УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель министра

лесного хозяйства Красноярского края

Ф.И.О. <u>Большаков А.Г.</u> <u>Расимия</u> Дата <u>19.10.2017</u>

AKT

лесопатологического обследования N 16/27 лесных насаждений Манского лесничества (лесопарка) Красноярского края (субъект Российской Федерации)

Способ	лесопатологического	обследования:	1. Визуальный	v
	*	, i		4
			2. Инструментал	трный /

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Крольское		32	11	26
Крольское		32	13	8
Крольское		32	22	43
Крольское	P. Carl	32	24	80
Крольское	a part	32	29	68
Крольское	1 1	32	30	51
Крольское	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	32	31	34
Крольское		32	32	34
Крольское		32	35	88
Крольское		50	2	26
Крольское		50	8	12
Крольское		50	10	5.
Крольское	1	50	12	39
Крольское		50	15	11
Крольское	1	50	22	43
Крольское	y' ' ', ', ', ', ', '	51	4	74
Крольское		51	12	10
Крольское		51	14	120
Крольское		51	16	38

Крольское		56	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	4	62
Крольское		76		1.	31
Крольское		76	14° , 179	8	38
Крольское		76	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	9	8
Крольское	f	76	q	10	79
Крольское	. 1	76	11	11	75
Крольское		76		13	56
Крольское	1	76		16	170
Крольское		77		1	21
Крольское		77		4	51
Крольское		77		10	72
Крольское		77	- 10th 10	14	22
Крольское		77		15	18
Крольское	1	83		2	34
Крольское		83		3	23
Крольское	, , ,	83	1	5. ".	29
Крольское	1	83	The state of	6	50
Крольское	1 .	83	11	10	240
Крольское	a. 1	38		7	30
Крольское	1	38	1 4 5 6	17	39
Крольское		39	11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	5	52
	1 - 1 - 1 - 1 - 1		1 1 11		Mir' , i . i . i .

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2000, га.

1.	Визуальное	лесопатологическое	обслед	ование.	<*>	
			A s			

	*					_
Наземное	v	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	i	1 (c)	Дистанционное	L

1.1. На площади 2000 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). 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 2000 га:

Участковое	Урочище	Площа	дь, га	Причина
лесничество	(дача)	с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	ослабления (гибели)
Крольское		2000		Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности
Итого		2000		

	Про	гноз		Пл	пощадь, га
Эслабление ле	есных насаждени	й			
′сыхание лесн	ых насаждений р	различной степени	1	2000	
азвитие очаго	ов вредных орган	измов			
Вид	Раз	меры загрязнения	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		Площадь
Вид загрязнения	Раз длина, м	меры загрязнения	высота, м	Объем, кбм	ОВЫМИ Площадь загрязнения, га
	JF.		1 1 1 V. 3 3 1 1 1		Площадь
Вид загрязнения	JF.		1 1 1 V. 3 3 1 1 1	Объем, кбм	Площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Томм И.И. Подпись

к акту лесопатологического обследования Приложение 1

таксационным описаниям по Крольскому участковому лесничеству Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями

