

«УТВЕРЖДАЮ»
Начальник отдела охраны и санитарии лесов
Должность
Ф.И.О. Латышев В.А.
Дата 26.10.2017

АКТ
лесопатологического обследования № 370-17/47
лесных насаждений Приозерского лесничества (лесопарка)
Ленинградской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (квартала)	Выдел (выдела)	Площадь, га
Вуоксинское	-	191	18.1	2.9
	-	191	19.1	0.4
	-	191	36.1	1.1
	-	191	37	1.3
	-	191	38	2.1
	-	191	39	0.8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8.6 га.

1. Инструментальное обследование лесного участка.

1.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия: _____

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

1.2 Состояние насаждений: _____ с утраченной _____ устойчивостью

Причины повреждения: _____ Короед-типограф, ветровал

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Квартал	Выдел	Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных/отработанных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5	6
191	18	Короед-типограф	Е	0/80	-
191	19	Короед-типограф	Е	0/75	-
191	36	Короед-типограф	Е	0/100	-
191	37	Короед-типограф	Е	0/90	-
191	38	Короед-типограф	Е	0/80	-
191	39	Короед-типограф	Е	0/80	-

Повреждено огнем:

Квартал	Выдел	Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневых лап		Подсушивание луба	
				Процент поврежденных 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
на обследованных участках не выявлено									

Поражено болезнями:

Квартал	Выдел	Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5	6
на обследованных участках не выявлено					

1.3 Подлежит выборке:

Квартал	Выдел	% выборки	% деревьев, подлежащих рубке								
			в том числе:								
			ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
191	18 .1	75	0	0	0	0	9	0	66	0	0
191	19 .1	60	0	0	0	0	60	0	0	0	0
191	36 .1	58	0	0	0	0	18	0	40	0	0
191	37	84	0	0	0	0	54	0	30	0	0
191	38	80	0	0	0	0	10	0	70	0	0
191	39	80	0	0	0	0	10	0	70	0	0

1.4 Полнота насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит:

Квартал	Выдел	Полнота насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке	Критическая полнота для данной категории насаждения
1	2	3	4
191	18 .1	0.2	0.3
191	19 .1	<0.3 (0.28)	0.3
191	36 .1	<0.3 (0.29)	0.3
191	37	0.1	0.3
191	38	0.0	0.3
191	39	0.1	0.3

Заключение

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Вуоксинское	-	191	18 .1	2.9	СРС	2.9	Е	1346	2017 г.
	-	191	19 .1	0.4	СРС	0.4	Е	148	2017 г.
	-	191	36 .1	1.1	СРС	1.1	Б	237	2017 г.
	-	191	37 0	1.3	СРС	1.3	Е	397	2017 г.
	-	191	38 0	2.1	СРС	2.1	Е	399	2017 г.
	-	191	39 0	0.8	СРС	0.8	Е	217	2017 г.

Ведомости перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрисы лесных участков прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления: действие естественному возобновлению и/или посадка лесных культур

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: лесопатологический мониторинг

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2012-2014 ;
основная причина повреждения древесины _____ Технические вредители _____ ;

Дата проведения обследований 29.06-07.07.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог Филиала ФБУ "Рослесозащита" "Центр защиты леса Ленинградской области"

Русин А.А.

Подпись

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначения 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	тип условий местопрорастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
ТО																					
Ф																					

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Русин А.А.

подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июнь 2017 г.

