			Sec.	Van	ерждаю	
		300	tecturen			рода Нятигорска
						ия "Управление
				хозяйства, тра		
				ции города П		
			1000	10 11 11		И.А. Андриянов
		Да	та:	29 11 24		
		Акт погического обследова			- 10 / 1 - 6	
лесных насаждений	Город	ские леса города-курорта Пя	гигорска	лесн	ичество (лес	опарк)
	Ставроп	ольский край		(субьект Рос	сийской фе	дерации)
Способ лесопатологичес  Место проведения	кого обслед	Per North (1984) : 100 100 100 100 100 100 100 100 100 1	льный рументал	іьный	<b>√</b>	
Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатоло- гический выдел	Площадь лесопатологическ о-го выдела, га
Машукское		24	1	0,16	-	<u>.</u>
Лесопато	логическое (	обследование проведено на о	бщей пло	щади	0,16	га
Кадастровый номер участка:		- ов, предоставленных в постоянн	ое (бесср	очное) пользова	ние, аренду)	
Документ о праве пользован	ия:					
(тип доку.	мента о прав	ве пользования, дата, номер, вид	разрешен	ного использов	ания лесов)	

190-0000	1. Виз	уальн	ое (рек	огно	сцировочн	ое) лес	опатол	огич	еско	е обсл	іедова	ние	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		
(разд		іся в ак <b>аземн</b>		ae np	оведения лес		огическо танцио			овани	н визуал	іьным с	:посовом).		
	п	аземн	oe			дис	Тапцио	11110							
1.1. На площади не соответствует					аксационна	я харак	теристи	іка л	есно	го нас	ажден	ия			
					10										
Причина несоот								roeso, trouvan	<b>*</b>	ceasin esvisio			MOTOR C		
					нными несоо										
1.2. Лесные насах	кдения с н	арушен	нной и у	трач	енной устой	ічивост	ъю выя	влен	ы на	площ	аді	0,16	га		
****							Плош	адь,	га						
Участковое лесничество	Урочище	(дача)	кварт	гал	выдел		шенной	су	траче		1.5	чина о	слабления (	гибе	ли)
	2		3		4	-	ивостью 5	усто	ойчив 6	остью			7	_	_
11	2		3		4		3		0						$\neg$
Машукское			24		1	0.	,16		Ē		Гнили		ювые, Меж икуренция.		рвая
	И	того					,16		-						
Состояние обс						жениях	1.1 – 1.4	к Акп	іу в за	висимо	сти от	метода	проведения.	ШО	
1.3. В обследован	ных леснь	ах учас		огноз							Плог	цадь, г	ra		
	C	слабле			насаждений	ă						0,16			
					й различної		ни					-			
	Разг	витие (	учагов в	редн	ых организ	мов									
1.4. Обнаружено	загрязнен	ие лесн	юго уча	стка	отходами и	выбро	сами: п	гром	ышл бь	енны товы	іми				
Вид загр	азения				еры загрязі		erioscostron (com	$\Box$	Обт	ьем, к	уб. м	Площ	адь загряз	нен	ия,
1-0000000		дли	ина, м 2	Ш	ирина, м 3	ВЬ	ісота, м 4		1788995	5			га 6		$\dashv$
1			2		3										$\neg$
-			-										- P		
ЗАКЛЮЧЕНИ!		насаж	ление о	слаб	ленное. Ср	едневз	вешані	іая і	сатег	ория	насаж	дения	(Кср.нас.	= 1	,83).
Проведения сан	итарно-оз	доров	ительн	ых м	ероприяти	й не тр	ебуется	ı		100°					
		(дача)			fi.		ы	выдела,	365	толо- г выдел	адъ	ологи- идела, га	приятия	пуемый	ведения
Участковое лесі	ничество	Урочище (дача)		K	вартал		Выдел	Площадь выдела,		Лесопатоло- гический выдел	Площадь	лесопатологи- ческого выдела, га	Вид мероприятия	Рекоменлуемый	срок проведения мероприятия
1		2			3		4	5		6		7	8	I	9
Машукск	roe				24		1	0,16	6	<b>**</b>		-	Мероприятие не требуется		Ĭ
Дата проведени	я обследов	аний:_	13.	10.20	<b>24</b> /	<b>Дата со</b> о	ставлен	ия до	окуме	ента:_		25.10.	2024		
Исполнитель защиты леса и І	ь работ по і ППМ фил	тровед иала Ф	ению ло БУ "Ро	есопа слесо	тологическ защита" "Ц	ого обс (ЗЛ Ста	ледован вропол	ния: ьско	инже го кр	енер-л ая"	іесопа	голог 1	категории	i ot,	цела
Ф.И.О	Горбачев	B.C.		Подг	ись /	٨					Т	`ел.:{	8 (8652) 94	-41-	84_

к акту лесопатологического обследования утвержденному Приказом Минприроды России от 09.11.2020  $M\!\!\!\!\! _{2}$  910

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

		пробных	адей	общая площадь, га	21					>	•										1					
		Заложено пробных	площадей	количество,	20					>	4										-					
1 Opodewne steed 1 opoda ny popula				зяцяс, м³ /га	19	66	25	ľ	•	•	1	•					116	38	1	1	ı			1		3
	1			тэтинод	18					-	+										4					
				втонкоп	17					70	0,0										90	0,0				
		стика		тип леса	16					ьΠ	CB'										ьΠ	CB			West -	
		арактерис	·d	средний диамет см	15	30	30		9	ı	i		-	ı	,		30	30		ı	,	-	ı		-	-
	дача)	Таксационная характеристика	W	средняя высота,	14	21	21		,		ı	<b>3</b>		ı	з		21	21	1		21	1		ī		ı
	(лесная	Таксап		возраст, пет	13	165	165	•	•	ı		-	-	•	0		165	165	•		a		t		•	
	Урочище(лесная дача)			вдофон	12	ОК	KJIO		,		1	1		1			ОК	KJIO	•	,					į	
1	1			состав	Ξ				O	КЛ	70	R8								0	КЛ	701	R8			
		0.1	кої	Площадь лесопатологичес выдела, га	10						×															
- January and	кое	0.	коі	Номер песопатологичес выдела	6		•				×															
	Машукское		PIX	Источник данн	∞						T0										- 10	Э				
and and	Σ			ОЗЛ	7											-	T									
Суоъект госсииской Федерации	Уч.лесничество	x	ны	Категория зашит воээл	9				ecs	ис эн	цски	odo	L						ā	ecs	п эи	Іскі	odo	Ľ		
ои фе	ч.лесні	,	эин	Целевое назначе лесов	2	,									916	анті	ıme	3								
CHHCK	V	1	LS '	Площадь выдела	4											91	'0									
KI FUC			1	Номер выделя	"	,				41						I										
Суове				Номер квартал	,	4										t	7									
.e.20				Год проведени песоуствойств	-	-										77	50									

Исполнитель работ по проведению лесопатологического офследования: инженер-лесопатолог 1 категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Ставропольского края"

Горбачев В.С. ФИО

Подпись

к акту лесопатологического обследования утвержденному Приказом Минтрироды России от 09.11.2020 №910

2024 год

месяц

Октябрь

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за

		нэнвиви Назначен	Тия		36		вэ	гэуд	эdт	эн ә	итв	иdи	odəj	N.		
ŀ		жит рубке, %	oracoTT T		35											
ŀ	кинэд	бления, повреж,	Причины осла		34					019	'059	:				
f		ьелом	старый бу	1	33	3,06	r		¥.		,	ı				
		гъводі	старый ве		32	3,06		10				ı	ï	,	,	***
		йотэох	старый сул		31	3,06				,			,	7		
	запаса	ьепом	свежий бу		30	ı	E			ı	r					
	ия, % от	гровал	свежий вет		29	ì		7	ı	ì			,	,		
	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса	йотэох	свежий суу		28			ï	ï	ī		1		,	ı	
	гориям			Ы	27							,				0.0
	по кате	оппис	Асріха	Н	26	3,06		•			•		1	•	i,	
	эревьев	0-24/2020	силено осл	А	25		4		,				,		2	
	ление д	эчннэцде	ESO GRADAS	Н	24	10,31	9,30	,	•	•		,		1	•	
1	аспреде	alguna	осиволе	Ь	23	×	ä	1	a	1	,			,		
	ď	dinne	7.1.g61.50	Н	22	27,86	27,91					,				
		MANAGORICAO I	рез признаков	Ь	21		4			ï	а	8	9	4		
		BHHOLIGELOO	ononina seg	Н	20	49,59	62,79			,		9		,	ı	
	T.	ш ,эдофия на пробе, ш	нэдэг огэиҺ		19		88				•					
Урочище (лесная дача)		т н <sub>э</sub>	Запас 1 га		18	911	38	3	,	•	,		c	С	e	
ище (л		1:	этинод		17			.02			t		16 =			
ypo	тика	E.	тонпоп		16					9	0,0					
	ктерис	ъ:	ээг пит		15		_			ьì	CB		-	_	_	
	зя хара	етр, см	средний диам		14	30	30		,	٠		,		ì		
	Гаксационная характеристика	м ,вто	средняя выс		13	1100	21									
	Такса		возрас		12	165	165	,		,	1		•			4
		1	errodou		=	ОК	КЛО	,		1			,			
Машукское		ISTE	одоп вкоД		10	×	2	,		ı	,			,		
Mam		ылоdoп а	втэоЭ		o				,	ory	170	R8				,
	tena, ra	погического вы	опіадь лесопатол	пП	~	0					-					
	цепа	погического вы	Номер лесопато		1						•					
		ASC	) ii)		4						183					
Участковое лесничество		ашитных лесов	Категория з		,				ES	əir əi	иски	odo	ı			
стково		значение лесов	AND DESCRIPTION OF THE PARTY OF		,	+			14	нріб	resource.	(C) and (				_
Уча		выделя, га	w. 6000-		,	+		_		9	1,0					_
	1	рыдела	CONTRACTOR I		1 0	4					1					

Причины повреждения насаждения: Гнили стволовые (код 350), Межвидовая конкуренция (код 610).

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатурног 1 категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Роспесозащита" "ЦЗЛ Ставропольского края" Подпись ( Горбачев В.С. ФИО

25.10.2024 Дата составление документа

8 (8652) 94-41-84 Телефон:

			B	Утве	рждаю	
		3a <sub>N</sub>	еститель	главы админи	страции гор	ода Пятигорска
		нач	альник М	униципально	го учреждени	ия "Управление
		гог	одского х	озяйства, тран	непорта и свя	13И
		адм	инистран	ии города Пя	тигорска	
			1	193	= / N	.А. Андриянов
		·	1200	10 0000	189	
		Да	та:	9.11.24	1	<u> </u>
				Charles and the second		
ת	есопатол	Акт огического обследова	ъния №	<u> 2024 -</u>	- 10 / 1 - 69	9
7.0					50 <b>W</b> 0000 000	
лесных насаждений	Город	ские леса города-курорта Пя	тигорска	лесни	ичество (лесс	опарк)
4						onouwu)
	Ставроп	ольский край		(субьект Рос	сиискои фед	ерации)
Способ лесопатологичес  Место проведения	кого обслед	ования: 1. Визуз 2. Инст	альныи рументал	ьный		
interior in pro-	37			Площадь	Лесопатоло-	
Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	выдела, га	гический	лесопатологическ о-го выдела, га
	(дача)				выдел	0-10 выдела, га
Машукское	-	24	2	5,99	-	-
Лесопато	логическое (	обследование проведено на с	общей пло	щади	5,99	га
Кадастровый номер участка		-				
кадастровый номер участка	(для участко	ов, предоставленных в постоян	ное (бесср	очное) пользова	ание, аренду)	
	()	Ø Ø				
Документ о праве пользован	іия:					
-					•	
(тип док	умента о прав	ве пользования, дата, номер, вт	д разреше	чного использо	вания лесов)	

(разде	л включаетс	ально я в акп земно	і, в случае пр	осцировочно роведения лес	ое) лесоп сопатологі Диста	ическо	го оослео	е обсле ования	едован визуаль	и <b>е</b> ным спо	собом).	
.1. На площади _ не соответствует т				аксационна	я характе	ристи	ка лесно	го наса	ждени	Я		
Причина несоотн	ветствия:	Ошиб	ка лесоуст	гройства								
	<i>Redougeme</i>	, участ	ков с выявле	енными несос	тветстви	іями пр	пиведена (	з прило.	жении	1 к Акту	<i>'</i> .	
1.2. Лесные насаж										5,99	га	
						Площ					r (6	(2011)
Участковое лесничество	Урочище (	дача)	квартал	выдел		енной остью	с утраче устойчин	остью	Прич	ина осл	абления (гиб 7	ели)
1	2		3	4	5		6			-		
Машукское	۵.		24	2	5,9	9	-	ŝ	Гнили		вые, Межві уренция.	идовая
	14.	того			5,9	9	-	ı.				
Состояние обо	педованных п	гого есных н	асаждений пі	риведено в при	пожениях 1.	1 – 1.4	к Акту в за	ависимо	cmu om .	метода п	роведения ЛП	O
1.3. В обследова	леоованных л	ix vuac	тках прогн	озируется:			100	+				
1.3. В обследова	нных леспь	in y ius	Прогно	)3						цадь, га		
	O	слабле	ение лесны	х насаждени	ıй					,99		
	Усыхание	лесны	х насажден	ий различно	ой степен	И		-		•		
	Разп	витие (	очагов вред	ных органи:	змов				_			
1.4. Обнаружено		ие лест	Pa	змеры загря	знения		O	<b>ытовь</b> бъем, к		Площа	- дь загрязне га	ения,
Вид заг	хинэекс	дл		ширина, м	ВЫС	cota, M	1	5			6	
			2	3	_	4	-	3				
	ē.		-	( <del></del> ):		-		-			-	
ЗАКЛЮЧЕНИ На площа 2,52). Требуетс	ди 5,99 га,	насая	кдение сил ьное ЛПО	ьно ослабл	енное. Ст	оеднев	звешан	ная ка	тегори			
Участковое ле		Урочище (дача)		Квартал		Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатоло- гический выдел	Площадь	лесопатологи- ческого выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
				3		4	5	6		7	8	9
Машук	ское	2	-	24		2	5,99	-		-	Требуется инструментальное ЛПО	,
Дата проведен	ия обследо	ваний	13.10	.2024	Дата со	ставле	ния доку	мента		25.10.		

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог 1 категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Ставропольского края" Ф.И.О. \_\_\_\_ Горбачев В.С. Подпись Тел.: 8 (8652) 94-41-84

к акту лесопатологического обследования утвержденному Приказом Минприроды России от 09.11.2020  $\mbox{N}_{\mbox{\footnotesize \underline{e}}}$  910

площадь, га

вышдо

.ТШ

Номер квартала песоустройства

кинэдэводп до Т

площадей

21

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Заложено пробных × Городские леса города-курорта Пятигорска 20 количество, 157 125 32 26 19 86 зацас, м³ /га 4 4 18 тэтинод 9,0 9,0 17 втонноп СВДЧ СВДЧ 16 характеристика тип леса 30 30 CM 30 30 15 средний диаметр 21 21 4 21 средняя высота, м 21 Урочище(лесная дача) Лесничество 165 165 165 165 13 возраст, лет KJIO KJIO 80 Ж 12 порода OLN2OR8 OLXCOR8 Ξ состав выдела, га × 10 лесопатологического Площадь Ставропольский край выделя × лесопатологического Машукское Номер Ð 2 Источник данных  $03\lambda$ Городские леса песов Городские леса хатегория защитных Субъект Российской Федерации Уч.лесничество песов Защитные Целевое назначение 66'5 Площадь выдела, га 7 Номер выделя 74

7074

×

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог 1 категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Ф - фактическая характеристика лесного насаждения ТО - таксационные описания

Подпись Ставропольского края"

Горбачев В.С.

8,33 7,41

17,59 9,63 31

32

30

50

28

27

старый ветровал

старый сухостой

свежий бурелом

свежий ветровал

свежий сухостой

месяц

Октябрь

2024 год

Городские леса города-курорта Пятигорска Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений та

Лесничество (лесопарк)\_ Урочище (лесная дача)

Ставропольский край

Участковое лесничество

Субъект Российской Федерации

Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса Асріхающиє 3,81 56 25 сильно ослабленные 15,45 3,70 24 23 ослабленные 26,39 25,00 22 21 без признаков ослабления 46,30 32,23 20 61 Число деревьев на пробе, шт. 125 32 18 Запас 1 га, мэ + 17 бонитет 9'0 91 втонпоп характеристика CBTH 15 тип леса 30 30 средний диаметр, см 13 21 21 средняя высота, м

165

KJIO 90

2

OLN2OR8

Горолские леся

Защитные

66'5

z

77

12 165

2 œ

6

9

2

возраст

порода

ылодоп впоД

Состав породы

Площадь лесопатологического выдела, га Номер лесопатологического выдела

037

Категория зашитных лесов

Целевое назначение лесов

Площаль выделя, га

Номер выделя

Номер квартала

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке

Причины повреждения насаждения: Гнили стволовые (код 350), Межвидовая конкуренция (код 610).

