			УТВЕРЖ	ДАЮ:
	Должност	ь начальник	с отдела лесн	ных отношений -
	главный ле	есничий по К	арасукскому	лесничеству
	Ф.И.О.	Вязова Г.		regos
	Дата	29.	00.2014	V
				4
	Акт			/
Л	есопатологического об	следован	ия № 43 ,	104 - 2014

лесных насаждений	Карасукского	3		ва (лесопарка)
. —	Карасукского ирской области	;		ва (лесопарка) сийской Федерации
Новосиб	ирской области	1. Визуал	(субъект Рос	сийской Федерации
Новосиб пособ лесопатологического о	ирской области	1. Визуал	(субъект Рос	сийской Федерации
Новосиб пособ лесопатологического о	ирской области	1. Визуал	(субъект Рос	сийской Федерации
Новосиб пособ лесопатологического о есто проведения	ирской области бследования:	 Визуал Инстру Квартал 	(субъект Рос выный ментальн	сийской Федерации
Новосиб пособ лесопатологического о есто проведения Участковое лесничество	ирской области бследования:	1. Визуал 2. Инстру Квартал (кварталы)	(субъект Рос выделы)	сийской Федерации
Новосиб нособ лесопатологического об пособ песопатологического об песто проведения Участковое лесничество	ирской области бследования:	1. Визуал 2. Инстру Квартал (кварталы)	(субъект Рос выделы)	сийской Федерации

1. Визуальное лесо	опатологическое	обследование.*			
Наземное		Дис	танционное		
1.1. На площади соответствует (не с несоответствия	_				
Список участков с	выявленными нес	оответствиями п	риведён в Прі	иложении 1 к	настоящему Акту.
1.2. Лесные насажд	дения с нарушенно	ой и утраченной	устойчивосты	о выявлены н	на площади га:
Участковое		Плош	адь, га		
лесничество	Урочище (дача)	с нарушенной устойчивостью	с утраченно устойчивость	.,, -	ина ослабления (гибели)
	-				
	17				
Итого					
Состояние обследо		-	дено в прилож	кениях 1.1-1.	4 к Акту
в зависимости от м	етода проведения	ЛПО.			
1.3. В обследованн			ся:		
Ослабление лесных	Прогн	03	4.0		Площадь, га
Усыхание лесных н		ной степени			
Развитие очагов вр					
				,	
1.4. Обнаружено за	грязнение лесного	участка отхода:	ми и выбросам	йи: √	промышленными
					бытовыми
D	Разм	еры загрязнения	[05 5	-
Вид загрязнения			высота, м	Объем, кбм	Площадь загрязнения, га
ЗАКЛЮЧЕНИЕ					
Оценка текущего с профилактические	_				ений, назначенные
профилактические	мероприятия по за	іщите лесов, аги	тационные ме	роприятия.	
				3	
	•	-	1*	, v	
Исполнитель работ	-	20000TO TO FUID AS	<u> </u>	ния:	
	по проведению л	cconatonol nacck	юго обследова		
ФИО	по проведению л			Тодпись	

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость в насаждении (% заселенных (отработанных) деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная) по насаждению
1	2	3	4
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
			- 11
		. T	

Повреждено огнем:

		Состояние кој	рневых лап	Состояние к	орневой шейки	Подсуши	вание луба
Порода	Вид пожара	% повреж- денных огнем корней	% дере- вьев с данным повреж- дением	корневой шейки по окружности (1/4, 2/4, 3/4, >3/4)	% деревьев с данным поврежде-нием	по окружности (1/4, 2/4, 3/4, >3/4)	% деревьев с данным повреж- дением
1	Устойчивый низовой					более 3/4	42
Б	пожар 4-10 летней давности средней интенсивности					менее 3/4	19
ОС	Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности					менее 3/4	5
-	i)/					
	* I= I						
	0.00						
	* -						
							1

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость в насаждении (% зараженных деревьев)	Степень заражения по насаждению (слабая, средняя, сильная)
Бактериальная водянка березы	Б	16	слабая
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	= -	1	

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев, в том числе: ослабленных (причины назначения) сильно ослабленных 19 % (причины назначения) 42 % (причины назначения) усыхающих 1 %; свежего сухостоя свежего ветровала 0 %; 0 %; свежего бурелома 0 %; старого ветровала 0 %; старого бурелома 9 %; старого сухостоя 0 %. аварийных

2.4. Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.0 . Критическая полнота для данной категории насаждений составляет 0.3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид меро- приятия	Площадь меро- приятия, га	Порода	Запас на выдел, куб.м	Крайние сроки проведения
Баганский ЛХУ		68	28	2,9	CCP	2,9	Б	139	2019
							OC	6	
1 1									
		Т.							

