# УТВЕРЖДАЮ:

Зам. министра – начальник департамента лесного хозяйства и использования объектов животного мира Министерства природных

ресурсов и экологии Калининградской области

Л.Г. Поплавская

2017г.

# Акт лесопатологического обследования № 12-Ч

лесных насажденийЧерняховского лесн	ичества
Калининградской области	(субъект РФ)
Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный 2. Инструментальный	
Место проведения	

Участковое	Урочище (дача)	Квартал	Выдел (выделы)	Площадь, га
лесничество		(кварталы)		7
Майское		236	4	2,5
итого				2,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади \_\_2,5\_\_\_\_ га.

		ционная хара ь) таксационн	-						(не соотв	ветствует)
							43-	1	1	
		ений: с наруг с утрач я: колебание	ненной уст	ойчивос	стью		ветровал	и стар	ый сухост	гой 2013-
2014г, корн	евые гнил	и								
В том числе	e:									
заселено (о	тработано	) стволовыми	вредителя	ІМИ						
	Вид вредит	геля	Пород	100	Встреч (% засо дере				ь заселени насажден я, средняя,	ия
Поврежден	о огнём									
		Состоя	A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH	ŀ	Сост	ояние ой шеі		П	одсушива	ние луба
Вид пожара	Порода	процент повреждён- ных огнём корней	процент деревьев с данным повреж- дением	ше окружі	корнев йки по ности ( ;более	1/4;	процент деревьев с данным повреж- дением	2/4;3	ружности (1/4; /4;более (3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением
) (3)							1		.1	- 1-
Поражено б	болезнями									
	Вид	болезни		Поре	ода		стречаемос поражённ деревьев)		лесного (слабая	поражения насаждения , средняя, пьная)
3. Выборке в том числе ослабленнь	<b>:</b> :	35_ % дер	⁄₀ (причинь	і назначе	ения) _					1 1
сильно осла			6 (причинь $6$ (причины	и назначе назначе	ения) _ _		rár	·.		- "
свежего сух			(nph imibi	nasna ie	<i>–</i>			<u>.</u>		
в том числе старого вет	свежего	о ветровала о бурелома 8 %		- % - %						
в том числе	е: старого	о бурелома о сухостоя		%						
		асаждения по для данной в							вит 0,6_	0 F 150

2. Инструментальное обследование лесного участка

### 5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое	Урочи	Квар-	Вы-	Площадь,	Вид	Площадь,	Порода	Запас	Крайние
лесничество	ще	тал	дел	выдела,	мероп-	меропри-		на	сроки
	(дача)			га	риятия	ятия, га		выдел , кбм	проведения
Майское		236	4	2,5	CBP	2,5	дуб ель ясень	1 7 47	2017-2018
итого						7	. 1	55	

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение №№ 2 и 3 к Акту)

(приложение меме 2 и з к Акту)		
6. Меры по обеспечению возобновления им .		
7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения	ия смежны	IX
насаждений		
ЛПМ	780 A	
Сведения для расчета степени повреждения:		
Год образования сухостоя2013-2014		
Основная причина повреждения древесины колебание уровня грунтовых во	од	(100
Дата проведения обследований 13.06.14 г.		
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:		
Комиссия, действующая на основании приказа ГКУ КО «Управление охотничь Калининградской области» № 101-О от 11.05.2017 года.	его и лесно	ого хозяйст
Лесничий Семёнов П.В.		
Инженер по ОЗЛ 2 кат. Андросова Ю.В.		
Уч.лесничий Любимов Л.Г.		

# Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июнь 2017 г.

Субъект Российской Федерации Калининградская область Лесничество (лесопарк) Черняховское

Участковое лесничество Майское Урочище (лесная дача)

Ном ер квар	Ном ер выде	Пло щад	Целев ое назна	Катег ория защит	Номер лесопа тологи	Площ адь лесоп	Т	аксаці	ионная	характ	ерист	ика лесі	ного нас	сажде	ения	в на	P	аспред	деление д	еревь	ев по і	категој	ооз мкис	тояни	я, % от	запас	a	Признак	Дол	При чина	леж	9008277338	аченные приятия
тала	ла	выд -ела, га	чение	ных лесов	ческог - О выдела	атоло гичес кого выдел а, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев пробе, шт.	без признаков	ослабленные	сильно	усыхающие	свежий	старый	свежий ветровал	старый	свежий	старый	аварийные деревья	повр ежде- ния дере вьев	повр ежд енн ых дере вьев , %	осла блен ия, повр ежде ния	ит рубк е, %	вид	площа дь, та
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
				19			3	Д	82	25	36	лл C2	0,7	1	290	39	73	20				7	*					152, 832	5	773, 350	7		
			гные	вые зоны		3	2	E		24	24				9	20	61					39						152	35	773	39		=
236	4	2,5	защитные	лесопарковые			3	Я		25	36					57	10	6			35	59		25				152 206 138	74	773 465 821	84	СВР	2,5
						-	1	Лп		19	20					57	72	28															_
	X.						1	Б		22	22					10	100																
итог		2,5														183	54	11				27		8					31		35	СВР	2,5

Примечание: средневзвешенная категория состояния насаждения составляет <u>2,5</u>

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Лесничий Семёнов П.В..