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатодог 1 категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Ставропольского края" Подпись Горбачев В.С.

25.10.2024

Дата составление документа

ФИО

Телефон

8 (8652) 94-41-84

Керляс. – 2,52 Отп.общ. - 22,7%

2,56

8,14

11,24

92'0

3,04

13,08

26,11

35,07

Итого по распределению:

Утверждаю

		Заме	ститель і	главы админис	трации горо	"ШУ-тарлания
		нача	льник М	униципального	учреждени	я "Управление
		rono	лекого хо	озяйства, транс	спорта и свя	ЗИ
		алм	нистрац	ии города Пят	игорска	
		<u> </u>	T.	-	И	.А. Андриянов
		-	-	1/3	all the same of th	
		П		29 1124		
		Дата	a:	40.11		
		AKT		2024	10/1 70	n.
T¥.	есопатол	огического обследова	ния №	<u> 2024 - </u>	10 / 1 - 70	<u>y</u>
	cconarous	<b>~</b>				
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Городо	ские леса города-курорта Пят	игорска	лесни	чество (лесо	парк)
лесных насаждений	Тородо	CKNO SIECU I OP SAN 31 I				
	Сторроци	ольский край		(субьект Росс	сийской фед	ерации)
1	Ставроп	ольский край				
Способ лесопатологичес	кого обслед	ования: 1. Визуа			<b>√</b>	
		2. Инстр	ументал	ьныи		
Место проведения						п
често проведения	The second			Площадь	Лесопатоло-	Площадь
V	Урочище	Квартал	Выдел	выдела, га	гический	лесопатологическ
Участковое лесничество	(дача)	50,550.* U-102		выдели, ги	выдел	о-го выдела, га
		24	3	4,25	-	-
Машукское	-	24	122.00			
			бшей пл	эшали	4,25	га
Лесопато	ологическое	обследование проведено на о	ощен пл			
Кадастровый номер участка	:	<del>-</del> ).	15	nontage	ише апенду)	
	(для участк	ов, предоставленных в постоян	ное (оесср	очное) пользова	inue, apenoy)	
Документ о праве пользован	ния:					
Horyment o heart members						
(mun don	умента о пра	вве пользования, дата, номер, ви	д разреше	енного использо	вания лесов)	
(mun oon	Januarian o ripu					

(passes	включается в а	кт, в	случие пр	оовеоения лесо	Дистанци	онно	oe	- 12			
	Haselin	1105			- cumonuct	гика	песного	насажден	RNF		
	4.25 га,	факт	ическая т	гаксационная	характерист	INKu					
на площади	ксационному	опис	санию.								
Урочище (дача) Выдел Площадь выдела, га вы											
ичина несоотв	етствия: <u>О</u> п	пирк	а лесоус	Троисты	w am au au au	nnu	ведена в п	риложен	ии 1 к Акту.		
			OO C OLIGAT	енными несоо	тветствили			пошаль	4,25	га	
	тония с на <b>п</b> VI	пенн	ой и утра	ченной устої	йчивостью ві	ыявл	ены на п	лощаді			
. Лесные насаж	дения с парус	-			TI-	out 0 T	u ra			77 AZ	.
						$\overline{}$	с утрачен	ной П	ричина осла	абления (гибел	пи)
	Урочище (дач	ia)	квартал	выдел	с нарушенн	тыо у	с утрален стойчиво	стью			
лесничество				1		J. C.	6			7	
1	2	$\rightarrow$	3	4	-						
	0.1				4.05		72	Гн	или стволо	вые, Межвид	цовая
Mannykckoe		- 1	24	3	4,25				конк	уренция.	
						_					
*	Ито	FO			4,25		1 0 200	энсимости	от метода п	гроведения ЛПС	).
Companya oh	ледованных лесн	ных на	саждений	приведено в при	иожениях 1.1 –	- 1.4 K	Акту в зав	,acamounu			
2 В оболенова	нных лесных	учас	TRax npoi	noshpjeren		_		П	Ілощадь, га	1	
.3. В обследова			Tipoi	1103					4,25		
	Осл	абле	ние лесн	ых насажден	ии	_			(E)		
	Усыхание ле	сных	к насажде	ении различн	JAMOR				-		
						F-15 E-2					7
				THE OTYPIAM	и выбросам	и: п	іромыш.	тенными	1	-	$\dashv$
1.4. Обнаружен	о загрязнение	лесь	юго учас	тка отходами	i n bbiop		бі	товыми	и	-	
6000 000 <b>•</b> 0 €000							2270			our porpasue	ния.
**************************************		Γ-							Плош		ния,
				Размеры загр	рязнения Высо	та, м	06	ьем, куб	Плош	га	ния,
	грязения		ина, м	Размеры загр ширина, м	рязнения Высо	та, м	06	ьем, куб	Плош	га	ния,
	грязения		ина, м	Размеры загр ширина, м	рязнения Высо	та, м	06	ьем, куб	Плош	га	ния,
	грязения		ина, м	Размеры загр ширина, м	рязнения Высо	та, м	06	ьем, куб	Плош	га	ния,
Вид за	грязения 1 - ИЕ	для	ина, м 2 -	Размеры загр ширина, м 3 -	высо	та, м 4	06	бъем, куб 5 -	. м Плош	6 -	ер.нас
Вид за	грязения 1 - ИЕ	для	ина, м 2 -	Размеры загр ширина, м 3 -	высо	та, м 4	взвешан	5- - - ная кате	. м Плош	га 6 - аждения (Ко	ер.нас
Вид за	грязения 1 - ИЕ	длі насал	ина, м 2 -	Размеры загр ширина, м 3 -	высо	та, м	взвешан	5- - - ная кате	. м Плош	га 6 - аждения (Ко	ер.нас
Вид за	грязения 1 - ИЕ	длі насал	ина, м 2 -	Размеры загр ширина, м 3 -	высо	та, м	взвешан	5- - - ная кате	. м Плош	га 6 - аждения (Ко	ер.нас
Вид за:  3АКЛЮЧЕН  На плоп 2,53). Требует	грязения  1 - ИЕ цади 4,25 га, п	длі насал	ина, м 2 -	Размеры загр ширина, м 3 -	высо	та, м	взвешан	5- - - ная кате	. м Плош	га 6 - аждения (Ко	ер.нас
Вид за:  3АКЛЮЧЕН  На плоп 2,53). Требует	грязения  1 - ИЕ цади 4,25 га, п	длі насал	ина, м 2 -	Размеры загр ширина, м 3 -	высо	та, м	взвешан	5- - - ная кате	. м Плош	га 6 - аждения (Ко	ер.нас
Вид за:  3АКЛЮЧЕН  На плоп 2,53). Требует	грязения  1 - ИЕ цади 4,25 га, п	длі насал	ина, м 2 -	Размеры загр ширина, м 3 -	высо	та, м	Площадь выдела,	Лесопатоло- гический выдел	Площадь лесопатологи- на видела, га	га 6 - Вит мероприятия (Ко	Рекомендуемый н
Вид за  ЗАКЛЮЧЕН  На плоп 2,53). Требуе	грязения  1 - ИЕ цади 4,25 га, п	урочище (дача)	ина, м 2 -	Размеры загр ширина, м 3 - чильно ослаб Ю	высо	та, м	Площадь выдела,	Лесопатоло- гический выдел	Площадь лесопатологи- на видела, га	га 6 - Вит мероприятия (Ко	Рекомендуемый на
Вид за  ЗАКЛЮЧЕН  На плоп 2,53). Требуе	грязения  1 - ИЕ цади 4,25 га, п	урочище (дача)	ина, м 2 -	Размеры загр ширина, м 3 - чильно ослаб Ю	высо	та, м	Площадь выдела,	Лесопатоло- гический выдел	Площадь лесопатологи- на видела, га	га 6 - Вит мероприятия (Ко	Рекомендуемый на
Вид за  ЗАКЛЮЧЕН  На плоп 2,53). Требуе	грязения  1 - ИЕ цади 4,25 га, п	урочище (дача)	ина, м 2 -	Размеры загр ширина, м 3 - чильно ослаб Ю	высо	та, м	Тлощадь выдела,	Лесопатоло- гический выдел	Площадь лесопатологи- на видела, га	га 6 - Вит мероприятия (Ко	Рекомендуемый на
Вид за:  ЗАКЛЮЧЕН  На плои 2,53). Требует	Наземнос   Дистанционное   Дистанционное   Дистанционное   Дистанционное   Дистанционном описанию.   Дистанционному описанию.   Ведомость участкое свытальными песоответствия   Ведомость участкое свытальными песоответствия   Ведомость участкое свытальными песоответствия   Дистанционному описанию.   Дистанционному описанию.   Дистанционному описанию   Дистанционному описанию										
Вид за:  ЗАКЛЮЧЕН  На плои 2,53). Требует	грязения  1 - ИЕ пади 4,25 га, по	урочище (дача)	ина, м 2 -	Размеры загр ширина, м 3 - сильно ослаб ПО	высо	та, м	Тлощадь выдела,	Лесопатоло- гический выдел	Площадь лесопатологи- на видела, га	га 6 - Вит мероприятия (Ко	Рекомендуемый на
Вид за:  ЗАКЛЮЧЕН  На плои 2,53). Требует	грязения  1 - ИЕ пади 4,25 га, по	урочище (дача)	ина, м 2 -	Размеры загр ширина, м 3 - сильно ослаб ПО	высо	та, м	Тлощадь выдела,	Лесопатоло- гический выдел	Площадь лесопатологи- на видела, га	га 6 - Вит мероприятия (Ко	Рекомендуемый на
Вид за:  ЗАКЛЮЧЕН  На плои 2,53). Требует	грязения  1 - ИЕ пади 4,25 га, по	урочище (дача)	ина, м 2 -	Размеры загр ширина, м 3 - сильно ослаб ПО	язнения высо	веднег	взвешан Площадь выдела, 5	Бесопатоло- Тесопатоло- - Сама кате	Площадь нассидатологи- тесопатологи- теского выдела, га	требуется Вид мероприятия инструментальное ∞ Вид мероприятия наприобрания (Ко	Рекомендуемый на
Вид за ЗАКЛЮЧЕН На плоп 2,53). Требует Участковое л	прязения  1  ИЕ  цади 4,25 га, пред инструме  песничество	дл. Аронише (пача)	ина, м 2 - ждение стыное ЛП	Размеры загр ширина, м 3 	Бленное. Сре	та, м 4	взвешан Глощадь выдела,	бъем, куб 5 - Ная кате - ОПОСОПАТОВНО В В В В В В В В В В В В В В В В В В	. м Плошаль Плошаль тесопатологи-	та 6 - Дьебуется Вид мероприятия 8 Вид мероприятия 8 ОЩО	Рекомендуемый т
Вид за ЗАКЛЮЧЕН На плоп 2,53). Требует Участковое л	грязения  1 - ИЕ пади 4,25 га, по	дл. Аронише (пача)	ина, м 2 - ждение стыное ЛП	Размеры загр ширина, м 3 	Бленное. Сре	та, м 4	взвешан Глощадь выдела,	бъем, куб 5 - Ная кате - ОПОСОПАТОВНО В В В В В В В В В В В В В В В В В В	. м Плошаль Плошаль тесопатологи-	та 6 - Дьебуется Вид мероприятия 8 Вид мероприятия 8 ОЩО	Рекомендуемый на

Ф.И.О. Горбачев В.С. Подпись

Приложение 1

к акту лесопатологического обследования утвержденному Приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

год проведения

	робных	дей	квидо гл ,ацвиюци	21				×	:										13	•						
рска	Заложено пробных	площадей	количество,	20				>	<							_	_		_		T	Т	T	T		
Городские леса города-курорта Пятигорска			запас, м³ /га	61	55	20		ı							î	70	98		,	,					111	
			тэтинод	18					S											5					-	
eca ro		Ī	втонпоп	17	:				0,5											0,5					-	
ские л		тика	тип леса	7	2			h	ДЯ	C	_							_	I	ВЩ	CI	_	_	Т	4	
Город		характеристика	едний диаметр, см	də	CI	23	57		•	•	i,	١	1	1		22	24	•	'	'	•	3	'	•	•	
l (elli	()	онная ха	ж, высота, м	cbe	14	16	16	1		e.		1		i		91	16	1	r	,	•	•	1	•	,	
Лесничество	есная де	Таксационная	возраст, лет		13	155	155	ì	ı		•	E.	1	3		155	155	1		3	1		1			
Лесни	у рочище(лесная дача)		влодоп		12	ľ	ОК	t	•					ı			OK	1		•		•	ı	ï	•	
			состав		=				OF	L38	L									OF	1.33	L				
		c	Выдела, га	оээи	10	2				×											1					
край		-	патологического Площадь	песоп		+				×											ı					
ьский	Машукское		Номер сочник данных		+	0				TO											0					
Ставропольский край	Mam		ОЗЛ		,	+									_	-										
	POCTRO	200	ория защитных воээп	nərsi	K	9		сз	эп	киє	опо	do_I							es	ээп	киє	опо	doJ			
і Федер	Vr. accurateCTBO	JICCHI	песов	елев	ח	5									PIG	нти,	ms£									
ийской	V.	7	адь выдела, га			4										57'	<i>t</i>									
Субъект Российской Федерации			мер выдела	моН		3										ε							_			
Субъев			сь квартала			2										†7	-					_				-
			проведения устройства			-										77	UC					_			_	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог 1 категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ ТО - таксационные описания

Ставропольского края"

Подпись

ФИО

Горбачев В.С.

2024 год

месяц

	ки	гвидпос	lən	площаль, га	37					•	Sen-su	J-2017-894	and on	· and	_		Kep sac = 2,53 Om ofm - 23,11%
		нэасни		дия	36	OI	II. a	РНО	LETI	Амен	qıs	ни в	319/	rgau	Т		HIBB Ke
		%	ит рубке	кэплоП	35					% I	1,52						Средневзвенняя
-	кин	экжэдв	оп ,кинэп	Причины ослаб	34					'019	'09	3				-	اران ا
				старый бур	33	3,28		ï		1	1	,	1	•	•	2,15	
			170910	старый ветр	32	8,62	7,16									8,12	
		-		старый сухо	-	2	7.16							1		12.84	
	паса	-	- CONT	свежий буре.	90		-	+		+	1						
	% от за	-	GARC V	одгэв йижэвэ	-	67	1	+									
	ванаса	-		свежий сухос	-	+	+		,					,			e.
	NM COCT	-	йот	JOANG MILLER	+		+									e	ı.
1 1	иегори		91	Асріхающа	Н	+	3,28	3,06		+							3,21
5	N OU K	1			++	+	. 3,	3,		+		,		,			,
нгорс	, and a second	Tarbon Tarbon	нниге	сильно ослабле	<u>a</u>	25						,	1	1	1		10,99
Городские леса города-курорта Пятигорска		эление			H	24	11,84	9,36	12								-
курог		аспред	a	ослабленны	Ь	23	•			E.			5.0				9
города	,	Ξ.	7.		π	22	25,26	36,29	1.		'		•		'		20.06
е леса				du sao	۵	21	٠		,	ï							1
одски			кинэго	рез признаков осла	H	20	31.89	36,97		,		•	•				1
Го		.TT.	пробе, п	н вэчвэбэг огом		10				_	_	-	_	_	_	_	-
Результаты проведения десонарк) Городские леса города-куро Лесничество (десонарк) Городские леса города-куро				Запас I га, мэ		9	12	38	90								
ство (л				тэтинод		į	1					s	- 5				_
есниче	arod c	ка		БТОНГОП		3	10					<b>s</b> '0					
		серисть		тип леса			12			_	1	h)/8	C	_		1	
роведе		харак		редний диаметр, см	5		14	22	24			•	,	•	'	-	*
II PER		нонная		средняя высота, м	N.		13	16	91	1	•		•	'		,	
езульт		Таксационная характеристика		возраст			12	155	155	•	,	•	S1 .	1	1	•	1
				вподоп			11	L	ОК	,	٠	0	6	6	10.	t.	
кий край	ское			ыдодоп впоД			10	7	3	r	r	κ	1.	٠			
Ставропольский край	Машукское		le	Состав порож			6					OF	SEJ4				
5				р песопатологически	плетно	ul I	0	-		_						_	
		CO. 10.		р лесопатологическ			r										
				ОЗА			1	0					37.				_
Субъект Российской Федерации _	Участковое лесничество		песов	хынтишье вифотэте	K			2			В	oəir ə	ски	rodo	1		
й	товое ле		воээ	слевое назначение л	π			4				PIG		mr£			
йск				The course of the control of the con				(1)					57	7			
- Российск	Участ		B.	Площаль выдела, и			+	-					3				

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.

