

УТВЕРЖДАЮ:

Должность

Ф.И.О.

Дата

№

лесных насаждений

Приозерского

лесничества (лесопарка)

Ленинградской области

(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Вуоксинское	--	195	3	0,7
--	--	--	--	--
--	--	--	--	--
--	--	--	--	--

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

0,7

Га

**2. Инструментальное обследование лесного участка.**

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

Причины не соответствия: \_\_\_\_\_

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:

(821)Ветровал. (822)бурелом, (343)короед-типограф

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных, отработанных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Короед-типограф (отработано)	Е	67,1	--
--	--	--	--
--	--	--	--
--	--	--	--
--	--	--	--
--	--	--	--

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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 (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
--	--	--	--
--	--	--	--
--	--	--	--
--	--	--	--

2.3. Выборке подлежит \_\_\_\_\_

89,75 % деревьев

в том числе:

ослабленных -- % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 сильно ослабленных -- % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 усыхающих 4,87 % (причины назначения) п.31 приказа МПР РФ от 12.09.2016 № 470  
 свежего сухостоя 13,18 %;  
 старого сухостоя 21,75 %;  
 свежего ветровала 21,75 %;  
 старого ветровала 21,24 %;  
 свежего бурелома 2,09 %;  
 старого бурелома 4,87 %;  
 аварийных -- %.

2.4. Полнота лесного насаждения после рубки деревьев, подлежащих рубке, составит: \_\_\_\_\_

0,06

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет \_\_\_\_\_

0,5

## 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
Вуоксинское	--	195	3	0,7	СРС	0,7	Е	180,6	I квартал 2019
--	--	--	--	--	--	--	С	--	--
--	--	--	--	--	--	--	Б	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

Меры по обеспечению возобновления: посадка лесных культур

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: ведение лесопатологического мониторинга

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2012-2014 ;

основная причина повреждения древесины технические вредители, стволые гнили

Дата проведения обследований апрель 2018

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Русин А.А.

Подпись 







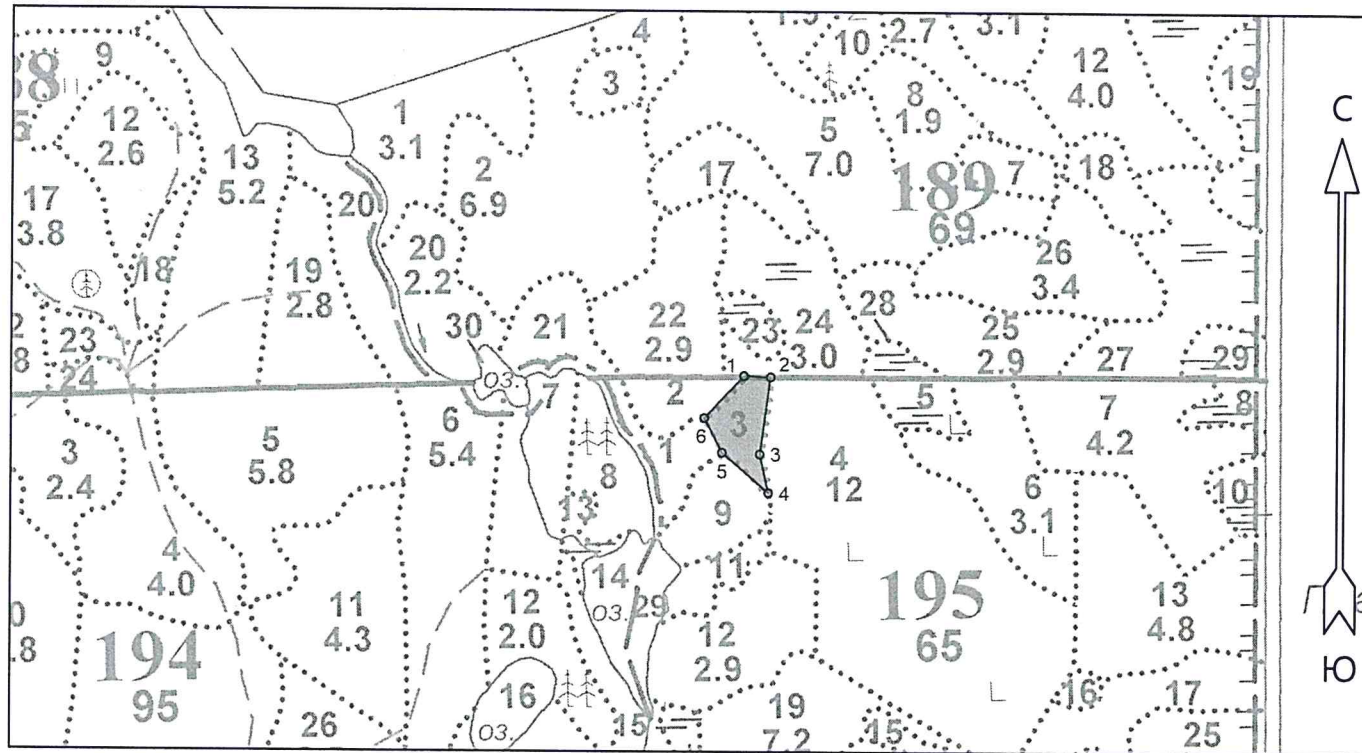
Порода		Е		100		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев	
Номер релиск. площадки	I	II	III	IV		V		VI			встрвал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %				
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			НЗ	З	О	
																						5
1	2	3	4	5	6	7	8	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	--				
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0	--	--	--	17,0	--				
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	--	--	--	24,0	--				
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	0	5	--	--	--	32,0	--				
24	0	8	0	15	0	0	0	0	0	1	0	0	15	--	--	--	39,0	--				
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	0	0	2	--	--	--	38,0	--				
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	--	--	--	30,0	--				
36	0	0	0	0	0	16	0	0	0	4	0	0	0	--	--	--	20,0	--				
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	--	--	--	10,0	--				
44	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	--	--	--	6,0	--				
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	--	--	--	3,0	--				
52	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	--				
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	--	--	--	0,0	--				
Итого, шт	0	8	6	15	0	16	0	0	0	58	27	0	89	--	--	--	219,0	205,0				
Итого, м³	0,00	4,32	12,72	8,10	0,00	21,92	0,00	0,00	0,00	36,16	9,72	0,00	73,34	--	--	--	166,28	149,32				
Итого, % от м³ по породе	0,00	2,60	7,65	4,87	0,00	13,18	0,00	0,00	0,00	21,75	5,85	0,00	44,11	--	--	--	100,0	89,8				