Уч. лесничий Любимов Л.Г.

Инженер по о/з леса 2 кат. Андросова Ю.В.

Дата /3. 06. 2017 г.

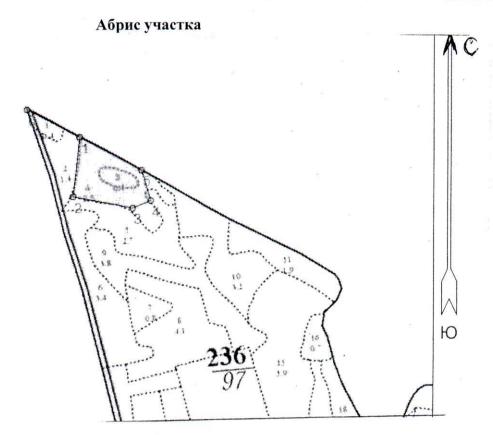
телефон: 8(40141)2-23-24

De Herenahu C. CO

# Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

# ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N \_6/н\_\_\_

Субъект Российской Федерации Калининградская область
Лесничество (лесопарк) _ Черняховскоеуч.лесничество _ Майское
Квартал <b>236</b> Выдел <b>4</b> .Площадь <b>2,5</b> га, .
Номер очага вредных организмов Размер пробной площади2,5 га.
Таксационная характеристика:
тип леса _ЛЛ С2; состав _3Д2Е3Я1Лп1Б подрост 6Кл2Д2Е(10лет) 2,0 тыс.шт/га;
возраст 82; бонитет1;полнота0,7; запас на га290; возобновление*
Время и причина ослабления лесного насаждения: колебание уровня грунтовых вод, старый
ветровал и старый сухостой_2013-2014г, корневые гнили,
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,
собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
выборочная санитарная рубка
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: Комиссия, действующая на основании приказа ГКУ КО «Управление охотничьего и лесного
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: Комиссия, действующая на основании приказа ГКУ КО «Управление охотничьего и лесного хозяйства Калининградской области» № 101-О от 11.05.2017 года.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: Комиссия, действующая на основании приказа ГКУ КО «Управление охотничьего и лесного
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: Комиссия, действующая на основании приказа ГКУ КО «Управление охотничьего и лесного хозяйства Калининградской области» № 101-О от 11.05.2017 года.  Лесничий Семёнов П.В
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: Комиссия, действующая на основании приказа ГКУ КО «Управление охотничьего и лесного хозяйства Калининградской области» № 101-О от 11.05.2017 года.  Лесничий Семёнов П.В.



#### M 1:10000

N выдела		Ленть	і (круговой площадки) п	еречета	
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Азимут	Длина, м
0-1		118	157
1-2	N 54 37.763 E 022 12.422	186	159
2-3		101	158
3-4		65	52
4-5		343	84
5-1		299	184

#### Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования: Комиссия, действующая на основании приказа ГКУ КО «Управление охотничьего и лесного хозяйства Калининградской области» № 101-О от 11.05.2017

Лесничий Семёнов П.В.

Уч. лесничий Любимов Л.Г.

Инженер по озл 2 кат. Андросова Ю.В

Дата составления документа <u>/3.06. / 7</u>, телефон: 8(40141)2-23-24

Порода: Мила

Ступени толщины см			Ко	личе	ство	дере	евье	в по	катеі	гория	ям со	стоя	ния,	шт.	1. Tar Secret		по	о деревьев ступеням олщины
	1	11	111	r	V	\			VI			грова релс			рийі ерев		шт.	в том числе
	× (c)			НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0		подлежат рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8								- 85 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10				-			]	4		
12	5	7												1		13	12	
16	12											100	nsh	1 1.4		el Loca	12	t":
20	2	9															11	
24	11																11	
28	3																3	369 11 0
32	5																5	en e
36																		2.50
40	3															. I	3	
44																		
48														in i		8 4		W =
52																6		198 X 11 11
56														Sac		a 201	ow I	\$ 10 mm
60														4:			8 147	8 80 70 2
64	-		-										5					2
68																25	120 170	ieu se
72																= +4		KIB 110
76																7. 0 0		12
80												40				Section 2		**
итого ,шт	41	16															57	15 2" ±
		28															2.0	na v