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Ленинградская область
Вуоксинское

Лесничество (лесопарк)
Урочище (дача)

Приозерское

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика									17	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %											29	30	31	32	Назначенные мероприятия				
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28					33	34			
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав	Порода	Возраст	Ср. высота, м	Ср. диаметр, см	Тип леса	Полнота	Бонитет	Запас, куб/га	Число деревьев на пробе, шт.	Без признаков ослабления	Ослабленные	Сильно ослабленные	Усыхающие	Свежий сухой	Старый сухой	Свежий ветровал	Старый ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом	Аварийные деревья	Признаки поврежденных деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Полежит рубке, %	Вид	Площадь, га			
191	18	6.6	3	Запретные полосы	.1	2.9	9	Е	110	29	30	ЧС	0.8	1	464	1412	20	0	0	0	0	10	0	70	0	0	0	206, 614	80	Короед-типограф, ветровал	75	СРС	2.9			
							1	Б	100	24	26						70	0	0	0	0	0	30	0	0	0	206	30								
191	19	2.5	3	Запретные полосы	.1	0.4	8	Е	110	27	36	КС	0.7	2	370	131	5	10	10	0	0	75	0	0	0	0	614	75	Короед-типограф	60	СРС	0.4				
							1	С	110	26	32						50	40	10	0	0	0	0	0	0	0	-	0								
							1	Б	95	25	26						100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0								
191	36	1.9	3	Запретные полосы	.1	1.1	7	Б	90	22	20	ДЛ	0.7	3	215	593	60	0	0	0	0	0	40	0	0	0	206	40	Ветровал, короед-типограф	58	СРС	1.1				
							3	Е	100	23	24						0	0	0	0	0	60	0	40	0	0	206, 614	100								
191	37	1.3	3	Запретные полосы	0	1.3	9	Е	100	23	26	ЧВ	0.7	3	305	694	10	0	0	0	0	60	0	30	0	0	614, 206	90	Короед-типограф, ветровал	84	СРС	1.3				
							1	Б	95	22	20						70	0	0	0	0	0	30	0	0	0	206	30								
191	38	2.1	3	Запретные полосы	0	2.1	10	Е	100	24	26	ЧС	0	2	190	599	20	0	0	0	0	10	0	70	0	0	206, 614	80	Короед-типограф, ветровал	80	СРС	2.1				
												Ветровал, бурелом. Погиб. часть древостоя																								
191	39	0.8	3	Запретные полосы	0	0.8	10	Е	100	24	26	ЧС	0.6	2	271	326	20	0	0	0	0	10	0	70	0	0	206, 614	80	Ветровал, короед-типограф	80	СРС	0.8				
																	Всего		8.6																	
																	СРС		8.6																	
																	СРВ		0.0																	
																	УНД		0.0																	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечены "**"

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Русин А.А.

подпись

Дата составления документа

25.09.17

телефон

(812) 552 73 55

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 1Субъект Российской Федерации Ленинградская областьЛесничество (лесопарк) Приозерское - Вуоксинское . Квартал 191 . Выдел 18.1 .Площадь 2.9 га.Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 2.9 .

Таксационная характеристика:

тип леса ЧС ; состав 9 Е 1 Б ; возраст 110 ; бонитет 1 ;полнота 0.8 ; запас на га 464 ; возобновление содействие естественному возобновлению и/или
посадка лесных культур

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Короед-типограф, ветровалФаза развития очага вредных организмов : начальная, нарастания численности, собственно вспышка,
кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия :

Насаждение с утраченной устойчивостьюПланируемые мероприятия: сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :

Русин А.А.подпись Дата составления документа 25.09.17телефон (812) 552 73 55

Ведомость перече́та дере́вьев

Порода	Е		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ст. толщ.	
	Ступени толщины, см	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
16	21	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	74	0	0	0	106	80	
20	31	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	109	0	0	0	156	80	
24	44	0	0	0	0	0	0	0	0	22	0	0	155	0	0	0	221	80	
28	45	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	0	158	0	0	0	226	80	
32	37	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0	0	130	0	0	0	186	80	
36	29	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	100	0	0	0	143	80	
40	15	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	53	0	0	0	76	80	
44	9	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	32	0	0	0	46	80	
48	5	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	18	0	0	0	26	81	
52	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	8	0	0	0	11	82	
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Итого	238	0	0	0	0	0	0	0	0	122	0	0	837	0	0	0	1197		
Итого, %	20	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	70	0	0	0	100		

