			УТВЕРЖД	ДАЮ :		
	Должност	ь начальник	отдела лесни	ых отношений -		
	главный л	есничий по К	арасукскому	лесничеству		
	Ф.И.О.	Вязова Г.	A. Obie	108_		
	Дата	25.09	2014			
	Акт					
л	есопатологического об	следован	ия № 44 (041-2014		
		1				
лесных насаждений	Карасукского		лесничести	ва (лесопарка)		
Новосиб	ирской области		(субъект Росс	сийской Федерации)		
Способ лесопатологического о	бследования:	1. Визуальный				
Место проведения		2. Инстру	ментальн	ый V		
Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га		
Морозовский ЛХУ		178	37	1,9		
4	. "	٠,				
Лесопатологическое обследован	ше проведено на общей пло	шади	1,9 r	ra.		

1. Визуальное лесо	патологическое (обследование.*					
Наземное		Дис	ганционное				
1.1. На площади соответствует (не се Причины несоответ	оответствует) такс						
Список участков с	выявленными несс	оответствиями пр	оиведён в Пр	копр	кении 1 к	настоящему акту.	
1.2. Лесные насажд	ения с нарушенно	й и утраченной у	стойчивость	ю вы	ивлены на	а площади	_ га.
Площадь, га							
Участковое лесничество	Урочище (дача)	с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью		Причи	ина ослабления (гибели	1) ——
-					_		
Итого							
Состояние обследо: в зависимости от мо 1.3. В обследовання	етода проведения	лпо.	•	жени	ях 1.1-1.4	к Акту	
	Прогн		A 1912	, [Площадь, га	
Ослабление лесных	к насаждений				*		
Усыхание лесных н	асаждений различ	ной степени	-				
Развитие очагов вре	едных организмов					,	
1.4. Обнаружено за	грязнение лесного	участка отходам	ии и выброса	ми:		промышленными бытовыми	
	Pasm	еры загрязнения			-		
Вид загрязнения			высота, м	Оба	ьем, кбм	Площадь загрязнения	я, га
				-			
					<u> </u>		
ЗАКЛЮЧЕНИЕ							
Оценка текущего са профилактические						ений, назначенные	
	Ti.						
			·				
Исполнитель работ	по проведению ле	есопатологическ	ого обследов	ания	:		
ФИО			_	Под	пись		_
* Раздел включаетс способом.	я в акт в случае пр	оведения лесопа	атологическо	00 oc	бследован	ия визуальным	

2.1. Фактиче	ментальное обслеская таксационная есоответствия:		чка лесно	го насажден	ния не соответ	ствует такса	ционному оп	исанию.
Ведомость . в приложен	лесных участков ии 1 к Акту.	с выявленні	ыми несо	ответствия	ми таксацион	ным описа	ниям привед	ена
2.2. Состоя	ние насаждений:	с нарушен	ной усто	йчивостью)	V		
		с утрачени						
Причины п	овреждения:	Переувлажнен	ие почвы по	од воздействи	ем почвенно-клиг	иатических фа	кторов	
		Бактериальны	е заболевані	ия березы				
Заселено (о	тработано) ствол	овыми вред	ителями:					
Вид	д вредителя		Порода		Встречаемость (% засел (отработанны	енных '		ления (слабая, средняя) по насаждению
	1		2		3	ку дереввеву		4
								
1								
Поврежден	о огнем:							
		Состояние ко	рневых лап	Состояние к	сорневой 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	
						,		
			<u>-</u>					
								•
Поражено б	болезнями:							
	Вид болезни		Порода	насаж	паемость в дении (%	насажден	аражения по ию (слабая,	
Бак	териальная водянка бер	езы	Б		ых деревьев) 26,6		, сильная) едняя	

средняя

2.3. Выборке подлежит	19 % дере	евьев,		" j		
в том числе:						
ослабленных		0	%	(причины назначения)		*
сильно ослабленных		0	%	(причины назначения)	6.1	,
усыхающих	~	0	%	(причины назначения)	-	;
свежего сухостоя		12	%;		-	
свежего ветровала		0	%;			
свежего бурелома		0	%;			
старого ветровала		0	%;			
старого бурелома		0	%;			
старого сухостоя		7	%;		-	
аварийных		0	%.			
2.4. Полнота насажден: Критическая полнота д	•	•	-	ев, подлежащих рубке, составит саждений составляет	0,5 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
Морозовский ЛХУ		178	37	1,9	BCP	1,9	Б	20	2019
							OC	18	

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

Меры по обеспечению возобновления:

инструментальным способом

Не требуются

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 поврежд			
год образования старого сухостоя			
основная причина повреждения древеси	21		
Переувлажнение почвы под воздействи	ем почвенно-климатиче	ских факторов	
Дата проведения обследований	25.07.2017		
Исполнитель работ по проведению лесо	опатологического обсле	дования	
ФИО Егорова Т.М.	Подпись	therefs-	
* Раздел включается в акт в случае прог	ведения лесопатологиче	ского обследования	

3.3. Порода								
высота, м	возраст, лет							
ЗАКЛЮЧЕНИЕ								
С целью предотвращения негати	вных процессов или	снижения ущерба о	т их воздействия :					
Вид мероприятия	1	Порода	Сроки проведения					
}								
Ведомость перечета аварийны 4 к Акту).	ых деревьев, назнач	енных в рубку,	прилагается (приложени					
4 к Акту).		вреждения или пор	ажения смежных деревьев					
4 к Акту).		вреждения или пор	ажения смежных деревьев					
4 к Акту).		вреждения или пор	ажения смежных деревьев					
4 к Акту). Мероприятия, необходимые для	и предупреждения по	вреждения или пор	ажения смежных деревьев					
4 к Акту). Мероприятия, необходимые для Дата проведения обследований	и предупреждения по	вреждения или пор	ажения смежных деревьев					
4 к Акту). Мероприятия, необходимые для Дата проведения обследований	и предупреждения по	вреждения или пор	ажения смежных деревьев					

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

					лесов	лесов		гичес-	,	Такс	ацио	нна	я хар	рактер	истика	1			проб	жено бных цадей
Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Илощадь выдела, га	Целевое назначение	Категория защитных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологичес- 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	178	37	1,9	Защитные	Леса на пустынных, полупустынных, степных, лесостепных и малолесных горных территориях			40С2ОС4Б		35	16	20	3л		0,7	2	140	1	1,9
										ОС		18	30	-						
										Б	35	16	18							
									<u>.</u>											
Φ		178	37	1,9	Защитные	Леса на пустынных, полупустынных, степных и малолесных горных территориях			7Б3ОС	Б	45	17	20	3л_		0,6	2	100		
										OC	40	20	20			ŕ				
					ý,															
					*									*						
															,					

ТО - таксационные од	тисания
----------------------	---------

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:		0
ФИО Егорова Т.М.	Подпись _	The Brofs

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июль 2017 г.

Субъект Российской Федерации Новосибирская область Лесничество (лесопарк) Карасукское Участковое лесничество Морозовский лесохозяйственный участок Урочище (лесная дача) Таксационная характеристика лесного Признаки повреждения деревьев Распределение запаса насаждения по Назначенные Площадь лесопатологического выдела, га Доля поврежденных деревьев, насаждения IIIT. категориям состояния деревьев, % мероприятия Категория защитных лесов Целевое назначение лесов Число деревьев на пробе, без признаков ослабления CM Причина ослабления, % аварийные деревья средняя высота, м Площадь выдела, средний диаметр, Подлежит рубке, свежий сухостой старый сухостой свежий ветровал старый ветровал Номер квартала свежий бурелом старый бурелом Номер выдела вид эслабленные усыхающие запас, куб. 1 бонитет возраст полнота Номер 1 порода состав 3 5 10 11 12 14 | 15 32 33 19 20 22 23 31 34 Леса на пустынных 17 | 20 178 37 0.6 13 1.9 753OC 45 100* 502 13 25 113, 111, 114, 153 87 19,0 BCP 812, 391 полупустынных, 40 20 20 24 16 27 210 113, 111, 114, 112 алолесных горны: Коды причин повреждения насаждений 812 Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов 391 Бактериальные заболевания березы Коды признаков повреждения насаждений 113 Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне, прошлых лет 111 Усыхание <1/4 ветвей в кроңе, прошлых лет 114 Усыхание >3/4 ветвей в кроне прошлых лет 153 Водяные побеги 112 Усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне, прошлых лет Коды видов санитарно-оздоровительных мероприятий CCP Сплощная санитарная рубка Уборка неликвидной древесины BCP Выборочная санитарная рубка Показатели, несоответствующие таксационному описанию, отмечаются «*» Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: ФИО Егорова Т.М. Подпись 25.09.2017 Дата составления документа Телефон

