

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Директор ГКУ Брянской области
" Злынковское лесничество"

Ф.И.О. Поленок А.В.

Дата 01.02.2018



Акт 7-22

лесопатологического обследования N
лесных насаждений Злынковское лесничества (лесопарка)
Брянская область (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный V

2. Инструментальный V

Место проведения

участковое лесничество	урочище(дача)	квартал	выдел, га	площадь
Злынковское	Злынковское	71	24	2,9

1. Визуальное лесопатологическое обследование. <*>

Злынковское Злынковское квартал 71 выдел 24

Наземное V

Дистанционное

1.1.

На площади 2,9 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 1,9 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной	с утраченной устойчивостью	
Злынковское	Злынковское	1,9		корневая губка (466), стволовые вредители (300), ветровал прошлых лет (821)

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 1 га насаждение имеет удовлетворительное санитарное состояние.

на площади 1,9 га насаждение ослабленное требует проведение инструментального обследования

Назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, надзор за прилегающими насаждениями и оставшейся частью древостоя агитационные мероприятия:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

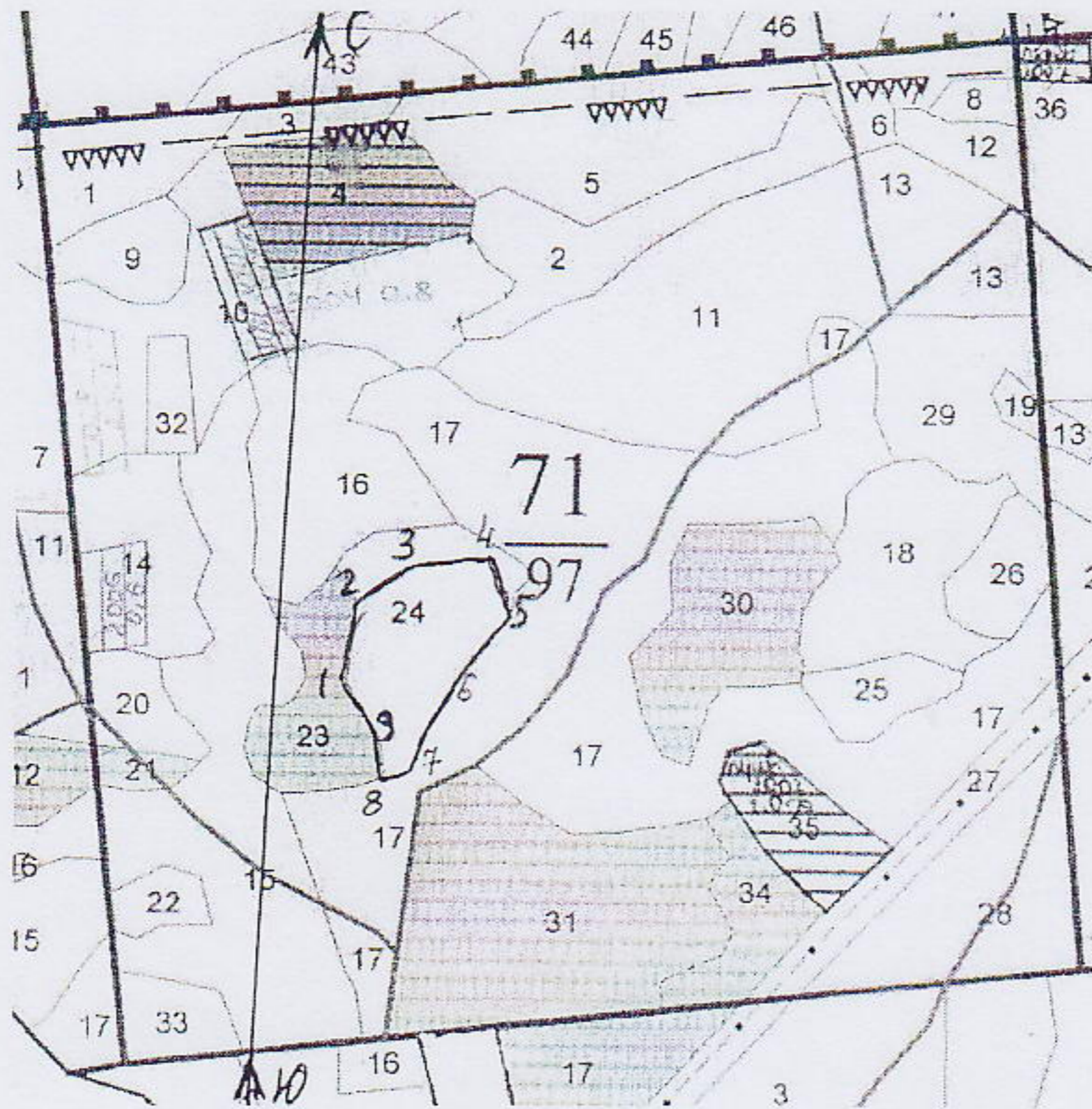
инженер лесопатолог Кулешов В.И.



