

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 № 24-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
Краснополянское		137	2	0,9
Итого				

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,5 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: ошибка таксации \_\_\_\_\_

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью  с утраченной устойчивостью

причины повреждения: 821,465,350

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)

2.3. Выборке подлежит \_\_\_27\_\_\_ % 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 \_\_\_6\_\_\_ %

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: не лимитируется

# 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, кубм	Крайние сроки проведения
Краснополянское		137	2	0,9	СВР	0,5	Дуб ясень	1 29	2017-2018
итого								30	

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

Меры по обеспечению возобновления: нет \_\_\_\_\_

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений \_\_\_\_\_  
ЛПМ \_\_\_\_\_

Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования сухостоя \_\_\_ 2014-2015 \_\_\_\_\_

Основная причина повреждения древесины \_\_\_ 821 \_\_\_\_\_

Дата проведения обследований \_\_\_ 31.07.17 \_\_\_\_\_

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 Любимов Л.Г. \_\_\_\_\_

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

## 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	137	2	0,9	защитные	леса, расположенные в пустых, полупустых			6Олч2Б2Е	Олч	65	22	20	ТТ	С4	0,6	2	220		
Ф	2014	137	2	0,9	защитные	леса, расположенные в пустых, полупустых		0,5	3ЛпЗЯс2ДБ1Е +Олч, Р	Лп	65	22	28	ТТ	С4	0,6	2	220	1	0,5

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. \_\_\_\_\_

Уч.лесничий Любимов Л.Г. \_\_\_\_\_


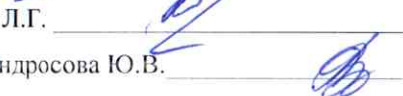

Инженер по озн 2 кат. Андросова Ю.В. \_\_\_\_\_

Результаты проведения лесопатологического обследования  
лесных насаждений за июль 2017 г.

Субъект Российской Федерации Калининградская область Лесничество (лесопарк) **Черняховское**  
Участковое лесничество **Краснополянское** 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	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 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									
137	2	0,9	защитные	леса, расположенные в пустынных, полупустынных,		0,5	3	Лп	65	22	28	ТТ С4	0,6	2	220	49	100																									
							3	Яс									66	14														206	91	821	86	СВР	0,5					
							2	Д									6	96				4										152	17	350	4							
							1	Б									9	100																								
							1	Е									14	100																								
							+	Олч Гр										5 6	100 100																							
итог		0,9				0,5										155	73																	СВР	0,5							

Примечание: средневзвешенная категория состояния насаждения составляет **1,96**

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
Лесничий Семёнов П.В.   
Уч. лесничий Любимов Л.Г.   
Инженер по озн 2 кат. Андросова Ю.В.   
Дата 31.07 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 Краснополянское

Квартал 137 Выдел 2.Площадь 0,5 га, \_\_\_\_\_.

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ . Размер пробной площади 0,55 га.

Таксационная характеристика :

тип леса ТТ С4 ; состав 3Лп3Яс2Д1Б1Е+Олч,Гр ; возраст 65 ; бонитет 2 ; полнота 0,6 ; запас на га 220 ; возобновление \*

Время и причина ослабления лесного насаждения: 821,465, 350,

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 31.07.18 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											3						3	100
16								1			8						9	100
20	1							2			13						16	94
24											14						14	100
28	2										9						11	82
32	1										4						5	80
36	1										1						2	50
40	1							2			1						4	75
44											1						1	100
48																		
52								1									1	100
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
76																		
80																		
Итого, шт	6							6			54						66	
Итого, %	9							9			82							91





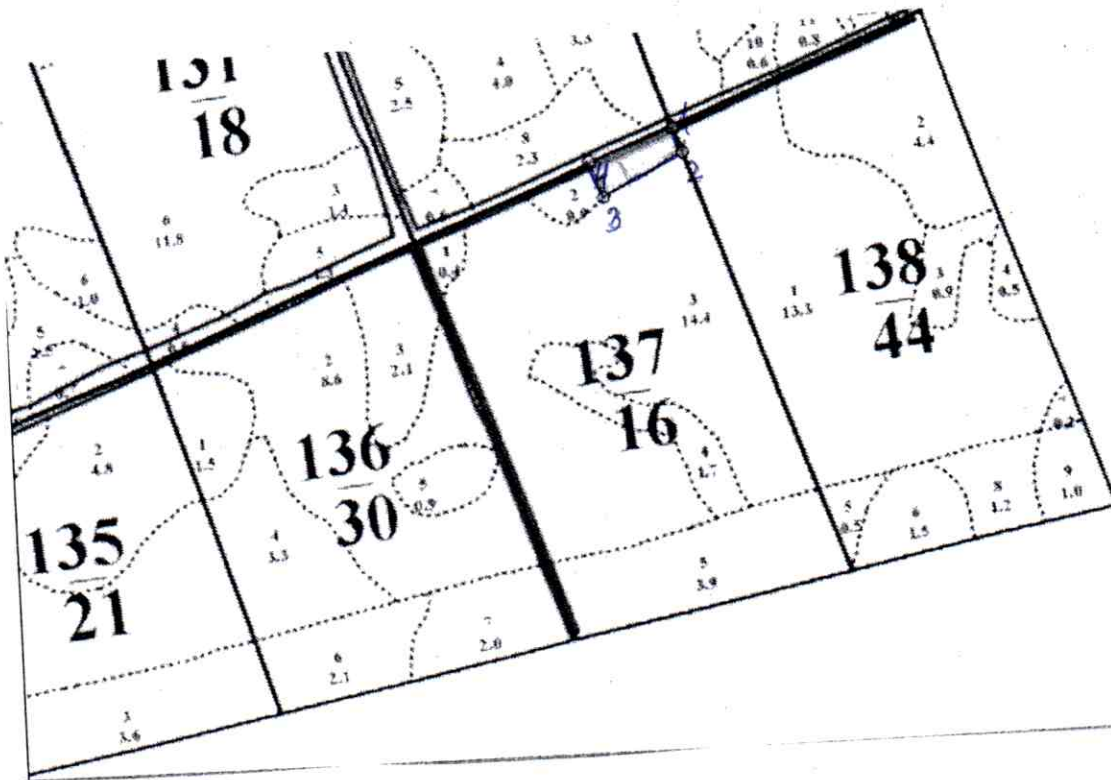








Абрис участка



M 1:10000

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Азимут	Длина, м
1-2		161	35
2-3		243	120
3-4		341	50
4-1		70	119

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 осл 2 кат. Андросова Ю.В. \_\_\_\_\_

Дата составления документа 31.07.17 телефон: 8(40141)2-23-24