Порода		С		100		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев	
Номер релиск. площадки	I	II	III	IV		V		VI			встрвал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %				
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			НЗ	З	О	
																						5
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	--				
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	--	--	--	0,0	--				
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	--	--	--	0,0	--				
20	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	--	--	--	4,0	--				
24	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	--	--	--	9,0	--				
28	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	--	--	--	2,0	--				
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	--	--	--	0,0	--				
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	--	--	--	0,0	--				
40	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	--				
48	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	--				
56	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	--				
Итого, шт	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	--	--	--	15	0				
Итого, м³	6,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	--	--	6,96	0				
Итого, % от м³ по породе	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	--	--	100,0	--				

Порода		Б		80		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев	
Номер релиск. площадки	I	II	III	IV		V		VI			встрвал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %				
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			НЗ	З	О	
																						5
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	--				
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	--	--	--	0,0	--				
16	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	--	--	--	3,0	--				
20	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	--	--	--	6,0	--				
24	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	--	--	--	4,0	--				
28	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	--	--	--	3,0	--				
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	--	--	--	0,0	--				
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	--	--	--	0,0	--				
40	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	--				
48	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	--				
56	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	--				
Итого, шт	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	--	--	--	16	0				
Итого, м³	6,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	--	--	6,40	0				
Итого, % от м³ по породе	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	--	--	100,0	--				

Абрис участка

М 1 : 10000



Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1 - 2	60° 52' 59.429"	29° 43' 00.597"	ЮВ 88°	35
2 - 3	60° 52' 59.382"	29° 43' 02.918"	ЮЗ 8°	102
3 - 4	60° 52' 56.108"	29° 43' 01.999"	ЮВ 13°	52
4 - 5	60° 52' 54.449"	29° 43' 02.756"	СЗ 49°	81
5 - 6	60° 52' 56.171"	29° 42' 58.702"	СЗ 27°	51
6 - 1	60° 52' 57.647"	29° 42' 57.147"	СВ 43°	76

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО                      Русин А.А.                      Подпись Русин

Дата составления документа 13.04.18                      Телефон                      (812) 552 73 55