И.А. Андриянов

Утверждаю Заместитель главы администрации города Пятигорска начальник Муниципального учреждения "Управление

городского хозяйства, транспорта и связи администрации города Пятигорска

		Дат		77.77.24 \$16000000000000000000000000000000000000		
		Акт огического обследова			10 / 1 - 94 чество (лесоп	
лесных насаждений		ские леса города-курорта Пя ольский край		(субьект Росс	сийской феде	рации)
Способ лесопатологичес	кого обслед	ования: 1. Визуз 2. Инст	альный рументал	ьный	√	8
Место проведения	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь	Лесопатоло- гический	Площадь лесопатологическ
Участковое лесничество	(дача)	Квартал		выдела, га	выдел	о-го выдела, га
Машукское	-	42	9	1,35		
Лесопато	ологическое	обследование проведено на	общей пл	ощади	1,35	ra
Кадастровый номер участка	а: (для участк	- ков, предоставленных в постоя	нное (бесср	оочное) пользова	ание, аренду)	
Документ о праве пользова	ния:					
-			and nagnatur	енного использо	вания лесов)	
(mun doi	сумента о про	аве пользования, дата, номер, в	ио разреш	cmioco nonsmos		

(разда	гл включает	ально ся в акт аземно	п, в случа	rнoci ae npo √	цировочн ведения лес	сопатолог	1атоло гическо анциоі	го оосле	о е обсл е дования	едован визуали	і не ьным сп	особом).	
.1. На площади е соответствует	1,35 таксационн	_га, фа юму ог	ктическ	ая таі).	ссационна	я характ	еристи	ка лесн	ого наса	ждени	я		
Іричина несоот	ветствия:	Оши	бка лес	оустр	ойства								-
200	Reдомост	ь участ	тков с вы	іявлен.	ными несос	тветств	виями пр	риведени	ı в прило	жении	1 к Акт	ıy.	
.2. Лесные наса											1,35	га	
							Площ	адь, га				<u> </u>	
Участковое лесничество	Урочище	(дача)	кварт	гал	выдел	с наруп устойчи	денной востью	устойч	ченной ивостью	При	чина ос	пабления (г	иоели)
1	2		3		4	5	5		6			7	
Машукское			42		9	1,:	35		4	Гнили	видовая		
	1/2	Того	1000			1.	35		4				
Состояние об	следованных і	песных н	асаждент	ий прив	едено в при	ожениях і	1.1 – 1.4	к Акту в	зависимо	сти от	метода і	проведения Л	ПО.
1.3. В обследова													
1.3. В обследова	Innbix Jeeni	nn y na	Про	огноз						Плог	цадь, га	a	
	C	Ослабло			насаждени	ій					1,35		
	Усыхание	лесны	х насаж	дений	і различно	й степен	И				•		
					ых организ						-		
1.4. Обнаружен	о загрязнен	ne need	1010 y 10		еры загря:				бытовы Объем, к		Площа	- адь загрязн	іения,
Вид заг	рязения	длі	ина, м		ирина, м		сота, м		обем, к	уо. м		га	
	1	-	2		3		4		5			6	
	-		(2)		-				-			-	
ЗАКЛЮЧЕНИ На площа Согласно п.19 оздоровительн	ади 1,35 га, Правил са	нитар	ной без	опасн	ости в ле	редневзі сах в осл	вешан паблен	ных на	гегория сажден	насаж иях пр	оведен	ие санита	Т
		a)						ела,	16.1		лесопатологи- ческого выдела, га	ятия	MBIЙ
Участковое ле	сничество	Урочище (дача)		К	вартал		Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатоло- гический выдел	Площадь	Вид мероприятия	Рекоменлуемый срок проведения мероприятия	
		2			3	200	4	5	6		7	8	9
Машук	ское	2			42		9	1,35				Мероприятие не назначается	
Дата проведен	ия обследо	ваний:	14.	.10.20	24	Дата со	ставле	ния док	умента:		25.10.	2024	_

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог 1 категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Ставропольского края" Тел.: 8 (8652) 94-41-84

Ф.И.О. Горбачев В.С. Подпись



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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

		пробных	адей	вашдо вт ,адашопп	21					×											•						
орска		Заложено пробных	площадей	количество,	20		b			X											-			_	_		
Городские леса города-курорта Пятигорска				звпас, м³ /га	19	35	52		1	•	ı		C			2 4 3 3	62	51			,	•	ı				113
ода-к	t:		r	тэтинод	18					4											4	•					
еса го				втонкоп	17		7-20			90	2,										90	2,					
ские л		ика		тип леса	16				5	oпc	CXC									3	опо	CXC					
Город		зистепис		средний диамет ј	15	23	23			ı	ï	,	ě				20	20		1		23	1		•	,	
1	ача) _	Токсопионная уапактеристика	N N	средняя высота,	14	91	91	•					,		1		16	16					1			•	
Лесничество	лесная д	Томовии	I ancalin	возраст, лет	13	80	80		•			•			1		08	80	•		,		ı	,	1	ı	
Лесн	Урочище(лесная дача)			вдофоп	12	OK	Г					1	ı	1			ОК	Γ					-	,			
ĺ	ĺ			сослав	=		4			JSC	OR	;		•							JS	ora	;				
			0.102	Площадь выдела, га	1 OF						×																
Ставропольский край	кое		OTO	Номер Выдела Выдела	u o						×																
10ЛЬСК	Машукское		XI	Источник даннь	٥	0					TO											Đ					
гавро	Ë			ОЗЛ	1											-											
Субъект Российской Федерации	Vu песничество		РІХ	атегория зашитн воээл	K	0			scs	on ə	ски	rod	οΊ							эсэ	e ne	(ски	rode	οŢ			
й Феде	песни		эи	елевое назначен: лесов	п	S									91	тнь	иш	38									
ийско	>	,	ra	пощадь выдела,	П	4										S	E"I										
т Росс				Номер выделя		3											6										
убъек				Номер квартала		2										7	ZÞ										
0			Γ	Год проведения песоустройства		-										ti	707										

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

Приложение 1.1 к акту лесопатологического обследования утвержденному Приказом Мингрироды России от 09.11.2020 Me910

витвиднодэм Назначенные кэтэвгвиеви эн энтвифпофэМ 36 INA 35 Поллежит рубке, % 320, 610, , 34 Причины ослабления, повреждения 33 старый бурелом 1,18 2,63 32 старый ветровал 3,82 2,63 5,26 31 старый сухостой 2024 год Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса 30 свежий бурелом свежий ветровал 59 28 йотэохүэ йижэвэ 27 **дериханошие** 5,26 5,26 5,26 26 I Октябрь Городские леса города-курорта Пятигорска ۵, 25 сильно ослабленные 18,68 21,05 15,79 24 Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за 23 ослабленные 31,58 31,58 31,58 Η 22 21 без признаков ослабления 39,48 39,48 39,48 20 Итого по распределению: 19 Число деревьев на пробе, шт. Лесничество (лесопарк) Урочище (лесная дача) 18 62 5 Запас 1 га, мэ 17 t тэтиноо 16 9'0 втонноп Гаксационная характеристика 15 CXCTC тип леса 20 4 20 средний диаметр, см 16 13 16 средняя высота, м Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке. 12 80 80 возраст ЯО порода Ставропольский край ылодоп впоД 10 3 40 Машукское TRORR Состав породы 6 Площаль лесопатологического выдела, га Номер лесопатологического выдела O3A Участковое лесничество Субъект Российской Федерации Городские леся Категория защитных лесов Защитные Целевое назначение лесов SE'I m Площадь выдела, га Номер выделя 75 Номер квартала

37

плошаль, га

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 Подпись 25.10.2024 Горбачев В.С. Дата составление документа ФИО

22 CM

2,05

				Утвер	кдаю	то Патигорска
		Зам	еститель г.	павы админис	грации горо,	да Пятигорска
		Pleasant.	- My	нипипального	учреждения	1 Jupan
		горо	одского хо	зяйства, транс	порта и съя	jn
		адм	инистраци	и города Няті	Порска	А. Андриянов
		Даг	ra:	20 41.24 987614 1140401 20404014	1387	
л		Акт огического обследова			10 / 1 - 93	
лесных насаждений	Городо	кие леса города-курорта Пя	тигорска	лесни	чество (лесо	парк)
лесных насаждении		ольский край		(субьект Рос	сийской фед	ерации)
Способ лесопатологичес		2. Инст	рументал	ьныи		
есто проведения				Площадь	Лесопатоло	Площадь
Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	выдела, га	гический выдел	лесопатологичесь о-го выдела, га
Машукское	-	42	10	0,12		
Лесопат	ологическое	обследование проведено на	общей пл	ощади	0,12	га
адастровый номер участка	а: (для участк	сов, предоставленных в постоя	инное (бесср	очное) пользов	ание, аренду)	
Д окумент о праве пользова	ния:					
					редина песле)	
(mun do	кумента о пра	ве пользования, дата, номер,	вид разреш	енного использо	оиния лесов)	

Участковое лесничество Урочище (дача) квартал выдел с нарушенной устойчивостью устойчивостью устойчивость устойчивость устойчивость устойчивость устойчивость устойчивость устойчивость и устойчивость устойчивость и			
Ведомость участков с выявленными несоответствими привессии о приведения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на пло участковое десничество Участковое десничество 1	саждения		
Ведомость участков с выявленными несоответствими привессии о приведения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на пло участковое десничество Участковое десничество 1		t down	
Участковое лесничество Урочище (дача) квартал выдел с нарушенной устойчивостью устойчивостью устойчивость устойчивость устойчивость устойчивость устойчивость устойчивость устойчивость устойчивость и устойчивость устойчивость обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависи. 3. В обследованных лесных участках прогнозируется: Прогноз Ослабление лесных насаждений усыхание лесных насаждений различной степени Усыхание лесных насаждений различной степени Усыхание лесных насаждений организмов Размеры загрязнения быто .4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышлен быто Вид загрязения Размеры загрязнения Объем Длина, м ширина, м высота, м 1 2 3 4 - - - -	ложении 1 щаді	о,12 га	
1		-	
1 2 3 4 5 6 Машукское 42 10 0,12 - Итого 0,12 - Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависи. 3. В обследованных лесных участках прогнозируется: Прогноз Ослабление лесных насаждений Усыхание лесных насаждений различной степени Развитие очагов вредных организмов 4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышлен быто Вид загрязения Размеры загрязнения Длина, м ширина, м высота, м 1 2 3 4	9,657	ина ослабления (гиоели
Машукское 42 10 0,12 - Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависи. 3. В обследованных лесных участках прогнозируется: Прогноз Ослабление лесных насаждений Усыхание лесных насаждений различной степени Развитие очагов вредных организмов .4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышлен быто Вид загрязения Размеры загрязнения Объек 1 2 3 4 - - - -		7	
Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависи. 3. В обследованных лесных участках прогнозируется: Прогноз Ослабление лесных насаждений Усыхание лесных насаждений различной степени Развитие очагов вредных организмов 1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышлен быто Вид загрязения Размеры загрязнения Объем Длина, м ширина, м высота, м 1 2 3 4	Гнили	стволовые, Ме конкуренция	
Прогноз Ослабление лесных насаждений Усыхание лесных насаждений различной степени Развитие очагов вредных организмов 1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышлен быто Бид загрязения Размеры загрязнения Объем Длина, м ширина, м высота, м 1 2 3 4 1 2 3 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1	www.om.	метода проведения	лпо.
Прогноз Ослабление лесных насаждений Усыхание лесных насаждений различной степени Развитие очагов вредных организмов Размеры загрязнения Быто Вид загрязения Длина, м ширина, м Высота, м 1 2 3 4	Zalocina on s		
Ослабление лесных насаждений различной степени Развитие очагов вредных организмов 1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышлен быто Вид загрязения Размеры загрязнения Длина, м ширина, м высота, м 1 2 3 4		цадь, га	
Усыхание лесных насаждений различной степени Развитие очагов вредных организмов 1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышлен быто Вид загрязения Размеры загрязнения Объем длина, м ширина, м высота, м 1 2 3 4 - - - -	C),12	
Развитие очагов вредных организмов 4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышлен быто Вид загрязения ———————————————————————————————————		-	
Размеры загрязнения Объем Вид загрязения Длина, м ширина, м высота, м 1 2 3 4 - - - -		-	
Вид загрязения длина, м ширина, м высота, м 1 2 3 4 - - - -	ными Эвыми	-	
Вид загрязения длина, м ширина, м высота, м 1 2 3 4 - - - -	, 1015 M	Площадь загря	язнени
1 2 3 4	и, куо. м	га	
	5	6	
		-	
ЗАКЛЮЧЕНИЕ На площади 0,12 га, насаждение ослабленное. Средневзвешанная категор Проведения санитарно-оздоровительных мероприятий не требуется	рия насаж	кдения (Кср.на	ic. = 2)