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

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка



М 1:10000

N выдел	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

инженер лесопатолог Кулешов В.И.

Дата составления документа 01.02.2018

Телефон

84 833 645 274

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Злынковское Злынковское квартал 71 выдел 24 лесопатологический выдел 1

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию

Причины несоответствия:

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении I к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью V
с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

корневая губка (466), стволовые вредители (300), ветровал прошлых лет (821)

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

вид вредителя	порода	встречаемость (% заселенных деревьев)	степень заселения (слабая, средняя, сильная)
малый сосновый лубоед	С	отработано(9,4 %)	
вершинный короед	С	отработано(8,0 %)	

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:

Вид	Порода	Встречаемость (% поврежденных деревьев)	Степень заражения (слабая,средняя,сильная)
корневая губка	С	10,2	средняя

2.3. Выборке подлежит

выборке подлежит	16,4	%	(% деревьев по запасу)
в том числе ослабленных	0,0	%	
сильно ослабленных	0,7	%	корневая губка
усыхающих	1,1	%	корневая губка
Свежего сухостоя	3,1	%	
в том числе:Свежего ветровала	0,0	%	
Свежего бурелома	0,0	%	
старого сухостоя	10,4	%	
в том числе:старого ветровала	1,1	%	
старого бурелома	0,0	%	
аварийных	0,0	%	

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке,

составит 0,5

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	Пло щадь , выд ела, г	Вид мер опри ятия	Площадь, ме роприя тия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведен ия, год
Злынковское	Злынковское	71	24	2,9	вср	1,9	С	100	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:

год образования старого сухостоя

основная причина повреждения древесины

Дата проведения обследований

29.09.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер лесопатолог Кулешов В.И.



Приложение 1.1

к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического

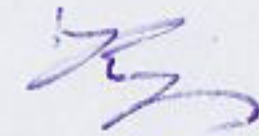
Брянская Лесничество Злынковское Участковое Злынковское Урочище (лесная Злынковское

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										29	30	31	Назначенные мероприятия					
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27				28	32	33	34		
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопато-логического выдела	Площадь лесопато-логического выдела, га	запас, куб. м/га	бонитет	полнота	тип леса	средний диаметр, см	средняя высота, м	возраст	порода	состав	число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	площадь, га	вид	Подлежит рубке, %		
71	24	2,9	защитные	зеленые зоны (озу другие защитные леса)	1	1,9				БР	0,6	1	320,0	С	636	64,7	18,9	0,7	1,1	3,1	10,4	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	832,160,614,206	11,0	корневая губка (466), стволы повреждены (300), ветровал прошлых лет (821) ,	16,4	вср	1,9			
															Б	13	81,3	18,7	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			11,0					
Итого															649	64,7	18,9	0,7	1,1	3,1	10,4	0,0	1,1	0,0	0,0										

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер лесопатолог Кулешов В.И.



Дата составления документа 01.02.2018

Телефон

84 833 645 274

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 3

Субъект Российской Федерации Брянская область
 Лесничество (лесопарк) Злынковское Квартал 71 Выдел 24
 лесопатологический выдел 1 Площадь 1,9 га,
 Номер очага вредных организмов Размер пробной площади 1,9 га.
 Таксационная характеристика:
 тип леса БР ; состав 10С+Б ; возраст 80 ; бонитет 1
 полнота 0,6 ; запас на га 320,0 ; возобновление
 Время и причина ослабления лесного насаждения:
 корневая губка (466), стволовые вредители (300), ветровал прошлых лет (821)

Тип очага вредных организмов: хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов:

кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: ослабленное
 насаждение с нарушенной устойчивостью намечена выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер лесопатолог Кулешов В.И.



Дата составления документа 01.02.2018

Телефон

84 833 645 274

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: С

средневзвешенная категория состояния

1,8

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	1							0						1	0,2
16	14	5	0														19	0,0
20	16	12	0														28	0,0
24	65	25	1	0		1					0						92	0,3
28	97	39	1			3					3			1			144	1,3
32	90	34	2	1		2					7			1			137	2,0
36 и более	140	29	1	3		10					29			3			215	7,2
итого шт	422,0	144,0	5,0	5,0		16,0					39,0			5,0			636,0	
итого%	66,4	22,6	0,8	0,8	0	2,5	0	0	0	0	6,1	0	0	0,8	0			11,0
итого кубм	391,5	114,7	4,1	6,5		19,0					63,0			6,4				
итого %	64,7	18,9	0,7	1,1	0	3,1	0	0	0	0	10,4	0	0	1,1	0			16,4