Причины повреждения насаждения: Гнили стволовые (код 350), Межвидовая конкуренция (код 610).

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопфтолог 1 категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Ставропольского края" Подпись Горбачев В.С. ФИО

Средиий диаметр лесиого насаждения - 22.6 см

8 (8652) 94-41-84 Телефон: 25.10.2024

Дата составление документа

Утверждаю

		/	3300	Утверх	кдаю	70
		Замес	титель гл	авы админис	грации горог	ца Пятигорска "Управление
			- were May	пинипального	учреждения	3 Hptelatte
		aanan	OKOLO XO.	зяйства, транс	порта и связ	И
		элми	нистраци	и города Пять	reopeka	
		адин	1800	1/1	. У И	А. Андриянов
			100	14	1	
		Дата	74	11.24		
			1			
т	есопятол(	Акт огического обследован	ия №	<u> 2024 -</u>	10 / 1 - 71	
лесных насаждений		жие леса города-курорта Пять		лесни	чество (лесо	парк)
лесных насаждения		ольский край		(субьект Росс	сийской фед	ерации)
Способ лесопатологичес	кого обследо	ования: 1. Визуал 2. Инстр	тьный ументал	ьный	<b>√</b>	
Место проведения			T		Лесопатоло-	Площадь
Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	гический выдел	лесопатологическ о-го выдела, га
Машукское	-	24	4	3,92	-	-
			бшей пло	ощади	3,92	га
		г проредено на О				
Лесопат	ологическое	обследование проведено на о	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
					анне апенду)	
Лесопат Кадастровый номер участка		обследование проведено на о - ков, предоставленных в постоян			ание, аренду)	
	а: (для участк				ание, аренду)	
Кадастровый номер участка Документ о праве пользова	а: <i>(для участк</i> ния:		ное (бесср	оочное) пользов		

ичина несоответствия:         Ошибка лесоустройства           Ведомость участков с выявленными несоответствия ин приведена в приложении 1 к Акту.           2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площадь.         3,92 га           Участковое песничество         Урочище (дача)         квартал выдел с нарушенной устойчивостью устойчивостью устойчивостью         Причина ослабления (гибели)           1         2         3         4         5         6         7           Машукское         24         4         3,92         -         Гнили стволовые, Межвидовая конкуренция.           Итого           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:         Площадь, га           Прогноз         3,92           Ослабление лесных насаждений         -           Усыхание лесных насаждений различной степени         -           Развитие очагов вредных организмов         -	(раздел	включается в Назем	акт, е <b>1ное</b>	<i>√</i>		Дистані	нои	ioe				бом).	
2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площаль		аксационном	у опи	санию.		і характері	СТИК	i neem	0.0				
участковое десничество урочния (дача) квартал выдел с нарушению і с нарушенной де утраченной детойчивостью устойчивостью детой детойчивостью устойчивостью устойчивостью детойчивостью детой детойчивостью детой детойчивостью детой детойчивостью детой детой детойчивостью детойчивостью детойчивостью детой детойчивостью		D \	иастк	ов с выявл	енными несоо	тветствия	ми прі	иведени	а в приле на плоц	ожении 1 цаді	к Акту. <b>3,92</b>	_ ra	
Участковое десничество         Урочнице (дача)         квартал         выдел с нарушенной устойчивостью устойчивостью устойчивостью дению при устойчивостью дению дению при устойчивостью дению при устойчивостью дению при устойчивостью дению дению при устойчивостью дению дению при устойчивостью дению дению при устойчивостью дению дению дению при устойчивостью дению дению при устойчивостью дению дению дению при устойчивостью дению де	2. Лесные насаж	кдения с нару	шенн	ой и утра	ченной усто	ичивостью	I-omo	m ra				S 987	12
1		Урочище (да	ча)	квартал	выдел	e napville	ной	с утра	ченной пивостью		ина осла		ли)
Машукское  24		2	$\dashv$	3	4				6			1	
Игого           Состояние обсмеозованных лесных насажений приведено в привожениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависимости от метноой проведений приведено в привожениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависимости от метноой проведений приведений		2		274.0	4	3,92			ŧ	Гнили	стволог конку	вые, Межви, уренция.	довая
Площадь, га   Площадь, га   Площадь, га   Площадь, га   Площадь, га   Площадь, га   Площадь насаждений   Площадь загрязнение лесных насаждений различной степени   Площадь загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышленными   Сытовыми   Площадь загрязнения, га   П		Ито	ого			3,9	2	k Akmy	- 6 зависи	мости от	метода пр	ооведения ЛПС	).
Площадь, га   Площадь, га   Площадь, га   Площадь, га   Площадь загрязнения   Га   Площадь загрязнения   Га   Площадь загрязнения   Га   Площадь загрязнения   Га   Га   Га   Га   Га   Га   Га   Г	Состояние об	следованных лес	ных на	ісаждений	приведено в при	пожениях 1.	- 1.4	K AKINY	, Jackette				
Произвание лесных насаждений различной степени   -	.3. В обследова	нных лесных	учас	тках прог	нозирустем					Плоц	цадь, га		
Усыхание лесных насаждений различной степени   Развитие очагов вредных организмов		00	пабле	проп	ых насажден	ий					3,92		
1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышленными бытовыми   1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышленными бытовыми   1.4. Объем, куб. м   Площадь загрязнения, га   1.4. Объем, куб. м   1.4. Объ		Vortvauge II	есных	х насажде	ений различн	юй степени	1						
1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышленными бытовыми		Разви	тие с	чагов вре	едных органи	измов					3819		
1							гота М	M	Объем	, куб. м	Площа	га	ния,
ЗАКЛЮЧЕНИЕ  На площади 3,92 га, насаждение сильно ослабленное. Средневзвешанная категория насаждения (Кср.на 2,52). Требуется инструментальное ЛПО  Участковое лесничество  (въвр) эши Квартал  (въвр) об Квартал  (върг) об	Вид за	грязения	дл			BBI		,,,		5		6	
Участковое лесничество         (выт) облитовое дований:         Квартал         и приноприноприноприноприноприноприноприно		1		-	-		( <u>4</u> )			2		( <b>#</b> )	
1   2   3   4   5   6   7   8   9   9   9   9   9   9   9   9   9	ЗАКЛЮЧЕН На плои 2,52). Требуе	ИЕ <sub>цади</sub> 3,92 га, гся инструме	насаг	ждение с ъное ЛП	ильно ослаб О	ленное. С	редне						
1 2 3 4 5 6 7 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Участковое з	песничество	Урочище (дача)		Квартал		Выдел	10-27					
Дата проведения обследований: 13.10.2024 Дата составления документа: 25.10.2024  Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог 1 категории отд			2		3		4	5		6	7		1
Дата проведения обследований: 13.10.2024 Дата составления документа — Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог 1 категории отд защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Ставропольского края"		N.			24		4	3,	92	-	-	Требуется инструментальн ЛПО	
зациты песа и ГЛПМ филиала ФБУ Роспесозацить	Дата провед	ения обследс	вани			<b>-</b> 20 - 200 - 200							_
	Исполни защиты лес	тель работ по а и ГЛПМ фи	пров пиала	ведению : а ФБУ "Р	песопатологи ослесозащит	ческого об га" "ЦЗЛ С	следо гавро	вания польсі	: инже кого кра	нер-лесс ія"			

Ф.И.О. \_\_\_\_ Горбачев В.С. Подпись / М

Приложение 1

к акту лесопатологического обследования утвержденному Приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910

площадь, га

Год проведения

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Заложено пробных × 21 квшдо площадей .TIII × 20 Городские леса города-курорта Пятигорска количество, 158 95 49 86 19 зяцяс, м<sup>3</sup> /га 4 тэтинод 9,0 9,0 17 втонпоп СВДЧ СВДЧ 16 характеристика тип леса 30 30 30 30 30 CM 15 30 30 средний диаметр 21 21 21 21 21 Таксационная 14 21 21 средняя высота, м Урочище(лесная дача) Лесничество 165 165 165 165 13 возраст, лет KJ10 THH E OR 90 12 порода ПП+ОПЛ+Т2ННД2ОR3 OR478 Ξ COCTAB Ф - фактическая характеристика лесного насаждения выдела, га × 10 лесопатологического Площаль Ставропольский край выдела × лесопатологического Машукское Номер Ð 10 Источник данных  $O3\lambda$ Городские леса песов Городские леса Хатегория зашитных Уч.лесничество Субъект Российской Федерации Защитные песов Делевое назначение 3,92 Площадь выдела, га t Номер выдела 77 Номер квартала песоустройства 7074

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог 1 категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ ТО - таксационные описания

Ставропольского края"

Подпись

Горбачев В.С.

месяц 2024 год

Октябрь	Harringhera
Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за	

	RI	иткифп	меро	площаль, га	27			_				FS VRC	apar-			000-	$\dashv$																																				
		заснирі		лия	36	20	оп	IL 9	0Н9	IL & T	нәи	Æd.	гэні	и вэ	TOY	gad	T																																				
		%	кит рубке, 9	Toures	1	S					%	66°1	7			_																																					
	RM	ожисн	ноп ,кинэгд	Эвпэо ізничифП	1	34	_			1	, ,01	9 '(	320	_	_			-																																			
			мопэ	старый бур		33	4,20	•	,			13	'	,	2	•	•	2,51																																			
			LESO	старый ветр		32	12,99	6,94	4,15					•		•		9.85																																			
			йото	старый сухс		31	10,33	5,14	14.06					i.	E	10		0 50																																			
	запаса		Mona	свежий буре		30	,	,				ı		1		,																																					
	TO % .R		пвао	свежий ветр		29	1	3			,	,		٠		1																																					
	остояни		йота	свежий сухоо		28	,					1	4	9.	•																																						
	по категориям с				Ь	27																																															
	евьев по кате		тис	Асекивопис силено осивозисьные			3.07			4,15		•	·				1																																				
										ï	٠	٠																																									
		ние дер	ієнные	сильно ослабл	н	24	13.96	200	10,29	21,42	,	•				1	1	э																																			
		пределе			а	33	67			•	•		-	100				•																																			
		Pac	919	ослабленн	I	: ;	77 33	65,53	29,31	35,47	100,00	42.86					r.	r:																																			
				E.	۵	. ;	17		ě		,				e.	ĸ.		•																																			
			кинэпде	рез признаков ост	2	=	70	32,12	48,32	20,75		57 14	21,12			1		•																																			
		.T.	на пробе, ш	нело деревьев			61					1	-	_	_			1																																			
есная дача)				Запас 1 га, м <sup>э</sup>			81	95	31	27	-		7		,	,																																					
ше (ле				тэтинод			17						t																																								
Урочище (л		ика		втонпоп			16						9'	0																																							
		терист		тип леся			15			_	_	_	hľ/s	CB		_	1	T																																			
		Таксационная характеристика	ж	средний диаметр,			14	30	30	8	3	30	30	,			1	-																																			
		ионна	3	средняя высота,			13	-	+	-	-	21	21	•	,	1	+	+																																			
		Такса		возраст			12	165	3		165	•	•	-		Ľ	-	+																																			
				ькодоп			Ξ	: 0	OK	HH	_	KJIO	ш	1	1																																						
Машукское				ыдодоп впоД			10	10	0	7	7	+	+	,																																							
Mam			HIL				6		1	ш+	OI.	·+K	IZL	н	70	R9																																					
	1			лесопатологиче	_	_		00																																													
		Bill	ского выде	ер лесопатологиче	коН		1	6 7				_		-																																							
			037																			ОЗЛ				037				+	-																						
JB0	х лесов			Категория зашитных лесов					возек зашитных лесов			Sateropna 3allinthikk Je			к атегория зашитных		Категория зашитных		Категория зашитных		категория зашитных		Категория защитных лек			Категория зашитных лесов				Категория защитных лесов				восория зашитных лесов			Категория зашитных л		Категория зашитнь				2				u:	oor a	ские	rode	LQ		
есничество				<b>Пелевое назначение лесов</b>						Пелевое назначение лесов				Пслевое назначение лесов				- 1			_		_	_	_	_																											
ковое лесничество	notice discussion		\$4.6W0011-0.000	<b>Делевое назначени</b>				4					PIG		me{	2																																					
Участковое десничество	Jacinobou mount t		ве лесов	Площадь выдел				3 4					ые	76°	ε	2																																					

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.

Причины повреждения насаждения: Гнили стволовые (код 350), Межвидовая конкуренция (код 610).

ледования: инженер-лесопатолог 1 категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Ставропольского края"	
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инж	

Горбачев В.С.

Дата составление документа

25.10.2024

Подпись / // Телефон:

8 (8652) 94-41-84

Срединя диаметр лесного насаждения - 30 см

Утверждаю

			A STATE OF THE STA	утвери	The state of the s	- Haruroncka
		Зам	еститель гл	авы админист	грации город	да Пятигорска
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	NAME OF THE PARTY NAME OF THE	типипапьного	учреждения	Jupan
			OTOVOTO VOS	вяйства, транс	порта и связ	И
		алм	инистраци	и города Пяти	сорска	
		-		1/1/	<b>у</b> И.,	А. Андриянов
			1		27	
		Да	TO:	91124	3	
		Да	Ia.	Terment To Take		
л		Акт гического обследова			10 / 1 - 72	
2	Городск	кие леса города-курорта Пя	тигорска	лесни	чество (лесо	парк)
есных насаждений	Тороден	Kile steed Topona 27			v × 1	onough)
	Cooppose	льский край		(субьект Росс	сийской фед	ерации)
	Ставропо.	пвекий крап	<del></del>			
Способ лесопатологичес	кого обследо	вания: 1. Визу 2. Инс	альный трументал	ьный	<b>7</b>	
Способ лесопатологичес	кого обследо	вания: 1. Визу 2. Инс	уальный трументал		Лесопатоло	Площадь
Способ лесопатологичес есто проведения	Г	2. Инс	трументал	Площадь	Лесопатоло- гический	лесопатологическ
есто проведения	Урочище	вания: 1. Визу 2. Инс Квартал	уальный трументалі Выдел			Площадь лесопатологическ о-го выдела, га
	Г	2. Инс	трументал	Площадь	гический	лесопатологическ
сто проведения	Урочище	2. Инс Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	гический	лесопатологическ
сто проведения Участковое лесничество	Урочище	2. Инс	трументал	Площадь	гический	лесопатологическ
есто проведения	Урочище	2. Инс Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	гический	лесопатологическ
участковое лесничество  Машукское	Урочище (дача)	2. Инс Квартал 24	Выдел 5	Площадь выдела, га 6,06	гический выдел	лесопатологичест о-го выдела, га -
участковое лесничество  Машукское	Урочище (дача)	2. Инс Квартал 24	Выдел 5	Площадь выдела, га 6,06	гический	лесопатологическ
участковое лесничество  Машукское	Урочище (дача)	2. Инс Квартал	Выдел 5	Площадь выдела, га 6,06	гический выдел	лесопатологичест о-го выдела, га -
участковое лесничество  Машукское  Лесопат	Урочище (дача) - ологическое с	2. Инс Квартал 24 обследование проведено на	Выдел 5	Площадь выдела, га 6,06	гический выдел - 6,06	лесопатологическо-го выдела, га - га
участковое лесничество  Машукское  Лесопат	Урочище (дача) - ологическое о	2. Инс Квартал 24 обследование проведено на	Выдел 5	Площадь выдела, га 6,06	гический выдел - 6,06	лесопатологичес: о-го выдела, га - га
участковое лесничество  Машукское  Лесопат	Урочище (дача) - ологическое о	2. Инс Квартал 24	Выдел 5	Площадь выдела, га 6,06	гический выдел - 6,06	лесопатологичес: о-го выдела, га - га
участковое лесничество  Машукское	Урочище (дача) - ологическое са: (для участка	2. Инс Квартал 24 обследование проведено на	Выдел 5	Площадь выдела, га 6,06	гический выдел - 6,06	лесопатологичес: о-го выдела, га - га
участковое лесничество  Машукское  Лесопат  адастровый номер участка	Урочище (дача) - ологическое са: (для участка	2. Инс Квартал 24 обследование проведено на	Выдел 5	Площадь выдела, га 6,06	гический выдел - 6,06	лесопатологическо-го выдела, га - га
Участковое лесничество  Машукское  Лесопат  адастровый номер участка	Урочище (дача)  - ологическое са: (для участка	2. Инс Квартал 24 обследование проведено на	выдел  5 а общей пло	Площадь выдела, га 6,06  ощади  оочное) пользов	гический выдел - 6,06 ание, аренду)	лесопатологичес о-го выдела, га - га

