

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Директор ФКУ Брянской области

" Трубчевское лесничество

Ф.И.О. Кладовцев С.П.

Дата 13.09.2018



Акт

лесопатологического обследования

лесных насаждений Трубчевского

Брянская область

(лесопарк)
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный V

2. Инструментальный V

Место проведения

участковое лесничество	урочище(дача)	квартал	выдел, га	площадь
Комягинское	кз. Новый мир	4	2	3,8

1. Визуальное лесопатологическое обследование. <*>

Комягинское кз. Новый мир квартал 4 выдел 2

Наземное V

Дистанционное

1.1.

На площади 3,8 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 1 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Комягинское	кз. Новый мир		1	Заселение типографом (343), ветровал (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 2,8 га насаждение имеет удовлетворительное санитарное состояние.

на площади 1 га насаждение погибшее.

Требуется проведение санитарной рубки,

надзор за прилегающими насаждениями и оставшейся частью древостоя

агитационные мероприятия:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

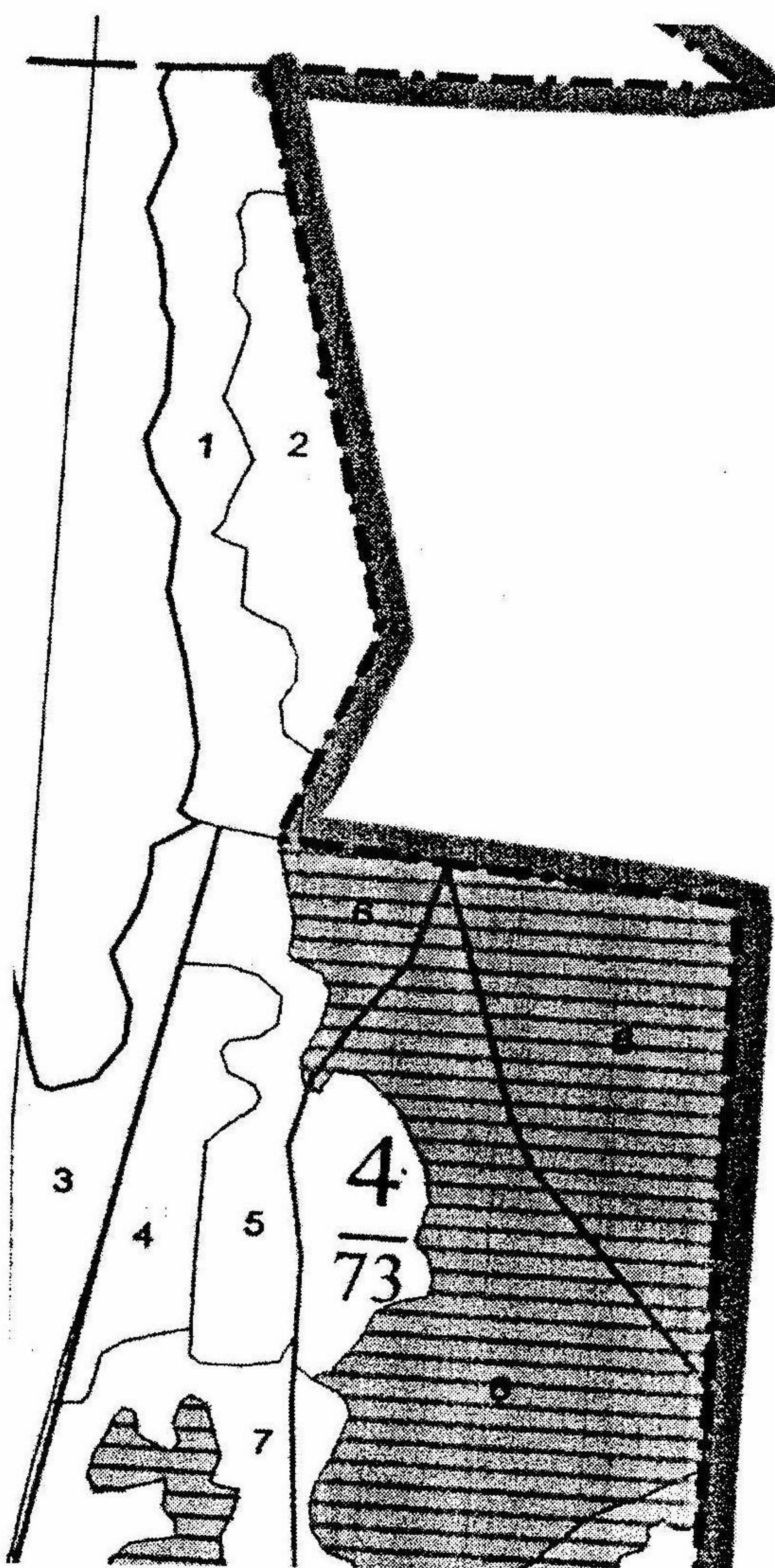
инженер -лесопатолог Глуханько В.М.