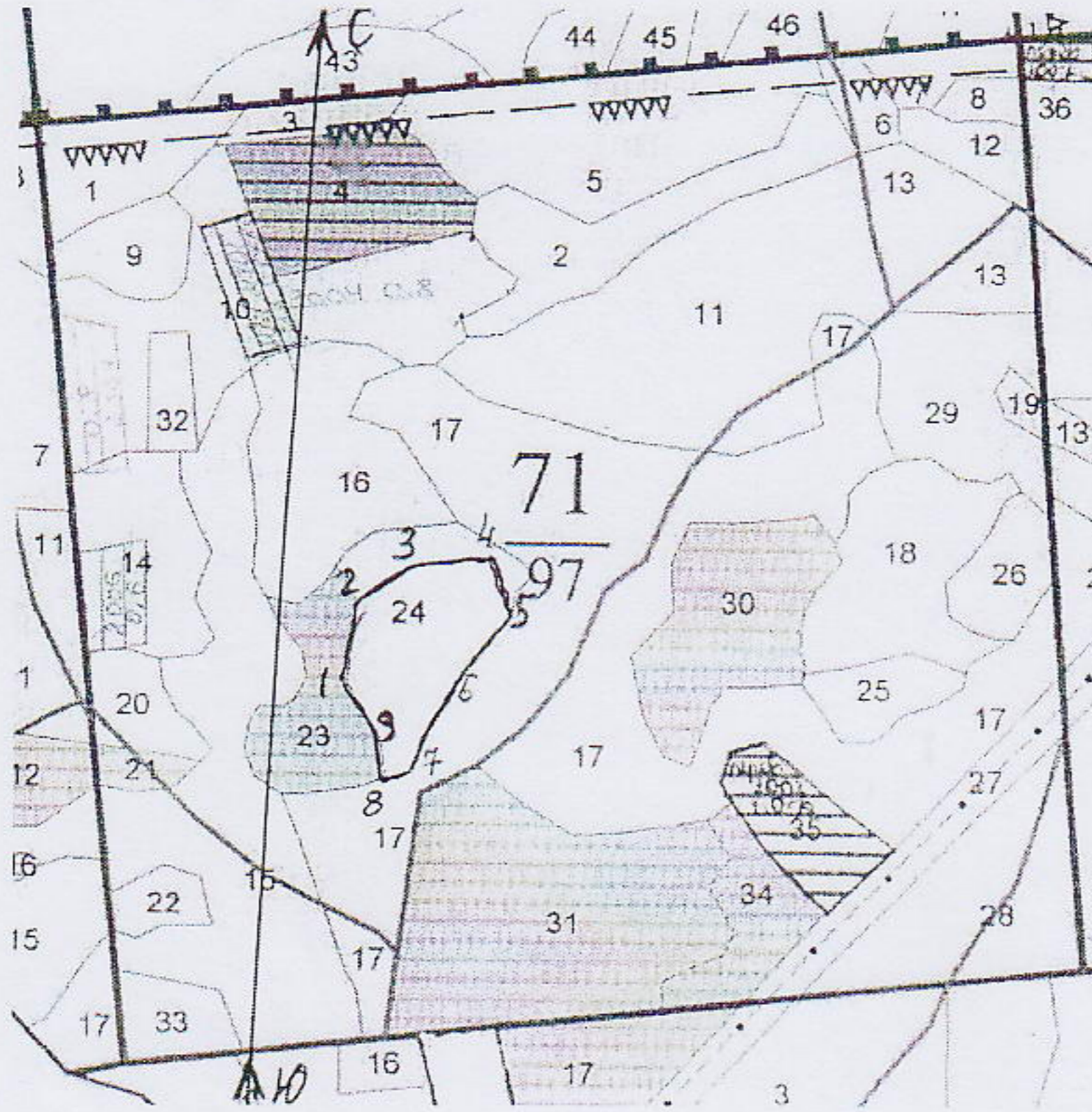
Порода: Б

средневзвешенная категория состояния

1,2

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																	0	0,0
20	5																5	0,0
24	4	1,0															5	0,0
28	2	1,0															3	0,0
32																	0	0,0
36 и более																	0	0,0
итого шт	11,0	2,0															13,0	
итого%	84,6	15,4	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0,0
итого кубм	4,1	1,0																
итого %	81,3	18,7	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0,0

Абрис участка



М 1:10000

N выде	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N	длина, м	ширина,	радиус, м	площадь, га
24	сплошной перечет				1,9

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1_2		СВ 8	89				
2_3		СВ 49	66				
3_4		СВ 74	51				
4_5		ЮВ 27	70				
5_6		ЮЗ 29	90				
6_7		ЮЗ 16	93				
7_8		ЮЗ 77	18				
8_9		СЗ 28	43				
9_1		СЗ 36	61				

