

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Директор ГКУ Брянской области
" Мглинское лесничество"

Ф.И.О. Подвербный Г.Ф.

Дата 25.10.2018



Акт
лесопатологического обследования N **11_62**
лесных насаждений Мглинское лесничества (лесопарка)
Брянская область (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный V

Место проведения

участковое лесничество	урочище(дача)	квартал	выдел	площадь
Южное	Южное	9	27	7,3

Южное Южное квартал 9 выдел 27

Причины несоответствия:

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью

V

губка корневая (466)

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)
 воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (881)
 повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (300)

данные причины определялись по следующим признакам:

Наличие гнили (832)

Ажурность кроны (160)

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

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

Механические повреждения обрыв корней (ывал) свежий (205)

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	C	2,3 отработано(11,7 %)	единичная
короед типограф	C	2,0 отработано(4,3 %)	единичная
	итого	2 12	слабая

повреждено огнем

Вид пожара	порода	состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		%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:

[illegible]

2.3. Выборке подлежит

выборке подлежит	12,9	%	(% деревьев по запасу)
в том числе ослабленных	0,0	%	
сильно ослабленных	1,4	%	корневая губка
усыхающих	0,8	%	корневая губка , стволовые вредители
Свежего сухостоя	0,7	%	
в том числе: Свежего ветровала	0,7	%	
Свежего бурелома	0,0	%	
старого сухостоя	8,5	%	
в том числе: старого ветровала	0,6	%	
старого бурелома	0,2	%	
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
Южное	Южное	9	27	7,3	вср	7,3	С	283	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

01.10.2018

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер лесопатолог



Кулешов В.И.

к акту десопатологического обследования

№11 62

Результаты проведения лесопатологического

[illegible]

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

инженер лесопатолог

Кулешов В.И.

Дата составления документа

23.10.2018

Телефон

84 833 645 274

Результаты проведения лесопатологического обследования

в лесных насаждениях, поврежденных вредителями леса

(хвое-листогрызущими)

за октябрь

2018 Г.

Субъект Российской Федерации Брянская область

Лесничество (лесопарк)

Мглинское

Участковое лесничество Южное

Урочище (лесная дача)

Южное

9	Номер квартала	
27	Номер выдела	
7,3	Площадь выдела, га	
эксплуатационные	Целевое назначение лесов	
эксплуатационные	Категория защитных лесов	
	Номер лесопатологического выдела	
	Площадь лесопатологического выдела, га	
10С+Е+Ос +Б(2яp10Е)	состав	Таксационная характеристика лесного насаждения
С	порода	
80/ 30	Возраст	
26	средняя высота, м	
36	средний диаметр, см	
чер	тип леса	
0,6	полнота	
1	бонитет	
300,0	запас, куб. м/га	
	Вид вредителя	
	Доля поврежденных деревьев, % от количества	
	до 25	Распределение деревьев по степени объедания кроны % от числа
	26 - 49	
	50 - 75	
	более 75	
	Фаза развития вредителя	
	вид	Назначенные мероприятия
	площадь, га	
	Сроки проведения	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "**".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер лесопатолог

Yuz

Кулешов В.И.

Дата составления документа

23.10.2018

Телефон

84 833 645 274

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N

Субъект Российской Федерации Брянская область
 Лесничество (лесопарк) Мглинское Квартал 9 Выдел 27
 лесопатологический выдел Площадь 7,3 га,
 Номер очага вредных организмов Размер пробной площади 0,7 га.
 Таксационная характеристика:
 тип леса чер ; состав 10С+Е+Ос +Б(2яр10Е) ; возраст 80/ 30 ; бонитет 1
 полнота 0,6 ; запас на га 300,0 ; возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения:

губка корневая (466)

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)

воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (881)

повреждение (заселено или 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



Кулешов В.И.

Дата составления документа

23.10.2018

Телефон

84 833 645 274

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: С средневзвешенная категория состояния 1,7

Ступени толщины 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								3							8	1,7
20	8	6	0							1			1				16	1,2
24	9	4	0							1			1				15	1,2
28	10	5	1		1					0							17	1,2
32	12	9	0		1					3			1				26	2,9
36 и более	59	18	1				1			9		1					89	7,0
итого шт	101	44	2		2		1			17		1	3				171	
итого%	59,1	25,7	1,2	0	1,1	0	0,6	0	0	9,9	0	0,6	1,8	0				15,2
итого кбм	130,3	42,8	2,7		1,5		1,4			16,9		1,4	1,6					
итого %	65,6	21,5	1,4	0	0,8	0	0,7	0	0	8,5	0	0,7	0,8	0				12,9