участковое лесничество	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
Машукское	2	42	10	0,12			Мероприятие не требуется	

Машукское	42	10	0,12	Мероприяти	
Дата проведения обследова	аний: 14.10.2024	Дата составле	ения докумен	та: 25.10.2024	
		ческого обследов	зания: инжен	пер-лесопатолог 1 категория	и отдела

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

		A	
Ф.И.О	Горбачев В.С.	— Подпись /	10
			V

Тел.: 8 (8652) 94-41-84

Приложение 1

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Год проведения

Заложено пробных площадь, га × 21 квшдо площадей .TIII × 20 Городские леса города-курорта Пятигорска количество, 80 9/ 16 19 37 запас, м³ /га 4 4 18 тэтинод 0,5 0,5 17 втонноп ς ς 16 Гаксационная характеристика тип леса 20 20 20 15 19 19 19 средний диаметр. 13 13 13 13 13 13 14 средняя высота, м Урочище(лесная дача) Лесничество 80 80 13 80 80 возраст, лет THE SK SK ЛНН Ж 12 порода T+OR+HHL01 ORI T+HHLI COCLSB Ф - фактическая характеристика лесного насаждения BPI प्रदा्य । व × песопатологического 9 Площадь Ставропольский край выдела × иесопатологического 6 Машукское Номер 0 10 Источник данных ОЗЛ Городские леса песов Городские леса хіантишьє видолэть Х Субъект Российской Федерации Уч.лесничество песов Защитные Делевое назначение 71'0 Площадь выдела, га 10 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.

ФИО

Приложение 1.1

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

2024 год месяц Октябрь Городские леса города-курорта Пятигорска Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за Лесничество (лесопарк) Ставропольский край

Субъект Российской Федерации

32 старый ветровал 2,63 31 старый сухостой Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса 30 свежий бурелом 29 певодгая йижаяэ 28 свежий сухостой 27 **Асріхающис** 5,26 26 H 25 сильно ослабленные 21,05 24 23 осизбленные 31,58 22 21 без признаков ослабления 39,48 20 19 число деревьев на пробе, шт. Урочище (лесная дача) 94 8 Запас 1 га, м 11 бонитет 91 втонкоп Таксационная характеристика 15 тип леса 4 20 средний диаметр, см 13 23 средняя высота, м 12 80 тэвдеов HH Ξ порода 10 10 ыдодоп впоД Машукское 6 Состав породы Площадь лесопатологического выдела, га Номер лесопатологического выдела 9 O3A Участковое лесничество Категория защитных лесов Целевое назначение лесов

Площаль выдела, га Номер выделя

Номер квартала

37

36

35

34

33

100,00 100,00

> 2 2

20 20

13 13

80 1

+

+

t

5'0

S

T+OR+HHI(01

Городские леся

Зашитные

21,0

74

кэтэудэдт эн эптвидподэМ

320, 610,,

плошаль, га

THE

витвидподэм

Назначенные

Подлежит рубке, %

Причины ослабления, повреждения

старый бурелом

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

Керлис. = 2 Отгоби. - 2.52%

2,52

5,04

20,17

34,45

37,82

Итого по распределению:

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

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

Подпись Телефон: 8 (8652) 94-41-84 Горбачев В.С. Исполнитель

песного насаждения - 20 см 25.10.2024 Дата составление документа

Утверждаю

Заместитель главы администрации города Пятигорска начальник Муниципального учреждения "Управление

			нач	альник Мун	иципального	порта и связи	и
			rop	одского хозя	города Ияти	LUDUKA	
				министрации	24.41.24		 Андриянов
	л		Акт гического обследов			<u>10 / 1 - 499</u> нество (лесон	
	лесных насаждений		ие леса города-курорта П пьский край	Іятигорска	(субьект Росс		
91	Способ лесопатологичес Место проведения	жого обследс	ования: 1. Виз 2. Ин	вуальный струменталі		√ Лесопатоло-	Площадь
	Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	гический выдел	лесопатологиче о-го выдела, га
	Машукское	-	42	11	0,29	(7)	-
Dir.	Лесопато	ологическое с	обследование проведено н	на общей пло	ощади	0,29	га
	Кадастровый номер участь	:a: (для участк	- сов, предоставленных в посп	поянное (бесс	рочное) пользо	вание, аренду	i)
	Документ о праве пользов	ания:					
Page			аве пользования, дата, номе	N // () (autozo ucnonka	вования лесов.)

THE PARTY.

Teller

THE TH

(раздел в	1. Визуальн ключается в ан Наземы	кт, в ное [случае п	posecen	***	Дистанц	ионн	oe			1	м спосо	бом).	
1.1. На площади не соответствует та	0,29 га, о	факти опис	анию.			характерис		лесн	ого н	асажден	Р			
Причина несоотве	тствия: От	сутс	гвие ма	териал	ов лес	оустройст	3a	dar	ua e n	пиложен	uu I	к Акту.		
	D \ 1910	cmvc	в с выяв.	ленными	і несоо	Meentemous		166061		THOMAN	(),29	га	
1.2. Лесные насаж	дения с наруп	ценн	ой и утр	раченно	й усто	йчивостью	выяв	влень	і на і	ілощия_				
1.2. Heenste		_				П	лоща	дь, га					бления (гибел	ии)
Участковое	Урочище (дач	(a)	квартал	і Ві	ыдел	с нарушен	ной	с утр	ачен		ричи	на ослас	ления (тист	
лесничество	3 po maje (A					устойчиво 5	стью	устои	6	СТБЮ			7	
1	2	-	3		4	3								
Машукское			42		11	0,29			•					
	Итог	0				0,29	, ,	1 110	- mv e 2	ависимос	mu on	метода	проведения Л	ПО.
Состояние обс	Итог педованных лесн	ых на	саждени	й привед	ено в пр	пиложениях 1	1 – 1.	4 K AKI	my o s					
1.3. В обследован	ных лесных у	участ	ках про	тнозиру	ется:					Γ	Ілощ	адь, га		
	Осла	аблен	ние лесн	ых наса	ждені	ий					0,	,29		
	Vсыхание лес	сных	насажд	ений ра	зличн	ой степени					-	•		
	Развит	ие о	чагов вр	едных (органи	ІЗМОВ					-			-
1.4. Обнаружен	о загрязнение	лесь				и и выброса язнения	ими І	тром		енными гтовыми ьем, куб		Площа	- - дь загрязне	ния,
Вид заг	рязения	ппи	на, м		ина, м		ота, м	А	00		. M		га 6	
	1	ДЛУ	2		3		4			5			0	
			-				-			*			-	
ЗАКЛЮЧЕНІ На площ Проведения с	120000	асаж	кдение (вительн	ослабле ных мер	нное.	Средневзв ятий не тро	ешан :бует	іная і ся	кате	гория н	асаж			
Проведения								ла,		- Tej		'и- Ia, Г?	ятия	мый ения тия
Участковое л	есничество	Урочище (дача)		Ква	пртал		Выдел	Площадь выдела,	га	Лесопатоло- гический выдел	Площадь	лесопатологи- ческого выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
		2			3		4		5	6	_	7	8	9
Машу		2			42		11	0	,29	1		0,29	Мероприятие не требуется	
Дата провед	ения обследон	ваниі	й0	7.10.202	24	_ Дата со						25.10		
	ель работ по и ГЛПМ фил			лесопат ослесо	гологи защит	ческого обо а" "ЦЗЛ Ста	ледо вроп	вания	я: ин кого	женер-л края"	есоп			
				Подп		1						Тел.: _	8 (8652) 94	-41-84
Ф.И.О	Луковской	1 A.Y	1.	Подп										

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Заложено пробных площадь, га 21 квшдо площадей .TIII 20 Городские леса города-курорта Пятигорска количество, 51,3 19 запас, м³ /га 18 тэтинод 0,2 17 полнота Гаксационная характеристика 16 тип леса 18 CM 15 средний диаметр, 4 м ,втоэмая вкидэфэ Урочище(лесная дача) Лесничество 13 возраст, лет O 12 порода лесоустройства 10C Отсутствие материалов Ξ COCTAB 0,29 выдела, га × 10 песопатологического Площадь Ставропольский край выдела × лесопатологического Машукское Номер Ð TO Источник данных 00 03λ Городские леса лесов Городские леса Категория защитных Уч.лесничество Субъект Российской Федерации Защитные песов Делевое назначение 62'0 Площадь выдела, га 11 Номер выделя 77 Номер квартала песоустройства 2024

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

Луковской А.И.

Ставропольского края" ФИО Приложение 1.1 к акту лесопатологического обследования утвержденному Приказом к акту лесопатологического обследования России от 09.11.2020 №910

35 Поллежит рубке, % 34 Причины ослабления, повреждения 33 старый бурслом 32 старый ветровал старый сухостой 2024 год Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса 30 свежий бурелом 29 свежий ветровал месяц 28 свежий сухостой 27 **Асріхающие** 0,00 H 26 Октябрь Городские леса города-курорта Пятигорска 25 32,13 сильно ослабленные 32,13 24 H 23 Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за 36,12 ослабленные 36,12 22 21 31,75 без признаков ослабления 31,75 20 Итого по распределению: 19 Число деревьев на пробе, шт. Лесничество (лесопарк) Урочище (лесная дача) 18 51 Запас 1 га, м 17 тэтиноо 7'0 91 втонпоп Таксационная характеристика 15 тип леса 18 14 средний диаметр, см 13 14 средняя высота, м 12 возраст U Ξ порода Ставропольский край 2 10 ылодоп впод Машукское 10C 6 Состав породы 67'0 Площадь лесопатологического выдела, га I 1 Номер лесопатологического выдела 037 Участковое лесничество Субъект Российской Федерации Городские леся Категория зашитных лесов Защитные Целевое назначение лесов 67'0 Площадь выдела, га 11 Номер выдела

Номер квартала

37

36

кэтэудэдт эн энткидподэМ

плошаль, га

киткидподэм

Назначенные

Причины повреждения насаждения:

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

75

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: 25.10.2024 Луковской А.И. Дата составление документа_

ФИО

Kep.1sac. = 2 Omt.ofut. - 0%

Утверждаю

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

		горо	дского хоз	вяиства, гранс	nopre a	
		адмі	инистраци	и города Пяти	горска	А. Андриянов
			出版を		68 M.	А. Андриянов
			100 S	1180 -	851	
			3/3/	771424		
		Дат	a Jan	- 44.77. E 100	1	The second secon
			8 35 m	SE10,000,18	1534	
			W. College	A LOSOWING		
			100	GOOD AND THE PARTY OF THE PARTY		
		Акт	82020	2024	0/1 10	1
		огического обследова	ния №	<u> 2024</u>	10/1-10	_
JI(econarone	M4cckoro occur				
		Па	гигорска	леснич	нество (лесо	парк)
лесных насаждений	Городс	кие леса города-курорта Пя	торека			
Лесных насаждения				(субьект Росс	ийской фел	ерации)
	Старропо	ольский край		(субъект Росс	ииской фед	-pan-
	Ставропе	SIDORITI				
					1	
Способ лесопатологичес	кого обслел	ования: 1. Визуа	ільный	<u> </u>	_	
Способ лесопатологичес	KOI O OCCITED	2. Инст	рументал	ьный		
			7.53			
1есто проведения					Лесопатоло-	Площадь
тесто проведения				Площадь	гический	лесопатологическ
	Урочище	Квартал	Выдел	выдела, га	выдел	о-го выдела, га
Участковое лесничество	(дача)				выдел	0.00
				0, ==		
		10	1	9,64	1	
Машукское	-	42	1	2,5		
Mamykekee						
					10.0	22
		обследование проведено на	обшей пло	ощади	9,64	га
Лесопато	ологическое	ооследование проведено на	A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH	> 301 to 75,8040 2 2,00 to 1		
TOYON MUSCTYS	2	¥			amoudul	
Кадастровый номер участка	(Ana muacmy	ов, предоставленных в постоя	нное (бесср	очное) пользов	ание, ареноу)	
	(оля учистк	oo, npeasemen				
Документ о праве пользова:	ния:					
-						
		аве пользования, дата, номер, в	ид разреше	енного использо	вания лесов)	
(тип дон	чиента о пра	ве пользовиния, ошти, помер, с	r r			
Ver-	ymenme op.					