, i	1		10	el" l	١.		Ĉą.	ï	11			E.				, ii	11	1	
1	1	l'	1	Ф		c	5	11	1	1				1 · · ·	1 . 1	PIX	данн	HZ K	Источ
, i		^	1		4					ï			ства	строй	лесоу	ĸХ	еден	пров	Год
		1										Ĉ			· ,	ала	кварт	σ	Номе
. 1		i I			1		ī		, T	3		5	1			ла	выде	ا ت ا	Номе Номе
7	1) , 1 1	1		† . 1 † . 1				í	1		1	1.	ла, га чени	выде выде назна	адь	Площ
					k		1	.8		1				лесов	е	чени	назна	вое	Целе
					17			H		E E				ž.	лесов	ТНЫХ	защи	видо	Катег
							H T	Di .		1	Лa	выде ла, га	0	еског	логич	тных пато патол	лесо	ָם ס	Катег Номе Площ
			1	j. j. E.	-		1.	 1 ,	11	4	Į,	ла, га	выде	еског ского тав	лесов логич огиче сос	патол	лесо	адь	Площ
0	¥	1		10.1	ri Xy		!			1	KT	1	. 1	тав	200				1
	X	() ()		1	1								да	po	ПО				
				al i			-					10	лет	аст,	возр		E.		
	1						ı			1		a, M	высот	ЯЯ	средн		a -	,l	Такса
7	1		-	Ļ , i			1	<u>.</u>				тр, см	диаме	Z Z	средн		r	J	ционна
				l li	1		1			1	£		a	лес-	ПИТ	,	4 4 1	r L	я хара
								КИН	pacia		произ	место	,Z	лес- услов	ПИП		9		Таксационная характеристика
				er († 17 Sys	i r		ly .	rgi .		1	r _e -			ота	полн			le .	ика
11,			-				i.	i j	i.			ग	i 1	TĒT	иноо	1	i i l	i.	
	ŢĮ.				1, 10			1 1 1 1	ľ.). - -	(3)	re	м/га	, куб.	запас			1	"H <u>"</u> t
100		. 1			1					ı		*	, III.	ество	колич		ПЛОІ	прс	Зало
			7	1			I		11				дь, га	площа	полн бони запас колич общая		площадей	пробных	Заложено
/L	1,	1.1	1	ri ,	7		1	- 11	i	1		,	1	- 10	- 1	1			

ТО - таксационные описания Примечание: таксационная характеристика насаждений соответствует таксационному описанию

ф - фактическая характеристика лесного насаждения Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Томм И.И. Подпись

Участковое лесничество: Крольское Субъект Российской Федерации Красноярский край

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июнь 2017 года

Лесничество (лесопарк): Манское Урочище (лесная дача)

