

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Директор ГКУ Брянской области  
" Мглинское лесничество"

Ф.И.О. Позвербный Р.Р.

Дата 8.10.2018г

Акт

лесопатологического обследования

N 11-58

лесных насаждений  
Брянская область

Мглинское

лесничества (лесопарка)  
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный V

2. Инструментальный V

Место проведения

участковое лесничество	уручище(дача)	квартал	выдел	площадь
Южное	Южное	44	4	21,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

21,8 га

# 1. Визуальное лесопатологическое обследование. <\*>

Южное Южное квартал 44 выдел 4

Наземное V

Дистанционное

1.1.

На площади 21,8 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения

соответствует таксационному описанию

Причины несоответствия

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на

площади 0,7 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Южное	Южное	0,7		повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (343), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (821), трутовик ложный осиновый (358)

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 - 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными

бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	ширина, м	длина, м	высота, м		

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений

На площади 21,1 га насаждение имеет удовлетворительное санитарное состояние.

на площади 0,7 га насаждение усыхающее (скс 4,5 )

требуется проведение инструментального обследования

из за неоднородности полноты и состава на площади подлежащей рубке запас насаждения и состав незначительно (менее 20%) отличается от таксационного

Назначенные профилактические мероприятия по защите лесов,

надзор за прилегающими насаждениями

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер лесопатолог Кулешов В.И.



<\*>Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом.



Приложение 1.1

к акту лесопатологического обследования 11-58

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных

Брянская область Лесничество (лесопарк) Мглинское Участковое Южное Урочище Южное

Назначенные мероприятия		площадь, га																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										</	
-------------------------	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер лесопатолог Кулешов В.И.



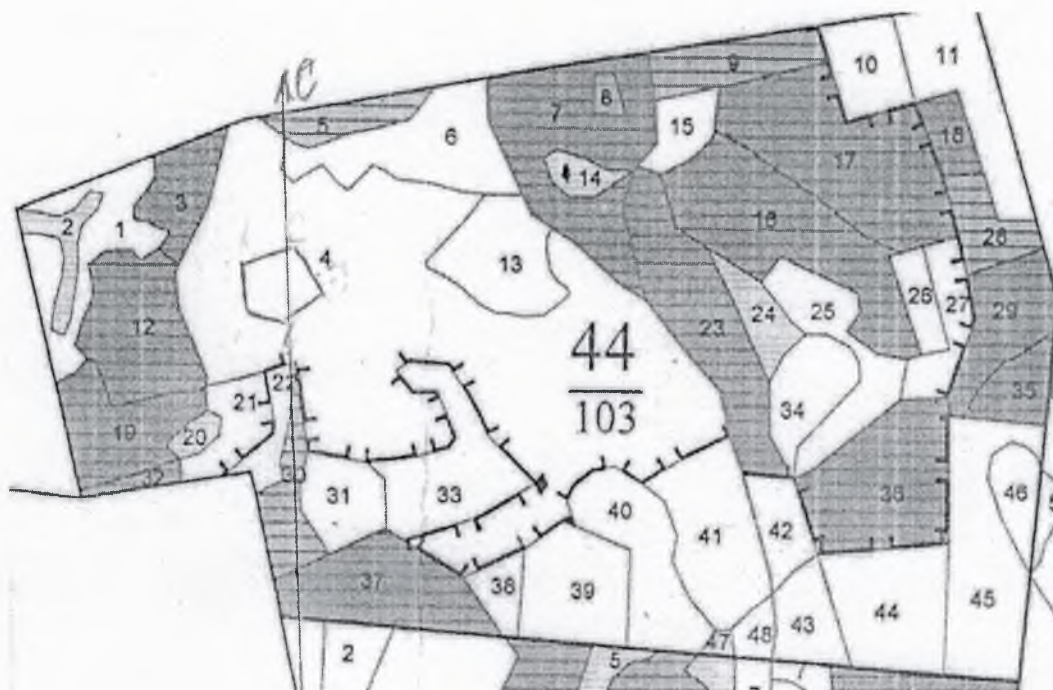
Дата составления документа

5.10.2018.