(раздел включается в Назе	акт, е мное	√ schydde n			HHC	oe			м спосо	бом).	
соответствует таксационном	іу опи	санию.		характеристи	ка.	лесного	пасало				
ичина несоответствия: С)шибь	са лесоус	тройства			ордена в п	рилож	ении 1 н	к Акту.		
n \amil 1	шастк	ов с выяв.	генными несоо	тветствиями і	ipue	опптиа п	пошал	, 9	,64	_ га	
веоомость у г. Лесные насаждения с нар	ушенн	юй и утра	аченной устоі	ічивостью вы	4 B) I	сны на п					\neg
				Плог	цад	ь, га			на осла	бления (гибе	ли)
Участковое лесничество Урочище (д	ача)	квартал	выдел	с нарушенной устойчивосты	i o	с утрачен стойчиво	ной стью	Tipii II.		7	
1 2		3	4	5	+	6	-				
Машукское		42	1	9,64]	Гнили стволовые, Межвид конкуренция.			
Ил	OFO			9,64		-		on W	етода пр	оведения ЛПО).
Ит Состояние обследованных ле	сных на	ісаждений	приведено в при	ложениях 1.1 – 1	4 K	Акту в зав	исимос	ти от м	ou np	www.energeneer.com	
.3. В обследованных лесны	х учас	тках про	гнозирустел.		-			Площ	адь, га		
		Hpoi	HU3	ий				9,64			
Oc	слабле	ние лесн	ых насажден ений различн	ой степени				•			
Усыхание л	тесны:	магов вр	едных органи	змов					-		
											ния.
News Commission Commis			Размеры загр				ьем, к	уб. м	Площа	дь загрязне га	,
Вид загрязения	дл	ина, м	ширина, м	язнения высота	, м		ьем, к	уб. м	Площа		
Вид загрязения 1 -	дл			высота	, м		12.52	уб. м	Площа	га	
10000000000 - 10 - 20 - 20 - 20 - 20 - 2	насал	ина, м 2 -	ширина, м 3 - ильно ослаб.	высота 4	нев	звешанн	5 -	тегори	я наса	га 6 - ждения (Ко	
1 ЗАКЛЮЧЕНИЕ На площади 9,64 га, 2,54). Требуется инструм	насаз	ина, м 2 -	ширина, м 3 - ильно ослаб. О	ленное. Среди	нев	Площадь выдела, ва	Лесопатоло-	тегори	я наса	га 6 ждения (Ко	ер.нас
1 ЗАКЛЮЧЕНИЕ На площади 9,64 га, 2,54). Требуется инструм	насал	ина, м 2 -	ширина, м 3 - ильно ослаб	ленное. Среди	нев	звешанн	5 -	тегори	лесопатологи- н н неского выдела, га	га 6 - ждения (Ко	Рекомендуемый честроведения

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

Заложено пробных площадь, га × 21 квшдо площадей .TIII × 20 Городские леса города-курорта Пятигорска количество, 21 9 19 55 запас, м³ /га 9 9 18 **ТЭТИНОО** 0,4 0,4 втонпоп СХСИС СХСДС 16 Гаксационная характеристика тип леса 14 14 CM 13 15 13 средний диаметр. средняя высота, м 14 6 6 Урочище(лесная дача) Лесничество 75 75 13 75 75 возраст, лет THH 80 THH! SK SK 12 порода HHIL1OR8 HHI LOR8 состав Ф - фактическая характеристика лесного насаждения выдела, га × 10 лесопатологического Площаль Ставропольский край выдела × лесопатологического Машукское Номер 0 TO Источник данных 037 Городские леса Городские леса Категория защитных Субъект Российской Федерации Уч.лесничество Защитные песов Целевое назначение t9'6 Площадь выдела, га I Номер выдела 77 Номер квартала лесоустройства 7074 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

Ставропольского края"

ФИО

Горбачев В.С.

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

2024 год месяп Октябрь Городские леса города-курорта Пятигорска Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за Лесничество (лесопарк)

	ннэген гкифпо		вл. адешопп	36 37	0	ш	эон	Требуется ниструменталы -							Ken und 2	Средневозеписня мерти.		
		7.1		35					%	88'	51							редисизисина
		кит рубке,		3.4	+				0	19 '	320							Cpenter
RNH	режде		Оричины ослаб	+	+	T		T					,		T		2,38	
		Mona	старый бур	23	10	+	+	+	+			-		+	-	,	15,9	
		овал	старый ветр	1	37	-	7,7		-	-	10	ŀ	+	+	+		9 66,01	1
		йота	старый сухо		31	8,90	17,66	•		'	•	,	1	+	-	•	_	1
запаса		мон	свежий буре.		30			1		•	•			1	1			1
1, % 01	+	пеа	одгэя йижэвэ		59				•	•	,				•		1	
водения, % от запаса	+	йол	свежий сухос		28	ì	•		ı	10					ï	¥		
оз изи	+			а	27										•			•
arerop		91) Эсгиянопп	н	26	92,9		,						•				5,15
9 DI 89				Ь	25					1								
Januar	деревь	нные	сильно ослабле	H	-	_	3.16	-	\\	+	-	1	,			1		14,21
	еление			H	-	+		+	+	+	,				-	+		_
	аспред	9	ослаблениы	а	23	+		1	+	+	+				+			10.01
'	а.			7	: 5	77	20.00	0,67	1	'	'			-	+	+	-	
			осз признаков осла	٥	- ;	1					T.			1	+			20
		кинэпд	ELECT MONSHEROR OCUS	:	E	50	23,89	48,88	1	•	٠		Ţ.		•	*		18
	.1	ın ,ədoqn ı	нисло деревьев на			19						-	1	_	_			1
a portugação de la compansa de la co			Запас 1 га, мэ			81	16	S		,								90.00
			тэтиноо			17						9				_		4
arod c	ика		втонкоп			16					ě	t '0						
	Таксационная характеристика		тип леса			15		_)	rch T	K)			Т	Т	- 3
	і харак		средний диаметр, см)		14	4	7			-		1	1	,	+	+	10
	ионная		м ,втоолая высота, м			2	6	6	,	1	-	1	-	1	'	+	+	1
	Таксац		возраст			13	57	75				'	ı	,	1	1	+	•
			вцофоп			=	OB	ЛНН				1	1			-	'	•
кское			ылодоп впоД			9.	01 0	,				•						4
Машукское		Ie	Состав порож				6		132		Н	HY	701	R8				
	r.r.a	ого выдели	гр лесопатологически	тет	опП		∞										_	_
	,	ото выдела	р лесопатологическ	омој	Н	1	7											_
c			ОЗА			-	9			_			854					
Участковое лесничество		иесов	хіднтилівє видотэтв	К			5				cs	e ne	ски	rod	Lo			
ковое		есов	(слевое назначение 1	п			4					iPic	-	_	3			
Участ		BJ	Площадь выдела, и				ω.						19°			_	_	_
	1		Номер выдела				10	1										

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-лесопатолог 1 категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Ставропольского края"

Подпись 25.10.2024 Горбачев В.С. ФИО

Дата составление документа

Телефон:

8 (8652) 94-41-84

Срединя днаметр лесного насаждения - 14 см

Утверждаю

			THE RESERVE	Утверх	кдаю	-
		/3	аместитель гл	авы админис	грации горо;	ца Пятигорска
		17.5	C DPULL NAME	пинипального	учреждения	3 II pablicinie
		125.	POTOKOFO VO	яйства, тране	порта и связ	И
		Tall and the second	ородского жез администраци	и города Ияти	торска	
		MINS MARY			И.	А. Андриянов
		母 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	- 150×	1828		
		A STATE OF THE PARTY OF THE PAR	Дата:	29 31124		
		Marie Control	Add a second	SOUTH OF STREET		
				The state of the s		
		Акт		2024	10 / 1 - 10	n
π.	есопатологи	ческого обследо	вания №	2024 -	10 / 1 - 10	<u>o</u>
лесных насаждений		леса города-курорта		лесни	чество (лесо	парк)
лесных насаждения	Ставропольс			(субьект Росс	сийской фед	ерации)
	Ставрения					
Способ лесопатологичес	кого обследован		изуальный нструменталі	ьный	√	
Іесто проведения					Лесопатоло-	Площадь
Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	гический выдел	лесопатологическо- о-го выдела, га
Машукское	-	42	2	0,3		
					0.20	га
Лесопат	ологическое обсл	педование проведено	на общей пло	щади	0,30	1a
Садастровый номер участка	а: (для участков, п	- редоставленных в пос	тоянное (бесср	очное) пользов	ание, аренду)	
	(obi y lacimic i)					
Документ о праве пользова	ния:					
=						
(тип до	кумента о праве п	ользования, дата, номе	ер, вид разреше	нного использо	вания лесов)	

(разде.	п включается в Назе в	акт, в случае мное	носцировочное проведения лесс	Дистанцион	ное			е ым спос	обом).	
1.1. На площади _ не соответствует т	0,30 га га га гасационном	, фактическа у описанию.	я таксационная	характеристи	са лесног	о наса:	ждения			
Причина несоотт 1.2. Лесные насах	<i>Ведомость V</i>	частков с вых	явленными несоо	ічивостью выя	влены на	з прило: площа	жении I	к Акту. 0,30	_ га	_
				Площ	адь, га		[]	ma ocus	бления (гиб	ели)
Участковое лесничество	Урочище (да	ча) кварта	ал выдел	с нарушенной устойчивостью	устойчи	востью	Прич	тна осла	7	
1	2	3	4	5	6				1	
Машукское		42	2	0,3	-		Гнили стволовые, Межви конкуренция.			ідовая
	11		ий приведено в прил	0,3	-				, , , , , , ,	0
1.3. В обследова	Осл Усыхание ло Разви	участках пр Про пабление лес есных насаж тие очагов в	огнозируется: огноз еных насаждени дений различно редных органи:	ій ой степени змов			Плош	адь, га 30 - -	-	3
			Размеры загря	знения		бъем, і	суб. м	Площа	дь загрязне	ния,
Вид зап	грязения	длина, м	ширина, м	высота,		Arenaul III	.,		га 6	
	1	2	3	4		5			0	\neg
		-	\ .	-		-			•	
ЗАКЛЮЧЕН На плош Проведения с Участковое л	ади 0,3 га, на анитарно-озд	асаждение о доровителы	слабленное. С ных мероприят Квартал	редневзвешан гий не требует ВРИС	выдела, ка га	Лесопатоло-		песопатологи- ского выдела, га	кср.нас. =	уекомендуемый грок проведения

роведения санитарно-о	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатоло- гический выдел	Площадь лесопатологи- ческого выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
	2	3	4	5	6	7	8	9
Машукское		42	2	0,3			Мероприятие не требуется	

	(100000)			100 000				
	2	3	4	5	6	7	8	9
Машукское		42	2	0,3			Мероприятие не требуется	*
(ата проведения обслед		14.10.2024	Дата составл				1.2024 1 категории	отдела

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

Заложено пробных площадь, га × вышдо площадей .ТШ × 20 Городские леса города-курорта Пятигорска количество, 26 59 34 30 18 38 19 зяцяс, м3 /га 4 18 бонитет 9,0 9,0 17 втонкоп CXCTC CXCIC 91 Таксационная характеристика тип леса 24 24 24 CM 23 23 23 средний диаметр 16 16 16 16 16 16 средняя высота, м 14 Урочище(лесная дача) Лесничество 80 80 80 13 80 8 80 возраст, лет THE 90 THH 90 17 порода HHLLSTEORS HHILS TEORS = COCLSB Ф - фактическая характеристика лесного насаждения выделя, га × 10 лесопатологического Площадь Ставропольский край выдела × песопатологического Машукское Номер e 10 Источник данных ОЗЛ Городские леса лесов Городские леса Хатегория зашитных Субъект Российской Федерации Уч.лесничество Защитные песов Целевое назначение 6,0 Площадь выдела, га 7 Номер выдела 77 2 Номер квартала иесодстройства 7074 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"

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

2024 год месяп Октябрь

Результатъ проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за

Городские леса города-курорта Пятигорска Лесничество (лесопарк)_

Урочище (лесная дача)

