

УТВЕРЖДАЮ:

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



Л.Г. Поплавская
20 11 г.

Акт лесопатологического обследования №11-Н-А

лесных насаждений Нестеровского лесничества (лесопарка)
Калининградская область (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Боровское		9	2	11,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 11,1 га.

смежных насаждений:

проведение лесопатологического мониторинга

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2014 ;

основная причина повреждения древесины изменение уровня грунтовых вод
под воздействием почвенно-климатических факторов

Дата проведения обследований 04.08.18

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Симохин А.П. Подпись 

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за август 2017 г. (месяц)

Субъект Российской Федерации Калининградская область Лесничество (лесопарк) Нестеровское
Участковое лесничество Боровское 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										Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначаемые 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		
9	2	11,1	защитные	143	1	11,1	6	Лп	60	25	24	ЛЛ	0,7	1	350	1269	79	14	6	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	111	
							2	Ос	60	25	28					572	78	13	8	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
							1	Я	60	24	24					268	56	15	5	0	0	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
							1	Г	60	23	24					348	78	18	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
																248	77	14	6	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого																572	77	14	6	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

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

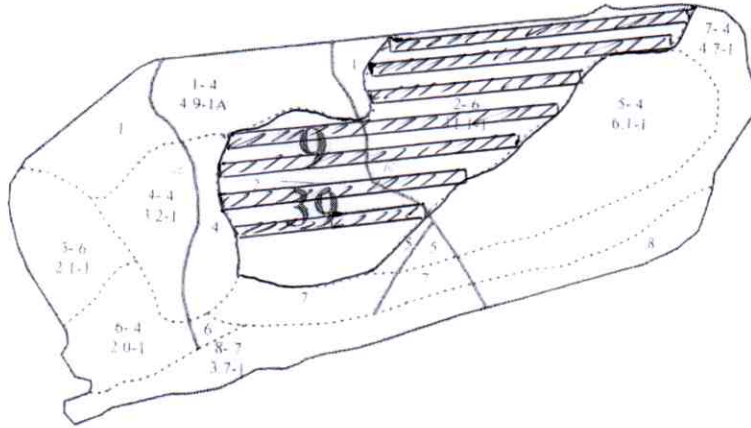
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Симохин А.П. Подпись 

Дата составления документа 14.08.2017 телефон 8-921-108-16-77

Абрис участка

М 1:10000



--- пробная площадь (ходовые линии)

Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
1		2400	20		4,8

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
	54.577594, 22.484498		

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Симохин А.П. Подпись Дата составления документа 04.08.2017 Телефон 8-921-108-16-77

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Калининградская область.Лесничество (лесопарк) Нестеровское. Квартал 9. Выдел 2.Площадь 11,1 га, ____.Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 4,8 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ЛЛ; состав 6Лп2Ос1Я1Г; возраст 60; бонитет 1;полнота 0,7; запас на га 350; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение ослаблено. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Симохин А.П. Подпись Дата составления документа 04.08.2017. Телефон 8-921-108-16-77

Ведомость перечета деревьев

Порода: Граб

Ступе ни толщ ины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням	
	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	25	6															31	0
12	41	9								1							51	0
16	31	8								1							40	0
20	28	7	2							2							39	0
24	41	12	7							1							61	0
28	28	5															33	0
32	25	2															27	0
36	16	3	1														20	0
40	24	5															29	0
44	5	1															6	0
48	6	2															8	0
52	2	1															3	0
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
76																		
80																		
Итого , шт	272	61	10							5							348	
Итого , %	78	18	3							1							100	1

Примечание: НЗ - незаселенные, З - заселенные, О - отработанные

Ведомость перече́та дере́вьев

Порода: Осина

Ступен и толщи ны 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	22	4															26	0
12	55	8	6							5							74	7
16	58	12	2							1							73	1
20	64	10	8														82	0
24	84	14	7														105	0
28	61	9	12														82	0
32	41	6	5														52	0
36	32	5	5														42	0
40	12	3	2														17	0
44	5	1															6	0
48	5																5	0
52	5	2															7	0
56	1																1	0
60																		
64																		
68																		
72																		
76																		
80																		
Итого, шт	445	74	47							6							572	
Итого, %	78	13	8							1							100	1

Примечание: НЗ - незаселенные, З - заселенные, О - оработанные

Ведомость перече́та дере́вьев

Порода: Ясень

Ступен и толщи ны 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	8																8	0
12	10	2								6							18	33
16	22	4	2							8							36	22
20	25	5	2							11							43	26
24	17	6	2							15							40	38
28	18	4	1							8							31	26
32	5	3	1							6							15	40
36	12	3	3							4							22	18
40	26	8	2							5							41	12
44	1	1															2	0
48	4	2								2							8	25
52	1	1															2	0
56	1																1	0
60																		
64		1															1	0
68																		
72																		
76																		
80																		
Итого, шт	150	40	13							65							268	
Итого, %	56	15	5							24							100	24

Примечание: НЗ - незаселенные, З - заселенные, О - отработанные