

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 №15-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	1	0,4
ИТОГО				0,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,4 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

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

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: _ 821,844,465

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 _ 26 _ % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 2_ %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _ 3 _ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _ 21 _ %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3_

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	1	0,4	СВР	0,4	яшень, липа	8 5	2017-2018
итого								13	

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 ЛПИМ

Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования сухостоя 2014-2015

Основная причина повреждения древесины 821,844, 465

Дата проведения обследований 22.06.17г.

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.

Уч. лесничий Любимов Л.Г. 

Инженер по ОЗЛ 2 кат. Андросова Ю.В. 

Лесничий Семёнов П.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	236	1	0,4	защитные	лесопарковые зоны			6Олч2Б1Д1Е	Олч	50	16	18	ТТ	С4	0,4	3	70		
Ф	2014	236	1	0,4	защитные	лесопарковые зоны			7Лп2я1Олч ед.Д,Б	Лп	50	16	18	ТТ	С4	0,4	3	152	1	0,4

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 озл2 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)

Ном ер квар тала	Ном ер выде ла	Пло щад ь выде ла, га	Целев ое назна чение лесов	Катег ория защит ных лесов	Номер лесопа толого ческого выдела	Площ адь лесопа толого гическо го выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												При знак и повр ежде ния дер евьев	Дол я повр ежде нных дер евьев , %	При чина осла бления, повр ежде ния	Под лежит рубк е, %	Назначенные мероприятия					
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабленных		слабо ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	вид	площа дь, 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	1	0,4	защитные	лесопарковые зоны			7	Лп	50	16	18	ТТ С4	0,4	3	152	93	59	24		2	3	12						205 152	12	821 844	12	СВР	0,4						
							2	Я							18	25					58		17							206 152 832	67			821 844 465	75				
							1	Олч								21	75	25																					
							ед.	Д								4	100																						
							ед.	Б								1	100																						
итог		0,4													137	54	19		1	2	21		3				22		26	СВР	0,4								

Примечание: средневзвешенная категория состояния насаждения составляет **2,3**

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Лесничий Семёнов П.В.

Уч. лесничий Любимов Л.Г.

Инженер по о/л 2кат Андросова Ю.В.

Дата 22.06 2017 г.

телефон: 8(40141)2-23-24

П. Семёнов С. Ю.

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 1. Площадь 0,4 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,4 га.

Таксационная характеристика :

тип леса ТТ С4 ; состав 7Лп2Я1Олч ед.Д,Б ; возраст 50 ; бонитет 3 ; полнота 0,4 ; запас на га 152 ; возобновление *

Время и причина ослабления лесного насаждения: 821,844,465

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 Любимов Л.Г. _____

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

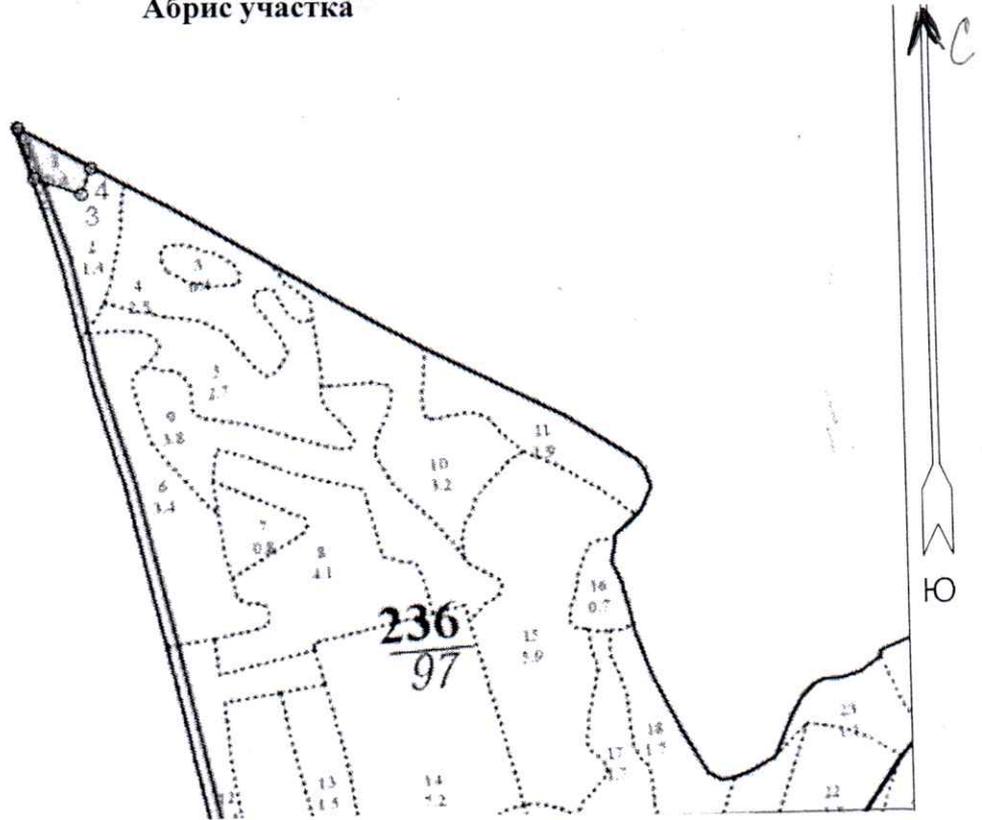
Дата составления документа 22.06.17. Телефон 8(40141)2-23-24

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							1	100
16										1			1				2	100
20		1								1			2				4	75
24	2									1			1				4	50
28													1				1	100
32	2									1							3	33
36																		
40	1																1	
44																		
48																		
52										2							2	100
56																		
60																		
64																		
68																		
итого, шт	5	1								7			5				18	
Итого, %	28	5								39			28					67

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
1-2		164	70
2-3		110	65
3-4		21	37
4-1		301	109

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 22.06.17 телефон: 8(40141)2-23-24