(раздел (	1. Визуаль включается в	акт,	в случае	прове	<b>провочно</b> Эдения лес	ое) лесопа опатологи Диста	4ECKOC		кое ( педов	<b>бсле</b> ания в	довани зизуальн	<b>е</b> ым спос	обом).	
	Назе	иное		<u> </u>		диста я характер	щио							
. На площади соответствует та	6,06 га. ксационном	, фак у опи	санию.	и такс	мциони									
ичина несоотве	тствия: <u>О</u> Ведомость у	шибы	са лесоу	у <b>стро</b> вленн	<b>йства</b> ыми несоо	тветстви	ями пр	пиведе	на в 1	прилог	жении 1	к Акту.		
2. Лесные насажд	веоомость уч цения с нару	шенн	ой и утј	рачен	ной устоі	йчивостьн	выяв	злены	на п	лоща	ιдι	6,06	га	
Участковое	Урочище (да	ча)	кварта	л	выдел	с наруше	Площа енной	с ут	рачен	ной	Прич	ина осла	бления (гибе	эли)
лесничество	у рочище (да	)				устойчив	остью	устої	ічиво 6	стью			7	
1	2		3	-	4	5			0					
Машукское			24		5	6,0	6		ē		Гнили	стволон конку	вые, Межви уренция.	довая
	Ито	го				6,0	6		-		cmu om A	етода пі	ооведения ЛП(	).
Состояние обсл	едованных лест	ных на	саждени	й прив	едено в при	пожениях 1.	1 – 1.4	к Акт	у в зав	исимо	сти от х	iemood n		
3. В обследован	ных лесных	учас	гках про	огноз	ируется:							адь, га		
			11po	ГНО3	асажден	ий					6	,06		
	Осл Усыхание ле	аоле	насаж/	пений	различн	ой степен	И					-		
	Разви	тие о	чагов в	реднь	іх органи	змов					100	-		
.4. Обнаружено					еры загря						куб. м	Площа	дь загрязне га	ния,
Вид загр	язения	дли	на, м	Ш	ирина, м	вы	сота,	М	235500	5			6	
1			2		3		4						_	
-			-		(s <del>.=</del> )		2							
ЗАКЛЮЧЕНИ На площа 2,56). Требуетс	ли 6,06 га, н	насаж	кдение ( ъное ЛІ	силы 10	ю ослабл	іенное. С	редне	взвеі	цанн	іая ка	атегори	я наса	кдения (Кс	р.нас
2,56). Tpeoyerc	y uncipy men							1a,				а, га	КИТ	йый ния
Участковое лес	еничество	Урочище (дача)		ŀ	Свартал		Выдел	Площадь выдела,	Га	Лесопатоло-	Площадь	лесопатологи- ческого выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения
		2			3		4		5	6		7	8 9	9
Машуке	ское	2			24		5	6,	,06	_		# <b>=</b> \$	Требуется инструментальное ЛПО	23
			. 13	3.10.2	024	Дата с	оставл	ения	доку	мент	a:	25.10	.2024	
Дата проведением Исполните				70001	тотопоги	reckoro of	следо	вани	я: ин	жене	р-лесог	атолог	1 категории	и отде
Исполните защиты леса в Ф.И.О.	и ГЛПМ фил	иала	ФБУ	РОСЛЕ	дпись /	М	аврог	.0.100		<b>.</b>			8 (8652) 94	

к акту лесопатологического обследования утвержденному Приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910 Приложение 1

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Заложено пробных площаль, га × 21 квшдо площадей .TIII × 20 Городские леса города-курорта Пятигорска количество, 162 88 19 59 85 запас, м³ /га 4 18 тэтинод 9,0 9,0 17 втонноп СВДЧ СВДЧ 16 характеристика тип леса 30 30 W) 15 30 30 средний диаметр, 21 21 Гаксационная 14 21 21 средняя высота, м Урочище(лесная дача) Лесничество 165 165 165 165 13 возраст, лет 8 9 17 порода **TEORE** Teore Ξ состав Ф - фактическая характеристика лесного насаждения выдела, га × 10 лесопатологического Площаль Ставропольский край выдела × песопатологического 6 Машукское Номер 0 T0 Источник данных ОЗЛ Городские леса песов Городские леса хынтишье видотэтьЖ Субъект Российской Федерации Уч.лесничество Зашитные песов Делевое назначение 90'9 Площадь выдела, га ς Номер выдела 74 Номер квартала 2 песоустройства 707 Год проведения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог 1 категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ ТО - таксационные описания

Подпись

Горбачев В.С.

Ставропольского края"

ФИО

2024 rox

месяц

Октябрь

Городские леса города-курорта Пятигорска

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за

Урочище (лесная дача) Лесничество (лесопарк)

Ставропольский край

Субъект Российской Федерации Участковое лесничество

Машукское

Кер.нас. = 2.56 Отг.общ. - 18,95%

2,55

6,71

69'6

2,01

22,30

29,17

27,57

Итого по распределению:

.

9'0

СВТА

TRORR

Городские леся

Защитные

90'9

9

**†**7

30 30

90 =

2 40 'n

6

9

165 165 12

14

13 21 21

11,35 1,22 32 старый встровал 14,38 4,14 31 старый сухостой Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса 30 свежий бурелом 29 свежий ветровал 28 свежий сухостой 27 **Асріхающие** 2,68 1,22 26 25 сильно ослабленные 12,19 34,25 24 23 ослабленные 39,62 20,37 22 21 без признаков ослабления 18,33 35,37 20 19 Число деревьев на пробе, шт. 8 88 74 Запас 1 га, м 17 тэтиноо 16 втонпоп Таксационная характеристика 15 тип леса

средний диаметр, см

средняя высота, м

возраст

nopola

ылодоп впоД

Состав породы

Площаль лесопатологического выдела, га Номер лесопатологического выдела

O3A

Категория защитных лесов

Целевое назначение лесов

Площадь выдела, га

Номер выделя

Номер квартала

37

36

35

34

1,22 3,66 33

Требуется инструментальное ЛПО

% \$6'81

320, 610, ,

плошаль, га

витвидподэм

Назначенные

Поллежит рубке, %

Причины ослабления, повреждения

старый бурелом

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог 1 категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Ставропольского края" Причины повреждения насаждения: Гнили стволовые (код 350), Межвидовая конкуренция (код 610).

Подпись Горбачев В.С.

насаждения - 30 см

8 (8652) 94-41-84 Телефон: 25.10.2024 Дата составление документа ФИО

			And the second second	Утверх		
		38	аместитель гл	авы админис	грации город	да Пятигорска
			OHOUT HUR MY	инипального	учреждених	у правление
•		Tr(	ополского хоз	яйства, транс	порта и связ	И
		a	лминистраци	и города Пяти	<b>РОРСКА</b>	
			1111 00	1/4	И.	А. Андриянов
		·	1000	and a so	1	
		Ţ	<b>Дата:</b>	9.11.24	Y	
		# 60 # 60				
л	есопатолог	Акт гического обследо	вания №	<u> 2024 -</u>	<u> 10 / 1 - 73</u>	į
песных насаждений		ие леса города-курорта I		лесни	чество (лесо	парк)
	Ставропол			(субьект Росс	сийской фед	ерации)
Способ лесопатологичес	ского обследов	вания: 1. Ви 2. Ин	зуальный иструменталі	ьный	1	
	ского обследов	зания: 1. Ви 2. Ин	зуальный иструменталі	ьный	Лесопатоло-	Площадь
Способ лесопатологичес есто проведения  Участковое лесничество	урочище (дача)	вания: 1. Ви 2. Ин Квартал	зуальный иструменталі Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатоло- гический выдел	
есто проведения	Урочище	2. Ин	<b>иструментал</b>	Площадь	гический	лесопатологичесь
участковое лесничество  Машукское	Урочище (дача)	<b>2.</b> Ин Квартал 24	Выдел	Площадь выдела, га 2,73	гический	лесопатологичес
участковое лесничество  Машукское	Урочище (дача)	<b>2. Ин</b> Квартал	Выдел	Площадь выдела, га 2,73	гический выдел	лесопатологичесь о-го выдела, га
есто проведения  Участковое лесничество  Машукское  Лесопат	Урочище (дача) -	<b>2.</b> Ин Квартал 24	Выдел 6	Площадь выдела, га 2,73	гический выдел - 2,73	лесопатологичес о-го выдела, га - га
участковое лесничество  Машукское  Лесопат	Урочище (дача)	2. Ин Квартал 24 беледование проведено	Выдел 6	Площадь выдела, га 2,73	гический выдел - 2,73	лесопатологичес о-го выдела, га - га
есто проведения  Участковое лесничество  Машукское  Лесопат  Садастровый номер участк  Документ о праве пользова	Урочище (дача)	2. Ин Квартал 24 беледование проведено	Выдел 6 на общей пло	Площадь выдела, га  2,73  ощади  очное) пользов	гический выдел	лесопатологичес о-го выдела, га

	Назе	мное	J.	Овеосных лес	е) лесопатолог опатологическог Дистанцион	ическое о обследов ное	ипил в				
На площади _				аксационна	я характеристик	а лесного	насаз	кдения			
оответствует та											
чина несоотв	етствия: С	шиб	ка лесоуст	ройства				mar monayer (	4		
	Ведомость )	участ	ков с выявле	енными несоо	тветствиями пр йчивостью выяв	иведена в влены на 1	<i>прилоз</i> площа	нсении 1 Д1	2,73	_ га	
Лесные насаж	дении с		3 5		Площа						
Участковое песничество	Урочище (да	ача)	квартал	выдел	с нарушенной устойчивостью	с утрачен	ной остью	Прич		бления (гиб	бели)
1	2		3	4	5	6				7	
Машукское			24	6	2,73	-		Гнили		ые, Межв уренция.	идовая
	T.A.m.	200			2,73	-				) III	10
G	ите	ого	ісаждений п	риведено в при	2,73 пожениях 1.1 – 1.4	к Акту в за	висимо	сти от м	етода пр	овеоения ли	ю.
Состояние оос в. В обследован	пину песны	сучас	тках прогн	озируется:			_				
. В обследован	ниых лесиы.	. )	Прогн	03					адь, га ,73		
	Oc	лабле	ние лесны	х насажден	ий		-		-		
	<b>Усыхание</b> л	есны	х насажден	ний различн	ой степени		-		_		
	Разві	итие (	чагов вред	цных органи	ЗМОВ						
4. Обнаружено	загрязнени	е лесі	ного участі	(а отходами	и выбросами:	бі	ытовь	ІМИ		-	
			n.	and appropriate	попения	0.0		5 M	Площа	дь загрязн	ения,
Вил заг	пязения			змеры загря	язнения высота,	O6	ъем, н	суб. м	Площа	га	ения,
SEE VINC	рязения	дл	ина, м	ширина, м	язнения высота, !	O6	ъем, н 5	суб. м	Площа		ения,
SEE VINC	рязения 1	дл		7.55	высота, !	O6	MICOOD LANGE	хуб. м	Площа	га	ения,
аключени	1 - ME		ина, м 2 -	ширина, м 3 -	высота, !	м нная кате	5 -	насаж	кдения (	га 6 - (Кер.нас.	= 1,83)
аключени	1 - ИЕ ади 2,73 га, анитарно-03	насаз	ина, м 2 -	ширина, м 3 -	высота, 1	м нная кате	5	насаж		га 6 -	= 1,83)
АКЛЮЧЕНИ На площ Проведения са	1 - ИЕ ади 2,73 га, анитарно-03	Урочище (дача)	ина, м 2 -	ширина, м 3 - пабленное. х мероприя Квартал	Высота, 1	Площадь выдела, вз	Лесопатоло-	насаж	кдения (	га 6 - (Кер.нас.	= 1,83)
ЗАКЛЮЧЕНИ На площ Проведения са	1 - ИЕ ади 2,73 га, анитарно-оз	насаз	ина, м 2 -	ширина, м 3 - пабленное. х мероприя	высота, 1	м нная кате	5 -	насаж	лесопатологи- ческого выдела, га	га 6 - (Кср. нас.	Рекомендуемый срок проведения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог 1 категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Ставропольского края"

Ф.И.О. Горбачев В.С. Подпись Тел.: 8 (8652) 94-41-84

к акту лесопатологического обследования утвержденному Приказом Минприроды России от 09.11.2020 Ле 910 Приложение 1

Городские леса города-курорта Пятигорска Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям Урочище(лесная дача) Лесничество Ставропольский край Машукское

Субъект Российской Федерации

Номер квартала

песоустройства

Год проведения

modueix	poone	вт , аданоги	i					×																			
Visuomonomono.	запожено прос	количество, шт.	77					×								_	_	_	_	-	_			_	_		
		39119C <sup>2</sup> м <sub>3</sub> \t.9	61	79	17		ı						1		80	22	77	•									102
	Ī	тэтинод	18					4							L					4				_		_	
	-	втонноп	17					9.0	6											9.0	262						
	ка	тип леса	16	li li			1	ьЦε	CE											hП	CB						
	геристи	см	15	23	23							1		1	,	77	22										
	харак	средний диаметр,		2	-		-						-		-	-								+		,	
	ионная	средняя высота, м	14	16	16	•	•	1	•	10	•	ા				16	16	1	•	Ĺ		,	-	'		20	-
	Таксационная характеристика	возраст, лет	13	08	80	Ť	•	1		1	1				1	08	80		1						•		
a popular od c		вдороп	12	OK	KJIO	i	1	r	1							ЯО	KJIO	r	1					1	•		
		COCTAB	11				C	М	170	R8									(	)II.	OSK	R	3				
	c	выдела, га есопатологическог	n 5	21					×																		
		есопатологического Выдела Площадь	II c	_					×																		
сское		Номер	+				_				_					H					Đ						1
Машукское		Источник данных	+	×			_		TO						_	_										_	7
~		ОЗЛ	-	7								200			Τ	Т			_			_					-
Odio	у 4.лесничество	легория защитных лесов	Ks	9			ec	эш	кис	опо	doj	Ĭ.							e	ээи	кис	ж	ode	ΣŢ			
1100	ССНИ	левое назна гоние	דוב	5										əı	LHP	ип	391										
V.	y 4.	опадь выдела, га		4											3	۲'۲											
		Номер выделя	_	3												9											
			-	+	1																						

**t**7

7074

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог 1 категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Ф - фактическая характеристика лесного насаждения ТО - таксационные описания

Ставропольского края"

Подпись

ОИФ

Горбачев В.С.

Приложение 1.1 к акту лесопатологического обследования утвержденному Приказом Минприроды России от 09.11.2020 №910

2024 год месяц Октябрь Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за

Городские леса города-курорта Пятигорска Лесничество (лесопарк) Ставропольский край

Субъект Российской Федерации

Участковое лесничество

		9			_	9		!		_				-	-
Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса		свежий бурелом		30	•		1	•	1	а		9	91		•
и, % от		свежий ветровал		56				31	.1		•		i,		ï
остоянь		богоохуо йижэво		28	e e						ï		•		1
ориям с	F	74 t	Ь	27									i	,	1
ю катег		Асріхающиє	Н	26	1,78		,			7				,	1,39
ревьев 1			Ь	25					•	,	,	э			1
сние де		сильно ослабленные	Н	24	98.6	8.17			,				,		9,51
спредел			Ь	23	400									,	
Pa		оспабленные	Н	,,	20 02	20,00	20,000	ę:							37,46
	1	•	а	;	17										1
		без признаков ослабления	п	: 8	07	44,98	20,00	ı.							46.08
	.Tu	инсло деревьев на пробе, г		1	19			1		-		_	_		_
		Запас 1 га, мэ			18	80	22							•	
		тэтинод			17					t					_
ика		втонкоп			16					9'(	)				_
стерист		тип леса			15					hT/8	cı			-1	4
Таксационная характеристика		средний диаметр, см			14	22	77	•	1	1	•	1	1	1	-
ционна	63	средняя высота, м			13	16	16	1		1	1	•		'	•
Такса		возраст			12	80	80		•	•	•	200	'		
		Enoqon			Ξ	Э	КЛО	1	•	•	1		e	100	,
		ылодоп кпоД			10	æ	7	6	E.	ı	ε	1.		٠	
		Состав породы			0				(	ЭЦЭ	170	R8			
LS	,sna,	дъ лесопатологического выде	топ	П	0	0									
	ena	чер лесопатологического выд	How		t	-					_			_	

ОЗЛ

Категория защитных лесов

Целевое назначение лесов

Площаль выдела, га

Номер выдела

Номер квартала

37

36

35

34

1,78 33

1,78 32

> 6,37 1,78

мероприятие не требуется

320' 010''

î

плошаль, га

ция

витвидподэм

Назначенные

Поллежит рубке, %

Причины ослабления, повреждения

старый бурслом

старый ветровал

старый сухостой

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.