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

инструментальным способом

Создание лесных культур хозяйственно-ценных пород в течение двух лет после рубки в соответствии с проектом лесовосстановления

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений: Сжигание, мульчирование или вывоз порубочных остатков и захламленности в места переработки древесины Включение смежных насаждений в план ЛПО визуальным способом

Сведения	для расчета степени повреж	кдения:	- 5	-	
год образо	ования старого сухостоя	не позднее 2015 года			
основная	причина повреждения древ	есины			
Устойчив	ый низовой пожар 4-10 лет	ней давности средней интенсивности		<u> </u>	
Дата пров	едения обследований	06.07.2017			
					(4) (c)
Исполнит	ель работ по проведению л	есопатологического обследования //			11 10 (00 00
ФИО	Егорова Т.М.	Подпись ЛЕгов			
1.0				1	
* Раздел в	включается в акт в случае п	роведения лесопатологического обследован	R ИН		

3. Инструментальное обследовая3.1. Координаты расположения3.2. Структурные изъяны, харак			
3.1. Координаты расположения	ние явярииных дерев	ьев.*	
oiz. Olpykijpiibio nobinibi, kupuk			
	poj.ontire abapitii	дерева	
		3	
3.3. Порода	, диам	етр, см	
высота, м	, возраст,	лет	
			A
ЗАКЛЮЧЕНИЕ			
С целью предотвращения негатив	ных процессов или с	нижения ушерба от	их возлействия:
——————————————————————————————————————	процессов изиге		пи воздонотвии .
Вид мероприятия	Запас дерева, куб. м	Порода	Сроки проведения
			k
Ведомость перечета аварийных 4 к Акту). Мероприятия, необходимые для			
	1		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Дата проведения обследований _			
Дата проведения обследований			
	но лесопатологическ	ого обследования:	

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

					лесов	лесов	ского	ичес-	4	Такс	ацио	нна	я хар	рактер	истика	ı			Залог проб плош	ных
Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение ле	Категория защитных J	Номер лесопатологического выдела	Плошадь лесопатологич кого выдела, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопроизрастания	полнота	бонитет	запас, куб.м/га	количество, шт.	общая площадь, га
то	1988	68	28	2,9	Защитные	Леса на пустынных, полупустынных, степных, лесостепных и малолесных горных территориях			7ОСЗБ	oc	40	16	22	Зл		0,8	2	150	1	2,9
																	_			
Φ		68	28_	2,9	Защитные	Леса на пустынных, полупустынных, степных, лесостепных и малолесных горных территориях			10 5+O C	Б	45	18	20	Зл		0,4	2	50		
										ОС	30	17	12							
					1-															
					1.0	100														

Примечание

ТО - таксационные от	писания
----------------------	---------

 Φ - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполн	итель работ по проведению лесопатологического обследования:		
			The I
ФИО	Егорова Т.М.	Подпись	Thoroge

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июль 2017 г.

(месяц)

Суб	ъект l	оссий	ской Ф	едерации	Ново	сибирс	кая область		.00								Л	есни	еств	во (ло	econ	арк)	Ка	pacyı	ско	e							
Уча	стков	ое лесі	ичеств	0	Баган	іский л	есохозяйствен	ный	учас	сток							_ ›	рочі	ище ((лесн	ая д	(ача)											
			ā		о выдела	0.00	Таксац	ционі		аракт сажд	-		лесн	ого		III.			-	делен ориям								оевьев	ьев, %	еждения		1	аченные приятия
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического	Площаль лесопатологического выдела, га	COCTAB	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе,	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой							Доля поврежденных деревьев,	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	13	14	15	16	1	18	1			22		-	+			1-		30	31	32	33	34
68	28	2,9	4	Леса на пустынных полупустынных,	,		10E+OC*	Е*		18*	20	Зл	0,4*	2	50*	506	13	16	19	42	1	9	0	0	0		0	329, 114, 104, 153	87	867, 391	100,0	CCP	2,9
<u> </u>	ļ		щитные	степных, лесостепных и	-	-		OC.	30	17	12		┿	-	├	51	80	15	5	0	0	0	0	0	10	0	0	327, 328	20		-	\vdash	
_	<u> </u>		Защи	малолесных горны: территориях	·		-		-				-	 	-	-	-	-	-			\vdash	\vdash	+	+-	┰		-	+		-		
-			- "					+	\vdash	-	_		+-	-		1	+	-				-	╁	+-	+	+	+		+		 	\vdash	
	<u> </u>		J						Щ.	J		ичин і	<u> </u>		l					<u> </u>	L	_	<u> </u>	Ц	⊥				لــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		<u> </u>		
329 104	Ожо Усых	ствол кание >	ов (кам -3/4 вет		н >3/4 вежее	окружн	ости средней и ности ствола), их лет			Код		оизнако	ов по	эврех	кден	ия на	сажд	ений 114 153	Усь Вод	ынкр	ие >: е по(3/4 в беги	етв	ей в і	крон	е пр	шш	ых лет 4 окружности ст	вола),	прошлых ле	T		
	о сазате солни	Выбор ли, нес гель ра	очная (оответ	проведению л	бка сацион	ологиче	писанию, отме	овані	ия:			гдов са Подп						УН	Д	Убо	рка	нели	икви	ідної	й дро	евеси	ІНЫ						
Дат	a coci	авлени	ія доку	мента		29	· 10 - 20	17						Тел	ефо	Н	8 (3	83)	279-9	93-55	5					_							

