:	: в:	Р: е: ест:	: Общ: Лик:	
И л: а:	особенности	и: н:	с: т:	т: з:	з: е: услов:	: а:	на: сост:	а: стоя:	Л: н: воз:	: а:	Л: н: воз:	: Общ: Лик:	
И з:	выдела	и: т:	а: р:	р: т:	а: а:	а:	выдел: пород:	р:	а:	: а:	а:	: а:	

подлесок: КУЛ Р СРЕДНИЙ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

9 1,0 лесные культуры
2В1С1Д4В1Л1П1ОС

ОСВЕЩ. 1 ОЧ.
40%

Исслед. 2004

подлесок: ЛШ МАЛ КУЛ ГУСТОЙ
культуры-07 Г., ВСПАШКА ВОРОЗ., ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 4,0*0,6 м, 4100 шт/га, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ

УБОРКА ЗАХЛАМ.

82 ЗЕР-2013-8,2

10 8,2 7СЗЕ
1 С 70 26 28 4 3 1А ЛШКС 8 400 3280 2296 1
26 Е 27 26 С2 984 1

11 2,1 8С2Е+В+ОС
1 С 60 23 26 3 2 1 ВР 8 340 714 571 11
23 Е 25 28 В2 143

подроск: КУЛ Р СРЕДНИЙ
повреждение ЭНТОМОВРЕДИТЕЛЯМИ, ЕЛЬ, СЛАВАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., КОРОЕД ТИПОГРАФ
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

ПРОРЕЖИВ. 1 ОЧ.
25%

12 1,1 лесные культуры
2С2Е2Д4В 1 С 25 9 8 2 1 2 ВР 8 120 132 27 1
11 Е 10 8 В2 26 1
11 С 8 6 26 2
15 12 53 2

подлесок: КУЛ СРЕДНИЙ

УХОД ЗА КУЛЬТ.

13 3,7 несомкнувшиеся культуры
10С 1 С 10,1 1 КИСЗ 86 С2

культуры-13 Г., ВСПАШКА ВОРОЗ., ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 4,0*0,8 м, 3100 шт/га, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ

СОЗД. Л/КУЛЬТУР
РТУ 01 С

14 2 вырубка-12 Г. С
пней 300 шт/га, в том числе сосны 300 шт/га, диаметр 32 см

СОЗД. Л/КУЛЬТУР
РТУ 01 С

15 8 вырубка-13 Г. С
пней 200 шт/га, в том числе сосны 200 шт/га, диаметр 32 см

СПЛОШ. САНРУБКА
СОЗД. Л/КУЛЬТУР
РТУ 01 С

16 1,1 ПОГИБШЕЕ НАСАЖДЕН. В
свежий сухостой
10Е+ОС+С+П Е 100 27 32 400 2 440

подлесок: КУЛ Р ГУСТОЙ
повреждение ЭНТОМОВРЕДИТЕЛЯМИ, ЕЛЬ, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., КОРОЕД ТИПОГРАФ

17 5,5 лесные культуры
10С+ОС+Е 1 С 64 26 28 4 3 1А ЛШКС 8 450 2475 2475 1
С2