Порода: Исии

Ступени толщины см			Ко	личе	ство	дере	евье	в по	кате	гори	ям со	стоя	ния,	шт.			по	о деревьев ступеням олщины
TO SERVICE AND A	1	П	Ш	r	V	1	/		VI			тров рело		100	рийі ерев		шт.	в том числе
				Н3	3	НЗ	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0		подлежат рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8						3	pe'		1		E				H .		12. <del>11.</del>	
12										in in	2					100	2	100
16	4													9-11			4	
20	3					- 11			1 == 1	E	2	00.					5	40
24		2									1						3	33
28				0		-		3			6						9	100
32	2	1		1		1			91		8	1		1			11	73
36	1													4			1	11 11
40						9		8						Tai	al tu		8	100
44	2							9				3		-			11	82
48						-					A 27		8 8	u te	14 10			5 X II
52						4					1	F 41		- 110	174		1	100
56				*				2	-			#£J		II II			2	100
60				×		٠			- 1		-5	40 444	- 45	. =-	16500 .d		-111	1 1 2 1
64				3					5			y	0.18		b		HU .1	
68	-			-						(4)			0	· (1			X = 1	(4) V Sc
итого,шт	12	3						22			20	4 4					57	- Y -
Итого, %	21	5						39	1		35	0 0	9			-		74%

Порода: Фуб

Ступени толщины см			Ко	личе	ство	дере	евье	в по і	кате	гори	ям со	стояі	ния,	шт.			по	о деревьев ступеням олщины
	ı	11	Ш	r	V	\	/		VI			грова рело		100	рий: ерев		шт.	в том числе
	ı			НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	0	Н3	3	0	НЗ	3	0		подлежат рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8				100					988	-	ā	SE SEL					1	- 1 7 5
12									6			- Vi			ve for			. T.
16										1	l l						1	100
20	3										14						3	
24	2	2															4	
28	5			4:					2 5	_		S 4 V					5	
32	2										1						2	ne y.
36	4	5								1				36			10	10
40	4	2							X's					6 3		1	6	K 91
44	5										1 2						5	1111
48	3								E S							ħ	3	
52									-					12. 0	131	21		II II'
56				- 5		7.0			tais:	8		U720		50 1	= /	11 12 1		
60	×			200 4)		=+(		D			- 34			- 1	÷) +		-	- 8
64	2			22 20		-			2 P G			1		Ta fi	П		3 1	9.6
68	_			= =							=			let I		-		
итого,шт	28	9		=					===	2				5-81 -			39	The V
Итого, %	72	23	-	= [:				d		5		1		2		1 = 1		5%

Порода: 2016

Ступени толщины см		Количество деревьев по категориям состояния, шт.														Всего деревьев по ступеням толщины		
	.1	11	1111	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе
				Н3	3	НЗ	3	НЗ	3	0	Н3	3	0	НЗ	3	0	E.	подлежат рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8									1									
12															1.		·	
16																		
20	2									1	0	1					3	33
24	3									1							4	25
28	2									1							3	33
32	1									2							3	67
36	3									1		-22		91 ° 1 'S			4	67 25 33
40	2								53.	1				K,0			3	33
44									×									a u
48				+		(9)			8 11					+(3)		Ð		
52												150		10				
56									6.00					-				
60				25.20							n =			- I	2=		¥ 4 4	왕 유
64	<			-					80 .0	25		. R*4		超高 起	5	**	-	2: 2:
68						-								F		0. 580		21 43
итого,шт	13					4			170	7						8	20	77.9
Итого, %	65			- 1						35						D-1 =		35

Порода: Березо

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.														Всего деревьев по ступеням толщины			
	Ì	3	4	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе
				НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	Н3	3	0		подлежат рубке, %
	2			5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	Ш						-								ert er			
12	1													***			1	Wall - But Is
16												· ·				i.	1 1	1) to
20																		
24	1											10			11		1	
28	-																	100 E G
32																		Ü
36	5															10:07	5	* 2: <u> </u>
40														10			1684	la la
44												i N						
48																10 m / 1	Taken at a	80=
52	3															# OC	3	TH H 16
56												찚		14			mer	a (0) 0
60												19.					22.8	St Jan 10
64	*:											2 4	-			9.14		8 765 -
68	=											5				1 1-11		1 -5
72							-										XP	9 x= =
76																	HEALTH I	<b>a.</b>
80							-									1 . 105 5	- **	.Sec. 0
итого ,шт	10																10	11
Итого, %	100																	**