Приложение 3

к акту лесопатологического обследования

Абрис участка



М 1:10000

N выдел	Ленты (круговой площадки) перечеа				
	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 Глуханько В.М.

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Комягинское кз. Новый мир квартал 4 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
с утраченной устойчивостью

V

причины повреждения:

Заселение типографом (343), ветровал (821),...

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

вид вредителя	порода	встречаемость (% заселенных деревьев)	степень заселения (слабая, средняя, сильная)
СТВОЛОВЫЕ	Е	отработано(83,5 %)	сильная

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)

2.3. Выборке подлежит

выборке подлежит	77,6	%	(% деревьев по запасу)
в том числе ослабленных	0,0	%	
сильно ослабленных	0,0	%	
усыхающих	0,0	%	
Свежего сухостоя	0,0	%	
в том числе:Свежего ветровала	0,0	%	
Свежего бурелома	0,0	%	
старого сухостоя	28,7	%	
в том числе:старого ветровала	48,9	%	
старого бурелома	0,0	%	
аварийных	0,0	%	

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

составит 0,1

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	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
Комягинское	кз. Новый мир	4	2	3,8	ср	1	Е,С,Ос	253	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

Дата проведения обследований 09.02.2018

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер -лесопатолог Глуханько В.М.



Приложение 1.1

к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического

Брянская Лесничество Трубчевского Участковое Комягинское Урочище (лесная кз. Новый мир

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная хара-ка 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	Доля поврежденных деревьев, %	Признаки повреждения деревьев	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га			
4	2	3,8	защитные	запретные полосы лесов вдоль рек	1	1	250,0	1	0,6	кисз	28	24	70	Е	9Е1С+Ос	248	14,8	0	0	0,0	0,0	30,8	0,0	54,4	0,0	0,0	0,0	614	83,5	Заселение типологием (343), ветровал (821),,,,,	85,2	ср	1			
																		15	65,5	0	0	0,0	0,0	34,5	0,0	0,0	0,0	0,0	40,0		34,5					
																		36	90,9	0	0	0,0	0,0	9,1	0,0	0,0	0,0	0,0	5,6		9,1					
итога																		299	22,4	0	0	0,0	0,0	28,7	0,0	48,9	0,0	0,0	0,0		75,7	77,6				

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер -лесопатолог Глуханько В.М. 

Дата составления документа

09.02.2018

Телефон


84 834 224 139

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Брянская область
 Лесничество (лесопарк) Трубчевского Квартал 4 Выдел 2
 лесопатологический выдел 1 Площадь 1 га,
 Номер очага вредных организмов Размер пробной площади 1 га.
 Таксационная характеристика:
 тип леса киз ; состав 9Е1С+Ос ; возраст 70 ; бонитет 1
 полнота 0,6 ; запас на га 250,0 ; возобновление
 Время и причина ослабления лесного насаждения:
 Заселение типографом (343), ветровал (821),,,,

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
 насаждение утратило устойчивость, намечена сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
 инженер -лесопатолог Глуханько В.М. 