Телефон

84 833 645 274

## Абрис участка



М 1:10000

N выдел	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	N ленты	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
<i>4</i>					

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

инженер лесопатолог Кулешов В.И. *Ку*

Дата составления документа

*5.10.2018* Телефон

84 833 645 274



Южное Южное квартал 44 выдел 4

## 2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения

соответствует таксационному описанию

из за неоднородности полноты и состава на площади подлежащей рубке запас насаждения и состав незначительно (менее 20%) отличается от таксационного

Причины несоответствия:

давность лесоустройства, неоднородный состав

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:

повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (343)

воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более  $10^\circ$ , изгиб или вывал деревьев (821)

трутовик ложный осиновый (358)

данные причины определялись по следующим признакам:

Заселено  $>3/4$  окр.ствола под кроной (612)

Отработано >3/4 окр.ствола под кроной (614)

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

Механические повреждения слом ствола под кроной свежий (217)

Наличие плодовых тел на стволе (801)

Наличие гнили (832)

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

вид вредителя	порода	встречаемость (% заселенных деревьев)	степень заселения (слабая, средняя, сильная)
короед типограф	Е	3,6 отработано( 89,3 %)	единичная

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	87,1	%	(% деревьев по запасу)
в том числе ослабленных	0,0	%	
сильно ослабленных	3,5	%	ложный осиновый трутовик
усыхающих	0,1	%	стволовые вредители
Свежего сухостоя	2,4	%	
в том числе: Свежего ветровала	0,0	%	
Свежего бурелома	0,0	%	
старого сухостоя	70,3	%	
в том числе: старого ветровала	9,5	%	
старого бурелома	1,3	%	
аварийных	0,0	%	

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке,  
составит 0,1

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

нелимитируется

### 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	44	4	21,8	вср	0,7	Е	216	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

27.09.2018

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер лесопатолог Кулешов В.И.





Приложение 1.1

к акту лесопатологического обследования 11-58

Результаты проведения лесопатологического

Брянская		Лесничество		Мглинское		Участковое		Южное		Урочище (лесная)		Южное		Назначенные мероприятия			
				Таксационная хара-ка лесного насаждения		Число деревьев на пробе, шт.		Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса		Признаки повреждения деревьев		Доля поврежденных деревьев, %		Причина ослабления, повреждения		площадь, га	
																вид	
																Подлежит рубке, %	

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер лесопатолог Кулешов В.И.

Дата составления документа

5.10.2018

Телефон

84 833 645 274

2018 г.

Мглинское

Южное

*[Signature]*

5.10.2018

Телефон

84 833 645 274



## Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

## ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N

Субъект Российской Федерации Брянская область  
 Лесничество (лесопарк) Мглинское Квартал 44 Выдел 4  
 лесопатологический выдел 1 Площадь 0,7 га,  
 Номер очага вредных организмов Размер пробной площади 0,7 га.  
 Таксационная характеристика:  
 тип леса лщкс ; состав 8Е1Д1Ос+Б+С ; возраст 70 ; бонитет 1  
 полнота 0,7 ; запас на га 353,7 ; возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения:

повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (343)

воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (821)

трутовик ложный осиновый (358)

Тип очага вредных организмов: хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов:

кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: усыхающее (скс 4,5 )  
 насаждение с нарушенной устойчивостью намечена выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер лесопатолог Кулешов В.И.



Дата составления документа

5.10.2018.

Телефон

84 833 645 274

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Е

средневзвешенная категория состояния

4,8

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										12							12	5,4
16	3	1								8			8				20	7,1
20	2				1		1			24			2				30	12,5
24	1	1					3			25			7				37	15,6
28	2	1								23			2				28	11,2
32	1	2					1			30			2				36	14,7
36 и более		2					2			55			2				61	26,4
итого шт	9	7			1		7			177			23				224	
итого%	4,0	3,1	0	0	0,5	0	3,1	0	0	79,0	0	0	10,3	0				92,9
итого кбм	4,1	6,4			0,3		5,8			162,4			12,7					
итого %	2,1	3,4	0	0	0,2	0	3,0	0	0	84,7	0	0	6,6	0				94,5

Порода: Д

средневзвешенная категория состояния

3,2

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	1																1	0,0
16	1	1,0											1,0				3	3,3
20	0	4,0															4	0,0
24	1	2,0						2,0									5	6,7
28	4	2,0						3,0					4,0				13	23,3
32	1	1,0						1,0									3	3,4
36 и более													1,0				1	3,3
итого шт	8	10						6					6				30	
итого%	26,7	33,3	0	0		0	0	20,0	0	0	0	0	20,0	0				40,0
итого кбм	4,2	4,5						3,8					4,0					
итого %	25,7	27,1	0	0		0	0	23,0	0	0	0	0	24,2	0				47,2



Порода: Ос

средневзвешенная категория состояния

3,2

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																1	0,0
24	0	1						1									2	8,3
28	0																0	0,0
32	0																0	0,0
36 и более	1	2	3										3				9	50,0
итого шт	2	3	3					1					3				12	
итого%	16,7	25,0	25,0	0	0	0	0	8,3	0	0	0	0	25,0	0				58,3
итого кубм	1,6	3,9	5,8					0,5					5,1					
итого %	9,5	22,8	34,6	0	0	0	0	2,8	0	0	0	0	30,3	0				67,7