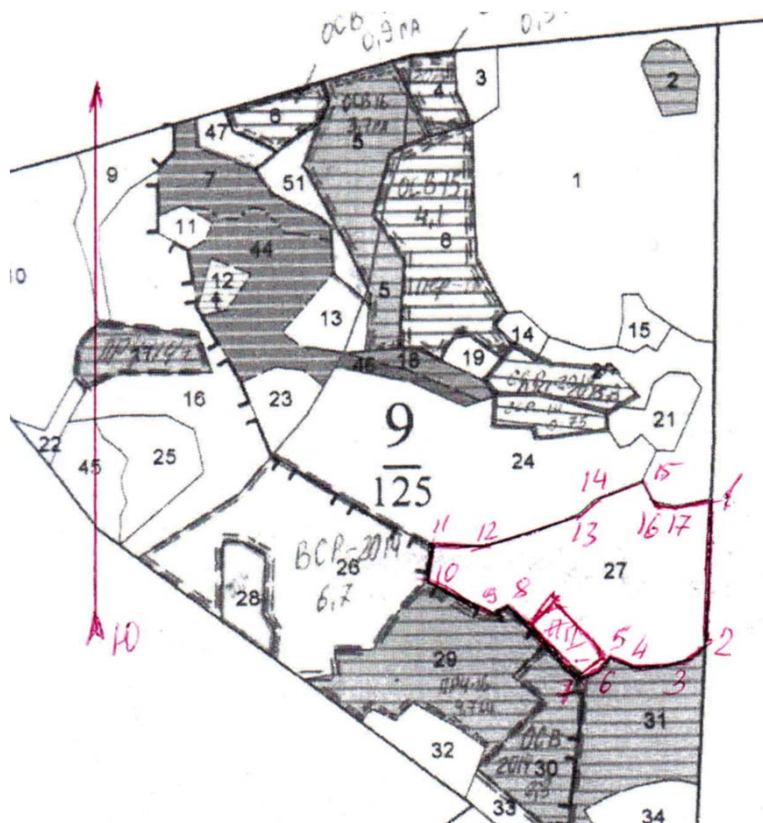
Порода: Е средневзвешенная категория состояния 1,7

Ступени толщины 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	14																14	0,0
16	8	5,0															13	0,0
20	15																15	0,0
24										1,0							1	2,1
28	1			1,0													2	2,2
32										1,0							1	2,1
36 и более	1																1	0,0
итого шт	39	5		1						2							47	
итого%	83,0	10,6	0	2,1		0	0	0	0	4,3	0	0	0	0				6,4
итого кбм	9,0	0,9		0,7						1,5								
итого %	74,7	7,2	0	6,0		0	0	0	0	12,1	0	0	0	0				18,1

Порода:	Б															средневзвешенная категория состояния															5,0	
Ступени толщины 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																	0	0,0														
24																	0	0,0														
28									1								1	100,0														
32																	0	0,0														
36 и более																	0	0,0														
итого шт									1								1															
итого%	0	0	0	0	0	0	0		100	0	0	0	0	0	0			100,0														
итого кбм	0,0								0,6																							
итого %	0,0	0	0	0	0	0	0		100	0	0	0	0	0	0			100,0														

Порода:	Ос															средневзвешенная категория состояния										5,0	
Ступени толщины 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																	0	0,0									
24																	0	0,0									
28													1				1	100,0									
32																	0	0,0									
36 и более																	0	0,0									
ИТОГО шт													1				1										
ИТОГО %	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	100	0				100,0									
ИТОГО кбм	0,0												0,7														
ИТОГО %	0,0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	100	0				100,0									

Абрис участка



М 1:10000

N выде	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	N	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
27	1	100	70		0,7

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
				12_13	53,110812°/32,661975°	СВ 74	125
1_2	53,109032°/32,664696°	ЮВ 7	90	13_14	53,11104°/32,662258°	СВ 56	32
2_3	53,108831°/32,664029°	ЮЗ 56	40	14_15	53,111271°/32,663403°	СВ 73	65
3_4	53,108772°/32,663264°	ЮЗ 83	65	15_16	53,111045°/32,663599°	ЮВ 26	33
4_5	53,108968°/32,662685°	СЗ 52	35	16_17	53,110933°/32,66408°	ЮВ 70	27
5_6	53,108712°/32,662403°	ЮЗ 44	25	17_1	53,110993°/32,664845°	СВ 82	51
6_7	53,108654°/32,662117°	ЮЗ 59	29				
7_8	53,109613°/32,660468°	СЗ 55	150				
8_9	53,109556°/32,660182°	ЮЗ 30	30				
9_10	53,109976°/32,658641°	СЗ 60	100				
10_11	53,110459°/32,658726°	СВ 8	50				
11_12	53,110434°/32,659589°	ЮВ 85	72				

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

инженер лесопатолог

Кулешов В.И.