Дата составления документа 09.02.2018 Телефон 84 834 224 139

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Е

средневзвешенная категория состояния

4,4

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, рубке,
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																	0	0,0
12																	0	0,0
16	2									1			5				8	2,4
20	8									17			3				28	8,1
24	10									18			21				49	15,7
28	9									30			32				71	25,0
32	4									15			14				33	11,7
36 и более	8									10			41				59	20,6
итого шт	41,0									91,0			116,0				248,0	
итого%	16,5	0	0	0	0	0	0	0	0	36,7	0	0	46,8	0				83,5
итого кубм	31,8									66,4			117,0					
итого %	14,8	0	0	0	0	0	0	0	0	30,8	0	0	54,4	0				85,2

Порода: Ос

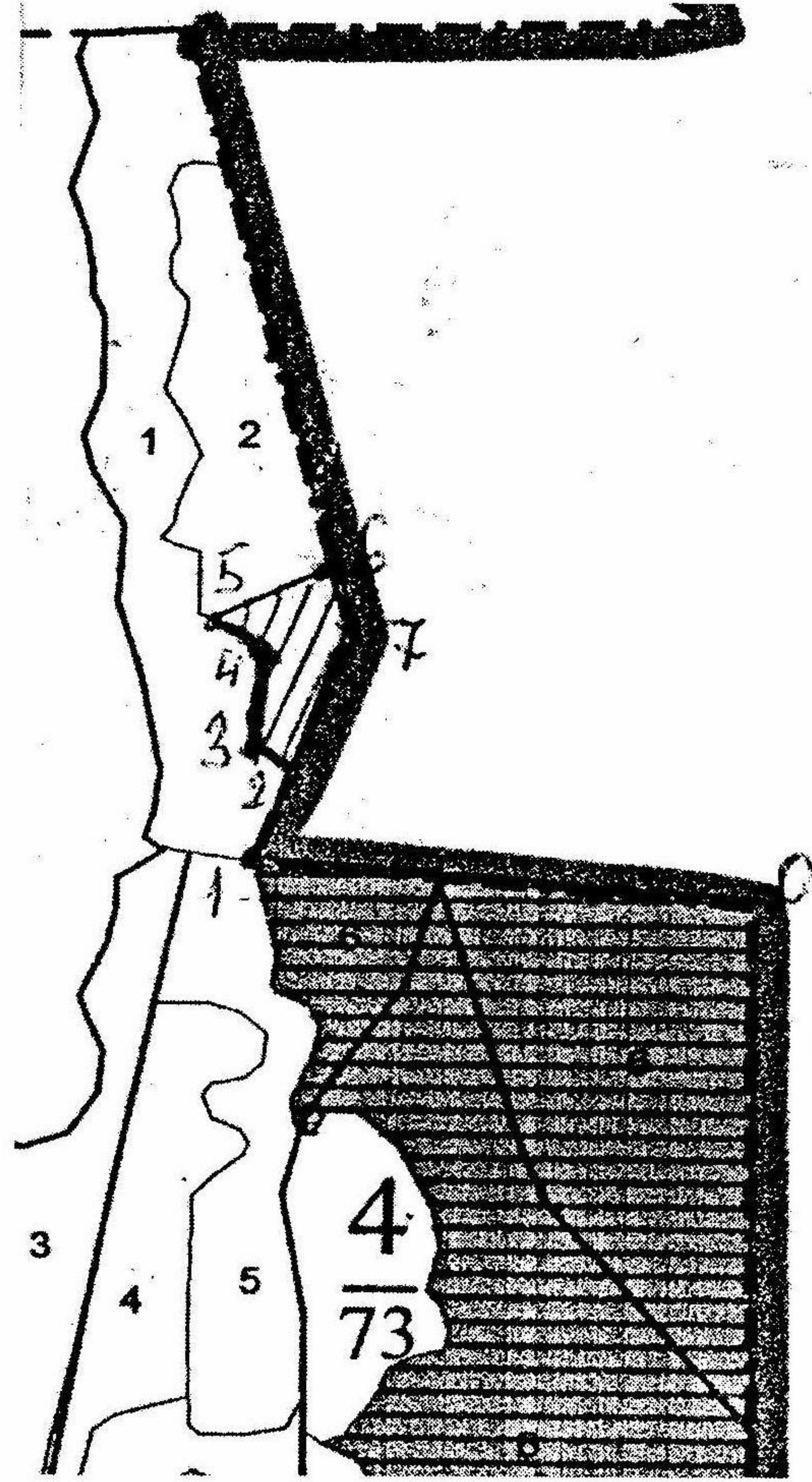
средневзвешенная категория состояния

2,4

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	1							2,0									3	13,3
24	3							3,0									6	20,0
28	3																3	0,0
32	2							1,0									3	6,7
36 и более																	0	0,0
итого шт	9,0							6,0									15,0	
итого%	60,0	0	0	0	0	0	0	40,0	0	0	0	0	0	0	0			40,0
итого кубм	5,8							3,0										
итого %	65,5	0	0	0	0	0	0	34,5	0	0	0	0	0	0	0			34,5