Городские леса

Зашитные

2,73

9

77

e

Причины повреждения насаждения: Гнили стволовые (код 350), Межвидовая конкуренция (код 610).

ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Ставропольского края"
сопатологического обследования: инженер-лесопанолог 1 категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала
иотопнитепь работ по проведению ле

25.10.2024 Горбачев В.С. ФИО

Дата составление документа

Средний диаметр лесного насаждения - 22 см

Кер.нас. = 1,83 Отп. общ. - 5,56%

Средневзвешения Отп.тек. - 0%

1,39

1,39

2,78

Итого по распределению: 46,08

8 (8652) 94-41-84

Утверждаю

			1 0-11	Утверж		***
		3a	меститель гл	авы админист	рации город	а Пятигорска "Управление
		Co-co-c	Marie Marie	плипального	учреждения	Jupan
		200	POTEVOTO XO3	яйства, трансі	порта и связі	И
		20	министрации	и города Пяти	PUDUKA	
		<u></u>	H 1 /2	1/1/2	И.	<ol> <li>Андриянов</li> </ol>
			1 40	1111		
		π	ата:	ALLEY.	4	
		2	/	100	1	
			//	The state of the s		
	*	Акт				
		AKI	рония №	2024 -	<u> 10 / 1 - 74</u>	Ž.
Л	есопатолог	ического обследо	вания за			
				леснич	нество (лесог	тарк)
песных насаждений	Городски	ие леса города-курорта Г	Іятигорска			
				(субьект Росс	ийской феде	ерации)
	Ставропол	ьский край		(субрект т		
Способ лесопатологичес	кого обследов	ания: 1. Ви: 2. Ин	зуальный іструменталі	ьный	<b>√</b>	
Способ лесопатологичес	кого обследов	ания: 1. Ви: 2. Ин	зуальный иструменталі		Лесопатоло-	Площадь
Способ лесопатологичес есто проведения		2. Ин	іструменталі	Площадь	Лесопатоло- гический	лесопатологическ
есто проведения	Урочище	ания: 1. Ви: 2. Ин Квартал	зуальный иструменталі Выдел			
		2. Ин	іструменталі	Площадь	гический	лесопатологическ
есто проведения	Урочище	<b>2. Ин</b> Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	гический	лесопатологическ
есто проведения Участковое лесничество	Урочище	2. Ин	іструменталі	Площадь	гический	лесопатологическ
есто проведения	Урочище	<b>2. Ин</b> Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	гический	лесопатологическ
участковое лесничество  Машукское	Урочище (дача)	<b>2.</b> Ин Квартал 24	Выдел	Площадь выдела, га 0,73	гический	лесопатологическ
участковое лесничество  Машукское	Урочище (дача)	<b>2.</b> Ин Квартал 24	Выдел	Площадь выдела, га 0,73	гический выдел	лесопатологическ о-го выдела, га
участковое лесничество  Машукское	Урочище (дача) - ологическое об	2. Ин  Квартал  24  бследование проведено	Выдел 7	Площадь выдела, га 0,73	гический выдел - 0,73	лесопатологическ о-го выдела, га - га
участковое лесничество  Машукское  Лесопат	Урочище (дача) - ологическое об	2. Ин  Квартал  24  бследование проведено	Выдел 7	Площадь выдела, га 0,73	гический выдел - 0,73	лесопатологическ о-го выдела, га - га
участковое лесничество  Машукское  Лесопат	Урочище (дача) - ологическое об	2. Ин  Квартал  24  бследование проведено	Выдел 7	Площадь выдела, га 0,73	гический выдел - 0,73	лесопатологическ о-го выдела, га - га
участковое лесничество  Машукское  Лесопат	Урочище (дача) - ологическое об	<b>2.</b> Ин Квартал 24	Выдел 7	Площадь выдела, га 0,73	гический выдел - 0,73	лесопатологическ о-го выдела, га - га
есто проведения  Участковое лесничество  Машукское  Лесопат	Урочище (дача)  - ологическое оба: (для участкое	2. Ин  Квартал  24  бследование проведено	Выдел 7	Площадь выдела, га 0,73	гический выдел - 0,73	лесопатологическ о-го выдела, га - га
участковое лесничество  Машукское  Лесопат	Урочище (дача)  - ологическое оба: (для участкое	2. Ин  Квартал  24  бследование проведено	Выдел 7	Площадь выдела, га 0,73	гический выдел - 0,73	лесопатологическ о-го выдела, га
участковое лесничество  Машукское  Лесопат  Садастровый номер участка	Урочище (дача)  - ологическое оба: (для участкой	2. Ин  Квартал  24  бследование проведено	Выдел 7 на общей пло	Площадь выдела, га  0,73  ощади  оочное) пользов	пический выдел  о,73  ание, аренду)	лесопатологическ о-го выдела, га

(раздел	включается в Назе	в акт, мное	в случае	<i>npo6</i> <b>√</b>		Дистан	цион	ное				обом).	
На площади	<b>0,73</b> га	ı, фак ıy опі	тическая исанию.	я так	сационная	характер	истик	а лесно	го наса	ждени	IN.		
ичина несоотв	етствия: О	шиб	ка лесоу	стр	ойства								-
** **********	Ведомость у	част	ков с выя	вленн	ными несоог	пветствия	іми пр	иведена	в прило	жении	1 к Акту.		
. Лесные насаж	Decomment y		_ M	20110	шой устой	чивосты	выяв	лены н	а площ	аді	0,73	га	
. Лесные насаж	дения с нару	ушені	нои и утр	Jane	illion jores								
							Площа	адь, га		Поп	шина оспа	бления (гиб	бели)
Участковое	Урочище (да	ача)	квартал	п	выдел	с наруше	нной	с утрач	енной	1100	чина осле	ionemia (-	
лесничество	2 po	**************************************				устойчиво	остью					7	
1	2		3		4	5			5				
Машукское			24		7	0,73	3	V	-	Гнил	и стволо конк	вые, Межв уренция.	идовая
						0.7	3		•				70
	Ито гледованных лес	ого	~~anodauui	น้ ทกน	ведено в прил	ожениях 1.	1 – 1.4	к Акту в	зависим	ocmu on	і метода п	роведения ЛІ	10.
Состояние обс	ледованных лес	ных н	жажоени	scuo.	aunvercs:								
.3. В обследова	нных лесных	сучас	Про	LHU3	зирустел.		· ·			Пло	щадь, га		
	0.	<b>2057</b>			насаждени	й					0,73		
	Усыхание л	лаоло	у насажі	тени	й различно	й степени	1				•		
	Усыхание л	есны	MATOR RI	релн	ых органи:	змов					( <b>-</b> )		
•		1		Pasi	меры загря	знения			Эбъем,	куб. м	Площа	адь загрязн га	ения,
Вид заг	рязения	дл	ина, м		лирина, м		сота, м		•			6	
	1	-	2		3		4		5		-	-	
	•		-				-	- 1	-			# 1	
ЗАКЛЮЧЕНІ На площ Проведения с	0.53	наса	ждение ( вительн	осла	бленное. ( мероприят	Средневзі гий не тр	веша <b>і</b> ебует	нная ка ся	тегори	я наса			
Участковое ле		Урочище (дача)			Квартал		Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатоло-	гический выдел	Площадь лесопатологи- ческого выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения
		1 2			3		4	5	6		7	8	9
Машу		2			24		7	0,73		-	5	Мероприятие не требуется	
Дата проведе	ения обследо	вани	й:13	3.10.	2024	3000		ления до				1 категор	ии отлеј

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог 1 категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Ставропольского края"

Ф.И.О. Горбачев В.С. Подпись Тел.: 8 (8652) 94-41-84

к акту лесопатологического обследования утвержденному Приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910 Приложение 1

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

кинэдэводп до Т

Заложено пробных площадь, га × 2 квшдо площадей .TIII Городские леса города-курорта Пятигорска × 20 количество, 38 23 15 19 26 запас, м³ /га 9 18 9 тэтинод 0,4 17 0,4 втонпоп СХСИС аксационная характеристика 16 CXCTC тип леса CM 18 18 15 средний диаметр, 12 14 12 6 средняя высота, м 6 Урочище(лесная дача) Лесничество 165 165 80 13 80 возраст, лет THH ДНН 80 12 9 порода OR4HHIA OR4HHIJ3 состав Ф - фактическая характеристика лесного насаждения выдела, га 10 × лесопатологического Площадь Ставропольский край выдела × песопатологического 6 Машукское Номер TO 0 Источник данных ОЗЛ песов Городские леса Городские леса хынтишьє видолэтьЯ Субъект Российской Федерации Уч.лесничество ТО - таксационные описания песов Защитные Целевое назначение £L'0 Площадь выдела, га L Номер выдела 77 Номер квартала песоустройства

707

Исполнитель работ по проведению лесопатологического фбследования: инженер-лесопатолог 1 категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ

Горбачев В.С. Ставропольского края"

ФИО

к акту лесопатологического обследования утвержденному Приказом Минприроды России от 09.11.2020 №910

2024 год

месяц

Октябрь

Kep.nac. - Om.ofut. - 5 киткидподэм Мероприятие не требуется Назначенные 36 35 Поллежит рубке, % 320, 610, , 34 Причины ослабления, повреждения 1,02 1,69 33 старый бурслом 2,70 2,91 2,38 32 старый ветровал 1,97 2,38 69,1 31 старый сухостой Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса 30 свежий бурелом 53 свежий ветровал 28 свежий сухостой 27 **деріхающие** 1,02 1,69 56 Городские леса города-курорта Пятигорска 25 10,83 сильно ослабленные 14,04 5,96 24 23 Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за 31,94 осизоленные 27,13 35,11 22 21 50,52 рез признаков ослабления 62,15 42,87 Η 20 19 Число деревьев на пробе, шт. Урочище (лесная дача) Лесничество (лесопарк) 15 13 Запас 1 га, мэ 9 17 тэтиноо **†**'0 16 втонпоп Таксационная характеристика CXCTC 15 тип леса 18 18 14 средний диаметр, см 13 17 6 средняя высота, м 165 80 12 возраст НН 90 Ξ порода Ставропольский край 9 9 4 ылодоп впоД Машукское OR4HHIA Состав породы Площадь лесопатологического выдела, га Номер лесопатологического выдела 9 O3A Участковое лесничество Субъект Российской Федерации породские леся Категория защитных лесов Защитные 4 Целевое назначение лесов £L'0 Площадь выдела, га Номер выделя 77 Номер квартала

37

площадь, га

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.

Итого по распределению:

Причины повреждения насаждения: Гнили стволовые (код 350), Межвидовая конкуренция (код 610).

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог 1 категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Ставропольского края" 8 (8652) 94-41-84 Телефон: Подпись 25.10.2024 Горбачев В.С. Дата составление документа

5,69%

Утверждаю

			1 3 3 .	Утве	эждаю	Патигорска
		<u>3</u>	аместитель і	лавы админи	страции горо	да Пятигорска
		<u>H</u>	ачальник Му	униципальног	о учреждени	ия "Управление
		<u>r</u>	ородского хо	озяйства, тран	спорта и свя	ion
		<u>a</u>	дминистрац	ии города Пят	игорска	.А. Андриянов
		-	1 25 m 6/10	1111	y PI	.А. Андриянов
			100	1 / 1000	1	
		)	Дата:	9/11/24		
		Avam				
		Акт	Mo	2024 -	10 / 1 - 75	5
Л	есопатол	огического обследо	вания лу	2024	10/1 //	<u> </u>
			Патигорома	песни	чество (лесо	парк)
лесных насаждений	Городо	ские леса города-курорта I	іятигорска		100120 (	
				(субьект Рос	сийской фед	ерации)
8	Ставропо	ольский край		(c)obeni i o		F № 18 18
					J	
Способ лесопатологичес	кого обслед		зуальный		-	
		2. Ин	струментал	ьнын		
Лесто проведения			1 1		Лесопатоло-	Площадь
	Урочище	<b>- ■</b> (2)(2007/72/1999)	Вичноп	Площадь	гический	лесопатологическ
Участковое лесничество	(дача)	Квартал	Выдел	выдела, га	выдел	о-го выдела, га
	(да та)					1
		2/1		0,89	1	_
Машукское	-	24	8	0,09		
			- v		0,89	га
Лесопато	ологическое (	обследование проведено н	на общеи пло	щади	0,02	
Кадастровый номер участка	:		,,		anne aneudy)	
	(для участко	ов, предоставленных в пост	оянное (весср	очное) пользов	лние, ареноу)	
Документ о праве пользован	ния:					
-						
			Maria de Careca da Careca			
(тип док	умента о пра	ве пользования, дата, номер	, вид разреше	нного использо	вания лесов)	

(раздел вкл	ючается в Назе	в акт,	в случае пр	ооведения лес	сопатологич	ческо	го оослес	ования	визуал	ьным сп	особом).	
. На площади	<b>,89</b> га	., фак	тическая т	аксационна				го наса	ждени	я		
ичина несоответст	вия: <u>О</u>	шибі	са лесоуст	гройства								
Вед	омость у	частк	сов с выявле	гнными несос								
. Лесные насаждени	ия с нару	шенн	юй и утрач	ненной усто	йчивостью	выя	злены на	а площа	аді	0,89	ra	
									Ппи	чина ост	пабления (ги	бели)
Участковое лесничество Урс	очище (да	ча)	квартал	выдел	с нарушен	нной остью			при	-min oc		
1	2		3	4	5						7	
Машукское	-		24	8	0,89		-	Ú)	Гнилі			видов
	Ито	го			0,89	)		•6	<u> </u>		чтолодания <i>П</i>	70
Состояние обследов	анных лесн	ных нас	саждений пр	пиведено в при	ложениях 1.1	- 1.4	к Акту в з	ависимо	сти от	метооа	провесения Л1	.0.
3. В обследованных	( лесных	участ	гках прогн	озируется:				1	Плог	щадь, га	a	
	Осп	аблег			ий					0,89		
Усы	хание ле	сных	насажден	ий различн	ой степени	ота, м Объем, куб. м Площадь загрязнения, га бытовыми обътовыми о						
	Разви	тие оч	чагов вред	ных органи	ЗМОВ					(5)		
Вил загрязен	- Rui			The second secon		OTA N	0	бъем, к	уб. м	Площ		ения,
								5			6	
-		3	-	•		8					-	
огласно п.19 Прав	вил сани	тарн	юй безопа	сности в л	Средневзве есах в осла	ешан 16лен	ная кат іных на	егория сажден	насал иях п	Poze		
одоровительных п		Sec. 1					идела,	ло-	l a	юги- цела, га	риятия	уемый
Участковое лесниче	ество	Урочище (д		Квартал		Площадь, га						
1				3		4		6				
Ţ						Q	0,89	-		<u>u</u>	приятие не начается	
Машукское				24		0	~				Меро	
				1			**			25 10		
Дата проведения о	Мтого   0,89											

Тел.: 8 (8652) 94-41-84

Ф.И.О. Горбачев В.С. Подпись

утвержденному Приказом Минприроды России от  $09.11.2020~\text{M}\textsc{g}\,10$ к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

год проведения

Заложено пробных площаль, га × 21 вышдо площадей .TIII Городские леса города-курорта Пятигорска × 20 количество, 156 39 105 23 19 зяцяс, м³ /га 4 4 18 тэтиноо 9,0 9,0 17 полнота СВДЧ 16 СВДЧ характеристика тип леса 30 30 WO 15 30 30 средний диаметр, Гаксационная 21 21 средняя высота, м 14 21 21 Урочище(лесная дача) Лесничество 165 165 165 165 . 13 возраст, лет THH 90 THH 90 12 порода OR1HHI/8 OR1HHI/8 состав Ф - фактическая характеристика лесного насаждения выдела, га 01 × лесопатологического Площадь Ставропольский край выдела × лесопатологического Машукское Номер e 10 Источник данных \_  $O3\lambda$ Городские леса песов Городские леса Категория защитных Субъект Российской Федерации уч.лесничество песов Защитные Целевое назначение 68'0 Площадь выдела, га 8 Номер выдела 54 Номер квартала песоустройства 7074

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог 1 категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ ТО - таксационные описания

Подпись Ставропольского края" ФИО

Горбачев В.С.