Порода	Б		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ст. толщ.	
	Ступени толщины, см	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	14	29	
16	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	20	30	
20	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	40	30	
24	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	49	31	
28	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	43	30	
32	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	26	31	
36	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	13	31	
40	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	7	29	
44	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	33	
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Итого	150	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	65	0	0	0	215		
Итого, %	70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0	0	100		

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 2Субъект Российской Федерации Ленинградская областьЛесничество (лесопарк) Приозерское - Вуоксинское Квартал 191 Выдел 19.1Площадь 0.4 гаНомер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0.4

Таксационная характеристика:

тип леса КС; состав 8 Е 1 С 1 Б; возраст 110; бонитет 2полнота 0.7; запас на га 370; возобновление содействие естественному возобновлению и/или
посадка лесных культур

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Короед-типографФаза развития очага вредных организмов : начальная, нарастания численности, собственно выпышка,
кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия :

Насаждение с утраченной устойчивостьюПланируемые мероприятия: сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :

Русин А.А.подпись Дата составления документа 25.09.17телефон (812) 552 73 55

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 3Субъект Российской Федерации Ленинградская областьЛесничество (лесопарк) Приозерское - Вуоксинское Квартал 191 Выдел 36.1Площадь 1.1 га,Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1.1

Таксационная характеристика:

тип леса ДЛ; состав 7 Б 3 Е; возраст 90; бонитет 3полнота 0.7; запас на га 215; возобновление содействие естественному возобновлению и/или
посадка лесных культур

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Ветровал, короед-типографФаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка,
кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с утраченной устойчивостьюПланируемые мероприятия: сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Русин А.А.подпись 

Дата составления документа

25.09.17

телефон

(812) 552 73 55

Ведомость перчета деревьев

Порода	Б		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ст. толщ.	
	Ступени толщины, см	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	12	41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	0	0	0	68	40
	16	74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50	0	0	0	124	40
	20	76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	51	0	0	0	127	40
	24	46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31	0	0	0	77	40
	28	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	34	41
	32	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	15	40
	36	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	9	44
	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Итого	271	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	183	0	0	0	454	
	Итого, %	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	0	0	0	100	

Порода	Е		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ст. толщ.	
	Ступени толщины, см	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	6	0	0	0	16	100
	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	9	0	0	0	22	100
	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	12	0	0	0	30	100
	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	11	0	0	0	28	100
	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	8	0	0	0	21	100
	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	5	0	0	0	13	100
	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	2	0	0	0	6	100
	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	100
	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	100
	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Итого	0	0	0	0	0	0	0	0	0	85	0	0	54	0	0	0	139	
	Итого, %	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	40	0	0	0	100	

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 4

Субъект Российской Федерации Ленинградская область

Лесничество (лесопарк) Приозерское - Вуоксинское Квартал 191 Выдел 37

Площадь 1.3 га

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1.3

Таксационная характеристика:

тип леса ЧВ; состав 9 Е 1 Б; возраст 100; бонитет 3

полнота 0.7; запас на га 305; возобновление содействие естественному возобновлению и/или посадка лесных культур

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Короед-типограф, ветровал

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с утраченной устойчивостью

Планируемые мероприятия: сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Русин А.А.

подпись 

Дата составления документа 25.09.17

телефон (812) 552 73 55

Ведомость перечега деревьев

Порода	Е		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ст. толщ.	
	Ступени толщины, см	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	0	12	0	0	0	39	
16	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45	0	0	23	0	0	0	76	
20	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	65	0	0	32	0	0	0	108	
24	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	73	0	0	36	0	0	0	121	
28	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	64	0	0	32	0	0	0	107	
32	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	43	0	0	21	0	0	0	71	
36	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0	10	0	0	0	33	
40	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	5	0	0	0	18	
44	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	3	0	0	0	9	
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	3	
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Итого	59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	351	0	0	175	0	0	0	585	
Итого, %	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	30	0	0	0	100	