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Рос	ссийской Федер	ации		Новоси	бирская область				
Лесничество	о (лесопарк)			<u>Карасукское</u>					
Участковое	лесничество			Морозо	вский лесохозяйст	гвенный участок			
Урочище									
Квартал	<u>178</u>	Выдел	<u>37</u>	Лесопат	гологический выде	эл			
Площадь вы	ідела, га	<u>1.9</u>	Площад	ь лесопат	ологического выде	эла			
Номер очага	а вредных орга	низмов		Размер	пробной площади	1,9			
Таксационна	ая характерист	ика:							
тип леса	<u>Зл</u>	состав	<u>7Б3ОС</u>		возраст <u>45</u>	бонитет 2			
полнота	0.6	запас на	1 ra	100	возобновление	нет			
Время и при	чина ослаблен	ия насажде	кин						
Переувлажн	ение почвы по,	д воздейстн	вием почве	нно-клима	атических факторо	ЭВ			
Бактериальн	ные заболевани	я березы	-	_					
				."	3				
·									
Тип очага:	эпизодич	еский,	хронич	еский	(подчеркнуть)				
Фаза развит	ия очага: начал	ьная, нарас	стания чис	ленности,	собственно вспы	пка, кризис			
(подчеркнут	гь)					•			
Состояние л	есного насажд	ения, намеч	наемые мер	роприятия					
Насаждение				•					
нуждается в	проведении	выбороч	ной санита	арной рубі	ки				
*									

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

 Исполнитель
 Егорова Т.М.
 Подпись
 Детобуват

 Дата составления документа
 25.09 2017
 Телефон
 8 (383) 279-93-55

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Б

	_	<u> </u>								,	"	,		J					
													Всего деревьев по супеням толщины						
Ступени толщины, см	I	П	ш	I	IV		v		VI		ветровал, бурелом			аварийные ' деревья		IIIT.	в том числе		
		_					НЗ	3	НЗ	3	Н3	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8	44	4						1								-	49	2,0	
12	28	12	21	7		3		2									73	6,8	
16	26	20	43	8		7		4									108	10,2	
20	12	34	37	7		10		3			1						104	13,5	
24	17	15	17	3		9		2			-						63	17,5	
28	4	17	22	4		6		1									54	13,0	
32	1	8	10	6		6											31	19,4	
36		2	7			1											10	10,0	
40		1	5	1		2											9	22,2	
44						1					*	,	,				1	100,0	
48							171												
52																			
56																			
60 и более																			
Итого, шт.	132	113	162	36	0	45	0	13	0	0	1	0	0	0	0	0	502	11,8	
Запас, куб. м	16,9	31,5	48,1	10,7	0,0	17,0	0,0	2,5	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	126,82	15,5	
Итого, %	13,3	24,9	37,9	8,4	0,0	13,4	0,0	1,9	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	15,5	

Порода: Ос

	Количество деревьев по категориям состояния, шт.														Всего деревьев по супеням толщины			
Ступени толщины, см	I	п	п	IV		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	1,3	14	15	16	17	18	19
8	8	2											,				10	0,0
12	13	10	11														34	0,0
16	16	14	9	2		3		9									53	22,6
20	11	10	15	4		1		7									48	16,7
24	8	2	7	4		3		4									28	25,0
28	5	1	7	1		3		5									22	36,4
32	1	2	2			1		3									9	44,4
36	1	1	2			1		1									6	33,3
40																		
44																		
48											*					,		
52																		
56																		
60 и более																1.9		
Итого, шт.	63	42	53	11	0	12	0	29	0	0	0	9	0	0	0_	0	210	19,5
Запас, куб. м	16,0	10,8	17,9	3,9	0,0	5,7	0,0	11,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	66,23	26,5
Итого, %	24,2	16,3	27,1	5,9	0,0	8,6	0,0	17,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	26,5

Примечание:

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

Абрис участка



	Ленты (круговой площадки) перечёта									
№выдела	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	раднус, м	площадь, га					
37										

nn	Широта, °	Долгота, °	Линии	Румбы	Длина, м
1	54.27496	78.41927	1-2	CB 59°55'	90.4
2	54.27553	78.42026	2-3	ЮВ 75°42'	144
3	54.27502	78.42229	3-4	ЮВ 51°55'	78.3
4	54.27446	78.423	4-5	ЮЗ 88°17'	74.1
5	54.27442	78.42187	5-6	C3 43°23'	47.5
6	54.27479	78.42151	6-7	C3 85°03'	44.2
7	54.27485	78.42083	7-8	C3 36°24'	31.1
8	54.27511	78.42065	8-9	ЮЗ 69°13'	48.1
9	54.27488	78.42002	9-1	C3 83°17'	50.8

Условные обозначения:

О Угловые точки

Лента перечета Границы участка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Егорова Т.М.

Дата составления документа

25.09.2017

Телефон

Подпись Ловго

8 (38%) 279-93-55