Итого 50 12 Итого	74.	00 NA 005	_	5 - 5	38 _	a ===
					,	₩ Номер квартала
10	Итого		Итого	Итого	Mroro 8 7 8 7	Номер выдела
5,0 39,0 39,0	12,0	26,0 26,0 12,0	62,0	52,0 52,0	39,0	Площадь выдела, га
			защитные			 Целевое назначение лесов
,		л	Іеса орехово помысл	овых зон		 Категория защитных лесов
						Номер лесопатологического выдела
39,0	5,0	26,0 12,0	02,	52	30,0	Площадь лесопатологического
			To the second se		0 6	вылела га
7K2IIIB	5K5II	8К2П+Е 5К3Е2Б	HEALTHEATH	4ЛІС4ПІК	5ЛІС2В2П	Take
B 1 K	□ K B E	K IIK	5 J K E I			порода
270 150 90	160 90 220	280 150 220	70 160 200 240 80	200 200 130 130	160 160 140 140 110 110 120 120 120 120	возраст хар
25 21 18	22 18 24 21	25 22 20	25 25 26 18	28 25 23 22	24 24 23 22 18 18 27 27 25 25 20 20	средняя высота, м
	26 18 36		28 28 36 44	28 28	44 44 32 24 20 20 44 40 40 22	Таксащонная характеристика лесного насаждения розраст средняя высота, м средняя высота, м гип леса тип леса годовать высота выс
3МОС	BKT	3MOC BKT		PT	PT	тип леса
0,6	0,6	0,7	0,0	0,7	0,3	полнота полнота
ω	ယ်	4 4	· L	2	2	о Б бонитет
310	290	380	200	280	180	б запас, кбм/га
177 103 82 60 245	73 36 210 102	103 68- 171 101	108 25 44 29 29 28 234	108 29 103 43 283	78 38 41 41 28 28 32 32 217 101 101 40 40 40	Число деревьев на пробе, шт.
14,8 14,2 13,3 12,0 13,9	14,3 10,9 13,9 15,0	14,4 12,4 13,9 14,2	20,2 16,9 15,2 10,3 9,9	17,5 10,3 20,5 - 9,0 16,4	12,1 13,0 14,7 24,7 12,9 13,5 14,1 18,1 15,8 15,8	Без признаков ослабления
13,1 12,9 10,5 10,5 12,3	13,5 10,0 13,3 15,5	13,2 14,3 13,4 13,7	18,1 11,9 16,1 13,7 12,0 15,9	17,1 13,7 16,3 14,4 16,3	11,6 -22,2 15,3 13,6 19,0 15,2 13,8 17,2 9,3 13,3 13,3	Распределение деревное деле деле деле деле деле деле деле де
17,4 13,7 14,3 13,6 13,8	14,7 14,8 17,2 16,4	16,1 14,0 15,7 18,6	9,8 11,9 13,5 10,3 25,0	20,2 10,2 12,2 9,1 16,8	14,1 18,4 21,8 21,8 16,0 20,5 16,9 18,2 20,6 18,6 18,6	сильно ослабленные
11,9 14,2 13,1 18,0 14,3	14,4 13,6 12,8 12,0	12,0 15,6 12,8 12,8	11,8 14,7 14,1 17,7 14,6 13.9	9,8 17,7 18,7 21,3 13,1	16,6 16,0 16,4 13,6 11,8 16,0 12,0 12,3 12,3 11,7 12,5	усыхающие сревьев
	13,5 16,6 15,1 13,6		10,7 16,9 13,5 13,1 16,6	13,2 13,2 11,1 11,4 12,7	14,0 11,1 10,4 12,4 114,3 112,6 115,7 9,3 10,0 114,2 13,7	
15,3 14,1 19,1 19,6 15,3	16,1 17,5 14,6 15,7	17,0 15,6 16,7 13,5	15,4 15,8 14,1 14,1 14,3 12,0	10,6 14,3 10,5 19,7 11,7	5,8 5,8 8,8 8,8 3,6 3,1 11,0 13,6 13,6 14,2 14,2 14,2	22 свежий сухостой категориям состояния, старый сухостой состояния, от запада свежий бурелом свежий бурелом старый бурелом старый бурелом старый бурелом старый бурелом старый бурелом
			1 1 1			24 свежий ветровал
						25 старый ветровал
						26 свежий бурелом 9 од
13,7 13,7 15,2 13,1 7,5 14,3	13,5 16,6 11,8 11,8	12,0 17,9 13,4 12,4	14,0 11,9 13,5 20,6 9,9	11,6 20,6 10,7 15,1 13,0	15,8 13,5 12,6 16,2 18,4 114,8 12,6 8,3 12,5 114,2	27 старый бурелом
ЩЩ						2 аварийные деревья
	× 1, × *	Пр	кор кор окр	Ожо		, J
		прошлых лет (>3/4	прошлых лет (<3/4 корневых лап), ожог корневых лап), ожог корневой шейки прошлых лет (<3/4 окружности), ожог корневой шейки	Ожог корней прошлых лет (>3/4 корневых лап), Ожог корней		Признаки повреждения деревьев
88 87 86 83	88 88 88	88 88	90 90 83 80	51X 91 91 83	88 87 75 85 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87	 Доля поврежденных
					1 2 6 7 5 7 8	деревьев, %
	الماريان المار	20 1	ый низовой пожар более 4- 10 летней давности	Устойчив		Прчина ослабления, повреждения
54,7 59,2 61,9 60,0	++++	56,2 56,3 59,3 57,0			62,2 46,4 48,2 48,7 47,6 54,4 53,9 44,1 45,7 55,0 55,0 51,1	З Подлежит рубке, %
ВСР	BCP	ВСР	ВСР	ВСР	вср	меро.
39,0	12,0	26,0	62,0 -	52,0	39,0	Назначенные мероприятия вид площадь, га за