Ставропольский край

Субъект Российской Федерации

Номер выделя

Номер квартала

нсниріс	Назна	Дия	1	36		В	319.	eo?	11 9	н әи	TRH	duo	də	W		-	7
	кит рубке, %	подпе	1	35													Contraction and a second contraction
винэджэ	одноп , винэп	Причины ослаб	1	34						919	320			T.	_	1	
	мопэ	старый бур	1	33	•	1				,	•	,		-			e
		старый ветр	1	32	31.							T.					ř.
	йотэ	старый сухс		31	2,22	700	00,00	5,56	ř.	ĸ	19	ţ					4,06
запаса	жона	свежий буро		30						i	1		1			•	
Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса	rusaci	свежий ветр		96		1										,	•
остояни	йота	свежий сухоо		36	07		î	29		9		,			,	i.	
о мки о			Ь	100	17	•						Ŀ			•	٠	
по катег	тис	Асріхяюн	Ή		97	4,44	9			Ŀ	Ŀ		-	٠	٠		3 18
ревьев		AND OUR A	Ь		25	c		,			Ŀ		-	*	•		
тение де	синріс	сильно ослабл	ı		24	26,67	12,12	11:11			1	1			,		20.00
спреде	210	ослабленн	a	-	23	•	•		+		-	1	•	•			
Pg	JI.	Managanee	:	E	22	31,11	36.36	11 11	2000		•	1	C.		,		
	MAISTOR	есэ признаков осъ		Ь	21			1	1	r			٠	,	1	1	1
	винация			Ξ	20	35,56	45.46	5	20,00		•	•	1	-			1
88.	тш ,эдодп вн	число деревьев			19		_	_			- —			Т	_	Т	-
		Запас 1 га, мэ			18	04	;	94	56	2		•					
		тэтинод			17						t						
ıka		втонкоп			16	2					9'	0					
герист		тип леса			15	2				8)II	X)	_	_	_	
харак	WO	средний диаметр, (X.		:	=	24	24	24				-	'	•	,	•
ионная	3	средняя высота, и			:	51	16	16	16	1	,			•		•	
Таксационная характеристика		возраст			1	12	80	80	80	,		Ŀ			٠	,	•
		впоропа				=	ЯО	L	ини			L		ı	٠	•	
		ыдодоп впоД				10	vo	8	2					•			
	Idito	Состав поро				6				I	(H)/	?L5	ю	RS			
BT ,E	ского выделя	от лесопатологиче	eme	orU	1	8											
E	ского выделя	энитологологиче	NOF	1		1						- 7 - 2					_
		ОЗА				9	-					-				_	
	их лесов	Категория зашитн				٧				9	goor.	ене	31 /0	doj	ı		
	не песов	Целевое назначени				,	+				919	HTI	15	38			
	a, ra	Площадь выдел				,	2					ε,	52177		_	_	
	в' та	Целевое назначени				,	+			9		E,	ипп		ı		

37

кэтэудэдт эн энткидподэМ

плошаль, га

киткидподэм

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

7.7

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

Подпись / Д Горбачев В.С. Исполнитель

25.10.2024

Дата составление документа

8 (8652) 94-41-84

Срединя диаметр посного насаждения - 24 см

Керляс. - 1,94 От.общ. - 4,06%

Утверждаю Заместитель главы администрации города Пятигорска начальник Муниципального учреждения "Управление

городского хозяйства, транспорта и связи

		<u>ro</u> a,	ородского хоз дминистраци	и города Пятт	горска	4. Андриянов
		-	Цата:	1 2 9.11.2 W		
лесных насаждений		Акт ческого обследо е леса города-курорта	Пятигорска	лесни	<u>10 / 1 - 99</u> чество (лесог	парк)
	Ставрополь	ский край	90	(субьект Росс	сийской феде	ерации)
Способ лесопатологичес	Урочище	2. Ин	зуальный иструментали Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатоло- гический	Площадь лесопатологическ о-го выдела, га
Участковое лесничество Машукское	(дача)	42	3	1,04	выдел	0.10 22,4
	ологическое обо	следование проведено	на общей пло	ощади	1,04	га
Садастровый номер участка	а: (для участков,	предоставленных в пост	поянное (бесср	очное) пользов	ание, аренду)	
Документ о праве пользова	ния:					
				www.aaa wanasta	ования песов)	
(mun doi	кумента о праве	пользования, дата, номе	р, вид разреше	нного использо	Journal Mees of	

(раздел	1. Визуали в включается в Назем	акт,	в случае	носцировочн проведения лес	ое) лесопа сопатологи Диста	HECKUE		кое о ледова	бсле д ния в	(овани изуальн	е ым спос	обом).		
1.1. На площади _ не соответствует т				таксационна	я характе	ристин	са лес	сного	насаж	кдения				
Причина несоотв	етствия: О	шибь	са лесоу	стройства							140000			
	Ведомость уч	частк	ов с выя	зленными несос	ответстві	іями пр	пведе	ена в п	рилож	сении 1	к Акту.			
1.2. Лесные насаж	специя с на n v	шенн	ой и утг	аченной усто	йчивосты	о выян	злень	і на пл	поща	ц	1,04	_ га		
1.2. Лесные насал	(дения с нару		1000/EUR 101 - 101 - 101 - 101 - 101 - 101 - 101 - 101 - 101 - 101 - 101 - 101 - 101 - 101 - 101 - 101 - 101 -		1	Площ			T					
Участковое	/		repart 9	т выдел	с наруш			рачені	юй	Прич	ина осла	бления (гиб	ели)	
лесничество	Урочище (да	ча)	квартал	Выдел	устойчи	остью	устої	йчивос	тью			7		
1	2	-	3	4	5			6				1		
Машукское	2		42	3	1,0			-		Гнили	стволог конк	вые, Межви уренция.	ідовая	
	Ито	го			1,0)4	4	- 2/101	симос	ти от м	етода пр	оведения ЛП	O.	
Состояние обо	ледованных лесн	ных на	саждений	і приведено в при	иожениях І	.1 – 1.4	к Акт	у в зиві	<i>te un</i> oc	mu om r				
1.3. В обследова	нных лесных	участ	гках про	гнозируется:							адь, га			
	000	-05.70	Прог	тноз ных насажден	ий					1	,04			
	Vol. IVOLINE III	сных	насажл	ений различн	ой степен	И					-			
	Разви	тие о	чагов вр	едных органи	измов						-			
									MULI	ми		-		
1.4. Обнаружено	загрязнение	лесн				ами:	пром	бы	товы	ми	Плоша	- дь загрязне	ения,	
				Размеры загр				Объ	ем, к	уб. м	Площа	га		
Вид заг	рязения	дли	на, м	ширина, м	Вы	сота, N	VI .		5	6				
	1	_	2	3					131			-		
	-		-	-		•								
ЗАКЛЮЧЕНІ На площ Проведения с	104	іасаж цоров	сдение о вительн	ослабленное. ых мероприя	Средневз тий не тр	вешан ребует	нная ся	катег	ория	насаж				
Участковое ле		Урочище (дача)		Квартал		Выдел	Площадь выдела,	га	Лесопатоло-	Площадь	лесопатологи- ческого выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия	
		2		3		4		5	6		7	8	9	
Машун	кское	2		42	4	3	1,	,04				Мероприятие не требуется	r _i	
Дата проведе	ния обследов	аний		.10.2024	Дата с						25.10 .		– и отдела	
Исполнит защиты леса	ель работ по і и ГЛПМ фил	прове иала	едению л ФБУ "Р	песопатологич ослесозащита	ческого об ч" "ЦЗЛ С	следо гавроп	вания	и: инж кого к	рая"	-,100011				
Ф.И.О	Горбачев	B.C.		Подпись	\v}						Тел.: _	8 (8652) 94	-41-84	

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

кинэдэводи до Т

Заложено пробных площаль, га × 21 квшдо площадей .TIII × 20 Городские леса города-курорта Пятигорска количество, 74 16 34 24 19 зяцяс[,] М³ /Га 18 **ТЭТИНОО** 9,0 17 втонноп 91 Таксационная характеристика тип леса 20 20 20 CM 15 средний диаметр, 13 13 средняя высота, м 14 Урочище(лесная дача) Лесничество 13 возраст, лет **THH** 90 12 порода HHILS TEORS HET JAHHBIX COCLSB Ф - фактическая характеристика лесного насаждения выдела, га × лесопатологического Площадь Ставропольский край выдела × лесопатологического Машукское Номер Ð 10 Источник данных 03λ Городские леса песов Городские леса Категория зашитных Субъект Российской Федерации Уч.лесничество Защитные песов Целевое назначение 100 Площадь выдела, га ٤ Номер выдела 77 Номер квартала 7 песоустройства 707

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

к акту лесопатологического обследования утвержденному Приказом Минприроды России от 09,11,2020 №910 Приложение 1.1

Поллежит рубке, % Причины ослабления, повреждения Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса 2024 месяп Октябрь Городские леса города-курорта Пятигорска Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за Лесничество (лесопарк) Урочище (песная дача) Таксационная характеристика Ставропольский край Машукское Площадь лесопатологического выдела, га Номер лесопатологического выдела Участковое лесничество Субъект Российской Федерации

33 старый бурелом 32 старый ветровал 5,18 7,14 6,25 33 старый сухостой 30 свежий бурелом 29 свежий ветровал 28 свежий сухостой 27 **Асріхаюшиє** 6,25 7,14 56 Ξ 25 сильно ослабленные 12,50 14,29 24 23 ослабленные 42,86 28,57 25,00 H 22 21 рез признаков ослабления 57,14 42,86 50,00 20 19 Число деревьев на пробе, шт. 16 18 34 24 Запас I га, м³ 17 тэтиноо 16 9'0 втонкоп 15 тип леса 20 20 20 4 средний диаметр, см 13 13 1 13 13 средняя высота, м возраст ДНН 90 Ξ _ порода 3 7 'n ыкодоп впоД HHI TEORS Состав породы

9

Городские леса

Защитные

1'04

77

033

Категория защитных лесов

Целевое назначение лесов

Площаль выдела, га Номер выделя

Номер квартала

37

36

35

34

кэтэудэдт эн энткидподэМ

**019 '05€

плошаль, га

пия

витвидподэм

Назначенные

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

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

оспесозащита" "ЦЗЛ Ставропольского края"	
пред при при пред пред пред пред пред пред пред пред	ena saulni bi neca n i si in t
9 4	обследования: инженер-лесопатолог 1 категории отде
	исполнитель работ по проведению лесопатологического

Горбачев В.С.

Подпись Телефон:

25.10.2024

Дата составление документа

Керимс. - 1,87 Отп.общ. - 5,18%

10,36

30,05

49,23

Итого по распределению:

И.А. Андриянов

Утверждаю Заместитель главы администрации города Пятигорска начальник Муниципального учреждения "Управление

городского хозяйства, транспорта и связи администрации города Пятигорска

		Дата	a:	19:112	4677,007 3467 3467 3467 3467 3467 3467 3467 346	
лесных насаждений	Городо	Акт огического обследова ские леса города-курорта Пят ольский край	игорска		10 / 1 - 98 чество (лесо сийской феде	парк)
Способ лесопатологичес	кого обслед	ования: 1. Визуа 2. Инстр	льный рументал	ьный	√	
Место проведения Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатоло- гический выдел	Площадь лесопатологическ о-го выдела, га
Машукское	[= 17	42	4	3,01		
Лесопато	логическое (обследование проведено на о	бщей плог	щади	3,01	га
Кадастровый номер участка	: (для участы	- ков, предоставленных в постоя.	нное (бесс	рочное) пользо	вание, аренду)
Документ о праве пользова	ния:					
(mun dok	умента о про	аве пользования, дата, номер, в	ид разреш	енного использ	ования лесов)	