Порода	Б		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ст. толщ.	
	Ступени толщины, см	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	16	
16	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	30	
20	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	31	
24	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	18	
28	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	8	
32	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	
36	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Итого	77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	109	
Итого, %	70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0	0	100	

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 5

Субъект Российской Федерации Ленинградская область

Лесничество (лесопарк) Приозерское - Вуоксинское Квартал 191 Выдел 38

Площадь 2.1 га

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 2.1

Таксационная характеристика:

тип леса ЧС; состав 10 Е; возраст 100; бонитет 2

полнота 0; запас на га 190; возобновление содействие естественному возобновлению и/или посадка лесных культур

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Короед-типограф, ветровал

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия :

Насаждение с утраченной устойчивостью

Планируемые мероприятия: сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :

Русин А.А.

подпись _____

Дата составления документа

25.09.17

телефон _____

(812) 552 73 55

Ведомость перече́та дере́вьев

Порода	Е		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ст. толщ.	
	Ступени толщины, см	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	12	8	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	28	0	0	0	40	80
	16	15	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	53	0	0	0	76	80
	20	22	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	78	0	0	0	111	80
	24	25	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	88	0	0	0	126	80
	28	21	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	74	0	0	0	106	80
	32	14	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	50	0	0	0	71	80
	36	7	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	25	0	0	0	36	81
	40	4	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	15	0	0	0	21	81
	44	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	6	0	0	0	9	78
	48	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	3	67
	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Итого	119	0	0	0	0	0	0	0	0	61	0	0	419	0	0	0	599	
	Итого, %	20	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	70	0	0	0	100	

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 6Субъект Российской Федерации Ленинградская областьЛесничество (лесопарк) Приозерское - Вуоксинское Квартал 191 Выдел 39Площадь 0.8 гаНомер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0.8

Таксационная характеристика:

тип леса ЧС; состав 10 Е; возраст 100; бонитет 2;полнота 0.6; запас на га 271; возобновление содействие естественному возобновлению и/или
посадка лесных культур

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Ветровал, короед-типографФаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка,
кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с утраченной устойчивостьюПланируемые мероприятия: сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

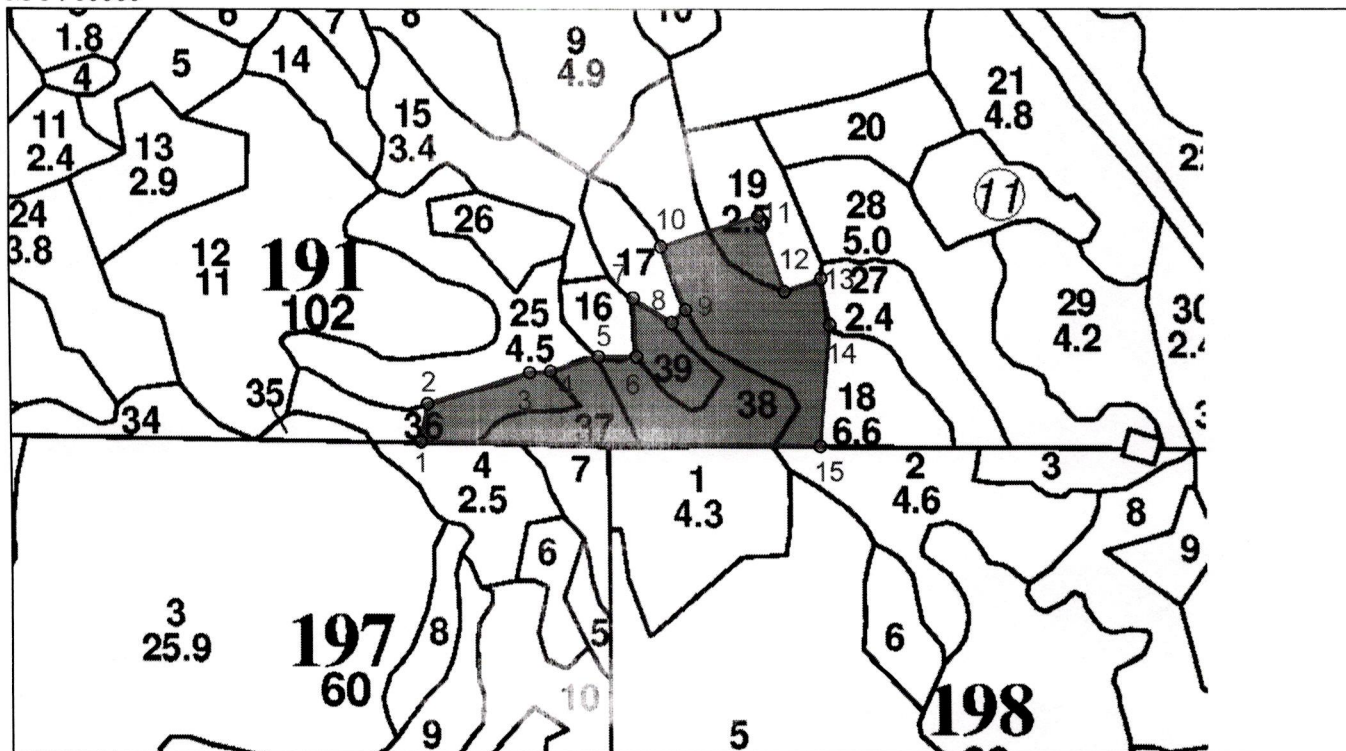
Русин А.А.подпись Дата составления документа 25.09.17телефон (812) 552 73 55