к акту лесопатологического обследования Приложение 1.1

							1		į.	à	1	, i	i.				5	6	8	Ž	i.		. 1	ī	e. L		9	,		í							2					1												
	Итого			-	32 32			a	32 31	Итого	-			0	37 30	1				Итого -		10	32- 24	1.		ean:		32 22	TOFO			32. 13	Итого	32 11	15		51 16	Итого	1	51 14	Итого			51 12	Итого			51 4	Tor		50 22	Итого		50 15
	34,0				34,0	34,0		•	34,0	51,0		1	1	O.L.O	510	0 87	- 6		0.89	80.0	1		80,0-	43,0	i.	ī	, 3	43,0	_	_		8,0	26,0	26,0	38,0		38,0	120,0		120,0	10,0			10,0	74,0	1		74,0	43,0		43,0	11,0		11,0
								1/	. '		i i	T T	1	T	_		_		i	- 1	4		ig	Ле	eca	ope	xo	во п	юм	ысл	овь	olx 3	юн			1	1			_							ń	T	į.				i	
					34,0		1		34,0					01,0	510	1			68.0				80,0		ľ			43,0		1		8,0		26,0	1		38,0			120,0				_ 10,0	1	3		74,0			43,0	-		11,0
														\dagger	\dagger			1										t	H																				T					П
					4К2Е2П2Б				6К2П2Б	rr.	12	į!		SITILLINGD	RIKSE	-			6K2F2П	1			5Б3Ос2П · ·	1		h		4К2Е2П2Б+Л				7K2E1B		105			7K3II)		SK5II				4К3П3Б	16	i		8К2П+Е			5К5П+Б			4К4П2П
	1	- Б 90	П .130	E 180	K 180		F 90	\dashv	K 300		Б 90-	-	+	+	110	+	+	+	K- 270		1	Ÿ	ъ 20		Б 90-	П -140	÷E 170	K 240	⊢	Б 100	E 170	K 270		Б 80	1	П 150	K 280		П 150-	K 220	Į.	Н	П 130	K 220	4	E 160	1	H		П 150	К 270	+	11 90	+
1		18		23	H		21	1	26	1	18		1	+	Ť	1	1	1		7	1		6	1	18	0 21	0 23	<u> </u>	i	100	0 23	0 24) - 18	\vdash	0 21		,		0 24			0 21	0 22		0 22	1	T	l		П	1) 17	Н
		20	24		28		24		48		20-	. 24	22	22	3	20	36	1	\perp	. 3	4_	- 6	6 .		20	24	- 26	┡		_ 20	26			22	i	24	40		24	36		_18	24	36		24	24	40		24	48	-	18	40
					3MOC (_	3MOC (1				DNI	+			_	3MOC (BPT -	ì				3MOC (-		3MOC-		BKT	١,		BKT			BKT				BKT				3MOC			BKT		-	ЧЕР
					0,6 3				0,6 3	4				0,3 4	+			-	06 4				0,6 4	1,				0,4 4		i.		0,6 4		0,7 4		-	0,6 4		15	0,6 3	-			0,6 4	1			0,7 4			0,6 3	+	+	0,6 3
	338	128	59	73	290 78	217	58		320 102	373	130	70	68	COL	+	217	50	701		178	30		30 112	234	102	- 15	14	190 103	261	83	75	310 103	106	130 106	184	81	320 103	182	78	290 104	230	73	52	250 105	151		. 50	380 101	187		270 105	181	73	270 108
	14,9	16,4	12,3	-17,9	\vdash	-	13.0-	+	9	-	18,0	1	+	┿	+	+	+	+	+	+	-	5,6	-	12,0	11,7	6,7	14,3	-	14,1		_	Н		5 12,1	Н	17,2	3 - 14,4	-	17,0	14,3		-	17,2	5 14,5	1	1	. ,	, r	-	-	\vdash	1 12,2	13,7	8 11,9
	Н		\dashv	\dashv	+	+	+	+	-	Н	-	⊢	╀	╁	+	+	+	+	+	+	+	┪	1	-	\vdash	- 1	7,1 1	15,3	14,9 1	Н		-	\dashv	-	-	23,0 1	\vdash	\dashv	-	- '	-	-	11,5	15,0	1				Н	Н	-	9.7	14,4	8,9
