

«УТВЕРЖДАЮ»

Должность Председатель комитета по природным
ресурсам Ленинградской области

Ф.И.О. П.А. Немчинов

Дата 14 .12.2018

АКТ

лесопатологического обследования № ГК-22И-18/47

лесных насаждений Приозерского лесничества

Ленинградская область
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ☐
2. Инструментальный ☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (квартала)	Выдел (выдела)	Площадь, га
Ларионовское	-	64	21	3,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,1 га.

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

Квартал	Выдел	Полнота насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке	Критическая полнота для данной категории насаждений
64	21	0,57	Не лимитируется

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
Ларионовское	-	64	21	3,1	УНД	3,1	Б	27	3кв.2019г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Квартал 64 Выдел 21 - Не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Своевременная очистка лесосек от порубочных остатков, вывозка заготовленной древесины с делянок и лесных складов до начала активности энтомовредителей, лесопатологический мониторинг.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2011-2014 ;

основная причина повреждения древесины Ветровал, бурелом

Утрата ликвидности древесины влествии естественных процессов.

Дата проведения обследований Октябрь 2018г. .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

ФИО Беляев Д.Ю.

Подпись

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Источники данных	Год проведения лесосурействва	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначения лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика									запас, куб. м/га	количество, шт.	Заложено пробных площадей
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнота	бонитет			общая площадь, га

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

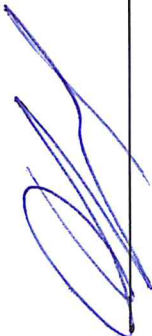
Полнота 0* - погибший древостой, еденичные жизнеспособные деревья

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО


Беляев Д.Ю.

подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за Октябрь 2018г.

Субъект Российской Федерации Ленинградская область Лесничество (лесопарк) Приозерское
Участковое лесничество Ларионовское Урочище (дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика								Число деревьев на пробе, шт.	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %										Признаки поврежденных деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подожгит рубке, %	Назначенные мероприятия			
							Состав	Порода	Возраст	Ср. высота, м	Ср. диаметр, см	Тип леса	Плотнота	Бонитет		Запас, куб/га	Без признаков ослабления	Ослабленные	Сильно ослабленные	Уыхающие	Свежий сухостой	Старый сухостой	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
Всего на выделе							1789	95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	2			5			
64	21	3,1	Защитные леса		Особо защитные участки лесов		3,1	4	Б	70	21	20	ТТ	0,6	3	172	604	93	0	0	0	1	0	4	0	2			7	Ветровал, бурелом		УНД	3,1
																		326	94	0	0	0	0	2	0	4			6				
																			775	95	0	0	0	0	3	0	2			5			
							1	С	75	23	28					84	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0				
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:																															СРС	0,0	
																															СРВ	0,0	
																															УНД	3,1	

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № _____

Субъект Российской Федерации _____ Ленинградская область
Лесничество (лесопарк) _____ Приозерское, Ларионовское Квартал _____ 64 Выдел _____ 21
Площадь _____ 3,1 га, _____.
Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади _____ 3,1 га. (сплошной пересчет)
Таксационная характеристика :
тип леса _____ ТТ ; состав _____ 4БЗОс2Олс1С ; возраст _____ 70 ; бонитет _____ 3 ;
полнота _____ 0,6 ; запас на га _____ 172 ; возобновление _____ Не требуется
Время и причина ослабления лесного насаждения :
Ветровал, бурелом 2011 г.

Тип очага вредных организмов : _____ (хронический, эпизодический, отсутствует)
Фаза развития очага : _____ (отсутствует, нарастания численности, собственно вспышка, кризис)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия :

Жизнеспособное насаждение, Требуется уборка неликвидной древесины (захламливанности)

СКС 1,2

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :

ФИО _____ Беляев Д.Ю.
Дата составления документа " 15 " 11 2018г. Телефон _____

Подпись _____
8 (812) 552 73 55

Ведомость перече́та дере́вьев (методом сплошного перече́та дере́вьев) оборотная сторона

Порода: Б

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	0	0	0		0		0			0			0				0	0
12	88	0	0		0		0			1			6				95	7
16	154	0	0		0		0			2			10				166	7
20	141	0	0		0		0			2			9				152	7
24	103	0	0		0		0			1			6				110	6
28	44	0	0		0		0			0			3				47	6
32	20	0	0		0		0			0			1				21	5
36	12	0	0		0		0			0			1				13	8
40	0	0	0		0		0			0			0				0	0
44	0	0	0		0		0			0			0				0	0
48	0	0	0		0		0			0			0				0	0
52	0	0	0		0		0			0			0				0	0
Итого,шт	562	0	0		0		0			6			36				604	42
Итого шт, %	93	0	0		0		0			1			6					7
Итого,м.куб	193	0	0		0		0			2			11					13
Итого, %	93	0	0		0		0			1			6					7

Порода: Ос

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	0	0	0		0		0			0			0				0	0
12	16	0	0		0		0			0			2				18	11
16	47	0	0		0		0			0			4				51	8
20	77	0	0		0		0			0			5				82	6
24	73	0	0		0		0			0			5				78	6
28	42	0	0		0		0			0			3				45	7
32	25	0	0		0		0			0			2				27	7
36	13	0	0		0		0			0			1				14	7
40	7	0	0		0		0			0			0				7	0
44	4	0	0		0		0			0			0				4	0
48	0	0	0		0		0			0			0				0	0
52	0	0	0		0		0			0			0				0	0
Итого,шт	304	0	0		0		0			0			22				326	22
Итого шт, %	93	0	0		0		0			0			7					7
Итого,м.куб	152	0	0		0		0			0			9					9
Итого, %	94	0	0		0		0			0			6					6

Порода: Олс

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	116	0	0		0		0			0			6				122	5
12	286	0	0		0		0			0			15				301	5
16	239	0	0		0		0			0			13				252	5
20	78	0	0		0		0			0			4				82	5
24	17	0	0		0		0			0			1				18	6
28	0	0	0		0		0			0			0				0	0
32	0	0	0		0		0			0			0				0	0
36	0	0	0		0		0			0			0				0	0
40	0	0	0		0		0			0			0				0	0
44	0	0	0		0		0			0			0				0	0
48	0	0	0		0		0			0			0				0	0
52	0	0	0		0		0			0			0				0	0
Итого,шт	736	0	0		0		0			0			39				775	39
Итого шт, %	95	0	0		0		0			0			5					5
Итого,м.куб	103	0	0		0		0			0			5					5
Итого,%	95	0	0		0		0			0			5					5

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

Порода: С

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	0	0	0		0		0			0			0				0	0
12	5	0	0		0		0			0			0				5	0
16	6	0	0		0		0			0			0				6	0
20	10	0	0		0		0			0			0				10	0
24	14	0	0		0		0			0			0				14	0
28	18	0	0		0		0			0			0				18	0
32	18	0	0		0		0			0			0				18	0
36	8	0	0		0		0			0			0				8	0
40	3	0	0		0		0			0			0				3	0
44	1	0	0		0		0			0			0				1	0
48	1	0	0		0		0			0			0				1	0
52	0	0	0		0		0			0			0				0	0
Итого,шт	84	0	0		0		0			0			0				84	0
Итого шт, %	100	0	0		0		0			0			0					0
Итого,м.куб	58	0	0		0		0			0			0					0
Итого,%	100	0	0		0		0			0			0					0

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

Абрис участка