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Росси	ийской Федера	ции		Новосиби	ирская об.	пасть		
Лесничество (.	лесопарк)			Карасукс	кое			
Участковое ле	сничество			Багански	й лесохоз	яйственныі	й участок	
Урочище								
Квартал	<u>68</u>	Выдел	<u>28</u>	Лесопато	логическ	ий выдел		
Площадь выде	ела, га	2.9	Площадь	лесопато.	логическо	ого выдела		
Номер очага в	редных органи	І ЗМОВ		Размер п	робной пл	ющади	2,9	
Таксационная	характеристи	ca:						
тип леса	<u>Зл</u>	состав	<u>10Б+ОС</u>		возраст	<u>45</u>	бонитет	2
полнота	0.4	запас на 1	га	<u>50</u>	возобнов	вление	нет	
Время и причи	ина ослабления	насажден	ки				fort -	
Устойчивый н	изовой пожар	4-10 летне	й давности	и средней	интенсив	ности		
Бактериальны	е заболевания	березы			0.0			
								 :
								
Тип очага:	эпизодичес	ский,	хрониче	ский	(подчер	кнуть)		
Фаза развития		•				• /	кризис	
(подчеркнуть)								
Состояние лес	ного насажден	ния, намеча	емые меро	оприятия				
Насаждение	сильно ослаб	ленное						
нуждается в п	роведении	сплошной	санитарн	ой рубки				
The state of the s								

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: Исполнитель Егорова Т.М. 29.10.2014 Телефон 8 (383) 279-93-55

Дата составления документа

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Б

					Колич	чество	деревь	ев по н	сатегор	о мян	остоян	ія, шт.						деревьев по м толицины
Ступени толщины, см	I	П	Ш	Γ	V	,	V	VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат
				НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0		рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	11	6	6	5				5		1							34	32,4
12	16	27	14	13		4		7		1							82	30,5
16	9	12	18	25		2		9		3							78	50,0
20	10	21	25	48		4		16		5							129	56,6
24	24	10	18	33		1		10		1	2						99	47,5
28	5	9	8	26													48	54,2
32		5	4	11						1							21	57,1
36	1	1	3	7				1								i a	13	61,5
40				2													2	100,0
44																		
48																		
52																		
56					*											-		
60 и более																		
Итого, шт.	76	91	96	170	0	11	0	48	0	12	2	0	0	0	. 0	0	506	48,0
Запас, куб. м	17,5	21,7	26,1	58,4	0,0	1,9	0,0	10,3	0,0	2,8	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	139,40	53,2
Итого, %	12,6	15,5	18,7	41,9	0,0	1,4	0,0	7,4	0,0	2,0	0,5	0,0	-0,0	0,0	0,θ	-0,0	100,0	- 53,2

Порода:	Ос		19										100						
		_			Коли	нество	деревь	ев по н	атегор	О МКИ	инкотоо	ія, шт.					1	церевьев по м толщины	
Ступени толщины, см	I	II	Ш	I	IV		v		VI			ветровал, бурелом		аварийные деревья			firr.	в том числе подлежат	
	-	. 2		НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	.0		рубке, %	
1-	2 .	3	4.	5 -	-6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16 -	-17	1.8	19-	
8	10	1	-		- 1		-		Ì					-			11 -	. 0,0	
12	25	3	1			2											29.	0,0	
16	6	1	1												12		8	0,0	
20 .	2	1												.,			3	. 0,0	
24				_										-					
. 28 -						_	- 4					-							
32	54																		
. 36																			
40			- 1			:										4	2		
44				- 1	-		7								1				
48		,		- 5	٠		Y												
52	nr.																		
56	*		γ.	_															
60 и более																			
Итого, шт.	43	6	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	. 0	51	0,0	
Запас, куб. м	4,5	0,8	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,59	0,0	
Итого, %	80,3	14,6	5,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100;0	0,0	

Примечание

НЗ – незаселенное, З – заселенное стволовыми вредителями, О – отработанное вредителями

Абрис участка





		Ленты (кр	уговой плошадки)) перечёта	
№выдела	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
28					
_					

nn	Широта, °	Долгота, °	Линии	Румбы	Длина, м
1	54.07227	78.06372	1-2	CB 52°29'	133.3
2	54.07322	78.06496	2-3	ЮВ 67°16'	86.6
3	54.07277	78.06604	3-4	IO3.33°06'	108.4
4	54.07186	78.06544	4-5	CB 56°11'	103.2
5	54.07256	78.06648	5-6	ЮВ 66°07	44.6
6	54.07232	78.06703	6-7	Ю3 45°53'	135.8
7	54.07127	78.06595	7-8	ЮЗ 81°28'	52
8	54.07116	78.06518	8-1	C3 52°42'	156.5

О Угловые точки

Услог	ные обозначения	
	Лента перечета	

Исполн	итель работ по проведению л		fil I	
ФИО	Егорова Т.М.		Подпись	Trois-
Дата со	ставления документа	29.10.2014	Телефон	8 (383) 279-93-55

Границы участка