(разде.	1. Визуали включается в Назе	акт,	в случае пр	сцировочно роведения лес	е) лесопато опатологиче Дистани	CKUZ	O OUCHEUU	бслед вания в	ование изуальн	е ным спос	собом).			
. На площади _ соответствует	3,01 га гаксационном	, фак у опи	тическая т исанию.	аксационная	я характерис	стик	а лесного	насаж	дения					
ричина несоот	ветствия: О	шибі	ка лесоуст	ройства										
	Ведомость у	частк	ов с выявле	нными несоо	тветствиям	nu np	пиведена в	прилоэ	кении 1	к Акту				
2. Лесные наса:	<i>Decommon</i>		uoŭ u vrna	ченной усто	йчивостью	выя	влены на	площа	ад	3,01	га			
2. Лесные наса:	ждения с нару	ушен	нои и утра	Tennon yere								-		
		\neg					адь, га		Поши	ина оспа	бления (гиб	бели)		
Участковое	Урочище (да	ча)	а) квартал выдел с нарушенной с утраченной Причина ослаю.											
лесничество	100 × 100 /					устоичиво 6	остью			7				
1	2		3	4	5		0							
Машукское 42 4 3,01 - Гнили стволовые, Межи конкуренция.										идовая				
Итого 3,01 - Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛП											ЛПО			
Состояние об	следованных лес	ных н	асаждений 1	гриведено в пр	иложениях 1.1	l – 1.	4 к Акту в	зависим	ости оп	п метоос	провесения			
3 В обследова	нных лесных	учас	тках прогн	юзируется:										
1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется: Площадь, га Прогноз 3,01														
Ослабление лесных насаждений 3,01														
Усыхание лесных насаждений различной степени														
Развитие очагов вредных организмов 1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами промышленными бытовыми -														
			Pa	азмеры загря		TO 1		ъем, к	уб. м	Площа	дь загрязн га	ения,		
Вид за	грязения	длі	ина, м	ширина, м	высо	та, м 4	М	5		6				
	1		2	3		•			4					
	-			-	31									
ЗАКЛЮЧЕН На плош Согласно п.19 оздоровитель	(ади 3,01 га, і 9 Правил сан	итар	ной оезоп	achocin b a	Средневзве чесах в осла	шан блеі		гория ажден	насаж иях пр					
оздоровитель	ных меропр	- 1					эла,	. ici		'И- (а, Г	ятив	мый эния		
		Урочище (дача)				5	Площадь выдела, га	Лесопатоло- гический выдел	Площадь	лесопатологи- ческого выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый спок проведения		
77	тасинцество	Je (Квартал		Выдел	па га	опа	Поп	O BE	серо	Мен		
Участковое л	есиичество	чип		3		В	оща	Лес	=	тесо	A III	еко		
	1	Уро					Ē	. 2			100			
		2		3		4	5	6		7	8	9		
Маш	укское			42		4 3,01					Мероприятие не назначается			
	ofonero	Rauu	й 14.1	0.2024	Дата сос	тавл	пения док	умент	a	25.10	.2024	_		
	цения обследо тель работ по			A TOTOTOTOTO	• 3000	телб	вания: и	нженер		атолог	1 категори	и отде		

Ф.И.О. Горбачев В.С. Подпись

Тел.: 8 (8652) 94-41-84

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

площадь, га

квшдо

иесоустройства

год проведения

21

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Заложено пробных площадей .TIII × Городские леса города-курорта Пятигорска 20 количество, 85 20 33 зяцас, м³ /га 19 18 бонитет 0,5 17 втонкоп Таксационная характеристика 16 тип леса 24 24 24 24 15 средний диаметр, 16 16 16 16 14 м ,втоэма вкидэдэ Урочище(лесная дача) Лесничество 13 возраст, лет KJIO THH 90 12 порода Т+ОГЛ+ОВ4ННДӘ CKYIPI Ξ COCLAR 3,01 выдела, га × 10 лесопатологического Площадь Ставропольский край выдела × лесопатологического 6 Машукское Номер 0 TO Источник данных 03λ Городские леса песов Городские леса Категория защитных Уч.лесничество Субъект Российской Федерации Защитные песов Целевое назначение 3,01 Площадь выдела, га t Номер выделя 77 7 Номер квартала

2024

×

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

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Горбачев В.С. Ставропольского края"

Подпись

ФИО

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

2024 год месяц Октябрь Городские леса города-курорта Пятигорска Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за Лесничество (лесопарк) Субъект Российской Федерации

Урочище (лесная дача) Ставропольский край

Участковое лесничество

Категория защитных лесов

Целевое назначение лесов

Площадь выдела, га

Номер выдела

Номер квартала

мероприятия 2 г. площадь, га								вэтэвивитен эн энтвицподэМ												
ниріс	эьен	Haa	Дия	,	8		ROI	iye.	'sH	няз	эн :	эиті	виd	noq	Mel	!	-	m Kcp.10c. = 2,01		
	%	жит рубке,	эпдоП	1	33						٠	}					-			
ждени	ebe	оп ,кинэлд	Причины осла		34				_	• •	019	'05 9	:	_	Т	1	1			
		релом	старый бу		33	1,00				,		•	•	•	1		+	0,59		
Ì		ровал	старый вет		32	1,00	1.33			i	6	٠	•			-	'	1,12		
		йотэо	старый сух		31	1,00	1 33	and a			٠		×					1,12		
запаса		мопэ		30	,			1									•			
1, % ot		пваос	гэв йижэвэ		53	,			1									•		
стояни		йотэс	свежий сухо		28				1			ા			,	,	•	1		
риям сс				Ь	27			9		•						ı	1			
э катего		эип	Асгично	H	36	200	4,00	1,33	•					¢		ı		2.91		
евьев п	-			Ы	30	3			ı					•		٠		1		
Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса		ленные	сильно ослаб	н	;	47	27,00	18,67						•		•		23.45		
пределе				а		23				9 (03				•	0.50			8		
Pac		IPIG	осизолени	=	1	22	31,00	37,33	100 001	00'001	100,00		•	Ü				3		
	-		a	-	21		,				r									
		кинэпдеп	есз признаков ос	:	=	20	35,00	40.01	Total.					•						
	.Tm	на пробе,	несло деревьев	1		61		_				•			_	_	_	1		
			Запас I га, м			18	20	:	3	-	-			•						
			тэтинод			17			- 100				-							
ика			полнота			91	2					\$	' 0							
терист	2)		тип леса			31	2	_				1	T	_	_	_	\neg	1		
я харак		ко	средний диаметр,			:	4	54	74	24	24	+	-		2	'	,	•		
Тэхсэнионная характеристика		N	средняя высота,			1	2	9	16	16	16	+	+	1	'	•		1		
Taves	Idava		возраст			-	12	1				1	+	'	•	•		ŀ		
			впороп				=	ПНН	ЯО	КПО	-	1	'	•	•	*		,		
			ылодоп впоД				10	9	4			+				•				
		1917/0	Состав поре				6				J+C	ors	I+O	Rt	нн	П9				
1.9	'eus	ского выде	дь лесопатологиче	reme	orI	ı	00						10	٤,						
			зь лесопатологиче	_	_		7													
			ОЗЛ				4						10	-						

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

Городские леся

Защитные

10,5

t

77

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

политы песа и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Ставропольского края"	all organia sammini si secara
	1 категори
6.2	иженер-лесопатолог 1
	кого обследования: и
	лесопатологичес
	нитель работ по проведению
	Испоп

8 (8652) 94-41-84 Телефон: 25.10.2024 Горбачев В.С. Дата составление документа ФИО

Средний диметр лесного насаждения - 24 см

Утверждаю

			Заме	ститель г	лавы админис	трации горо	да Пятигорска
			нача	авник Му	ниципального	учреждени	я "Управление
			горо	лекого хо	зяйства, трани	упорта и свя	зи
			адми	инистраци	ии города Пят	игорска	A Assemble D
明信性			Lar	ti di	711 M 23	OSPAGO	А. Андриянов
			AKT	CK	MINION TO THE STATE OF THE STAT		
ativ sittis.	ЭП.	сопатоло	огического обследова	ния №	<u> 2024 - 1</u>	10 / 1 - 49	<u>6</u>
	лесных насаждений		кие леса города-курорта Пят	игорска		чество (лесо	
		Ставропо	ольский край		(субьект Росс	ийской фед	ерации)
哲學的	Способ лесопатологичест Место проведения	сого обслед	ования: 1. Визуа 2. Инстр	льный рументал	ьный	V	
3	место проведения	•			Площадь	Лесопатоло-	Площадь лесопатологическ
	Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	выдела, га	гический выдел	о-го выдела, га
75,47%	Машукское	-	42	5	22	-	5
	Лесопатол	огическое (обследование проведено на о	бщей пло	ощади	22,00	га
	Кадастровый номер участка	: (для участк	- гов, предоставленных в постоян	іное (бессі	оочное) пользов	ание, аренду)	No.
MAIN.	Документ о праве пользован	ния:					
	3 = 3					eauug sacas)	
	(тип док)	мента о пра	ве пользования, дата, номер, вг	ід разреше	енного использо	виния лесов)	

さんか

THE PARTY

Sign.

(разде	л включается	льное в в акт вемно	, в случа	HOCI e npo √	цировочнос ведения лесс	е) лесопа опатолог Диста	ическо	го обсл	с ое о	бсле) вания	довані визуали	1е ьным спо	особом).				
.1. На площади е соответствует					ксационная	характер	ристик	а лесн	юго	насах	ждения						
Іричина несоот	ветствия:	Ошиб	ка лесо	устр	ойства												
(6)	Ведомость	участ	ков с выз	влен	ными несооп	пветстві	іями пр	риведе	на в	прило	жении	1 к Акт _.	y.				
.2. Лесные наса												22,00	га				
Участковое у спорти выдел с нарушенной с утраченной Причина ослабления (ги							ибели)										
Участковое лесничество	Урочище (д	дача)	кварта	UT	выдел	с наруше устойчив	остью	с утр устой	чиво		Прич	ина осл		поели)			
1	2		3		4	5			6	_			7				
Машукское			42 5 22 - Гнили стволовые, конкурен										видовая				
Итого 22 -																	
Состояние об	Итого 22 - Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.																
1.3 В обследова	нных лесны	х учас	тках про	огно:	зируется:												
1.5. В обследове	3. В обследованных лесных участках прогнозируется: Площадь, га																
Ослабление лесных насаждений 22,00																	
Усыхание лесных насаждений различной степени																	
	Разв	итие с	чагов вр	редн	ых организ	мов						1000					
1.4. Обнаружен	о загрязнен	1			иеры загряз				UD.	1000	уб. м	Площа	- адь загрязн	нения,			
Вид заг	рязения	ллі	ина, м		ирина, м		сота, м	ſ	OUL	ocm, K	y 0. M		га				
	1		2		3		4			5			6				
	-		-		(SE)		8 - 3					-					
ЗАКЛЮЧЕНІ На площ Согласно п.19 оздоровитель	ади 22 га, на Правил саг	нитар иятиі	ной без	опас	ности в лес	дневзвег	шанна аблен	ных г	егор	жден		уореден					
Участковое л	есничество	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	кское				42		5	22					Мероприятие не назначается				
Дата проведе	ния обследо	ваний	i14	.10.2	.024	Дата со						25.10.	.2024 I категори	и отдела			

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

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описанням

Год проведения

Заложено пробных площадь, га × 21 квшдо площадей .TIII Городские леса города-курорта Пятигорска × 20 количество, 85 20 33 19 запас, м³ /га 18 тэтинод 0,5 17 втонкоп Гаксационная характеристика 16 тип леса CM 24 24 24 24 15 средний диаметр, 16 16 16 16 14 м ,втоэма вкицэфэ Урочище(лесная дача) Лесничество возраст, лет KJIO THH 80 порода 12 Т+ОПЛ+ОВ4ННДЭ HET LAHHЫX Ξ COCTAB выдела, га 22 × лесопатологического 10 **ддешопП** Ставропольский край выдела лесопатологического × Машукское Номер Ð TO Источник данных 03λ Городские леса HCCOB Городские леса хіантишьє кифотэтвЯ Уч.лесничество Субъект Российской Федерации лесов Защитные Целевое назначение 77 Площадь выдела, га 5 Номер выдела 75 7 Номер квартала песоустройства 2024

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

Горбачев В.С. Ставропольского края"

Подпись

ФИО

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

год

2024

месяп

Октябрь

Керлис. = 2,01 Отп.общ - 2,83% витвидподэм Назначенные котэврвиеви эн энтвидподэМ 36 DAR Опптек. - 0% Подлежит рубке, % 35 320' 010'' 34 Причины ослабления, повреждения 0,59 1,00 33 старый бурелом 1,12 1,33 1,00 32 старый ветровал 1,12 1,00 1,33 31 старый сухостой Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса 30 свежии оурелом 29 свежий ветровал 28 свежий сухостой 27 **Асріхаюшиє** 2,91 1,33 4,00 26 Ξ Городские леса города-курорта Пятигорска 25 сильно ослабленные 23,45 27,00 18,67 24 23 Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за ослабленные 34,16 100,00 100,00 31,00 37,33 22 21 без признаков ослабления 36,65 35,00 40,01 20 Итого по распределению: 61 Число деревьев на пробе, шт. Урочище (лесная дача) Лесничество (лесопарк) 18 20 33 Запас 1 га, м 17 тэтинод 16 50 втонкоп Таксационная характеристика 15 тип леса 4 24 24 24 24 средний диаметр, см 16 16 16 16 13 средняя высота, м 12 возраст KJIO ДНН 90 Ξ порода Ставропольский край 01 ылодоп впоД Машукское Т+ОПЯ+ОВ4ННД Состав породы 77 Площадь лесопатологического выдела, га Номер лесопатологического выдела 033 Субъект Российской Федерации Участковое лесничество породские леся Категория защитных лесов Защитные Целевое назначение лесов 77 Площадь выдела, га 5 Номер выделя 75 Номер квартала