к акту лесопатолотического обследования утвержденному Приказом Минцирироды России от 09.11.2020 №910

2024 год

месяп

Назначенные Мероприятие не назначается 36 THE 35 Поллежит рубке, % ' '019 '0SE 34 Причины ослабления, повреждения 33 старый бурелом 2,49 4,52 1,81 32 старый ветровал 3,05 84.9 1,81 старый сухостой 31 Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса 30 моподуд ймжэвэ 29 свежий ветровал 28 свежий сухостой 27 **Асріхающиє** 4,09 5,44 26  $\Xi$ Октябрь Городские леса города-курорта Пятигорска 25 сильно ослабленные 19,03 22,04 16,6 24 I Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за 23 32,28 ослабленные 28,38 44,09 H 22 21 без признаков ослабления 34,70 40,52 20 Η 19 число деревьев на пробе, шт. Лесничество (лесопарк) Урочище (лесная дача) 1117 18 39 Запас 1 га, мэ 17 t тэтинод 90 16 втонкоп Гаксационная характеристика 15 СВТА тип леса 30 30 14 средний диаметр, см 13 , 21 21 средняя высота, м 165 165 12 возраст ДНН Я = nopona Ставропольский край 0 7 ыходоп вкоД 00 Машукское OR1HHI.8 6 Состав породы Площаль лесопатологического выдела, га Номер лесопатологического выдела 9 ОЗЛ Субъект Российской Федерации Участковое лесничество Городские леся Категория защитных лесов Защитные Целевое назначение лесов 68,0 Площаль выдела, га Номер выдела 0 **t**7 Номер квартала

37

площаль, га

витвидподэм

Итого по распределению: Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.

39,06

Причины повреждения насаждения: Гнили стволовые (код 350), Межвидовая конкуренция (код 610).

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесогоногого категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Ставропольского края" Горбачев В.С.

8 (8652) 94-41-84 Телефон Подпись

Дата составление документа

ФИО

- 2,05

Утверждаю
Заместитель главы администрации города Пятигорска начальник Муниципального учреждения "Управление городского хозяйства, гранепорта и связи

Дата:	И.А. Андриянов			
АКТ           лесопатологического обследования №         2024 - 10 / 1 - 76           лесных насаждений         Городские леса города-курорта Пятигорска         десничество (лесопарк)           Ставропольский край         (субъект Российской федерация           Способ лесопатологического обследования:         1. Визуальный 2. Инструментальный         ✓           Участковое лесничество         Урочище (дача)         Квартал         Выдел Площадь выдела, га гический выдел о-го           Машукское         -         24         9         0,56         га           Лесопатологическое обследование проведено на общей площади         0,56         га				
Дата:   Дата:  Дата				
АКТ лесопатологического обследования № 2024 - 10 / 1 - 76  — тородские леса города-курорта Пятигорска  — тородские леса города-курорта Пятигорска — десничество (лесопарк)  — ставропольский край — (субъект Российской федерации)  — сто проведения  — урочище (дача) — Квартал — Выдел Площадь Выдел Гический выдел, га процастковое лесинчество (дача)  — десопатологическое обследование проведено на общей площади — десопатологическое обследование проведено на общей профессопатологическое обследование проведено на общей про				
АКТ  Лесонатологического обследования № 2024 - 10 / 1 - 76  лесных насаждений Городские леса города-курорта Пятигорска лесничество (лесопарк)  Ставропольский край (субъект Российской федерации)  Способ лесонатологического обследования:  1. Визуальный У Инструментальный Городские леса города-курорта Пятигорска лесничество (лесопарк)  Ставропольский край (субъект Российской федерации)  Ресто проведения  Участковое лесничество Урочище (дача) Квартал Выдел Выдела, га пический выдел о-го выдела, га прический выдел проведено на общей площадь проведено на общей площады проведено на общей площады проведено на общей площады проведено на общей площади о-го выдела, га предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду) (окумент о праве пользования:				
АКТ  Лесопатологического обследования № 2024 - 10 / 1 - 76  деных насаждений Городские леса города-курорта Пятигорска деничество (лесопарк)  Ставропольский край (субьект Российской федерации)  Способ лесопатологического обследования:  1. Визуальный 2. Инструментальный  Участковое лесничество Урочище (дача)  Квартал Выдел Площадь выдела, та пресопатологического обследование проведено на общей площадь пресопатологического обследование проведено на общей площадь пресопатологического обследование проведено на общей площадь предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренфу)  мумент о праве пользования:				
АКТ лесонатологического обследования № 2024 - 10 / 1 - 76  Породские леса города-курорта Пятигорска  Ставропольский край  Ставропольский край  Ставропольский край  Ставропольский край  1. Визуальный 2. Инструментальный  Рего проведения  Участковое лесинчество  Урочище (дача)  Квартал  Выдел Площаль выдела, га предостатологического обследование проведено на общей площади  Лесопатологическое обследование проведено на общей площади  О"56 га  Площадь реготорическое обследование проведено на общей площади  О"56 га  Площадь реготорическое обследование проведено на общей площади  О"56 га  Площадь реготорическое обследование проведено на общей площади  О"56 га  Площадь реготорическое обследование проведено на общей площади  О"56 га  Площадь реготорическое обследование проведено на общей площади  О"56 га				
АКТ Лесопатологического обследования № 2024 - 10 / 1 - 76  сеных насаждений Городские леса города-курорта Пятигорска десничество (лесопарк)  Ставропольский край (субьект Российской федерации)  Способ лесопатологического обследования:  1. Визуальный 2. Инструментальный  Участковое лесинчество Урочище (дача)  Квартал Выдел Площадь выдела, та пресопатологического о-го выдела, та пресопатологического о-го выдела, та предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)  Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,56 га предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)  окумент о праве пользования:				
АКТ  Лесонатологического обследования №  Ставропольский край  Ставропольский край  Ставропольский край  Ставропольский край  Ставропольский край  Ставропольский край  Онесто проведения  Участковое десничество  Урочище (дача)  Квартал  Выдел Площадь выдела, га предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)  Лесонатологическое, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)  Документ о праве пользования:				
АКТ лесопатологического обследования № 2024 - 10 / 1 - 76 лесных насаждений Городские леса города-курорта Пятигорска деничество (десопарк)  Ставропольский край (субьект Российской федерации)  Способ лесопатологического обследования:  1. Визуальный 2. Инструментальный  Лесто проведения  Урочище (дача) Квартал Выдел Площадь выдела, та выдела, та предостатологическое обследование проведено на общей площади о-то выдела, та  Лесопатологическое обследование проведено на общей площади о-56 га  Кадастровый номер участка:  (Оля участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)  Документ о праве пользования:				
Дата:				
АКТ лесопатологического обследования № 2024 - 10 / 1 - 76  лесных насаждений Городские леса города-курорта Пятигорска деничество (лесопарк)  Ставропольский край (субъект Российской фелерации)  Способ лесопатологического обследования:  1. Визуальный 2. Инструментальный  Участковое лесничество Урочище (дача) Квартал Выдел Площадь выдела, га выдела, га пресопатологическое обследование проведено на общей площади о-го выдела.  Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,56 га  Кадастровый номер участка:  (дяя участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)  Документ о праве пользования:				
Кадастровый номер участка: - (для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользова	ание, аренду)			
Документ о праве пользования:	АКТ лесопатологического обследования № 2024 - 10 / 1 - 76  ых насаждений Городские леса города-курорта Пятигорска лесничество (лесопарк)  Ставропольский край (субъект Российской федерации)  соб лесопатологического обследования:  1. Визуальный 2. Инструментальный  Тлощадь выдела, га песничество (лесопатологической федерации)  проведения  стковое лесничество Урочище (дача) Квартал Выдел Выдела, га песнический выдела, га песнический о-го выдела, га песническое обследование проведено на общей площади 0,56 га предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)  мент о праве пользования:			
	АКТ лесопатологического обследования № 2024 - 10 / 1 - 76  х насаждений Городские леса города-курорта Пятигорска лесничество (лесопарк)  Ставропольский край (субъект Российской федерации)  об лесопатологического обследования:  1. Визуальный 2. Инструментальный  Площадь выдела, га площадь выдела, га профоста просопатологического ого выдела, та провый номер участка:  (дача) Рочнице (дача) Выдел площадь выдела, га профоста пробоста п			
	вания лесові			
(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования).				
(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования.				

street,

THE

Military.

не соответствует				стройства								
Причина несоо	Ветствия:	ушио	сов с выяв	ленными несос	тветствиямі	прив	едена в	приложе	ении 1	к Акту	9	
1.2. Лесные наса	Беоомосто	учист	ной и утг	аченной усто	йчивостью в	ыявл	ены на	площал	(	),56	_ га	
1.2. Лесные наса	іждения с па								-			
Участковое			tenonT9 II	выдел	с нарушение	ощадь	, га утрачен	ной	Причи	на осла	бления (г	ибели)
лесничество	Урочище (д	цача)	квартал	выдел	устойчивост				- CT			
1	2		3	4	5		6				7	
Машукское			24	9	0,56		•	F			тволовь ая конку	
	Из	гого		приведено в при	0,56	1 4 × A	- кту в за	висимост	ш от м	етода пр	роведения	ЛПО.
Состояние об	іследованных ле	сных на	саждений	приведено в при	тожениях т.т	1.7 8 71	any a se					
1.3. В обследов	анных леснь	іх учас	тках про Прог	нозируется.				I	Площа	адь, га		
	0	спабле		ых насажден	ий				0,	56		
	Vсыхание J	тесных	к насажд	ений различн	ой степени						-	
1.4. Обнаруже	Разв	итие о	чагов вр	едных органи	ЗМОВ	и про	омышл бь	іенным ытовым		Троша		нения
-	Разв	итие о	ного учас Ного учас І Ина, м	едных органи тка отходами Размеры загря ширина, м	змов и выбросам изнения высот			ъем, куб	-	Тлоща,	- дь загря: га 6	внения,
	Разв но загрязнен	итие о	чагов вр ного учас	едных органи тка отходами Размеры загря	змов и выбросам изнения				-	Площа,	га	внения,
Вид за	Разв но загрязнення прязения  1 -  ИЕ цади 0,56 га. 9 Правил са	дли дли	ного учас  Нина, м  2  -  кдение о	тка отходами Размеры загря ширина, м 3 - слабленное. опасности в л	змов и выбросам изнения высот 4	а, м шанн бленн	об о	ъем, куб 5 - егория	5. м насаж	:дения 00веде	га 6 - (Кср.на	с. = 2,18)
Вид за  ЗАКЛЮЧЕН На плог	Разв но загрязненн пгрязения  1  -  ИЕ  цади 0,56 га.  9 Правил са	дли дли	ного учас  Нина, м  2  -  кдение о	тка отходами Размеры загря ширина, м 3 - слабленное. опасности в л	змов и выбросам изнения высот 4	а, м шанн бленн	Площадь выдела, так на кан кан кан кан кан кан кан кан ка	лесопатоло- гический выдел	5. м насаж	лесопатологи - 00 Б. деского выдела, га	га 6 - (Кср. на ние саны	с. = 2,18) итарно-
Вид за  ЗАКЛЮЧЕН На плог Согласно п.1 оздоровител  Участковое	Разв но загрязнення пгрязения  1 - ПИЕ цади 0,56 га. 9 Правил са вных мероп	дли	ного учас  Нина, м  2  -  кдение о	тка отходами органи отходами	змов  и выбросам  знения  высот  4  Средневзвенесах в ослаб	а, м шанн бленн	об о	ъем, куб 5 - егория	5. м насаж	:дения 00веде	га 6 - (Кср. на ние саны	с. = 2,18)
Вид за ЗАКЛЮЧЕН На плог Согласно п.1 оздоровител Участковое	Разв но загрязненн пгрязения  1  -  ИЕ  цади 0,56 га.  9 Правил са	дли для (мед римпи (мед римпи)	ного учас  Нина, м  2  -  кдение о	едных органитка отходамитка отходамита загряширина, м з - слабленное. В зачается.	змов и выбросам изнения высот 4 Средневзвенесах в ослаб	шанн бленн	Площадь выдела, так на кан кан кан кан кан кан кан кан ка	лесопатоло- гический выдел	5. м насаж	лесопатологи - 00 Б. деского выдела, га	га 6 - (Кср. на ние саны	с. = 2,18) итарно- итарно- обок проведения

THE

**. 1989** 

THE

70

Приложение 1

"RAP"

指那

THE

THE

TEN!

Tests

Title

THE

к акту лесопатологического обследования утвержденному Приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Заложено пробных площаль, га × 21 квшдо площадей .TIII Городские леса города-курорта Пятигорска × 20 количество, 110 109 19 80 запас, м³ /га 5 2 8 **ТЭТИНОО** 0,5 0,5 17 втонноп CXCTC СХСДС Гаксационная характеристика 91 тип леса 24 24 2 24 средний диаметр, 17 17 7 Урочище(лесная дача) средняя высота, Лесничество 175 175 3 возраст, лет THH THH **JHH** 12 порода 10THH+L 10ДНН+Г состав 95,0 о выделя, га × 10 лесопатологическог Площаль Ставропольский край о выдела × лесопатологическог 6 Машукское Номер 0 10 Источник данных 00  $O3\lambda$ Городские леса защитных лесов Городские леса кидотэтьЯ Субъект Российской Федерации Учлесничество песов Защитные Делевое назначение 95.0 Площадь выдела, га 6 Номер выдела 54 Номер квартала лесоустройства 707 гинэдэводп доТ

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог 1 категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Ф - фактическая характеристика лесного насаждения ТО - таксационные описания

Ставропольского края"

Горбачев В.С.

Подпись

Приложение 1.1 какту лесонатологического обследования утвержденному Приказом Минтрироды России от 09.11.2020 №910

2024 roz

месяп

- 性的

That's

THE

THE P

The Party

THE

Total !

型的

STATE.

Октябрь Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за

Городские леса города-курорта Пятигорска Лесничество (лесопарк) Ставропольский край

> Субъект Российской Фелерации Участковое лесничество

- 1	Horoung g			-							_	_	_	-	_
	паводтэя йыдвтэ		32	1,88								i.		e	1,85
	старый сухостой	1	31	2,50	,	,		1							2,47
запаса	свежий бурелом		30										×	£	ı
8, % or	свежий ветровал		29												
остояни	йотэохүэ йижэвэ		28	,					,					,	,
Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса	Асріхающиє	Ь	27						100	,					,
по кате	ленхэюшие	Н	36	6.25				80	i.			0		,	6,16
еревьсв	сильно ослабленные	Ь	30	G .	1				٠		*			,	
ление д	аминация от темо	Ξ		24 275	61,67				*	,			1		23.43
эсноеле	avertuation(20	a	-		1		,	•					1	1	_
ď	JAMAGGEE	=	4	22	30,00	19,99		•	,					-	02.00
	винэпдвизо возвиненици са		-	21	9		•	٠		1			0		
	винэпавлоо возвиничи	:	E	20	34,37	33,33	٠	ı						•	
1	п черевьев на пробе, ш			19				_	_		_	_			-
	Запас I га, м³			18	109	7									
	тэтинод	3 3 3		17						s					
тика	БТОНГОП			91		- 1				s'(	Š				
стерист	тип леса			15			_	_	C	K)	CX				
и хара	Порода породы м средняя высота, м средняя высота, м средняя высота, см тип леса			14	24	24	1	1			•	1	•		
ционна				5	-	17	-	1	1		'				
Такс					-	+	1	,	-		•		-	-	
				=	ПНН	1	1	13	T.		•	,			,
				5	01		+								
	Состав породы				6					I+H	нΥ	10			

Площаль лесопатологического выдела, га Номер лесопатологического выделя

037

Категория защитных лесов

Целевое назначение лесов

Площадь выдела, га

Номер выделя

Номер квартала

37

36

35

34

33

кэтэвренген эн энтвичночэМ

320, 630,

площаль, га

виткидподэм Назначенные

Поллежит рубке, %

Причины ослабления, повреждения

старый бурелом

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.

95'0

-

Городские леся

Защитные

95'0

6

77

4

m

2

Причины повреждения насаждения: Гнили стволовые (код 350), Внутривидовая конкуренция (код 630).

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог 1 категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Ставропольского края"

Горбачев В.С.