	H	17,9 16,4	\neg		\exists	+	+	+	18.3 9.8	-	20,4 15,8	17,2 7,2	+	+	+	+	+	+	+	+	-	.		15,5 15,6		-	14,3 14,3	16,6 17,3	14,1 13,6	12,0 10,3	14,4 15,1	14,3 13,9	12,1 12,5	12,1 12,5	13,3 11,4	10,2 11,9	14,7 11,2	-	10,4 12,0	14,7 10,7	14,1 11,1	\dashv	16,0 13,3		10,0 11,0		12,6 13,7	9,5 10,5	12,4 18,5	\dashv	+	11.7 18.0	10,8 17,6	11,9 18,1
	10,3	3,0-	12,3	15,8	13,9	11.7	100	7.6	-12.9	7,5	11,0	7,9	6,6	3,8	11,0	10,0	1,,/	777	120	22.5	1	25.0	18.8	14,3	18,8	-20,0	14,3-	12,3	14,9	18,5	13,8	14,4	17,2	17,2	16,0	11,4	17,6	15,9) 11.6	17,4	14,2	_	3 12,7	14,3	13,9	ļ	13,1	14,0	\vdash		18,0	19.3	19,8	19,2
	17,3	19,4	19,4	15,0	15,5	8 7	10.3	5.6	9.3	5,9	6,0-	6,9	4,9	ν,α	8,7	10,3	10,7	5,2	0,0	300	30.0	33.3	44.6	13.0 -	16,1	13,3	21,4	11,3	12,0	18,5	12,0	10,2	15,6	15,6	15,9	13,6	16,7	16,2	13.7	17,0-	16,8	11,3	15,3	18,2	49.8		46,1	50,5	15,0	17,7	14,2	17.9	10,1	19,2
100			(4)	ī			1		1	is alt		1			ľ			-	i,	į.	1	Si E		9	1			1	-		×		,									!				i i		î 1				1	_	
	13,6	11.3	16.1	12.4	16.0	1114	203	151	10 1	9,9	- 6,7	= 15,9	10,2	9,8	11,9	20,3	.12,1	10,2	100	3 1		1		15.7	17,1	20.0	14,3	14,9	16,4	18,3	15,9	16,2	17.8	17,8	12,5	12,7	12,4	13.4	12.9	13.5	14.6	13.5	14.0	15,0	15.3		14,5	15,5	11,9	10,3	12,4	11 2	13,6	10,8
				- 0											5					1.		1	1														1		1						1									Ï
				i i	ķ.,	,						1		ř	1 · 1	E .	i.	i I	. !	g : N	1	1 [:	окружности)	прошлых лет (>3/4	корневой шейки	окружности); ожог	прошлых лет (<3/4	корневои шеики	корневых лап), ожог	прошлых лет (<3/4	лап "Ожог корнеи	лет (>3/4 корневых	Ожог корнеи прошлых				e F	3		r)			1	ę	i i	ř		,1 3						
) (a				E T	i i		1	È	3.	1		0	1	1	1			сти)	et (>3/4_	шейки	г), ожог	er (<3/4	шеики	II), OMOI	eT (<3/4	корнеи	рневых	прошлых	5 - 4		1		,	ā		a		. 41			i T	,		e L	ī.	ij	1		
ſ	-	84	88	83	88	0,	9 0	82	80	i	82	83	75	78		87	83	80	3	90	3	0 2	03	1		-	_	- 88		_	87	_	\top	88	-	83	86 -	. 6	83	86		85	83	86			-100	100		82	86	1	86	88
			_	T	_						20 27					_	_	_		_	3				давности	10 летней	$\overline{}$	_	низовои	_	В			- 10	A R Å	32		9	6		4			d				41						
	54.5		51 1 BCP	7 25	0 0	12,0	45,8 BCP	45,1	43.0	956		37.9 BCP	38,9	27,6	44,3	52,8	45,9 BCP	42,1	/8,/	+	٠.	02.2	70,0	7.85		66.6 BCP	643	55.8	56.9		_	54.7		+	-+	_	579	26.6	_	58.6	567			577	000	+		90.5		62.2 B	63 1			67,3
	9	1 -		T.		1 .	P 34,0-	is Isa		, I j	T.	P 51,0			1		P - 68.0	1	1		BCP 80,0	Y.			- '	CP 43 0	gr.			BCP 8,0	i	1	BCP 26,0		1	BCP - 38.0		1	RCP 120 0-	1		BCP 10,0	6	+	1	BCP 74,0		1 (2)	_	BCP 43.0	-		BCP 11,0	\dashv
L					بل.	: (7		1	i i	!!'; ! 'j	1	_			1	· · ·	, 1	1	1	١	. K		1			1	4		-	i	I	0	1	-	0	1	,	0-			0		1		0_	E .			0			0	
								· ·		er E		9						**		4			j r	1			e							Ĩ							1						0							