37

площаль, га

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-лесопатолог 1 категорин отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Ставропольского края"

	8 (8652) 94-41-84
Подпись	Телефон:
	25.10.2024
Горбачев В.С.	ление документа
ФИО	Дата составл

				Утвер	жизю							
Заместитель главы администрации города Пятигорска												
		3am	принк М	униципального	учреждени	я "Управление						
		rone	лского хо	зяйства, тран	спорта и свя	зи						
	алминистрации города Тятигорска											
		4,411		117) / = И	.А. Андриянов						
			B	1/2	1. 58	1						
		Дат	a:	29.11.2	4	/						
		C		133	Sell Tark							
				CATCONI	AUL TO THE PERSON OF THE PERSO							
		Акт			10.11.06							
п	есопатол	огического обследова	ния №	<u> 2024 -</u>	<u> 10 / 1 - 98</u>	<u>s</u>						
J1												
лесных насаждений	Городо	ские леса города-курорта Пят	гигорска	лесни	чество (лесо	парк)						
леспых пасам				(субьект Росс	мйской фел	ерации)						
	Ставропо	ольский край		(субъект Росс	инскои фед	срации)						
		1 D	···		1							
Способ лесопатологичес	кого обслед	ования: 1. Визуа	льныи рументал	тикій —								
		2. Инст	ументал									
						20						
Место проведения					Лесопатоло-	Площадь						
	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь	гический	лесопатологическ						
Участковое лесничество	(дача)	KBaptan	22,,,,,,	выдела, га	выдел	о-го выдела, га						
	2 2											
		42	5	22		1						
Машукское	5.7	74		1								
Посотото	STORUMECKOP I	обследование проведено на	общей пло	ощади	22,00	га						
Jieconare	логическое	ооследование пр										
×	•	=										
Кадастровый номер участка	Оля участк	ов, предоставленных в постоян	ное (бесср	очное) пользова	іние, аренду)							
	(O.D.) Idealist	A. A. B. Danier and the second										
H THE PARTY OF TROPPS HOULESORS!	ana.											
Документ о праве пользован	,,,,,,											
1 .5					earma recoe)							
(тип док	умента о пра	ве пользования, дата, номер, в	ид разреш	гнного использо	виния лесов)							
describ 3												

(разде.	т включаетс	ально я в акп земно	п, в случае	носцировочн проведения ле ✓	ое) лесопатоло сопатологическо Дистанцио	000 050	слеоования	визуал	ьным сп	пособом).			
1. На площади _ соответствует т				таксационна	я характеристи	ка ле	сного наса	аждени	Я				
ричина несоотв													
					ответствиями п								
2. Лесные насаж	дения с на	рушен	ной и утр	аченной усто	йчивостью выя	влень	и на площа	аді	22,00	га			
			_		Плош	адь, га	a			70.5 Page	182400000000		
Участковое лесничество	Урочище (д	дача)	квартал	выдел	с нарушенной		раченной	При	чина ос.	лабления (г	ибели)		
	2	устойчивостью устойчивостью 2 3 4 5 6											
1	22	2 3 4 5 6 7											
Машукское 42 5 22 - Гнили стволовые, Межв конкуренция.													
ИТОГО 22 - Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.													
					пожениях 1.1 – 1.4	к Акту	у в зависимо	сти от	метооа	провеоения л	110.		
.3. В обследован	ных лесны	х учас						Плог	цадь, г	a			
Прогноз Плющадь, га Ослабление лесных насаждений 22,00													
Ослаоление лесных насаждении Усыхание лесных насаждений различной степени -													
				едных органи:					i r				
7.0					n. 16noonus 1	помі	ыш пенны	миГ		-			
.4. Обнаружено	загрязнени	е лесн	юго участ	гка отходами	и выоросами.	пром	бытовы	іми	.	-			
Вид загр	язения			азмеры загря		_	Объем, к	куб. м Площадь загрязнения, га					
F-040-000 48	nseimn	дли	на, м	ширина, м	высота, м	1	5			6			
1			-	-			-						
ЗАКЛЮЧЕНИІ На площа Согласно п.19 І оздоровительны	ци 22 га, на Травил сан	нитарі	ной безог	асности в ле	едневзвешанн: сах в ослаблен	ных	насажден	иях пр	ЈОВЕДЕ	пис сапить	, p.i.o		
Участковое лес	ничество	Урочище (дача)		Квартал	Выдел	Площадь выдела,	Лесо	Площадь	лесопатологи- ческого выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения		
1		2		3	4	5	6		7	8	9		
Машукс	кое			42	5	22				Мероприятие не назначается			
Дата проведени	ия обследов	заний:	14.1	0.2024	Дата составле	ния де	окумента:		25.10.	.2024	M		
Исполнител защиты леса и	ь работ по ГЛПМ фил	провед иала С	дению ле ФБУ "Рос	сопатологиче лесозащита"	ского обследова "ЦЗЛ Ставропо	ания: льско	инженер- ого края"	-лесопа	толог	1 категори	и отдел		

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

год проведения

		Al myodin	проспы	адси	общая площадь, га	21		*									-												
орска		VI management	Эаложено	Площадеи	количество,	20		×										_				_	_						
Городские леса города-курорта Пятигорска				1	зяцас, м ³ /га	61									50 33 11 1								82						
00да-к	,				тэтинод	18					_	,							Æ										
еса го					БТОНКОП	17						,	Ė						0,5										
ские л			тика		вээп пит	16																	-						
Город			эактерис	'dı	средний диамет	15		,		,					r	,	-		24	24	24	24	•	ı	•	•	ı	1	
d	цача)		Таксационная характеристика	w'	средняя высота	2 4			•	100		,	a	1	1	,			91	16	16	16				,	ť		
Лесничество	лесная д		Таксап		возраст, лет	13	2										ı		•	1		,	ı		•		ı	1	
Лесн	Урочище(лесная дача)	•			влороп		71	•	1	,				,			1		ЛНН	ОК	KJIO	н			1		3	1	
					состав	-		нет данных											+L	OII	`H+	OR	ÞΗ	HT/9)		ия		
Ä			0.1	КО	выделя Площадь есопатологичес выдела, га	ou :	10						×								2								го насажден
Ставропольский край	905		OI	коі	Номер сопатологичес вылела	ы	6						×														лесно		
юльск	Машукское	am y we		XI9	Источник данн	1	∞						TO						Ә								истика		
гаврог	Ž	1			ОЗЛ		7											Т	- -										рактер
		чество	×	при	итегория защити возэп	K ^g	9	горолские леса											юз	e ne	ски	rod	ΓoJ			Ф - фактическая характеристика лесного насаждения			
й Феде		Уч.лесничество	-	эин	лесов левое назначен	Пе	5	0						e	HPIC	тил	391									исания			
Субъект Российской Федерации	;	Уч	H	-	юшадь выдела,		4	4									77										ГО - таксапионные описания		
r Pocci					Номер выдела		,,	2											ς										Пионн
убъек				,	Номер квартала	I	c	7											77										Tarca
C			t		гесоустройства	ſ	-	_									707								2				

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

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

Назначенные Мероприятие не назначается 36 пия Подлежит рубке, % 34 320, 610, Причины ослабления, повреждения 0,59 1,00 33 старый бурелом 1,12 1,00 1,33 32 старый ветровал 1,12 1,00 1,33 старый сухостой 3 2024 год Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса 30 свежий бурелом свежий ветровал 29 месяц 28 свежий сухостой 27 усыхающие 2,91 1,33 4,00 26 I Октябрь Городские леса города-курорта Пятигорска 25 ۵ сильно ослабленные 23,45 27,00 18,67 I 24 Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за 23 ослабленные 100,00 100,00 34,16 37,33 31,00 22 21 без признаков ослабления 36,65 35,00 40,01 20 I Итого по распределению: 19 Число деревьев на пробе, шт. Лесничество (лесопарк) Урочище (лесная дача) 33 8 50 Запас 1 га, мэ 17 _ **ТЭТИНОО** 16 5'0 втонкоп Таксационная характеристика 15 тип леса 24 24 4 24 24 средний диаметр, см . 16 91 91 13 19 средняя высота, м возраст 12 КЛО ИНН ОК порода Ξ Ставропольский край 91 + ылодоп впоД 9 4 + Машукское Т+ОПЛ+ОВЬННДЭ 6 Состав породы Площадь лесопатологического выдела, га Номер лесопатологического выдела 9 ОЗА Участковое лесничество Субъект Российской Федерации Городские леся Категория защитных лесов Зашитные Целевое назначение лесов 77 3 Площадь выдела, га S Номер выдела 75 Номер квартала

площаль, га

витвидподэм

37

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

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"

Подпись

	8 (8652) 94-41-84
Подпись /	Телефон:
1	25.10.2024
Горбачев В.С.	пение локумента
ФИО	Пата составі

асаждения - 24 см

2,83%

Керляс. -

Средневзисшения Отп.тек. - 0%

			- 6	Утвер	ждаю	
		,	Заместитель	пары элмини	трании горе	да Пятигорска
		-	попольник Мх	нипипальног	учреждени	я "Управление
			горолского хо	зяйства, тран	епорта и свя	зи
			администраци	и города Пят	игорска	B
		*	12	77.5	ES N	А. Андриянов
			X	State of the state	N. S. S.	
			Дата:	Showing 61	24	
			Assassing	Carapin .	THE REAL PROPERTY.	
		AKT			10/1 0	
п	есопатологи	ческого обследо	ования №	<u> 2024 -</u>	10 / 1 - 9'	<u>/</u>
					(monte)
лесных насаждений	Городские	е леса города-курорта	Пятигорска	лесни	чество (лесо	парк)
Лесных насаждении					×× d.o.n	ерании)
	Ставропольс	ский край		(субьект Рос	сиискои фед	ерации)
			22		/	
Способ лесопатологичес	кого обследова	ния: 1. В	изуальный			
Chocoo Meessass		2. И	нструментал	ьныи		
Место проведения					Лесопатоло-	Площадь
	Vnouvue	Provide the Control of the Control	Danner	Площадь	гический	лесопатологическ
Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	выдела, га	выдел	о-го выдела, га
3 7 007 77 07000000000000000000000000000	(дача)		-		555574,6000	
		5626		0,77		
Машукское	-	42	6	0,77		
<u> </u>				V		
			E N 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1	инали	0,77	га
Лесопат	ологическое обс	ледование проведено	на общеи пле	щади	-,-	
Кадастровый номер участка	a:	- предоставленных в пос	maguna (baccn	очное) пользов	ание, аренду)	
	(для участков, 1	предоставленных в пос	тоянное (оесср	ounce) none	mancohe- 4 ll' ris	
Документ о праве пользова	ния:					
505 10						
-						
		пользования, дата, ном	en eud nasnewe	нного использо	вания лесов)	
(mun do	кумента о праве п	юльзования, оата, ном	p, one puspenie			