Порода: Б

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	1	1															2	0,0
20	0	1															1	0,0
24	0							1									1	7,1
28	1	1											1				3	7,1
32	1																1	0,0
36 и более	2	2						1					1				6	14,4
итого шт	5	5						2					2				14	
итого %	35,7	35,7	0	0		0	0	14,3	0	0	0	0	14,3	0				28,6
итого кубм	4,1	3,6						1,5					2,4					
итого %	35,6	30,9	0	0		0	0	13,2	0	0	0	0	20,3	0				33,5

Порода: С

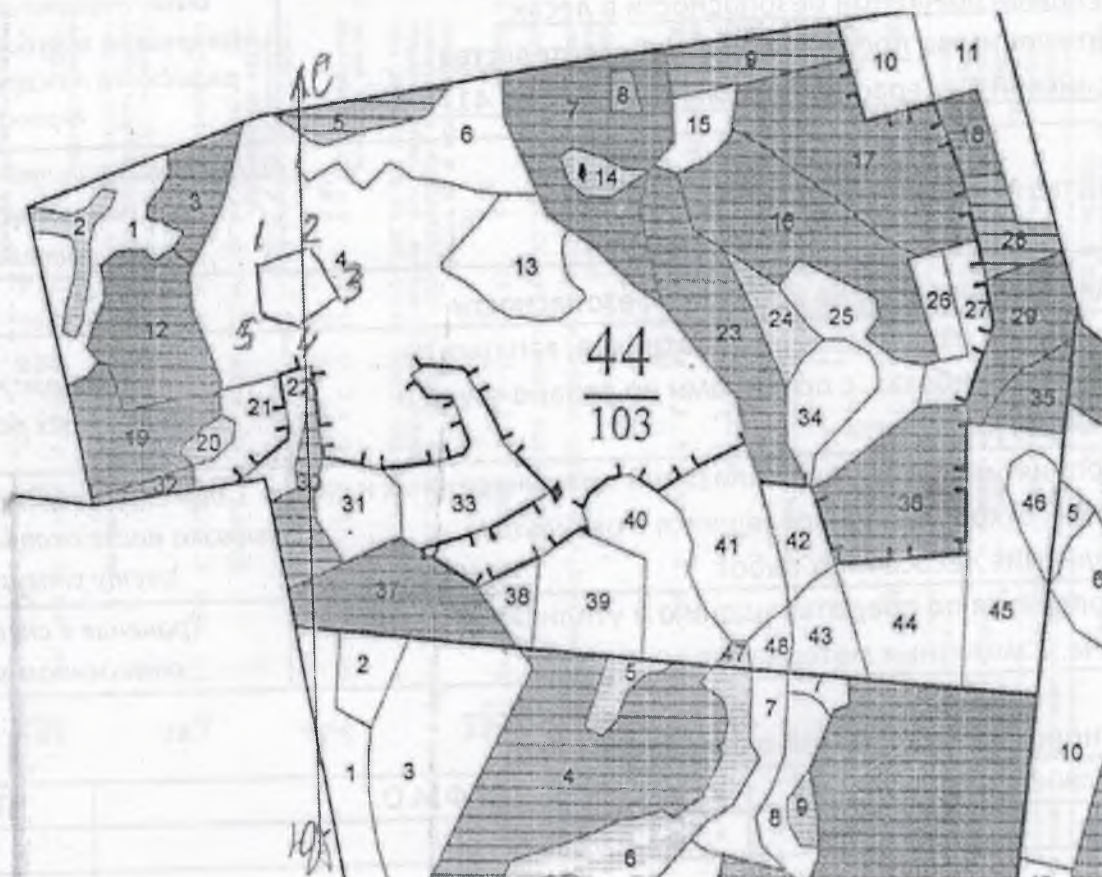
средневзвешенная категория состояния

1,0

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																	0	0,0
20																	0	0,0
24	1																1	0,0
28																	0	0,0
32																	0	0,0
36 и более	6																6	0,0
итого шт	7,0																7	
итого%	100,0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0				0,0
итого кбм	10,8																	
итого %	100,0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0				0,0



Абрис участка



М 1:10000

Номера точек	Координаты <i>ш/д</i>	Румбы линий	Длина, м	Ленты (круговой площадки) перечета				Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м		
				выде	N	длина, м	ширина, м					радиус, м	площадь, га
				4		сплошной пересчет						0,7	
1_2	<i>52,59822/32,43112</i>	СВ 75	70										
2_3	<i>52,59841/32,43372</i>	ЮВ 29	75										
3_4	<i>52,59765/32,43309</i>	ЮЗ 60	62										
4_5	<i>52,59640/32,43341</i>	СЗ 81	50										
5_1	<i>52,59731/32,43182</i>	СЗ 0	65										

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

инженер лесопатолог Кулешов В.И.

Квартал: 44

Копия книги  
Маслов С. В. Маслова