Дата составление документа

ФИО

25.10.2024

-Телефон: Подпись

8 (8652) 94-41-84

Кернае. - 2.18 Отп.общ. - 5.55%

Средиензисиния Отп.тек. - 0%

1,23

Утверждаю

Начальник Муниципального учреждения "Управление городского хозяйства, трацогорта и связи адмінистрации города З'ятигорека           АКТ           Дата:           АКТ           Дата:           Дата:           Дата:           АКТ           Дата:           Дата:         Дата:         Дата:         Дата:         Дата:         Дата:         Дата:         Дата:         Дата:         Дата:			2	B. S. S.			ола Пятигорска
Площаль пистовое лесинчество обследования:  Тородские леса города-Курорта Пятигорска десинчество (десопарк)  Ставропольский край (субъект Российской федерации)  Способ лесонатологического обследования:  1. Визуальный унастковое лесинчество урочище (дача) Квартал Выдел Площаль десопатологический край прочище (дача) Квартал Выдел Площаль десопатологического о-го выдела, га  Машукское - 24 10 0.71 Га  Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0.71 га  Кадастровый номер участка:  (дая участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)  Документ о праве пользования:			3aM	еститель	главы админи	о упрежлен	ия "Управление
АКТ  Лесопатологического обследования № 2024 - 10 / 1 - 77  лесных насаждений Городские леса города-курорта Пятигорска лесничество (лесопарк)  Ставропольский край (субъект Российской федерации)  Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный 2. Инструментальный  Место проведения  Участковое лесничество Урочище (дача) Выдел Выдел площадь выдела, га предоставления выдела, га предоставления выдела, га предоставления выдела, га предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)  Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,71 га  Кадастровый номер участка: (дая участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)  Документ о праве пользования:			нач	альник м	туниципально	о учисжден	язи
АКТ  лесопатологического обследования № 2024 - 10 / 1 - 77  лесных насаждений Городские леса города-курорта Пятигорска лесничество (лесопарк)  Ставропольский край (субьект Российской федерации)  Способ лесопатологического обследования:  1. Визуальный Унастковое лесничество Урочище (дача) Квартал Выдела, га пический выделя лесопатологическое обследование проведено на общей площады лесопатологическое ого выдела, га  Машукское - 24 10 0,71 Площадь лесопатологическое ого выдела, га  Площадь пический выдел лесопатологическое ого выдела, га  Машукское - 24 10 0,71 Га  Пасопатологическое обследование проведено на общей площади 0,71 га  Кадастровый номер участка:  (для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)  Документ о праве пользования:	Начальник Муниципального учреждения "Управлени города Лятигорска  ———————————————————————————————————	иск					
АКТ             лесонатологического обследования № 2024 - 10 / 1 - 77             лесничество (лесопарк)	Заместитель главы администрации города Пятигорска  начальник Мунциплального учреждения "Управление городского хозяйства, травирорска  Дата:  И.А. Андрияно  Дата:  Городские леса города-курорта Пятигорска  деньх насаждений  Городские леса города-курорта Пятигорска  деньх насаждений  Городские леса города-курорта Пятигорска  деньх насаждений  Ставропольский край  (субьект Российской федерации)  Способ лесопатологического обследования:  1. Визуальный  2. Инструментальный  Место проведения  Участковое лесничество  Урочище (дача)  Квартал  Выдел  Площадь гический выдел  о-то выдела, та  Машукское  1. Визуальный  О-71  Площадь гический выдел  Площадь гический выдел  о-то выдела, та  Плостатологическое обследование проведено на общей площади  О-71  Га  Кадастровый номер участка:  (дая участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)				I A AURDUGUOD		
АКТ           лесонатологического обследования №         2024 - 10 / 1 - 77           десничество (десонарк)           Ставропольский край         (субьект Российской федерации)           Способ лесопатологического обследования:         1. Визуальный         ✓           Инструментальный         ✓           Участковое лесничество         Урочище (дача)         Квартал         Выдел Площадь выдел, га пический выдел, га         Пический выдел, га           Машукское         -         24         10         0,71         га           Лесопатологическое обследование проведено на общей площади         0,71         га           Кадастровый номер участка:         (для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)           Документ о праве пользования:	Заместитель главы администрации города Пятигорек начальник Мунципального учреждения "Управлени города Изтигорека длинистрации города Изтигорека длинистрации города Изтигорека И.А. Андрияния дата:  ——————————————————————————————————		1.А. Андриянов				
АКТ           лесонатологического обследования №         2024 - 10 / 1 - 77           десничество (десонарк)           Ставропольский край         (субьект Российской федерации)           Способ лесопатологического обследования:         1. Визуальный         ✓           Инструментальный         ✓           Участковое лесничество         Урочище (дача)         Квартал         Выдел Площадь выдел, га пический выдел, га         Пический выдел, га           Машукское         -         24         10         0,71         га           Лесопатологическое обследование проведено на общей площади         0,71         га           Кадастровый номер участка:         (для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)           Документ о праве пользования:	Заместитель главы администрации города Пятигоре начальник Муниципального учреждения "Управлен городского хозяйства. Травы образа и связи алминистрации города Датагорека  ———————————————————————————————————						
лесопатологического обследования №         2024 - 10 / 1 - 77           десных насаждений         Городские леса города-курорта Пятигорска         десничество (лесопарк)           Ставропольский край         (субьект Российской федерации)           Место проведения         1. Визуальный         ✓           Участковое лесничество         Урочище (дача)         Квартал         Выдел Выдел Площадь выдел о-то выдела, га         Площадь песснатологический выдел о-то выдела, га           Машукское         -         24         10         0,71         га           Кадастровый номер участка:           (для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)           Документ о праве пользования:							
лесопатологического обследования №         2024 - 10 / 1 - 77           десных насаждений         Городские леса города-курорта Пятигорска         десничество (десопарк)           Ставропольский край         (субьект Российской федерации)           Способ лесопатологического обследования:         1. Визуальный         ✓           2. Инструментальный         ✓           Урочище (дача)         Квартал         Выдел Площадь гический выдел гический выдел         Десопатологические ого выдела, га           Машукское         -         24         10         0,71         га           Кадастровый номер участка:         (для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)           Документ о праве пользования:							
лесопатологического обследования №         2024 - 10 / 1 - 77           десных насаждений         Городские леса города-курорта Пятигорска         десничество (лесопарк)           Ставропольский край         (субьект Российской федерации)           Место проведения         1. Визуальный         ✓           Участковое лесничество         Урочище (дача)         Квартал         Выдел Выдел Площадь выдел о-то выдела, га         Площадь песснатологический выдел о-то выдела, га           Машукское         -         24         10         0,71         га           Кадастровый номер участка:           (для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)           Документ о праве пользования:							
лесопатологического обследования №         2024 - 10 / 1 - 77           десных насаждений         Городские леса города-курорта Пятигорска         десничество (лесопарк)           Ставропольский край         (субьект Российской федерации)           Место проведения         1. Визуальный         ✓           Участковое лесничество         Урочище (лача)         Квартал         Выдел Площадь выдела, га гический выдел о-го выдела, га           Машукское         -         24         10         0,71         га           Лесопатологическое обследование проведено на общей площали (для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)         документ о праве пользования:							
лесопатологического обследования №         2024 - 10 / 1 - 77           десных насаждений         Городские леса города-курорта Пятигорска         десничество (лесопарк)           Ставропольский край         (субьект Российской федерации)           Место проведения         1. Визуальный         ✓           Участковое лесничество         Урочище (дача)         Квартал         Выдел Выдел Площадь выдел о-то выдела, га         Площадь песснатологический выдел о-то выдела, га           Машукское         -         24         10         0,71         га           Кадастровый номер участка:           (для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)           Документ о праве пользования:							
Площадь песопатологического обследования:  1. Визуальный 2. Инструментальный  Место проведения  Участковое лесничество (дача)  Квартал Выдел Площадь выдела, га пческий выдел, га песопатологические о-го выдела, га  Машукское - 24 10 0,71 Га  Лесопатологическое обследование проведено на общей площады одят распологическое обследование проведено на общей площады проведение, аренду)  Кадастровый номер участка:  (для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)  Документ о праве пользования:			Акт				
	л	есопатол	огического обследова	ния №	<u> 2024 - </u>	10/1-7	<u>7</u>
Ставропольский край (субьект Российской федерации)  Способ лесопатологического обследования:  1. Визуальный 2. Инструментальный  Место проведения  Участковое лесничество Урочище (дача) Квартал Выдел Площаль выдела, га печеский выдела, га печеский выдела, га печеский песопатологическ о-го выдела, га  Машукское - 24 10 0,71 га  Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,71 га  Кадастровый номер участка:  (для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)  Документ о праве пользования:		iccoma i ou			-		
Способ лесопатологического обследования:         1. Визуальный 2. Инструментальный           Участковое лесничество         Урочище (дача)         Квартал         Выдел выдела, га         Площадь лесопатологический выдел печеский выдел печеский выдел песопатологическо о-го выдела, га           Машукское         -         24         10         0,71         га           Лесопатологическое обследование проведено на общей площади (для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)         документ о праве пользования:	тааш у насажлений	Город	ские леса города-курорта Пя	гигорска	лесни	чество (лесс	опарк)
Способ лесопатологического обследования:         1. Визуальный         ✓           2. Инструментальный         ✓           Место проведения         Урочище (дача)         Квартал         Выдел Площадь выдела, га         Псопатологический выдела, га           Машукское         -         24         10         0,71         га           Песопатологическое обследование проведено на общей площади	лесных насаждении	Тород	ские леец города пурорга				
Способ лесопатологического обследования:         1. Визуальный         ✓           2. Инструментальный         ✓           Место проведения         Урочище (дача)         Квартал         Выдел Площадь выдела, га         Лесопатологический выдел лесопатологическ о-го выдела, га           Машукское         -         24         10         0,71         га           Кадастровый номер участка:           (для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)           Документ о праве пользования:		Старроп	ольский край		(субьект Рос	сийской фед	(ерации)
2. Инструментальный           Место проведения         Участковое лесничество         Урочище (дача)         Квартал         Выдел выдел выдела, га         Площадь выдела, га         Площадь песопатологический выдел         Площадь лесопатологическ о-го выдела, га           Машукское         -         24         10         0,71	8 <u>11</u>	Ставроп	ольский край				553
2. Инструментальный           Место проведения         Участковое лесничество         Урочище (дача)         Квартал         Выдел выдела, га         Площадь выдела, га         Площадь лесопатологический выдел         Площадь лесопатологическ о-го выдела, га           Машукское         -         24         10         0,71         - <t< th=""><th>e e</th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th></t<>	e e						
2. Инструментальный           Место проведения         Участковое лесничество         Урочище (дача)         Квартал         Выдел выдел выдела, га         Площадь выдела, га         Площадь лесопатологический выдел         Площадь лесопатологическое о-го выдела, га           Машукское         -         24         10         0,71         -         га           Кадастровый номер участка:           - (для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)           Документ о праве пользования:							
2. Инструментальный           Место проведения         Участковое лесничество         Урочище (дача)         Квартал         Выдел выдел выдела, га         Площадь выдела, га         Площадь лесопатологический выдел         Площадь лесопатологическое о-го выдела, га           Машукское         -         24         10         0,71         -         га           Кадастровый номер участка:           - (для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)           Документ о праве пользования:		2	. n			1	
Участковое лесничество  Урочище (дача)  Квартал  Выдел  Площадь песопатологический выдел, га  Машукское  - 24  10  О,71  Лесопатологическое обследование проведено на общей площади	Способ лесопатологичес	кого обслед					
Участковое лесничество         Урочище (дача)         Квартал         Выдел         Площадь выдела, га         Площадь печеский выдел         Площадь лесопатологическ о-го выдела, га           Машукское         -         24         10         0,71         -			2. Инстр	ументал	ьныи		
Участковое лесничество         Урочище (дача)         Квартал         Выдел         Площадь выдела, га         Площадь печеский выдел         Площадь лесопатологическ о-го выдела, га           Машукское         -         24         10         0,71         -							
Участковое лесничество         Урочище (дача)         Квартал         Выдел         Площадь выдела, га         Площадь печеский выдел         Площадь лесопатологическ о-го выдела, га           Машукское         -         24         10         0,71         -	Место проведения						
Участковое лесничество (дача) Квартал Выдел выдел, га пческий ресонатологическое обследование проведено на общей площади 0,71 га  Кадастровый номер участка:	•	37			Плошаль	Samuel Control of the Control	The control of the second
Машукское - 24 10 0,71  Лесопатологическое обследование проведено на общей площади	Участковое лесничество		Квартал	Выдел		A STATE OF S	
Лесопатологическое обследование проведено на общей площади		(дача)			Выдськи, га	выдел	о-го выдела, га
Лесопатологическое обследование проведено на общей площади							
Лесопатологическое обследование проведено на общей площади	Mannyckoe	_	24	10	0,71		1
Кадастровый номер участка: - (для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду) Документ о праве пользования:	Mamykekee	1			Comment of the commen		
Кадастровый номер участка: - (для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду) Документ о праве пользования:							
Кадастровый номер участка: - (для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду) Документ о праве пользования:	<b>T</b> 20 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2		обологование проведено на о	бшей пло	шали	0.71	га
(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, ареноу) Документ о праве пользования:	Лесопато	логическое	обследование проведено на о	ощен нис			
(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, ареноу) Документ о праве пользования:							
Документ о праве пользования:	Кадастровый номер участка	:		una (hacen	ounde) noursoed	ние апенду)	
	АКТ  Лесопатологического обследования:  Тородские леса города-курорта Пятигорска  Выдел проведения  Тородские леса города-курорта Пятигорска  Темпорования № 2024 - 10 / 1 - 77  Десопатологического обследования № 2024 - 10 / 1 - 77  Десопатологического обследования:  Тородские леса города-курорта Пятигорска  Тородские леса города-курорта Пятигорска  Дата:  Тородские леса города-курорта Пятигорска  Дата:  Тородские леса города-курорта Пятигорска  Десопатологичество (лесопарк)  Тородские леса города-курорта Пятигорска  Десопатологической федерации)  Тородские леса города-курорта Пятигорска  Десопатологической федерации  Десопатологической федерации  Тородские леса города-курорта Пятигорска  Десопатологической федерации  Десопатологической федерации  Десопатологической проведения  Тактивовое лесничество (дача)  Десопатологической проведено на общей площади  Десопатологическое обследование проведено на общей площади  Десопатологической проведено на общей проведено на общей проведено на общей проведено на общей прове						
	Заместитель главы администрации города Пятигорска начальник Мунципального учреждения "Управление городского хозяйства, грацелорга и связи администрации города Лятигорска и.А. Андриянов Дата:    Дата:						
- (тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)							
(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)	TANK TANK						
(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)							
(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)							
	(тип док)	умента о пра	ве пользования, дата, номер, ви	д разреше	нного использов	вания лесов)	

(разде	1. Визуа. л включается	л <b>ьно</b> в акп	е (реког 1, в случае	т <b>носци</b> е прове	провочно едения лес	ое) лесоп: сопатологі	ческое	0 000	neout	обсле зания в	дован зизуаль	и <b>е</b> ным спо	собом).	
(J-11-1-1	Наз	емно	e	✓		Диста	нцион	ное						
1.1. На площади _					ационна	я характе	оисти	ка ле	сного	наса:	ждени	R		
Причина несоот	ветствия:	Эши	бка лесо	устро	йства						-1-11/00/00/00	•		
	Ведомость	учасп	тков с выя	явленнь	ыми несос	ответстві	ями пр	оивед	ена в	прилог	нсении			
1.2. Лесные насах	кдения с нар	ушен	іной и ут	рачен	ной усто	йчивосты	о выяв	злень	ы на і	площа	ді	0,71	га	
			Ι				Площа		_					
Участковое	Урочище (д	ача)	кварта	л	выдел	с наруш	енной		рачен		Прич	ина осл	абления (гиб	бели)
лесничество						устойчив	остью	усто	йчиво 6	стью			7	
1	2		3	-	4	5			0					
Машукское			24		10	0,7	1		-		Внут		стволовые, вая конкуре	
	Ит	ого				0,7	1	<u> </u>	-		com om	четода г	поведения ЛП	1O.
Состояние об	Ит следованных лес	сных н	асаждени	й приве	дено в при	ложениях 1	1 – 1.4	к Акт	у в зас	висимо	mu om.	nemood .	***************************************	
1.3. В обследова	нных лесны:	х уча	СТКАХ ПРО	сноз огнози	іруется:						Плоц	цадь, га	1	
	Oc	лабл	ение лес	ных на	асаждени	ий					(	),71		
	Усыхание л	еснь	х насаж	дений	различно	ой степен	И			-		-		
	Разві	итие	очагов в	редны	х органи	ЗМОВ								_
1.4. Обнаружен	о загрязнени	е лес	ного уча				ами: 1	пром			-	Площ	- - адь загрязно	ения,
Вид заг	рязения	-	w T		ры загря рина, м		сота, м	1	O6	ъем, к	уб. м		га	
	1	Дл	ина, м 2	ши	3		4			5			6	
	-		172				-						141	
ЗАКЛЮЧЕНЬ На площ Согласно п.19 оздоровителы	ади 0,71 га, Правил сан	итар	энои оез	опасн	ости в л	Средневзі есах в осл	зешан 1аблен	ная ных	кате:	гория ажден	насая иях п		5505	7,50
оздоровителы	ных меропр	5.00	n ne mas		- 0.000			ла,		- len		14- 13, F3	ятия	мый эния ия
Участковое ле	есничество	Урочище (дача)		Kı	вартал		Выдел	Площадь выдела,	Га	Лесопатоло- гический выдел	Площадь	лесопатологи- ческого выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1		2			3		4	5	5	6		7	8	9
Машуғ	сское	2			24		10	0,	71				Мероприятие не назначается	9
Дата проведе  Исполните  защиты леса				лесопа	тологич	Дата со	следов	зания	г: ин	женер		<b>25.10</b> натолог		— и отдела
защиты леса Ф.И.О.				Под	/\	M				and server to		Тел.: _	8 (8652) 94	1-41-84

