

УТВЕРЖДАЮ:

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

Д.Г. Поплавская

« 07 » 06 2017г.

**Акт
лесопатологического обследования № 6-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
Бережковское		169	11	0,8
Итого				0,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,8 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: старый ветровал и старый сухостой 2013-2014г,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 70 % 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 43 %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя 27 %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,09

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лимитируется

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	По-рода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Бережковское		169	11	0,8	СВР	0,8	Береза ель ясень	1 1 120	2017-2018
итого								122	

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

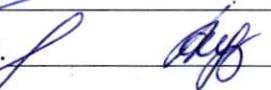
ЛПМ

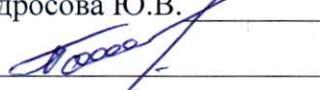
Дата проведения обследований 25.05.17 г

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 Петров С.С. 

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за май 2017 г.

Субъект Российской Федерации Калининградская область Лесничество (лесопарк) **Черняховское**
Участковое лесничество **Бережковское** 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 повреждения	Подлежащее 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											
169	11	0,8	защитные	ценные		0,8	7	Я/ 0,56	110	27	44	Кс С2	0,3	2	140	108						39		61				152 206, 832	94	821 465 сухой		ВСП	0,8											
							3	Олч / 0,24		26	32						155	100																										
							+	Е									27	100																										
							+	Д									13	100																										
							+	Б										31	100																									
							+	Лп											77	100																								
							+	Гр												28	100																							
итог						0,8									439	30					27		43				65,8		70	ВСП	0,8													

Примечание: средневзвешенная категория состояния насаждения составляет 3,8
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Лесничий Семёнов П.В. _____
Инженер по о/з леса 2 кат. Андросова Ю.В. _____
Уч. лесничий Петров С.С. _____
Дата 25.05. 2017 г. телефон: 8(40141)2-23-24

Лесничий Семёнов П.В.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Калининградская область

Лесничество (лесопарк) Черняховское уч.лесничество Бережковское

Квартал 169. Выдел 11. Площадь 0,8 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,8 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Кс С2; состав 7Яс3Олч +Е,Д,Б,Лп,Гр; возраст 110;

бонитет 2; полнота 0,3; запас на га 140; возобновление *.

Время и причина ослабления лесного насаждения: старый ветровал и старый сухостой 2013-2014г,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. _____

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

Уч. лесничий Петров С.С. _____

Дата составления документа 25.05.17 Телефон 8(40141)2-23-24

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: *Ясень*

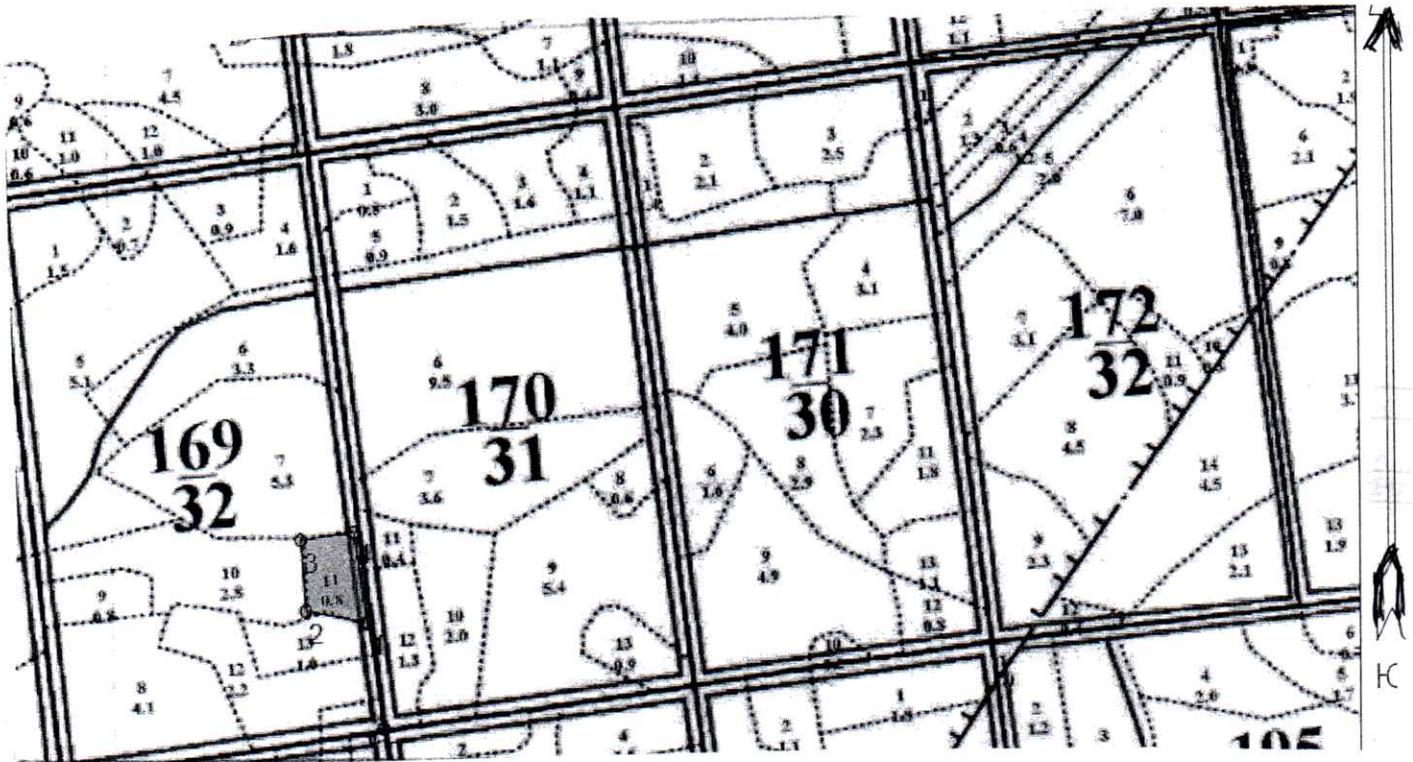
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	1												2				3	67
16	5									1			8				14	64
20	1									2			9				12	92
24										1			11				12	100
28										3			11				14	100
32										3			8				11	100
36										2			8				10	100
40										6			4				10	100
44										2			3				5	100
48										2			3				5	100
52										1			1				2	100
56										1			2				3	100
60										3			1				4	100
64										1							1	100
68																		
72										1							1	100
76																	1	
80										1							1	100
Итого, шт	7									30			71				108	
Итого, %	6									28			66					94%

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

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	2																	2
20	1																	1
24	6												1					7 14
28	6																	6
32	3												1					4 25
36	4																	4
40	5																	5
44																		
48	2																	2
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
76																		
80																		
Итого, шт	29												2					31
Итого, %	94												6					6%

Абрис участка



M 1:10000

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

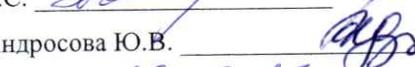
Номера точек	Координаты	Азимут	Длина, м
0-1		352	140
1-2		282	83
2-3		356	93
3-4		83	71
4-1		172	120

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. 

Инженер по озл 2 кат. Андросова Ю.В. 

Дата составления документа 28.05.17 телефон: 8(40141)2-23-24