Условные обозначения:

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

ООО "Мичуринское" ГУ "Злынковское л-во"
ЗЕЛЕННЫЕ ЗОНЫ

Таксационное описание

Злынковское уч.л-во (б.Злынковское л-во)

Квартал: 71

№	Площадь, га	Состав, подлесок, почва, рельеф, особенности выдела	Э л : Я : р : с : а : н : т :	В о : з : ы : р : с : о : с : т : а :	Д : и : м : в : о : о : т : з : р :	К : л : а : м : в : о : о : т : з : р :	Г : л : а : м : в : о : о : т : з : р :	Б : и : м : в : о : о : т : з : р :	Тип леса	П : о : л : о : с :	Запас сырья	рост.	К : л :	Запас на выделе, м3	Един : дер. :	Захламлен. :	Хозяйственные распоряжения	
		9С10С	1 С 20 ОС	50 20 22 3 2 1	БР В2	,7	240	96	86 10									
		подлесок: КУЛ РЕДКИЙ ПЛОТ. ЗАГРЯЗН. 15, 1-40 КИ/КМ2, ООПТ-ГОС. ПРИР. ЗАКАЗ. "ЗЛЫНКОВСКИЙ" озу: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ ЛЕСОВ																
22	,5	9С1Е+Д	1 С 20 Е	50 20 22 3 2 1	БР В2	,7	240	120	108 12									
		подлесок: КУЛ МАЛ СРЕДНИЙ ПЛОТ. ЗАГРЯЗН. 15, 1-40 КИ/КМ2, ООПТ-ГОС. ПРИР. ЗАКАЗ. "ЗЛЫНКОВСКИЙ" озу: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ ЛЕСОВ																
23	1,8	лесные культуры 10С+В	1 С	47 19 20 3 2 1	БР В2	,7	230	414	414									
		подлесок: КУЛ Р СРЕДНИЙ ПЛОТ. ЗАГРЯЗН. 15, 1-40 КИ/КМ2, ООПТ-ГОС. ПРИР. ЗАКАЗ. "ЗЛЫНКОВСКИЙ" озу: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ ЛЕСОВ																
24	2,9	10С+В	1 С	80 27 32 4 2 1	БР В2	,6	320	928	928									
		подлесок: КУЛ МАЛ СРЕДНИЙ ПЛОТ. ЗАГРЯЗН. 15, 1-40 КИ/КМ2, ООПТ-ГОС. ПРИР. ЗАКАЗ. "ЗЛЫНКОВСКИЙ" озу: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ ЛЕСОВ																
25	,9	10С+ОС+В	1 С	110 28 36 6 4 2	БР В2	,4	230	207	207 1									
		подлесок: КУЛ СРЕДНИЙ ПЛОТ. ЗАГРЯЗН. 15, 1-40 КИ/КМ2, ООПТ-ГОС. ПРИР. ЗАКАЗ. "ЗЛЫНКОВСКИЙ" селекционная оценка: МИНУСОВЫЕ озу: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ ЛЕСОВ																
26	1,0	80С2Г	1 ОС 22 Г	45 22 24 5 3 1	КИСЗ С2	,7	220	220	176 3 44 3									
		подлесок: КУЛ МАЛ СРЕДНИЙ повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ПЛОТ. ЗАГРЯЗН. 15, 1-40 КИ/КМ2, ООПТ-ГОС. ПРИР. ЗАКАЗ. "ЗЛЫНКОВСКИЙ" озу: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ ЛЕСОВ																
27	1,7	НЕФТЕПРОВОД ширина 60,0 м, протяженность 0,3 км, ВЫДЕЛ ПРОЕЗЖИЙ																
		ПЛОТ. ЗАГРЯЗН. 15, 1-40 КИ/КМ2, ООПТ-ГОС. ПРИР. ЗАКАЗ. "ЗЛЫНКОВСКИЙ" озу: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ ЛЕСОВ																
28	3,5	8В2ОС+Д+Г+ЛИП	1 В 24 ОС	75 24 24 8 4 2	ЧЕР В3	,4	120	420	336 2 84 4									
		подлесок: КУЛ ИВК СРЕДНИЙ повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ПЛОТ. ЗАГРЯЗН. 15, 1-40 КИ/КМ2, ООПТ-ГОС. ПРИР. ЗАКАЗ. "ЗЛЫНКОВСКИЙ" озу: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ ЛЕСОВ																
29	2,5	10ОС+В	1 ОС	60 27 30 6 4 1А	КИСЗ С2	,7	310	775	775 3									

*Копия Верна
Директор ГУ ЧБО
Злынковское лесничество
Богданов С.В.*