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка



N выде	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N	длина, м	ширина,	радиус, м	площадь, га
2	сплошной пересчет				1

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0_1		ЮЗ 88	397				
1_2		СВ 11	87				
2_3		СЗ 85	34				
3_4		СВ 15	89				
4_5		СЗ 72	36				
5_6		СВ 49	111				
6_7		ЮВ 19	66,5				
7_2		ЮЗ 23	108				

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

инженер -лесопатолог Глуханько В.М.

Таксационное описание

ТРУБЧЕВСКИЙ СЕЛЬСКИЙ ЛЕСХОЗ К-3 "НОВЫЙ МИР"
Категория защитности: ЗАПРЕТ. ПОЛОСЫ ЛЕСОВ ВДОЛЬ РЕК

Квартал: 4

№	Площадь, га	Состав, подрост, подлесок, почва, рельеф, особенности выдела	Э	Л	В	Д	К	Г	В	Тип леса	П	Запас сырья, м3			Запас на выдел, м3			Хозяйственные распоряжения
												О	Л	Т	Един. дер.	Захламлен.	Сухостоя	

1	5,4	50ЛЧ3ОС2В+С+Е	1	ОЛЧ	45	17	18	5	2	2	ПРИР Д4	,7	160	864	432				
		18 ОС				19	22								259				
		В				18	18								173				
		подлесок: ИВК КУЛ РЕДКИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ																	
2	3,8	9Е1С	1	Е	70	24	28	4	3	1	КИС3 С3	,6	250	950	855	1			
		24 С				23	30								95	1			
		подрост: 10Е (10) 1,0 м, 1,0 тыс. шт/га селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																	
3	5,5	10ОЛЧ	1	ОЛЧ	45	18	18	5	2	2	ПРИР Д4	,6	140	770	770				
		ПЛОЩАДЬ ЗАВОЛОЧЕНА																	
4	2,9	6Е2Е1В1ОС+ОЛЧ+С	1	Е	80	22	26	4	3	2	ШИТ С4	,4	150	435	251	1			
		23 Е			100	26	32								87	1			
		В			50	21	18								44	2			
		ОС			20	20	20								43	3			
		подрост: 8Е2С (30) 6,0 м, 8,0 тыс. шт/га ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ селекционная оценка: МИНУСОВЫЕ																	
5	5,7	10С	1	С	60	21	24	3	2	1	БР В2	,7	270	1539	1539				
		подлесок: КУЛ ИВК РЕДКИЙ																	
6	19,2	лесные культуры 10С	1	С	44	16	18	3	2	1	БР В2	,8	210	4032	4032				ПРОХ. РУБ. 2 ОЧ. 10%
		подлесок: ИВК КУЛ РЕДКИЙ																	
7	5,7	4ДН3ОС3В	1	ДН	40	15	18	4	2	3	ЛИП С3	,6	110	627	251				
		16 ОС				16	16								188				
		В				17	14								188				
		подлесок: КУЛ ИВК Р СР. ГУСТ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ																	
8	5,9	лесные культуры 10С	1	С	31	13	10	2	1	1	БР В2	,9	180	1062	1062				ПРОРЕЖИВ. 2 ОЧ. 15%
		подлесок: КУЛ ИВК Р РЕДКИЙ																	
9	1,3	10С	1	С	20	9	12	1	1	1	БР В2	,4	50	65	65				
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																	
10	3,9	лесные культуры 10С	1	С	39	15	16	2	1	1	БР В2	,9	220	858	858				ПРОРЕЖИВ. 2 ОЧ. 15%

ГКУ БО "Трубчевское лесное хозяйство"
И.О. Директора Климовцев С.П.
КОПИЯ ВЕРНА
Подпись