

УТВЕРЖДАЮ:

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

Л.Г. Поплавская

« 14 » 07 2017г.

**Акт  
лесопатологического обследования № 17-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
Каменское		77	8	6,1
Итого				6,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,9 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка

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

ошибка таксаторов

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 40 % 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 28 %

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

старого сухостоя 12 %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,53

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: не лимитируется \_\_\_\_\_

## 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, кубм	Крайние сроки проведения
Каменское		77	8	6,1	СВР	5,9	Ясень	115	2017-2018

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

6. Меры по обеспечению возобновления

*лс м*

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 19.07.17г

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 Черток Е.Н. 

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

Приложение № 1  
к акту лесопатологических обследований 14-4

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.
ТО	2014	77	8	6,1	защитные	защитные			4Яс2Б2Ос10Лч 1Гр	Б	65	26	24	Кс	С2	0,6	1	190	1	5,9
Ф	2014	77	8	6,1	защитные	защитные		5,9		Я	65	21	28	Кс	С2	0,6	1	190	1	5,9

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 Черток Е.Н. \_\_\_\_\_

Результаты проведения лесопатологического обследования  
лесных насаждений за июль 2017 г.

Субъект Российской Федерации Калининградская область Лесничество (лесопарк) **Черняховское**  
Участковое лесничество **Каменское** 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 и повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина повреждения	Подлежит 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 сухостой	старый сухостой	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					
77	8	6,1	защитные	леса, расположенные в пустынных, полупустынных,		5,9	4	Яс	65	21	28	КС С2	0,6	1	190	211							31		69						206 152 832	100	821, 465	100	СВР	5,9		
							2	Б		26	24					146	100																					
							2	Ос								66	100																					
							1	Олч								83	70	30																				
							1	Гр								82	100																					
итог		6,1				5,9										588	57	3					12		28						40		40	СВР	5,9			

Примечание: средневзвешенная категория состояния насаждения составляет 2,6

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Лесничий Семёнов П.В. \_\_\_\_\_

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

Уч. лесничий Черток Е.Н. \_\_\_\_\_

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 Каменское

Квартал 77 Выдел 8 .Площадь 5,9 га, \_\_\_\_\_.

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ . Размер пробной площади 5,9 га.

Таксационная характеристика :

тип леса КС С2 ; состав 4Яс2Ос2Б1Олч1Гр ; возраст 65 ; бонитет 1 ; полнота 0,6 ; запас на га 190 ; 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 Черток Е.Н. \_\_\_\_\_

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

Дата составления документа 19.07.17 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										4			9				13	100
16																		
20										15			53				68	100
24										7			12				19	100
28										14			30				44	100
32										16			22				38	100
36										7			22				29	100
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
76																		
80																		
Итого, шт										63			198				261	
Итого, %										30			70					100%



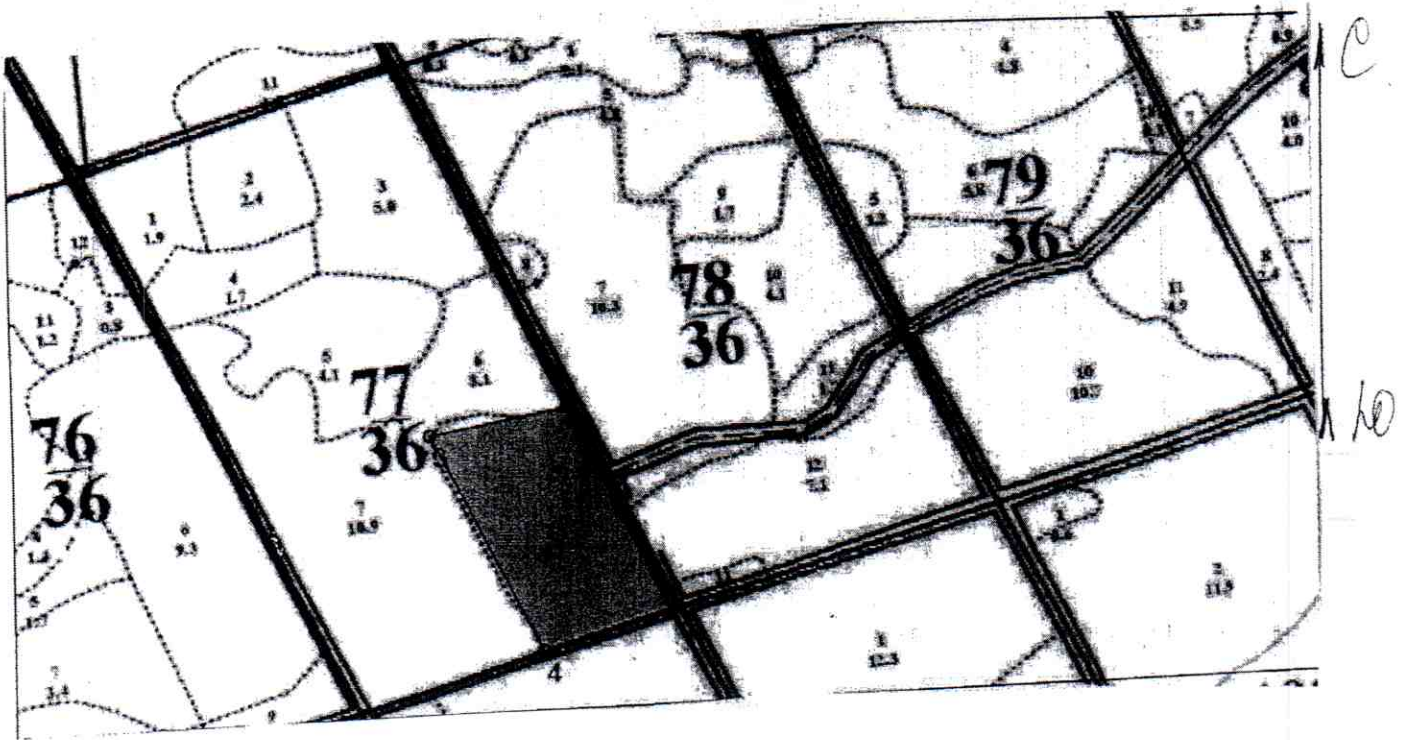








Абрис участка



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
1-2		332	305
2-3		260	194
3-4		152	328
4-1		73	189

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 Черток Е.Н. \_\_\_\_\_

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

Дата составления документа 19.07.17 телефон: 8(40141)2-23-24