Ведомость перчета деревьев

Порода	Е		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ст. толщ.	
	Ступени толщины, см	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	12	4	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	15	0	0	0	21	81
	16	8	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	29	0	0	0	41	80
	20	12	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	42	0	0	0	60	80
	24	14	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	48	0	0	0	69	80
	28	12	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	41	0	0	0	59	80
	32	8	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	27	0	0	0	39	79
	36	4	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	13	0	0	0	19	79
	40	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	8	0	0	0	11	82
	44	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	4	0	0	0	6	83
	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	100
	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Итого	65	0	0	0	0	0	0	0	0	33	0	0	228	0	0	0	326	
	Итого, %	20	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	70	0	0	0	100	

Абрис участка

М 1 : 10000



Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1 - 2	60° 52' 58.912"	29° 46' 00.334"	СВ 10° 53'	49.8
2 - 3	60° 53' 00.494"	29° 46' 00.96"	СВ 73° 14'	143.5
3 - 4	60° 53' 01.833"	29° 46' 10.091"	СВ 86° 11'	28.3
4 - 5	60° 53' 01.894"	29° 46' 11.968"	СВ 73° 37'	66.7
5 - 6	60° 53' 02.503"	29° 46' 16.221"	ЮВ 90° 00'	50.8
6 - 7	60° 53' 02.503"	29° 46' 19.599"	СЗ 2° 52'	75.4
7 - 8	60° 53' 04.937"	29° 46' 19.348"	ЮВ 57° 48'	60.0
8 - 9	60° 53' 03.902"	29° 46' 22.726"	СВ 48° 01'	25.3
9 - 10	60° 53' 04.45"	29° 46' 23.977"	СЗ 21° 07'	88.8
10 - 11	60° 53' 07.128"	29° 46' 21.85"	СВ 73° 04'	135.7
11 - 12	60° 53' 08.406"	29° 46' 30.482"	ЮВ 19° 05'	103.6
12 - 13	60° 53' 05.241"	29° 46' 32.733"	СВ 70° 55'	51.8
13 - 14	60° 53' 05.789"	29° 46' 35.986"	ЮВ 10° 37'	61.3
14 - 15	60° 53' 03.841"	29° 46' 36.736"	ЮЗ 5° 26'	158.8
15 - 1	60° 52' 58.729"	29° 46' 35.736"	СЗ 89° 23'	532.6

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Русен А.А. Подпись Русен

Дата составления документа 25.09.2017 Телефон _____