Дата составления документа

23.10.2018

Телефон

84 833 645 274

ООО "ЮЦ ЛЕС" ГКУ ВО "Мглинское Л-ВО" Южное уч. д-во (бывш. Южное Л-во)
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА

Квартал: 9

№	Вид	Состав	Возраст	Диаметр	Высота	Плотность	Запас сырья	Класс	Запас на выдел	Вид	Захл.	Хозяйственные
1	В	Подрос	1	10	10	10	10	10	10	10	10	10
2	В	Подрос	2	20	20	20	20	20	20	20	20	20
3	В	Подрос	3	30	30	30	30	30	30	30	30	30
4	В	Подрос	4	40	40	40	40	40	40	40	40	40
5	В	Подрос	5	50	50	50	50	50	50	50	50	50
6	В	Подрос	6	60	60	60	60	60	60	60	60	60
7	В	Подрос	7	70	70	70	70	70	70	70	70	70
8	В	Подрос	8	80	80	80	80	80	80	80	80	80
9	В	Подрос	9	90	90	90	90	90	90	90	90	90
10	В	Подрос	10	100	100	100	100	100	100	100	100	100

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

оу: ДР. ОСОВО ЗАМ. УЧ. ЛЕС. - УЧ. ЛЕС. ВОКРУГ СЕЛ. НАС. ПУНКТОВ

26 6,7 6Б4С+Б

ВЫБОР. САНРУБКА
25%
БСР-2014г-6,7м

подлесок: КУЛ Р Густой

повреждение энтомофагами, вль, средняя степень повр., короец типограф

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

оу: ДР. ОСОВО ЗАМ. УЧ. ЛЕС. - УЧ. ЛЕС. ВОКРУГ СЕЛ. НАС. ПУНКТОВ

27 7,3 10С+Б+ОС

10Б

подлесок: КУЛ Р Средний

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

28 9 7Б2С1Е+ИВ

Перевед. 2014г

куп-туры-08 г., ВСПАШКА ВОРОЗ., ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 4,0*0,6 м, 4100 шт/га, состояние ПОГИБШИЕ,

оу: ДР. ОСОВО ЗАМ. УЧ. ЛЕС. - УЧ. ЛЕС. ВОКРУГ СЕЛ. НАС. ПУНКТОВ

29 4,7 2С2Б5В1ОС

подлесок: КУЛ Р редкий

оу: ДР. ОСОВО ЗАМ. УЧ. ЛЕС. - УЧ. ЛЕС. ВОКРУГ СЕЛ. НАС. ПУНКТОВ

17.04.2016 4,7 м.

подлесок: КУЛ Р редкий

оу: ДР. ОСОВО ЗАМ. УЧ. ЛЕС. - УЧ. ЛЕС. ВОКРУГ СЕЛ. НАС. ПУНКТОВ

30 2,3 4С1Б4В1ОС

подлесок: КУЛ Р Средний

оу: ДР. ОСОВО ЗАМ. УЧ. ЛЕС. - УЧ. ЛЕС. ВОКРУГ СЕЛ. НАС. ПУНКТОВ

ОСБЕТИ. 1 ОЧ.
25%

31 3,6 4С2Б4В+Д

подлесок: КУЛ Р Средний

оу: ДР. ОСОВО ЗАМ. УЧ. ЛЕС. - УЧ. ЛЕС. ВОКРУГ СЕЛ. НАС. ПУНКТОВ

32 1,2 7Б3С

подлесок: КУЛ Р Густой

повреждение энтомофагами, вль, слабая

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

оу: ДР. ОСОВО ЗАМ. УЧ. ЛЕС. - УЧ. ЛЕС. ВОКРУГ СЕЛ. НАС. ПУНКТОВ

33 1,2 7Б3С

подлесок: КУЛ Р Густой

повреждение энтомофагами, вль, слабая

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

оу: ДР. ОСОВО ЗАМ. УЧ. ЛЕС. - УЧ. ЛЕС. ВОКРУГ СЕЛ. НАС. ПУНКТОВ