		,				Mroro 8,0			76 9 8,0	Troro ·	,	76 8 380	Итого			76 1 310		83 10 240,0	Итого 50,0	ji j	83 6 500		1		Итого 23.0	83 3 23,0	Aroro 34,0		83 2 34,0	Итого 22.0		*	Итого 18 0		Ŭ.	Итого 72,0	// 10 /2,0	Troro			Итого 21.0			77 1 21.0		32 35 88,0
								1.		ï	i i	Y		1	1		1	1	1	1	4		Лес	а ор	ехов	ю по	мыс	слов	вых з	вон		er.	7				-	1 '		i.						1
	i i	9				y			8,0		00,0	380				31.0	T	240,0	2	1 00,0	50.0			29,0	.1	-23,0			34,0			22,0		1	- 18,0		72,0			51,0		1	i i	21.0		88.0
									4П2Е2К2Б		18011	7К3П	0	*		3КППЕSБ		6К4П+Е			- SKSII -	1		7K2E1II		8К2П			8П2К			5Е3П2К+Б			6K2E2Π		7K311		1	8П2К+Б				3K5[[]E]B		9Б1К+Е+П
		5 -16			į.	Н	1 .	1	1 1	11		5	+	Ħ	-	5		10	- 1	+	7	P	11	κ ω	-	1 7	1	\Box	П	+		[1]	Ę		Н	=	-	+	ii.	=	+	н	Н	7	K	-
ť	i,			i	i,	- 2	- 1	70	11			310 -	80	80	80	80	170		1	170	1	170	1		2	†	T		90-	1	П	150	130	1	270	160	310	1	120	120	70	70	70	70	180	90
		i.			E	Ш	18	21	19	1	23	36	18	18	17 -	7	21	26	1 0	20	2	22	23-	25	777	25		21	18	24	21-	23 _	21	23	26	2.3	26		18	19 -	17	16	-16	2	22	19
			*		,		20	22 22	22	Ш	26	_	20	18	81	30	28	52	1	24	1	28	28	48	- 20	44		28	20	36	24	26	24			28	48		- 24	22	18	16	16	-	28	3
							4		BKT		SIMIC	3 PACC			. 2	BLT		ЧEР	1	TEL	dan			ЧЕР		HEP			HEP			BKT			3МОС		3MOC			BKT				JOME	2	BPT
									0,5		0,0	2				0 %		0,6	,	30	7		1	0,6		0,6			0,7	T		0,6	1	-	0,6	T	0,6	-		0.7	T	П	\vdash	06	5	0.7
		3					1	-	4		4	2		Н	_	اد	-	3 :3		4	- '			4 3		4 3	\vdash	ш	4 2	-	\sqcup	3 2	-	\vdash	w	1	w		-	4	I			3	1	Δ
						299	- 85	30	150 103	\vdash	74	340 10	- 169	. 30	29	203	92	320 111	187	-87	+	83	-75	320 103	171	320 103	+	68	200 10	88	\vdash	230 103	80	1	320 103	7	340 10	11		200 10	2 000	∞		170	+	130 1
						1	10,3	*	-	1	21,0	+	+	Н	+	3 15,9	+	Н	- 1	176	+	+	Н		+	+	Н				Н		+		+	74 21 180 19	+	Н	- 1	101 13	+	Н	+	101 -15	++	102 9
		1					11 6	20	1		0 14,0	1 21		\dashv	2- 13.5	1	3 - 16,8	1	\dashv	+		+				+	1	+	_		1	-		Н	1	21,0 1 19.5 1	1	Н	-	13.7	Ť	Н	+	4 4	1	91 1
	€					\vdash	7	∞ ∞	+	H	+	+	H	\dashv	+	+	+	Н	+	1				15,7	+	+	H	+	+	15,5	Н	+	+		16,5	+	1	1	1	16.3			+	11,7	+	1
							-	+	12,2 18	\vdash	11,7	+	-	-	10.0	+	1	\vdash	+	11 6 11	+	-	\vdash	-	14,3	1	\vdash	\dashv	16,0 '1	-	\vdash	14,3	+	1	-	11,7 1	+	\vdash	15,8 1	+	14,4 2	+	-	9,2		77
							18,0 18	\top			19.9		37,8 1		18.6 17		-			187	-	+			13,4	1.		\neg	12,2		Н	14,0 1	+	14,2 1		-	15,3		15		25,6 1			17,7		21 7 1
