

УТВЕРЖДАЮ:

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

Л.Г. Поплавская

« 19 » 06 2017г.

**Акт
лесопатологического обследования № 12-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	4	2,5
Итого				2,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,5 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

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

2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**
с утраченной устойчивостью

причины повреждения: колебание уровня грунтовых вод, старый ветровал и старый сухостой 2013-2014г, корневые гнили

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 35 % 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 8 %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя 27 %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6_

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

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Майское		236	4	2,5	СВР	2,5	дуб ель ясень	1 7 47	2017-2018
итого								55	

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 колебание уровня грунтовых вод

Дата проведения обследований 13.06.17 г.

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 июнь 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 и повреждение деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина повреждения	Подлежащие 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	4	2,5	защитные	лесопарковые зоны			3	Д	82	25	36	ЛЛ С2	0,7	1	290	39	73	20					7					152,832	5	773,350	7	СВР	2,5					
							2	Е		24	24					20	61					39								152	35			773	39			
							3	Я		25	36					57	10	6				59		25						152,206,138	74			773,465,821	84			
							1	Лп		19	20					57	72	28																				
							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 2,5

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 13.06. 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 4.Площадь 2,5 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 2,5 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ЛЛ С2 ; состав 3Д2ЕЗЯ1Лп1Б подрост 6Кл2Д2Е(10лет) 2,0 тыс.шт/га _____ ;

возраст 82 ; бонитет 1 ; полнота 0,7 ; запас на га 290 ; 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:

Комиссия, действующая на основании приказа ГКУ КО «Управление охотничьего и лесного хозяйства Калининградской области» № 101-О от 11.05.2017 года.

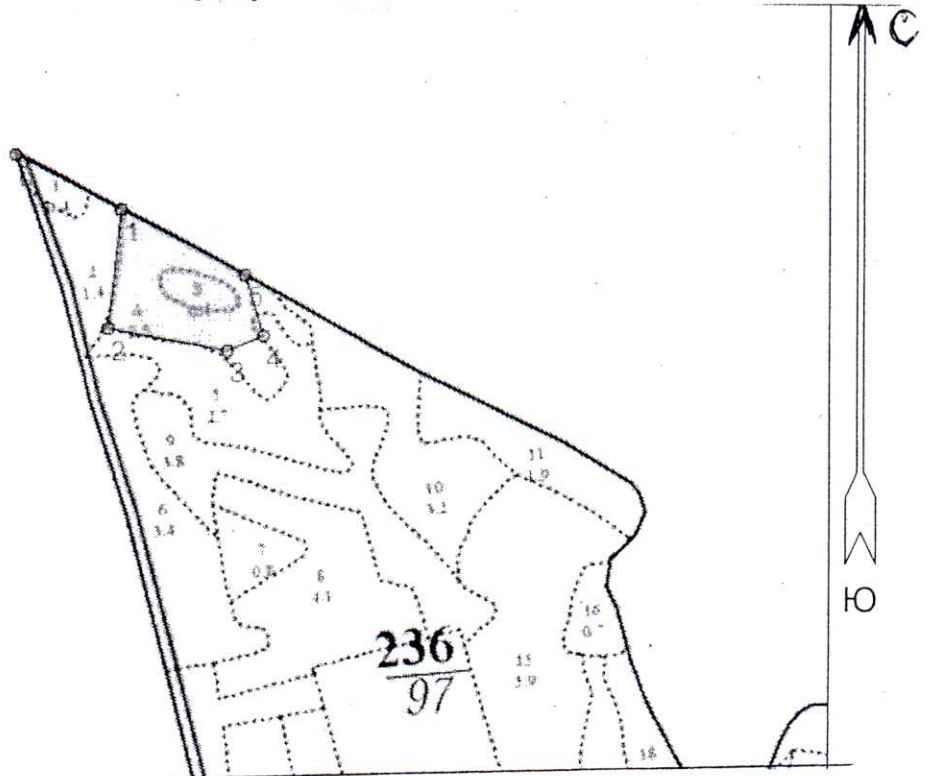
Лесничий Семёнов П.В. _____

Инженер по ОЗЛ 2 кат. Андросова Ю.В. _____

Уч. лесничий Любимов Л.Г. _____

Дата составления документа 13.06.17г. Телефон 8(40141)2-23-24

Абрис участка



М 1:10000

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	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 года.

Лесничий Семёнов П.В. _____

Уч. лесничий Любимов Л.Г. _____

Инженер по осл 2 кат. Андросова Ю.В. _____

Дата составления документа 13.06.17г. телефон: 8(40141)2-23-24

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: *ель*

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	100
16	4																4	
20	3										2						5	40
24		2									1						3	33
28								3			6						9	100
32	2	1									8						11	73
36	1																1	
40								8									8	100
44	2							9									11	82
48																		
52											1						1	100
56								2									2	100
60																		
64																		
68																		
Итого, шт	12	3						22			20						57	
Итого, %	21	5						39			35							74%