утвержденному Приказом Минприроды России от  $09.11.2020~\text{M}\textsc{=}\,910$ к акту лесопатологического обследования Приложение 1

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Заложено пробных площадь, га × 21 квшдо площадей тш. × Городские леса города-курорта Пятигорска 20 количество, 145 145 134 19 зяцяс<sup>,</sup> м<sub>3</sub> /Lя 3 18 тэтинод 0,5 0,5 17 втонкоп СВДЧ СВДЧ 16 Гаксационная характеристика тип леса CM 36 средний диаметр, средняя высота, м 4 25 Урочище(лесная дача) Лесничество 165 165 13 возраст, лет 9 90 12 порода OR01 OR01 Ξ состав Ф - фактическая характеристика лесного насаждения выдела, га × 10 лесопатологического Площадь Ставропольский край выдела × песопатологического Машукское Номер 0 10 Источник данных ОЗЛ Городские леса песов Городские леса Категория зашитных Субъект Российской Федерации Уч.лесничество песов Защитные Делевое назначение 14'0 Площадь выдела, га 10 Номер выдела 77 Номер квартала песоустройства 7074 год проведения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического убследования: инженер-лесопатолог 1 категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ ТО - таксационные описания

Горбачев В.С. Ставропольского края"

Подпись

ФИО

к акту лесопатологического обследования утвержденному Приказом Минприроды России от 09.11.2020 №910 Приложение 1.1

Назначенные Мероприятие не назначается 36 дия 35 Подлежит рубке, % "0£9 '0\$£ 34 Причины ослабления, повреждения 86'0 33 старый бурслом 96'1 32 старый ветровал 2,94 31 старый сухостой Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса 2024 год 30 свежий бурелом 59 свежий ветровал месяц 28 свежий сухостой 27 **Асріхающиє** 5,88 I 26 Октябрь Городские леса города-курорта Пятигорска ۵, 25 сильно ослабленные 14,71 24 Ξ Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за 23 ослабленные 34,31 22 21 рез признаков ослабления 39,22 20 H 19 Число деревьев на пробе, шт. Урочище (лесная дача) Лесничество (лесопарк) 145 18 Запас 1 га, мэ 17 ε тэтиноо 5'0 91 втонноп Гаксационная характеристика 15 CBIL тип леса 14 36 средний диаметр, см 13 25 средняя высота, м 165 12 возраст 90 = порода Ставропольский край 9 ылодоп впоД Машукское OROI Состав породы 6 Площаль лесопатологического выдела, га Номер лесопатологического выдела 9 ОЗА Субъект Российской Федерации Участковое лесничество Городские леса Категория защитных лесов Защитные Целевое назначение лесов 14'0 Площаль выдела, га 10 Номер выдела

Номер квартала

37

площаль, га

витвидподэм

Итого по распределению: Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке

\$7

Причины повреждения насаждения: Гнили стволовые (код 350), Внутривидовая конкуренция (код 630).

лесопатологического обследования: инженер-лесопятолог 1 категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Ставропольского края"

		8 (8652) 94-41-84
(A)	Подпись / //	Телефон:
		25.10.2024
Исполнитель расот по проведению десене	ФИО Горбачев В.С.	Дата составление документа

5,88%

86,0

1,96

2,94

5,88

14,71

34,31

39,22

И.А. Андриянов

Утверждаю Заместитель главы администрации города Пятигорска начальник Муниципального учреждения "Управление

городского хозяйства, транопорта и связи администрации города изтигорска

		Дат	a: 12	9.11.24		
0.						
лесопатологического обследования №         2024 - 10 / 1 - 78           лесных насаждений         Городские леса города-курорта Пятигорска лесничество (лесопарк)           Ставропольский край         (субьект Российской федерации)           Способ лесопатологического обследования:         1. Визуальный 2. Инструментальный           Упосткоров лесничество         Урочище           Квартал         Выдел           Площадь гасический         лесопатологический		дерации)				
	кого обслед			вьный	<b>√</b>	
	()	Квартал	Выдел		гический	Площадь лесопатологическ о-го выдела, га
Машукское	-	24	11	5,6		
Лесопато	логическое	обследование проведено на о	бщей пло	ощади	5,60	га
Кадастровый номер участка:	(для участк	- ов, предоставленных в постоян	ное (бесср	очное) пользово	иние, аренду)	
Документ о праве пользован	ия:					
Способ лесопатологического обследования:  1. Визуальный 2. Инструментальный  Место проведения  Участковое лесничество  Урочище (дача)  Квартал  Выдел Площадь песопатологический выдела, га выдел пнощадь лесопатологическ о-го выдела, га  Машукское  - 24  11 5,6  Лесопатологической выдела, га  Площадь лесопатологической выдела, га  Тический выдела, га  Ото выдела, га  Садастровый номер участка:  (для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)  Документ о праве пользования:						
(тип доку	Ставропольский край (субьект Российской федерации)  Способ лесопатологического обследования:  1. Визуальный 2. Инструментальный  Участковое лесничество  Урочище (дача)  Квартал  Выдел  Площадь песопатологический выдел, га выдел, га выдел, га на проведено на общей площади  Лесопатологическое обследование проведено на общей площади  Лесопатологическое обследование проведено на общей площади  Тородский край  Остовновний разращий  Площадь песопатологическое ого выдела, га на проведено на общей площади  Тородский край  Тород					

(разде	гл включаетс	я в ан	ст, в случ	<b>огнос</b> µае про <b>√</b>	е <b>цировочн</b> оведения ле	сопатоло	огическо	го об	следован	следоі ия визу	вание уальны	ім сп	особом).	
1.1. На площади не соответствует					ксационна	ая харак	геристи	ка ле	сного на	асажд	ения			
Причина несоот														
											ии 1 к	Акт	y.	
1.2. Лесные насах	кдения с на	руше	нной и у	траче	енной усто	йчивост	ью выя	вленн	ы на пло	щаді_	5.	,60	га	
			1				Плош	адь, г	a					
Участковое	Урочище (	дача)	кварт	гал	выдел			0.00	•	•	ричин	а осл	абления (ги	ибели)
лесничество		- 1				_		усто		Ю			7	
1	2		3		4		3		0	+				
Машукское			24	1	11	5	,6		( <b>7</b> 84)	Гня				видовая
	Из	гого				5	,6		÷		VI 500 1 077 12 000		manadauug II	770
	опадац 5.60 га, фактическая таксационная характеристика десного насаждения  тетвует таксационному описанию.  несоответствия:  Ведомость участное с вызакленными несоответствия приводена в приложении і к люту.  ме насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площаль. та с нарушенной результать выдел с нарушенной результать на площаль. Та облекое 24 11 5.6 - Гинли стволовые, Межвидовая конкуренция.  Тото 6 Гинли стволовые пределия протозоные предоставления промышления протозоная предоставления предоставления предоставления предоставления (Кер. нас. = 1,96).  Тото 6													
1.3. В обследован	нных лесны	х уча			вируется:					Пл	ющад	ь, га	ı	
	O	слабл			насаждени	ій					5,60	)		
							ни			ризорении и к Акту. площадь 5,60 га  Причина ослабления (гибели)  Тнили стволовые, Межвидова конкуренция.  Площадь, га 5,60 га  Виньми говыми га бо бо га га га бо бо га				
	Разв	итие	очагов в	вредн	ых организ	ВМОВ	актеристика лесного насаждения  ствыями приведена в приложении 1 к Акту.  стью выявлены на площадь 5,60 га  Площадь, га рушенной с утраченной вникостью 5 6 7  5,6 - Гнили стволовые, Межвидов конкуренция.  5,6 - Гнили стволовые, Межвидов конкуренция.  5,6 - Гнили стволовые, Межвидов конкуренция.  5,6 - Гили стволовые, Межвидов конкуренция.  6,6 - Гили стволовые, Межвидов конкуренция.  7 - Гилицадь, га 5,60 га Гилицадь загрязнения, га 6 гарита в пробрется  1 - Гилицадь загрязнения, га 6 гарита в пробрется  1 - Гилицадь загрязнения, га 6 гарита в пробрется  1 - Гилицадь загрязнения, га 6 гарита в пробрется  1 - Гилицадь загрязнения, га 6 гарита в пробрется  1 - Гилицадь загрязнения, га 6 гарита в пробрется  1 - Гилицадь загрязнения, га 6 гарита в пробрется  2 - Гилицадь загрязнения, га 6 гарита в пробрется  2 - Гилицадь загрязнения, га 6 гарита в пробрется  2 - Гилицадь загрязнения, га 6 гарита в пробрется  3 - Гилицадь загрязнения, га 6 гарита в пробрется  4 - Гилицадь загрязнения, га 6 гарита в пробрется  3 - Гилицадь загрязнения, га 6 гарита в пробрется  4 - Гилицадь загрязнения, га 6 гарита в пробрется  4 - Гилицадь загрязнения, га 6 гарита в пробрется в пробрется  4 - Гилицадь загрязнения, га 6 гарита в пробрется в пробрет							
1.4. Обнаружено	загрязнени	е лес	ного уча				сами: т	громі	бытон	выми	Пп	IOIIIA	- - иль загрязн	ения.
Вид загр	язения	777	шио м				ісота. м		Объем,	куб. м	и	ЮЩС		
1		Д		ш						5			6	
-					-		-			÷ F.			-	
ЗАКЛЮЧЕНИ На площа Проведения са	ди 5,6 га, н	асаж	дение о вительн	слабл вых м	енное. Ср ероприяті	едневзв ий не тр	ешанн ебуетс:	ая ка я	тегориз	і наса				
Участковое лес	ничество	Урочище (дача)		К	вартал	74.F	Выдел	Площадь выдела,	Лесопатоло-	гическии выдел		ческого выдела, га		
1		2			3		4	5	6		7			9
Машукс	кое				24		11	5,6					слабления (гибе 7 га ослабления (гибе 7 га ослабления ЛПО га ослабления Загрязнен га б ослабления выпуска в ослабления в ослабл	
203 25 35						tertioners:				приложении 1 к Акту.  площадь 5,60 га  Причина ослабления (гиб костью 7  Гнили стволовые, Межви конкуренция.  Площадь, га 5,60  причина ослабления либенными га 5,60  причина ослабления (гиб конкуренция.  Площадь, га 5,60  причина ослабления либенными га 5,60  причина ослабления проведения проведения либенными га 5,60  причина ослабления проведения проведения проведения причина ослабления проведения причина ослабления проведения причина причина ослабления проведения проведения причина ослабления причина ослабления проведения причина ослабления проведения проведения причина ослабления проведения причина ослабления причина ослабления проведения причина ослабления причина ослабления проведения причина ослабления причина ослабл				
Исполнител защиты леса и Ф.И.О.	ь работ по г ГЛПМ фил Горбачев	иала	дению л ФБУ "Ро	ослесо	озащита" "	жого обо ЦЗЛ Ста	еледова авропол	ния: іьско	инжене го края"	р-лесс	9			

к акту лесопатологического обследования утвержденному Приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

		пробных	адей	вашдо площадь, га	21					×											-						
орска		Заложено пробных	площадей	количество,	20					×											-						
Городские леса города-курорта Пятигорска				звивс <sup>,</sup> м <sup>3</sup> /га	19			ı	1	,	ı	1	1	L			84	12	11	-	1	1	B	ı			107
10да-К	а			тэтинод	81					0											,						
eca ro				втонкоп	17					9											9 0	2,5					
ские л		e Anto	-	тип леса	16																						
Город		Елитопистивном вопистионно	o c	средний диаметр мэ	15						,			•			24	24	24	24	r	r	1		ı		
id <b>i</b> s	ача)	ov pormor	Z Z	средняя высота,	14			•			•			•	) are		17	17	17	17	-	£	,		î		
Лесничество	лесная д	Torrogan	1 akcali	возраст, лет	13			•						•	t		,	-	-		ı		•	•	ı	,	
Лесн	Урочище(лесная дача)			виороп	12		<b>1</b>	i	1	,	1		1				ОК	ИНН	Γ	KJIO	٠			i		•	
Î				состав	=				1	JLI	040	ď		· ·					OL	+K1	IL-	нн)	/IC	)R8	MTM		Dr.
			010	Площадь песопатологичеси выдела, га	10						×				je.												рипенжоооп
Ставропольский край	90	,	OLO	выделя выделя	6						×																Outonoo
ольски	Машукское		XI	Источник даннь Номер	-					()	TO											e					
авроп	Ma			ОЗЛ	7																						
	нество	П	PIX	нтишьє видотэть? возэп	N C	>			эся	ott əi	іскы	rodo	LO							эсэ	ы эн	ІСКІ	rodo	L			
Субъект Российской Федерации	Уч.лесничество		эи	лесов Телевое назначен	1 4	0									919	IHT	ише	3									
ийско	Уч	0.000		Ілощадь выдела,	+	4					1,0											9'5					
т Росс				Номер выдела	,	2										I	I										
убъек				Номер квартала	,	7										t	7,										
0				Год проведения лесоустройства		-									<b>†</b> 7	703											

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения ТО - таксационные описания

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог 1 категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Ставропольского края"

Горбачев В.С.

Подпись

ФИО

		RNTE	мероприяти мероприяти			37					•						
		ные	Назначен		36		вэт	eks.	dı;	эн э	HTRI	udu	odəj	N			
			жит рубке, %	эгдоП		35					17	6					
		винэр	бления, поврежд	Причины осла		34				٠,	019	<b>'058</b>	:				
			ьслом	старый бу		33	1	r	,	•	я		,	,	2		•
			гровал	отарый ве		32	1,04		6,25	•		,	•	3	•	•	1.46
		_	йотэох	старый су:		31	1,04		6,25			Si	э	9	э	•	1 46
		т запасе	ьелом	свежиц од		30	,		,			,	9	,		•	
		ия, % о	певодл	эв йижэвэ		29			,	5	7		4			C	
		состоян	йотэох	свежий сух		28	1	э	i•	303	a.		13.0	1		r	
		гориям		mvino (	Ь	27		,	•						10	î	
		по кате	ошие	Асріха	Н	26	4,17		•		c	e	10	1		ŧ	302
горска		ревьев		54.50M/2004-200M	Ь	25	•	r				•					
Городские леса города-курорта Пятигорска		Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса	абленные	ослабленные			27,08	ï	12,50	10		1	e	ı		·	00.00
-курор		спреде	10.00000					10	e					Ŷ			
города		Pa	зини	без признаков ослабления				33,33	25,00	100,00	r	¥	ï	1	ı	1	-
не леса											ı						
ородск			винэпавпоо					29,99	50,00			•		ï		a	
		.73	ьев на пробе, шт	нело дерев		19						27	_	_	_		
Лесничество (лесопарк)	Урочище (лесная дача)		, M	Запас 1 га		18	8	12	=	-	,					***	
чество	иние (л		.1	этинод		17						7.C					
Лесня	ypor	тика	τ	тонкоп		16					9	0'0					
		ктерис	ŧ	ээп иит		5				_		-	_	_	_		
		Таксационная характеристика	ыр, см	мвил йиндэдэ		14	24	24	24	24	1				1		
		щионн	M ,ETC	средняя высс		-	1	17	17	17			Ŀ	L			0
		Такса		возраст		2	4 .	200				1	1			1	-
				влофоп		F	30	НН	L	КЛО	•						
ьский кра	Машукское		1917	одоп впоД		9	2 00	-	-	+							
Ставропольский край	Маш		141/odon 8			,		(	OILX	[+,1]	нн	ти	OR8				
		ena, ra	омер лесопатологического выдела, госопатологического выдела.				0										
		ena					,										11
×							٥					•					
Субъект Российской Федерации	Участковое лесничество		питных лесов	Категория за			5			e:	oarr a	ски	rodo	L			
ссийск	СТКОВО		начение лесов	7/4			4				IPIG	7.55	пвЕ	3			
ект Рос	Уча		выдела, га			+	m					9'5	ž.				
yo.			выдела	иэмоН		110	7					11			_	_	_

Причины повреждения насаждения: Гнили стволовые (код 350), Межвидовая конкуренция (код 610).

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог 1 категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Ставропольского края" Подпись Горбачев В.С.

8 (8652) 94-41-84 Телефон: 25.10.2024 Дата составление документа

Средний диаметр лесного изсаждения - 24 см