

УТВЕРЖДАЮ:

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



Л.Г. Поплавская

« 24 » \_\_\_\_\_ 2017г.

**АКТ**  
**лесопатологического обследования № 13-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
Нагорное		10	3	2,7
Итого				2,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади \_\_2,7\_\_\_\_\_ га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка

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

ошибка таксомеров

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: старый ветровал 2014-2015г

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 21 % 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 21 %

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

старого сухостоя \_\_\_\_\_ %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,36

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	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Нагорное		10	3	2,7	СВР	2,7	Дуб Липа ясень	9 1 37	2017-2018
итого								47	

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 —

Основная причина повреждения древесины ветровал

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. \_\_\_\_\_

Уч. лесничий Петров А.С. \_\_\_\_\_

Уч. лесничий Петров С.С. \_\_\_\_\_



## 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	10	3	2,7	защитные	лесопарковые зоны			5Е3Лп2Б+С	Е	80	24	30	ЛЛ	Д2	0,4	1	200		
Ф	2014	10	3	2,7	защитные	лесопарковые зоны			3Е3Лп2яс1Б1Д	Е	80	24	30	ЛЛ	Д2	0,4	1	210	1	2,7

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований: Комиссия, действующая на основании приказа ГКУ ЮО «Управление охотничьего и лесного хозяйства Калининградской области» № 101-О от 11.05.2017 года.

Лесничий Семёнов П.В.

Уч.лесничий Петров С.С.

Уч.лесничий Петров А.С.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N б/н

Субъект Российской Федерации Калининградская область

Лесничество (лесопарк) Черняховское уч.лесничество Нагорное

Квартал 10 Выдел 3 .Площадь 2,7 га, \_\_\_\_\_.

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ . Размер пробной площади 2,7 га.

Таксационная характеристика :

тип леса ЛЛ Д2 ; состав 3ЕЗЛп2Яс1Б1Д ; возраст 80 ; бонитет 1 ; полнота 0,4 ; запас на га 210 ; 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 Петров А.С. \_\_\_\_\_

Уч. лесничий Петров С.С. \_\_\_\_\_

Дата составления документа 22.06.17 .Телефон 8(40141)2-23-24

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:

Дуб

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																		
16																		
20																		
24																		
28																		
32	1																1	
36																		
40											2						2	100
44																		
48																		
52	4										1						5	20
56											1						1	100
60	1																1	
64																		
68																		
Итого, шт	6										4						10	
Итого, %	60										40							40%

## 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																		
16																		
20																		
24													1				1	100
28													4				4	100
32													11				11	100
36	2												11				13	85
40													5				5	100
44	2												2				4	50
48																		
52																		
56																		
60	1																1	
64																		
68																		
итого, шт	5													34			39	
Итого, %	13													87				87

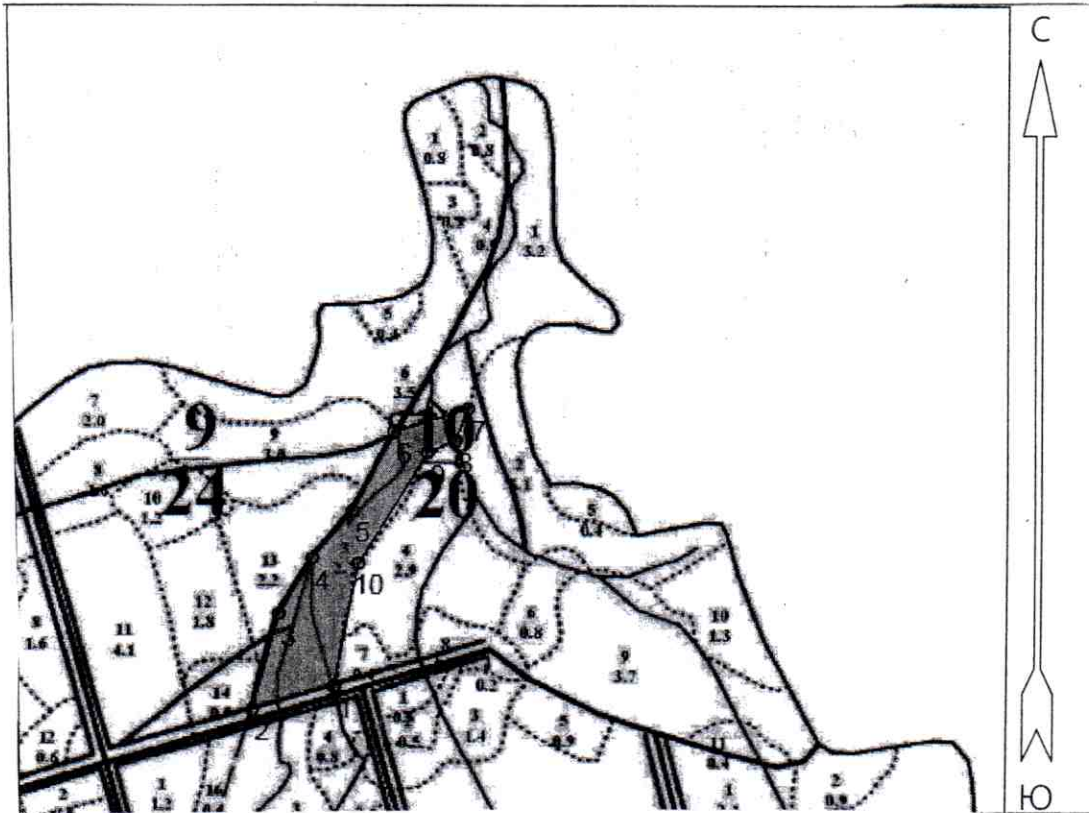








Абрис участка



M 1:10000

Номера точек	Координаты	Румб	Длина, м
1-2	N 54 37.668 E 021 41.445	ЮЗ:74	113
2-3		СВ:15	128
3-4		СВ:31	86
4-5		СВ:40	81
5-6		СВ:28	117
6-7		СВ:73	102
7-8		ЮЗ:22	45
8-9		ЮЗ:67	40
9-10		ЮЗ:32	171
10-1		ЮЗ:11	11

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 Петров С.С. \_\_\_\_\_

Уч. лесничий Петров А.С. \_\_\_\_\_

Дата составления документа 22.06.17г телефон: 8(40141)2-23-24