		h.				\vdash	18,7 18.0	+	7.1		10.4 12.1	-	100	-	12.0 -15.3		14,8 -11		-	155 1	_	-		+	10,2		\vdash	10,2	\neg	+	H	10.8	+	\vdash	+	9.6	-	-		11.5	1		13,4	+	+	_
	11	oli.			10 0 10	11,5	18.0	12,3	10,5		12.1	16,0	-	13,2	15.3	,2	11,6-	12,4	14.9	177	11,7	18,5	12,0 -	10,1	16,7	16,9	16,5	15,7=	17.2	10,8	16,9-	15,1	15,8	12,3	12.8	9.5	8,9	-11,6	9.7	11,3	9,3	14,1	12,5	17,3	15,8	7 8
		i c	5000	ŗ	τ	2.0	a 16	1	1	1	1			-	+						11		-		+	. 1		+	. 9	H	1,	+	H		+	+	1		-	1 1	H	H		+	H	+
	9		1		¥	-		1.			i.	1	i					ţ	1						1	7		1			1					1.			1	1	П		1	T	Ħ	1
						13,3	15,1	15,2	10,7	16,0	17,1	30,2	21,9	20,0	30,4	10,0	10,5	9,9	12.1	12,6	16,5	18,5	15,9	16,2	17,8	12,1	14,5	17.8	117	14,2	13,3	13,8	13,5	13,4	140	16.0	17,1	12,5	13.7	11,8	11,2	12,4	10.1	17,9	28,1	1113
											ř	1				3 12			. ji		1		4			Ä				1 .																1
						1						i.						1		 	1/	окр	гтодп	корне	прошл	корн	корневых лап), ожог	прошлых лет (<3/4	лап).(Ожог корней прошлых	***	ï							· .	1						
						,	į, .	ë .	4		15	ij			١.		. 1	ķ.	1.	1		окружности)	прошлых лет (>3/4	окружности), ожог	прошлых лет (<3/4	корневой шейки	ых лап)	ых лет	лап).Ожог корней	рней п			7	,,1				i.								
						¥		1	,	i	i,	ly!)		1	it	, !		1	E)	(>3/4	ОЖОГ	(<3/4	йки	, ожог	(<3/4	рней	ошлы	0.0	11. 11.	y	·			1 1		l ji	į.	¥					
		1				- 20	86	87-	80		70	-	96	85	9, 94	1	-87	83	282	86	1	88	87	85	88	86	87	8 8	88	88	84	83	83	82	88	-79	81	1 8	86	0/	-87	84	87 85		86	2 ,
	6							i,							25 (A) (4	3			. [1	9	1	Дивиости	лавности	более 4-	пожар	низовой	МИ	Устойчив	,		1.		, T		-	Эc. Ŋ	i	,"	-1			-			1
					ŀ	55.7	55,0	54,0	51,0	51,3	5 50	79	∞ 4	2 6	80,1	51	53	50.1	2 6	6	5	6	_		1	1	-	\neg		ا ادا	برار	א נא	5	un u	ń u	10	ر ا	y (, ,	1 1/2	6	4	بر ا	16	\ <u>\</u>	
						7	0 BCP		0	3 001	_	79,0	-	650 BCP	3 <u>-</u>	51,0			-11	63,2	56,6	_		54.5	_	-	57,6		55,9	\perp		54,9		50,0	56.6		ч	52,6	_	53,9		_	51.8	68,7	73,0 56,1 B	;
	- 1	4				- 1	<i>a</i> 1	- 5	,	1 11	7			- 1	1	1	BCP 2	1	BCP	11		BCP .	_		BCP		i.,.	ВСР		, BCF	8	+	BCP	9.	+	BCP		1 1	ВСР		_	ВСР			ВСР	-
3 1	11	U 55			; [1	8,0	j. 1		0,60	2 1		1	31.0	d.	6	240,0		50,0	311		29,0			23,0		1 30	34.0	,	22,0) '(·		18,0	5 I	1	72,0		1.00	51.0	ï		21,0	141		88,0	- 5
	a	1	\$		E E	r	,	; ;;;	1	1 21 1	, j.	Ph.	1		ri L		`\.\	i i		r' 	1.	, '	}	1	Ci T		ř	i pre	,			1.	ľ		9	il i		- 11	,	i i		1	2	XI G		

