

УТВЕРЖДАЮ:

Зам. министра – начальник  
департамента лесного хозяйства и  
использования объектов животного  
мира Министерства природных  
ресурсов и экологии  
Калининградской области



Л.Г. Поплавская

« 24 » 02 2017г.

**Акт  
лесопатологического обследования № 18-Ч**

лесных насаждений Черняховского лесничества

Калининградской области (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Майское		236	2	1,4
ИТОГО				1,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,4 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

проверенные ранее санитарно-оздоровительные мероприятия

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении № 1 к Акту.

2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью  с утраченной устойчивостью

причины повреждения: 821,465

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

3. Выборке подлежит 16 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_

усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_

свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %, \_\_\_\_\_

в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %

старого ветровала 7 %

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %

старого сухостоя 9 %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: 0,3

## 5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия

НАЗНАЧЕНО:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	По-рода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Майское		236	2	1,4	СВР	1,4	Ясень	41	2017-2018

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

6. Меры по обеспечению возобновления

нет

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений

ЛПМ

Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования сухостоя \_\_\_ 2013-2014 \_\_\_

Основная причина повреждения древесины \_\_\_ ветровал 2013-2014, корневые гнили \_\_\_

Дата проведения обследований 19.07.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

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. 

Инженер по ОЗЛ 2 кат. Андросова Ю.В. 

Уч.лесничий Любимов Л.Г. 



**Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, кубм/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2014	236	2	1,4	защитные	лесопарковые зоны			4Д2Лп2Е2Б+яс	Д	78	25	36	ЛЛ	С2	0,6	1	270		
Ф	2014	236	2	1,4	защитные	лесопарковые зоны			3Д3Лп2Яс1Е1Б	Д	78	24	36	ЛЛ	С2	0,5	1	153	сплошной перелом	

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований: 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. 

Инженер по озл 2 кат. Андросова Ю.В. 

Уч.лесничий Любимов Л.Г. 

Результаты проведения лесопатологического обследования  
лесных насаждений за июль 2017 г.

Субъект Российской Федерации Калининградская область Лесничество (лесопарк) **Черняховское**  
Участковое лесничество **Майское** Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признак повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подложит рубке, %	Назначенные мероприятия									
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га		без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом					аварийные деревья	вид	площадь, га							
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							
236	2	1,4	защитные	лесопарковые зоны			3	Д	78	24	36	ЛЛ с2	0,5	1	153	66	67	29	4																					
							3	Лп								106	100																							
							2	Яс								47	21				47		32									206	74	821	79	СВР	1,4			
							1	Е								15	100															152								
							1	Б									13	100														832								
итог		1,4													247	74	9	1			9		7				15		16	СВР	1,4									

Примечание: средневзвешенная категория состояния насаждения составляет **1,7**  
 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 19.07. 2017 г. телефон: 8(40141)2-23-24

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N б/н

Субъект Российской Федерации Калининградская область

Лесничество (лесопарк) Черняховское уч.лесничество Майское

Квартал 236 Выдел 2 .Площадь 1,4 га, \_\_\_\_\_.

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ . Размер пробной площади 1,4 га.

Таксационная характеристика :

тип леса ЛЛ С2 ; состав 3ДЗЛп2Я1Е1Б ; возраст 78 ; бонитет 1 ; полнота 0,5 ; запас на га 153 ; возобновление \*

Время и причина ослабления лесного насаждения: 821,465

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:

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. \_\_\_\_\_

Уч. лесничий Любимов Л.Г. \_\_\_\_\_

Инженер по ОЗЛ 2кат. Андросова Ю.В. \_\_\_\_\_

Дата составления документа 10.07.17 Телефон 8(40141)2-23-24









ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: *Ясень*

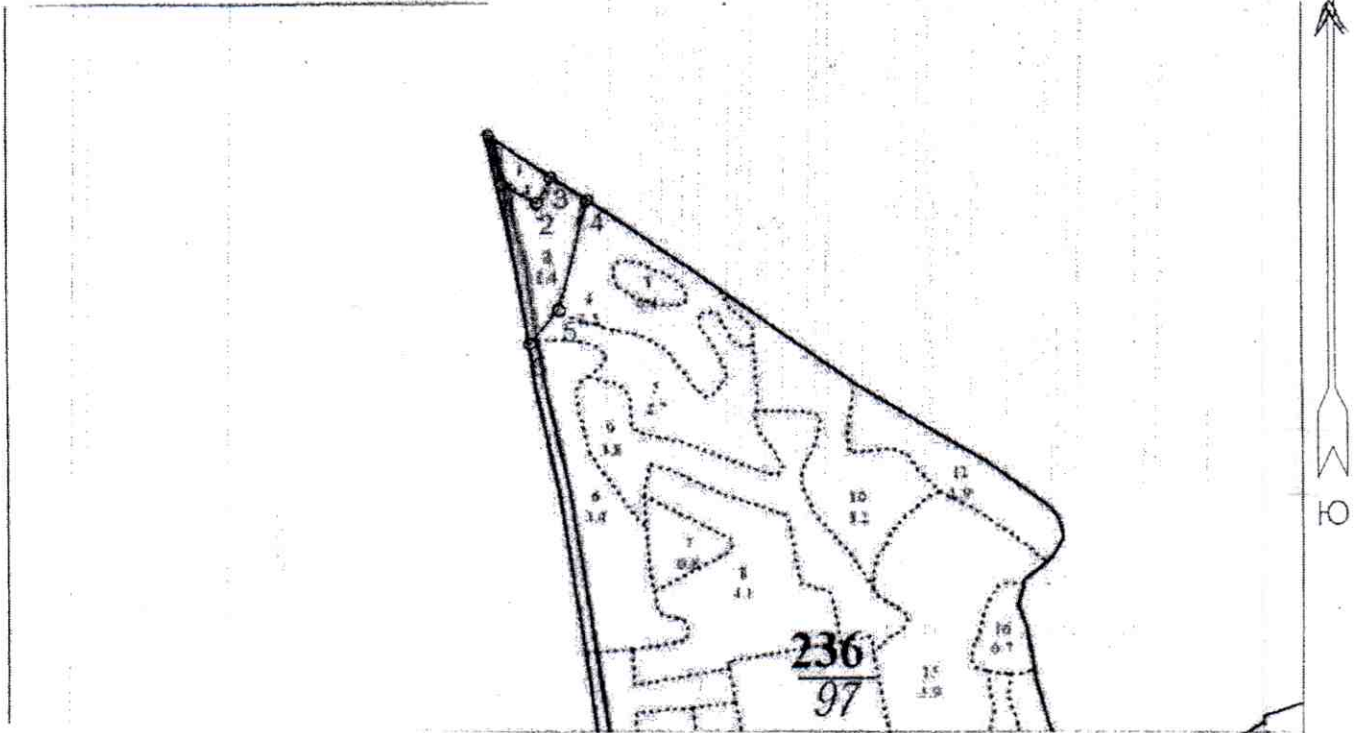
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	2							2			1						5	60
16																		
20	1							4									5	80
24	1							2			1						4	75
28																		
32	2							4									6	67
36	1							4			2						7	86
40	1										4						5	80
44	3							1									4	25
48								3			4						7	100
52	1							3									4	75
Итого, шт	12							23			12						44	
Итого, %	96							49			25							74%







Абрис участка



М 1:10000

N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Азимут	Длина, м
0-1		164	70
1-2		118	54
2-3		28	39
3-4		124	57
4-5		194	153
5-6		221	60
6-1		350	219

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 года.

Лесничий Семёнов П.В. \_\_\_\_\_

Уч. лесничий Любимов Л.Г. \_\_\_\_\_

Инженер по озл 2 кат. Андросова Ю.В. \_\_\_\_\_

Дата составления документа 10.07.2017 телефон: 8(40141)2-23-24