

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра природных
ресурсов и экологии - начальник
департамента лесного хозяйства и
использования объектов животного
мира Калининградской области

Л.Г. Поплавская

20 17 г.

**Акт
лесопатологического обследования № 3-С**

лесных насаждений Славского лесничества (лесопарка)

Калининградской области (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Славское		8	24	7,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,4 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

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

нет

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: 773

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
<u>Короед типограф</u>	<u>Ель</u>	<u>отработано</u>	<u>сильная</u>

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 18 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ %,

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за набрь 2017 г.

Субъект Российской Федерации Калининградская область Лесничество (лесопарк) Славское
Участковое лесничество Славское Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер	Площадь лесопатологического	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Рекоменд уемы					
							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 сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	Старый ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом	Аварийные	Признаки	Доля поврежденных	Причина ослабления	Подлежит рубке, %	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		
8	24	7,0	защитные	133		3,4	10	С	95	28	32	К	0,6		300	115	96					4								3	773	4			
							+	Б	85	21	28																								
							+	Д																											
			2-й ярус					10	Е	75	19	2		0,3		90	71	86												3	773	14		С	
итого																186	82											114,133	3	773	18		Р		
																																		В	3,4

Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*»

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

ФИО уч. лесничий Сысов В.А.

Инженер ОЗЛ 2 кат. Жилина С.Н.

Инженер ОЗЛ Гаврук Т.А.

Дата составления документа 13.11.17 Телефон 8-931-603-19-20

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 5/4

Субъект Российской Федерации Калининградская область
Лесничество (лесопарк) Славское Квартал 8 Выдел 24

Площадь 3,4 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,9 га

Таксационная характеристика:

Тип леса КСВ2 Состав 10С + Б + Д Возраст 95 Бонитет 1 Полнота 0,6

Запас на га 300

Второй ярус: состав 10Е возраст 75 лет полнота 0,3, запас на га 90

Возобновление -

Время и причина ослабления лесного насаждения 773

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 лесопатологических обследований: комиссия, действующая на основании приказа ГКУКО «Управление охотничьего и лесного хозяйства Калининградской области» № 101-О от 11.05.2017 г.

Уч. лесничий Сысоев В.А.

инженер ОЗЛ 2 к. Жилина С.Н.

инженер ОЗЛ Гаврук Т.А.

Дата составления документа 13.11.17 Телефон 8-401-63-3-19-38

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			шт.	в т.ч. подлежа т рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
8															8	
12	3									10					21	
16	6									1					5	
20	14														43	
24	6									5					37	
28	6									1					9	
32	4									3					4	
36	2									3					1	
40										1					1	
44	2									1						
48	3															
	46									25					71	
Итого, %	65									35					100	35

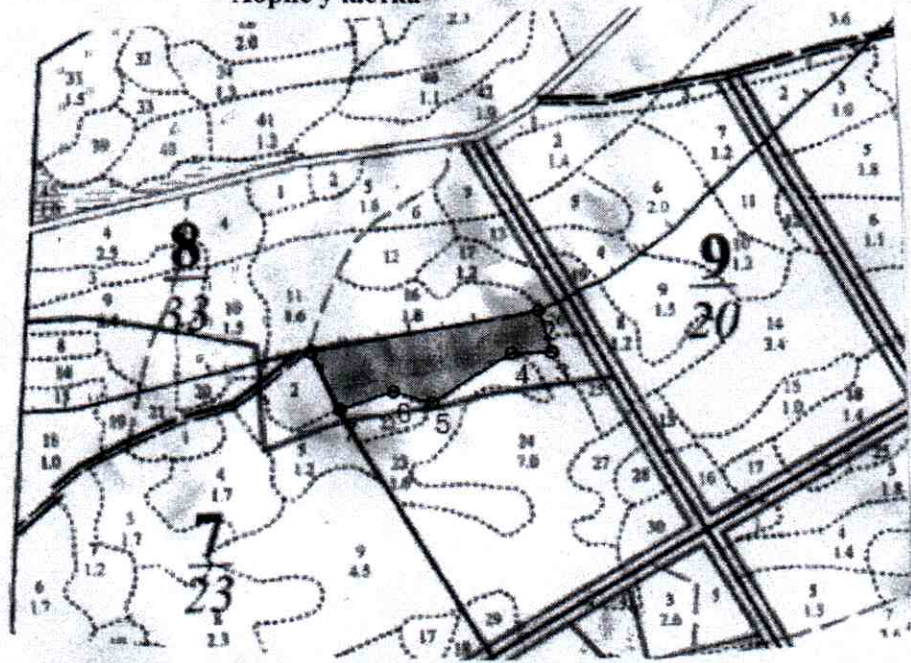
Порода: сосна

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8															
12										2				2	
16										3				3	
20	15									3				18	
24	20									1				21	
28	18									1				19	
32	10									1				11	
36	21													21	
40	10													10	
44	4													4	
48	4													4	
52	2													2	
	104									11				115	
Итого, %	90									10				100	10

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Абрис участка

М 1:10000



Ленты (круговой площадки) перечёта

Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
24	1	300	30		0,90
Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м	
0-1	55° 00' 39,6" N	21° 36' 28,7" E	СВ-82	310	
1-2	55° 00' 43,2" N	21° 36' 45,1" E	ЮВ-15	60	
2-3	55° 00' 41,5" N	21° 36' 46,4" E	ЮЗ-84	60	
3-4	55° 00' 40,6" N	21° 36' 43,4" E	ЮЗ-58	120	
4-5	55° 00' 39,2" N	21° 36' 37,1" E	СЗ-68	60	
5-6	55° 00' 39,2" N	21° 36' 33,7" E	ЮЗ-73	80	
6-0	55° 00' 37,7" N	21° 36' 30,6" E	СЗ-24	80	

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

уч. лесничий Сысоев В.А.

Инженер ОЗЛ 2 кат. Жилина С.Н.

Инженер ОЗЛ Гаврук Т.А.

Дата составления документа 12.11.17 Телефон 8-40163-3-19-38