_	_	_	_	_	·	_	1		_	Fo.	_		-	_	_	_	_	_	_
. TIOIO	4		L	6	0.10114			-	76	MITOFO		L	L	6	MITOFO		-	ļ	9/
2				16	. 6				13	0				Ξ	. 6				0
1/0,0	1700			0,0,1	0,00	200			56,0	15,0				75,0	19,0				79,0
	i				í			. 3	ващ	ит	ые								
1	_	_			J	leca	оре	exo	во г	ТОМ	ысл	тові	JX:	т	i.	_		_	_
L		L			L							1							
				170,0		ļ			56,0					75,0					79,0
39			1	4K3112111E+B					5K2E2Π1Б					4К2ЕПП3Б					4К1Е1П4Б
	Ħ	П	П	7	1	Б	П	E	~		Б	=	H	×		6		H	×
	160	90	160	-280		90	170	170	310		90	160	160	270		70	70	70	70
	23-	18	23	25		19	23	23	26 -		18	23	23	25		- 17	16	16	15
	26 -	18	- 26	44		22	26	28	44 -		-20	26	26	44		18	16	16	18
				3MOC					BKT	3				3MOC					BKT
		т		0,7				-	0,6	,				0,7		T	T		0,6
		i		4					w	1				w					2
			8	360	L.				320	i.				370					170
277	74	7/	07	106	386	74	101	103	108	353	86	81	82	104	229	86	70	73	102
		œ		,	16,6	11,0	16,6	10,7	19,8	14,3	11,3	19,0	9,3	15,0	14,9	11,3	18,2	11,4	17,7
					16,1	11,5	13,2	15,7	18,2	15,3	13,5	12,1	15,3	16,3	12,8	13,5	12,4	12,4	12,9
12,2	12,7	10,3	10.5	12,6	10,4	6,7	12,5	12,9	9,8	12,7	9,7	12,9	15,3	12,8	13,7	9,7	12,0	19,1	14,5
18,1	27,3	34,0	21	11,2	14,1	15,1	18,5	15,2	12,1	16,9	12,7	18,4	15,8	17,4	17,7	12,7	22,4	20,0	16,1
27,3	28,1	20,0	_		13,0	Н	-			13,8	18,3		_	_	\vdash	18,3	11,9		-
27,3 29,0	19,2	13,8	5	26,7 35,6	13,0 16,5	17,2 23,4	14,2 13,2	15,0 19,1	11,0 15,1	13,7	18,7	15,0 12,5	10,8 19,7	13,5 11,5	13,2 13,8	3 18,7	12,1	12,9	13,2 11,9
	2	-		6	5	4	2	_	-	7	7	5	7	5	8	7	1	9	9
-	7							- 1	я		0			i	1				\exists
			2.1	1					3		2.1								
13,4	12,7	12,3		13.9	13,3	15,1	11.8	11,4	14,0	13,3	15,8	10,1	13.8	13.5	13,9	15,8	11,0	15,0	13,7
					1														
		i	i i	окружности)	прошлых лет (>3/4	корневой шейки	окружности), ожог	прошлых лет (<3/4	корневой шейки	корневых лап), ожог	прошлых лет (<3/4	лап), Ожог корней	лет (>5/4 корневых	ожог корнен прошлых	Owor ronness mount				
- 1	100	100	100	100		89	83	88	80	E.	89	81		% %	Т	89	82	89	82
						давности	10 летней	более 4-	пожар	низовой	ЫЙ	Уc	:						
87,8	87.3	89,5	0	87 /	6 95		ей 577			57.7		1,00 an	6	55.0	586	65.5	57.4	57.1	5.4
∞		,5 BCP	-	4	9	_	7 BCP	7	2	7		BCP BCP	- [٥	6		BCP	-	549
		,		-		_	d.	1			1 1	H		+			G		+

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*"

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата составления документа 23.06.2017 г. Телефон 839149-21283