(разде	гл включаетс	альн ся в ак іземн	т, в случ	orнoc aae np	сцировочно оведения лес	сопатоло	патоло гическо анцио	oso os	слеос	е обсл ования	едован визуали	і не ьным сп	особом).		
1.1. На площади не соответствует					аксационна	я характ	еристи	ка ле	есног	о наса	аждени	Я			
Причина несоот												5365 A4			
	Ведомост	ь учас	тков с вы	ыявлеі	нными несоо	ответств	виями п	ривес	ена в	прило	жении	1 к Акт	ıy.		
1.2. Лесные насах	кдения с на	руше	нной и у	трач	енной устоі	йчивості	ью выя	влен	ы на	площ	аді	0,77	га		
							Плош	адь, і	ra				202 405		
Участковое лесничество	Урочище (дача)	кварт	гал	выдел	с наруп	пенной		граче		Прич	нина ос	пабления (ги	бел	и)
	2		3		4	устойчи		усто	йчив 6	остью			7		
1	Z		3												
Машукское			42	2	6	0,	77		-		Гнили		овые, Межі куренция.	зид	овая
	Итого 0,77 - Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.														
						ожениях .	1.1 – 1.4	к Акт	іу в за	висимо	сти от	метоои	провессии	10.	
1.3. В обследоват	3. В обследованных лесных участках прогнозируется: Прогноз Площадь, га														
			ение лес	сных	насаждени						(,77			
	Усыхание лесных насаждений различной степени -														
	Разв	итие	очагов в	вредн	ых организ	ВМОВ									
1.4. Обнаружено	Развитие очагов вредных организмов - 1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышленными - бытовыми - 1.4.														
Вид загр	рязения				иеры загряз		oore N		Оба	ьем, к	уб. м	Площ	адь загрязн га	ени	!ж,
1		ДЛ	ина, м 2	Ш	ирина, м 3	Вы	сота, м 4			5			6		コ
-	21		-		-		-			-			•		
ЗАКЛЮЧЕНИ На площа Проведения са	ди 0,77 га,	насая	кдение (вительн	осла(ных м	бленное. С пероприять	редневз ий не тр	вешан ебуетс	ная і я	катеі	ория	насаж	дения	(Кср.нас. =	= 1.	,97).
		ल						ла,		- leл		и- а, га	КИЛ	IBIŘ	HH8 13
Участковое лес	ничество	Урочище (дача)		ŀ	Квартал		Выдел	Площадь выдела,	La	Лесопатоло- гический выдел	Площадь	лесопатологи- ческого выдела,	Вид мероприятия	Рекомендуемый	
1		2			3		4	5		6		7	8	\perp	9
Машукс	Машукское 42 6 0,77 вы мероприятие и мероприятие машукское части вы мероприятие вы меропри вы мероприятие вы мероприятие вы мероприятие вы мероприятие вы мероприятие вы м														
Дата проведени	ия обследов	аний	: 14	.10.20	024	Дата со	ставле	ния Д	окум	ента:		25.10.	2024		
Дата проведени Исполнител защиты леса и	ь работ по	прове	дению л	іесоп	атологичес	кого обс	ледова	ния:	инж	сенер-	лесопа	толог 1	категории	OT,	дела
Ф.И.О.	Горбачев				пись	λ					1	Гел.:	8 (8652) 94-	41-	-84

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

		пробных	адей	общая площадь, га	17		×													-							
орска		Заложено пробных	площадей	количество,	07					×											-		_		_		
Городские леса города-курорта Пятигорска			1	запас, м³ /га	61			r		•			ı	•	•		43	21	12	-						:10	77
юда-к				тэтинод	81						•			_													
еса го				втонгоп	17		1											9.0	2								
ские л		тика		тип леса	91		-									- 30		-									
Горол		рактерис	'dı	гредний диамет мэ	15	ı						,		20	20	20	20	r	·	,	,	i.	ı				
318	ача)	Таксационная характеристика	M,	ередняя высота,	14			•	·	1	,	-	-				13	13	13	13			ā	•	ı	ì	
Лесничество	лесная д	Таксаць		возраст, лет	13		1	•			1		•	•	٠		4		1	-						•	
Лесн	Урочище(лесная дача)			порода	12	1			1	•	ı		1	1			OR	Г	ДНН	KJIO		** =	•	•		1	
	02			состав	11			,	PIX	нн	VΪ	EL	Н						OI	+K1	ΉΗ	117.	150	ors			ия
		0.3	КОІ	Площадь лесопатологичес выдела, га	10					9	×																насажден
Ставропольский край	90x	0.	коі	Номер лесопатологичес выдела	6						×																лесного
юльск	Машукское		PIX	Источник данн	~						ТО										B	е					истика
таврог	Ä			ОЗЛ	7											т							_				рактер
	чество		нег	Категория защит	9	>	Городские леса											воз	16 JU	ІСКІ	rodo	Lo			Ф - фактическая характеристика лесного насаждения		
Субъект Российской Федерации	Уч.лесничество		эин	Пелевое назначен	u	0	P					əıe	тнь	ише	3									ТО - таксационные описания			
сийско	Уч		-	Площадь выдела,	+	4								L	.'0										ные оп		
кт Росс				Номер выдела	,	7									9										ационь		
Субъе				песоустройства	,	7											Zt										- Takc
				год проведения		-										ti	707										5

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

		мсроп	вт ,адешопл		2					-		Cier	e de la constante de la consta	5500		-	
	сниріс	Назнач	Вид	1	8		ROJ	eQXe	qT 9	н әі	ITRI	иdu	oda	M		-	
	ġl	кит рубке, %	сэгдоП		33					-						-	
	кинэдж	эqаоп ,кинэг	Причины ослаб		34		_		٠,,	119	·0S9	ε				1	
		мопэ	старый бур		33	0,67			•	•	i	•			'	+	0,38
		певос	старый вет		32	1,33	1,14	a.			•	,	3			•	1,07
		йотэс	старый сухо		31	2,00	2,27	8,11		•						ı.	3,00
	запаса	моцэ	свежий бур		30	,	1	a.		,	20.0						1
	и, % от	ILEBO	свежий ветр		29	· c	· ·	e		ê					,	·	ï
	эстояни	йотэ	свежий сухо		28	,			- 0	ı	r	1					,
	риям сс			Ь	27	T									1		
	, катего	пис	Асргично	Н	56	2,67	1,14							1			1.83
	звьсв по			Ь	25										9		
	ие дер	ленные	сильно ослаб	н	24	20,00	27.27	10,81	,						1	r.	20.50
	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса			Д	23		-	1					63	15			
	Расп	IPIG	ослабленн	н	22	33.33	34.00	27.03	100,00								20 00
				d			\top	, ,	-								
		винэпдепа	рез признаков ос	=	\vdash	-	24.00	54,07	2 .		+	,					1
	71	на проос, ш	 Число деревьев на пробе, без признаков ослабления 					י ר	, I	_	-				_	1_	1
Урочище (лесная дача)			Запас 1 га, м			8 5	5	21	71	-		,	,				
ще (лес			тэтинод			17	_		-		-						
Урочище	ика		втонпоп			16					9'(0					
	терисп		тип леса			15				_	-		_	_	_	_	
	Таксационная характеристика	, см	средний диаметр			14	20	20	20	20	•	•		1	1		
	ционна	W	средняя высота,			13	13	13	13	13	•		1	-	+	-	1
	Такса		возраст			12	٠	•	-	'	•		1	+	+	'	'
			вцороп			=	ЯО	L	ДНН	KJ10	•	1		1	'		
кское			ылодоп впоД			10	S	3	2	+	ı				i		í
Ставропольскии краи Машукское		роль			6			O	гя-	ιн	H)1/7	31.3	or	S			
	sa, ra	ісского выдел	пои	П	∞												
	611	неского выдел	οН		7	+											
ž 8	_		ОЗА			2	-					.44.					
г Российской Федерации Участковое лесничество		ных лесов	Категория защитных лесов				0			E3	ər. ə	ски	rod	Tol			
so,		ние лесов	Целевое назначе				4			200	тые		_	3			
жов(Площадь выдела, га			1.	2					LL'	0				
Субъект Российской Федерации, Участковое лесничество		ena, ra	Номер выдела, га			+	+					9	100	_			

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).

	8 (8652) 94-41-84
Подпись	Телефон:
1	25.10.2024
Горбачев В.С.	эставление документа
ФИО	Дата с

И.А. Андриянов

Утверждаю Заместитель главы администрации города Пятигорска начальник Муниципального учреждения "Управление

городского хозяйства, транспорта и связи администрации города Пятигорска

		Дат	a:	ATHORNIA AT	eyi	
л		Акт огического обследова			10 / 1 - 90	
лесных насаждений	Городс	кие леса города-курорта Пят	гигорска	лесни	чество (лесс	тарк)
	Ставропо	льский край		(субьект Рос	сийской фед	ерации)
Способ лесопатологичес Место проведения	кого обследо	вания: 1. Визуа 2. Инстр	льный рументал	ьный	Лесопатоло-	Площадь
Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	гический выдел	лесопатологическ о-го выдела, га
Машукское	-	42	7	0,26		
Лесопато	элогическое о	бследование проведено на с	бщей пло	ощади	0,26	ra
Кадастровый номер участка	: (для участко	- в, предоставленных в постоян	ное (бесср	очное) пользова	ание, аренду)	
Документ о праве пользован	ния:					
e .			nd nasnawa	иного использо	вания лесов)	
(тип док	умента о прав	е пользования, дата, номер, вы	o puspeme	ander neverse		

	ел включается Наз	в акт емноє	, в случае	провеоения лес	опатологическое Дистанцио	ное	Journal	визуило				
На площади		а, фак	тическая	таксационна	я характеристи	ка лесно	го наса	ждени	ī			
				отпойства								
гчина несоот	ветствия: С	ушио	ка лесоу	полинами чесоо	тветствиями пр	пиведена (з прило	жении .	l к Акту	ν.		
					ичивостью выя				0,26	га		
Лесные наса	ждения с нар	ушен	нои и утр	аченной усто				-				_
V				heriotope Managari		адь, га	8	Прич	ина осл	абления (г	ибели))
Участковое несничество	Урочище (д	ача)	квартал	выдел	с нарушенной устойчивостью	с утраче устойчин	ннои	np			1877-E-1	
1	2	-	3	4	5	6				7		_
Машукское			42	7 0,26 - Гнили стволовые, Межви конкуренция.								
	Ито	ого			0,26					mogadaung	ппо	_
Состояние об	следованных лес	ных на	саждений	приведено в прил	0,20	к Акту в за	ависимо	сти от л	летооа п	ровеоения .	110.	
. В обследова	анных лесных	учас	гках прог	нозируется:			T	Плоц	цадь, га			
	Oc	пабле	Прог	ноз ых насаждени	й	2000		0	,26			
	V _{сыхание л}	есных	насажде	ений различно	й степени				-			
	Разви	тие о	чагов вре	дных организ	вмов				•			
Вил за	грязения			азмеры загря	знения высота, м	06	ытовь бъем, н		Площа	адь загряз га	нения	Ι,
Вид за	1	дли	на, м 2	ширина, м	4		5			6		
	-		-	-	-		-			Ē		
огласно п.19	SESSENCE SESSEN	итарі іятий	юй безог	іасности в ле	редневзвешан сах в ослаблен	ных нас	аждег		ОВеден		<u>.</u>	
На плош огласно п.19	ади 0,26 га, в Правил сан ных меропри	итари	юй безог	іасности в ле	редневзвешан сах в ослаблен	Площадь выдела, га	Лесопатоло-		лесопатологи- ческого выдела, га	Вид мероприятия	<u>.</u>	съок провеления
На плош огласно п.19 здоровитель Участковое л	ади 0,26 га, в Правил сан ных меропри	итарі іятий	юй безог	іасности в ле ачается.	сах в ослаолен	ных нас	аждег		ОВеден	 Вид мероприятия 	<u>.</u>	съок провеления
На плош огласно п.19 здоровитель	ади 0,26 га, в Правил сан ных меропри	Урочище (дача) и в на	юй безог	насности в ле нчается. Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатоло-		лесопатологи- ческого выдела, га	Вид мероприятия	<u>.</u>	съок провеления
На плош огласно п.19 здоровитель Участковое ле	ади 0,26 га, в Правил сан ных меропри	итары ятий (дана) кий (дана)	ной безон не назн	квартал 3	Выдел	Площадь выдела,	Лесопатоло-	Площадь	лесопатологи- ческого выдела, га	Мероприятие не вид мероприятия назначается	<u>.</u>	виноведения

Тел.: 8 (8652) 94-41-84

Ф.И.О. Горбачев В.С. Подпись

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

19	240	Заложено пробных	площадей	общая площадь, га	21					>	۲									-						
		Заложено	попп	количество,	20					>	¢									() ,	•					
				запас, м ³ /га	61		E		3	•8	1		1	,		36	27	20	-	1			,	ì		2002
				тэтинод	18						ı		-	_												
				втонкоп	17					e e e e e e e e e e e e e e e e e e e										90	0,0					
		стика		тип леса	16						-									194	•					
		рактери	'dı	средний диамет	15	1	ı	a	ı	ı	3	,		a.		20	20	20	20	•			•	•	٠	
. (61161	дача)	Таксационная характеристика	m'	средняя высота	14	16 <u>40</u>	ı	2000	ī				٠	•		13	13	13	13	-		•				
. nomon jomm	(лесная ,	Таксаг		возраст, лет	13					,	i						-	•	•	-		*			•	
Vecument	у рочище(лесная дача)		4.	вдорода	12			,	•		1	·				ОК	L	ний	КЛО					ĸ		
	1			состав	11			>	PD	нн	VΙ	EL	H					OL	+K'	нн	M7.	160	RZ			
		0.10		Площадь лесопатологиче выдела, га	10					;	×														,	
	900	OLO	ско	Номер лесопатологиче выдела	6					3	×															
	Машукское	,	(IPI)	Источник дани	8						9									•	₽					_
	Ž			ОЗЛ	7										-											
	Уч.лесничество	XP	тнь	Категория защи лесов	9			8	ecs	т эи	Иск	odo	L					3	soəi	ne ı	ЭДСК	odo	J			
	т.лесн	əı	инә	Целевое назнач лесов	5	o eig						IHTN	yann	ì												
;	>	B.	9° 1	Площадь выдел	4	92,0						0										_				
			ıs	Номер выдел	6		L																			
				Номер кварта	2										71	Þ										_
				Год проведен: лесоустройст	-										77 (50										

ТО - таксационные описания Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

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

Горбачев В.С.

ФИО

Подпись

2,17 2,22 32 старый ветровал 13,04 2,17 2,22 старый сухостой 31 2024 год Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса 30 мопэцуд йижэвэ свежий ветровал 29 месяп свежий сухостой 28 27 **дережиние** 4,35 2,22 26 Октябрь Городские леса города-курорта Пятигорска 25 сильно ослабленные 21,74 17,39 31,11 24 Ξ Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за 23 ослабленные 100,00 28,26 22,22 56,09 22 21 без признаков ослабления 39,14 40,01 43,48 Ξ 20 19 Число деревьев на пробе, шт. Лесничество (лесопарк) Урочище (лесная дача) 20 18 36 27 Запас І та, мэ 17 тэтинод 16 втонкоп Гаксационная характеристика 15 тип леса 20 20 20 20 средний диаметр, см 13 13 13 13 13 средняя высота, м возраст 12 ДНН KJIO ЯО порода Ξ 4 Ставропольский край ылодоп кпоД 10 10 3 7 + Машукское **SRO3Г2ДНН+КЛО** Состав породы 6 Площадь лесопатологического выдела, га Номер лесопатологического выдела 9 O3A Участковое лесничество Субъект Российской Федерации Городские леса Категория защитных лесов

Целевое назначение лесов

Площаль выдела, га

номер выдела

Номер квартала

площаль, га

ДИЯ

витвидподэм Назначенные

Поллежит рубке, %

Причины ослабления, повреждения

старый бурелом

37

36

35

34

2,17 33

Мероприятие не назначается

1019 '056

.

9'0

Зашитные

97'0

L 77

m

Итого по распределению: 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-лесопатолог 1 категория отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Ставропольского края" Подпись Горбачев В.С.

8 (8652) 94-41-84

25.10.2024

Дата составление документа

ФИО

Керлис. - 2,11 Отг.общ. -7,32%

0,94

99,1

4,72

2,59

23,56

26,46

40,07

И.А. Андриянов

Утверждаю Заместитель главы администрации города Пятигорска начальник Муниципального учреждения "Управление

городского хозяйства, транспорта и связи администрации города Пятигорска

	Дага: Vido III											
лесных насаждений		Акт эгического обслед кие леса города-курорта		***************************************	- 10 / 1 - 9							
	Ставропольский край (субьект Российской федерации)											
Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ✓ 2. Инструментальный												
Место проведения	Vaccount			_	Лесопатоло	Площадь						
Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	гический выдел	лесопатологическ о-го выдела, га						
Машукское	-	42	8	2,56								
Лесопато Кадастровый номер участка		следование проведено в	а общей пло	цади	2,56	га						
кадастровый номер участка		предоставленных в посто	оянное (бессро	чное) пользова	ние, аренду)							
Документ о праве пользован	ия:											
(mun dovo	мента о право ч	ользования дата номеп	and name									

2					сцировочн								тособом)	
(разо		тся в Назем		чае про	оведения лес		танци Станци			овиния	· ousyu	ionoim c	nocoony.	
	9	Hasen	тное			ди	ланци	omic						
1.1. На площади	2,56	га.	фактичес	ская та	ксационна	я харак	терист	ика л	іесної	го нас	ажден	ия		
не соответствует														
•	7 - 700 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 -	•												
Причина несоот	ветствия	: <u>O</u> I	цибка ле	соустр	ойства									
	Ведомос	ть уч	астков с в	выявлен	ными несоо	тветсп	1виями <i>і</i>	приве	дена в	в прило	жении	ΙκΑκ	my.	
0.012												2,56		
1.2. Лесные насах	кдения с 1	наруш	іеннои и	утраче	еннои устои	ичивост	гью вы	нвлен	іы на	шощ	аді	2,50	ra	
							Плоц	паль.	га					
Участковое	Урочище	е (дача	а) квар	тал	выдел	с нару	шенной	_	траче	нной	При	чина о	слабления (г	чбели)
лесничество							ивостью						9	
1	2		3	3	4		5		6				7	
Машукское			4	2	8	2	,56		-		Гнили	и ствол	ювые, Меж	свидовая
Wamykekee				_								кон	куренция.	
							£ (+	123					
Состояние обс		Итого		บบั ทกบอ	adauo e nnun		,56	r Arr	nv 8 30	висимо	mu om	метода	проведения Ј	ППО.
1.3. В обследован						жения	1.1 1.1	1. 2311.	, 0 3					
1.5. В обследован	пых лесп	іых у		огноз	прустем.						Плог	цадь, г	a	
	90	Ослаб			насаждений	í					2	2,56		
					і различної		ни					-		
					іх организм	tuning and						-		
														_
1.4. Обнаружено	загрязнен	ние ле	есного уч	астка с	тходами и	выбро	сами:	пром						
									бы	товы	ми		-	
				-		124 m 200 m 1990 V					_	Пион	our parment	10mma
Вид загр	язения	\vdash		T	еры загрязі	1 0.00			Обт	ем, ку	б. м	ПЛОШ	адь загрязі га	існия,
420		Д.	лина, м 2	ШИ	ярина, м 3	ВЬ	ісота, м 4	1		5	_		6	
1		+	2		3									
1=			(/ -		*		(-)			7			-	
									70					
заключени	Ξ													
На площад				00705	raumaa Cn	опиорз	рашац	uga i	катег	กทนตา	насаж	ления	(Кср.нас.	= 1.98).
На площад Проведения сан	ци 2,50 га штэрио-0	, наса	ождение Овительн	ослаол Бах ме	пенное. Ср Ропоприяти	сдневз й не тп	ебуетс	пал Я	va i ci	opii.		де	(1.1)	715 77
Проведения сан	итарно-с	здор	T T T T T T T T T T T T T T T T T T T	DIA MC	роприи	F						æ		T
		(a)						Площадь выдела,		Te.		лесопатологи- ческого выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
		Урочище (дача)					5	ВЫД(Лесопатоло- ический выдел	aute	лесопатологи- ского выдела,	гриз	екомендуемы оок проведеня мероприятия
Участковое лесн	ичество	Ще		Кв	артал		Выдел	JIB E	20	лал Кий	Площадь	Tato Be	ıoda	THOIR IDIO
		ИРО					m	оща		Jec Tec		KOL	Д М	SKON OK I
		Уp						5		, E		чес	Ви	9 g
1		2			3		4	5		6		7	8	9
													Э	
													ЭИ. СЯ	
Mannanan					42		8	2,5	6				роприятие	100
Машукск	oe				42		"	2,5	٠		1		ропр	
													Мероприятие не требуется	
														1
	_			10 202	. T				oranie	ura:		25.10.2	2024	
Дата проведени:	я обследо	ваний	i:14.	10.202	4	цата сос	ставлен	ия д	окуме	нта	-	23,10.	2024	-
Исполнитель	пабот по	пров	елению п	есопат	ологическо	ാറ റ്റെ	лелова	ния:	инже	енер-л	есопат	голог 1	категории	отдела
защиты леса и Г	лпм фи	пиаля	ФБУ "Ра	слесо	защита" "П	ЗЛ Ста	вропол	ьско	го кра	ая"				
Junior Hour II I	w								•					
Ф.И.О.	Горбачев	B.C.		Подп	ись /						T	ел.: _ 8	8 (8652) 94-	41-84
~			-		* N									
					N. C									

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

Городские леса города-курорта Пятигорска

Лесничество

Ставропольский край

Субъект Российской Федерации

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Заложено пробных площадь, га 21 × квшдо площадей .TIII 20 × количество, зяцяс[,] м_э /ця 19 33 19 42 72 28 18 тэтинод 2 17 0,5 втонкоп 0,5 Гаксационная характеристика 16 тип леса СВСТА СВСТА CM 15 19 19 20 20 20 20 средний диаметр, средняя высота, м 4 13 13 13 13 13 13 Урочище(лесная дача) 13 80 возраст, лет 80 80 80 ДНН KJ10 THH THH 8 90 порода 12 состав OR4HHIA Т+ОГЛ+ОВФННД Ф - фактическая характеристика лесного насаждения выдела, га лесопатологического 9 × Площадь выдела лесопатологического × Машукское Номер TO Источник данных 0 ОЗЛ Городские леса г ородские леса хынтишьє видотэтьЖ Уч.лесничество ТО - таксационные описания песов Защитные Целевое назначение Площадь выдела, га 95'7 Номер выдела 8 Номер квартала 77 песоустройства 707 год проведения

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

Горбачев В.С.

ФИО

Подпись

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

2024 год месяц Октябрь Городские леса города-курорта Пятигорска Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за Лесничество (лесопарк) Урочище (лесная дача) Ставропольский край Субъект Российской Федерации Участковое лесничество

	старый ветровал		32	i					•			•	,
1752	старый сухостой		31	2,22	90,9				1		,		
г запаса	свежиң одбелом		30		ì			,	,		1		
Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса	свежий ветровал		29	ı	ï			1	1		1	,	,
состоян	йотоохуо йижэвэ		28	·		,	1	,	1	a	3		7.5
мкидо		Ь	27	,					,		,		•
по кате	Асріхаюнінє	Н	26	4,44	1	1	,		,	3	9		81
уревьев		Ь	25				•				,		•
ение де	сильно ослабленные	Н	24	26,67	12,12	1	1	1	1	,	3	а	,
спреде		Ь	23		,				•	,	,		
Pa	осиярисниріс	Н	22	31,11	36,36	100,00	100,00	4	1	,	4	1	1
		Ь	21	,	,	,	-		,	,	,		
	без признаков ослабления	н	20	35,56	45,46	¥	7		4			,	
л	исло деревьев на пробе, ш		19					8					
	Запас 1 га, м²		18	42	28	-	-			1	•		
	тэтинод		17						s				
ика	втонкоп		16					S	' 0				
стерис	тип леса		15					hI/	CBC				
Таксационная характеристика	средний диаметр, см		14	20	20	20	20	1	1		•		
ционн	средняя высота, м		13	13	13	13	13	,	э	•	•		100
Такса	возраст		12	80	80	,			3		•		
	enodon		=	ИНН	ОК	КЛО	L						,
	lanoqon rnoll		10	9	4	+	+			a.	34.5		
	Состав породы		6			J	+OI	·+K	OR	нн	1/9		
иела, га	ющаль лесопатологического вы	ш	- ∞										
เมธภา	Номер лесопатологического вы		7										
	ОЗА		9										
	Категория защитных лесов		2				вэг	п эн	мэто	do 1			

Площадь выдела, га

Номер выдела

Номер квартала

площаль, га

Вид

Назначенные мероприятия

Причины ослабления, повреждения Подлежит рубке, %

старый бурелом

37

36

35

34

33

кэтэудэдт эн энткидподэМ

°019 '05£

Итого по распределению: 38,68 Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.

Зашитные

95'7

8

77

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

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

2	8 (8652)
ァ - 	Телефон:
	25.10.2024
	Дата составление документа

Горбачев В.С.

ФИО

Подпись / // Телефон: 8 (8652) 94-41-84

Средний диаметр лесного насаждения - 20 см

Кернас. = 1,98 Отгобщ - 3,68%

Средневзвешения Отп.тек. - 0%

3,68

2,60

20,37

34,67