

«УТВЕРЖДАЮ»

Должность Председатель комитета по природным
ресурсам Ленинградской области

Ф.И.О. П.А. Немчинов

Дата 14 .12.2018

АКТ

лесопатологического обследования № ГК-33И-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	-	107	109	1,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,9 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
107	109	0,38	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	-	107	109	1,9	УНД	1,9	С	16	3кв.2019г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Квартал 107 Выдел 109 - 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	Таксационная характеристика												Заложено пробных площадей	
Источники данных	Год проведения лесосурейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначения лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий	плотота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га		
									10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		

подпись

Беляев Д.Ю.

ФИО

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Полнота 0* - погибший древостой, еденичные жизнеспособные деревья

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Примечание:
ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения
Полнота 0* - погибший древостой, еденичные жизнеспособные деревья
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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	Полнота рубки, %	Назначенные мероприятия	
							Состав	Порода	Возраст	Ср. высота, м	Ср. диаметр, см	Тип леса	Плотность	Бонитет		Запас, км/га	Без признаков ослабления	Ослабленные	Сильно ослабленные	Усыхающие	Свежий сухой	Старый сухой	Свежий ветровал	Старый ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом					Аварийные деревья	Вид
Всего на выделе																																
107	109	1,9	Защитные леса	Особо защитные участки лесов	1,9	10	С	75	21	26	БР	0,4	2	143	494	94	0	0	0	0	0	0	4	0	2		6	Ветровал, бурелом	УНД	1,9		
					+	Б	55									17	93	0	0	0	0	0	7	0	0		7					
206, 218																																
СРБ																																
СРБ																																
УНД																																
0,0																																

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 1

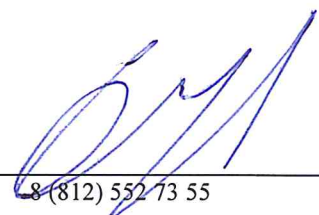
Субъект Российской Федерации Ленинградская область
Лесничество (лесопарк) Приозерское, Ларионовское Квартал 107 Выдел 109
Площадь 1,9 га, _____.
Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 1,9 га. (сплошной пересчет)
Таксационная характеристика :
тип леса БР ; состав 10С+Б ; возраст 75 ; бонитет 2 ;
полнота 0,4 ; запас на га 143 ; 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 1,24

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :
ФИО Беляев Д.Ю. Подпись _____
Дата составления документа "15" 11 2018г. Телефон _____


8 (812) 552 73 55

Ведомость перече́та дере́вьев (методом сплошного перече́та дере́вьев) оборотная сторона

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	28	0	0		0		0			0			2				30	7
16	58	0	0		0		0			0			3				61	5
20	71	0	0		0		0			0			5				76	7
24	98	0	0		0		0			0			6				104	6
28	94	0	0		0		0			0			6				100	6
32	65	0	0		0		0			0			4				69	6
36	28	0	0		0		0			0			2				30	7
40	13	0	0		0		0			0			1				14	7
44	7	0	0		0		0			0			0				7	0
48	3	0	0		0		0			0			0				3	0
52	0	0	0		0		0			0			0				0	0
Итого,шт	465	0	0		0		0			0			29				494	29
Итого шт, %	94	0	0		0		0			0			6					6
Итого,м.куб	248	0	0		0		0			0			15					15
Итого, %	94	0	0		0		0			0			6					6

Порода: Б

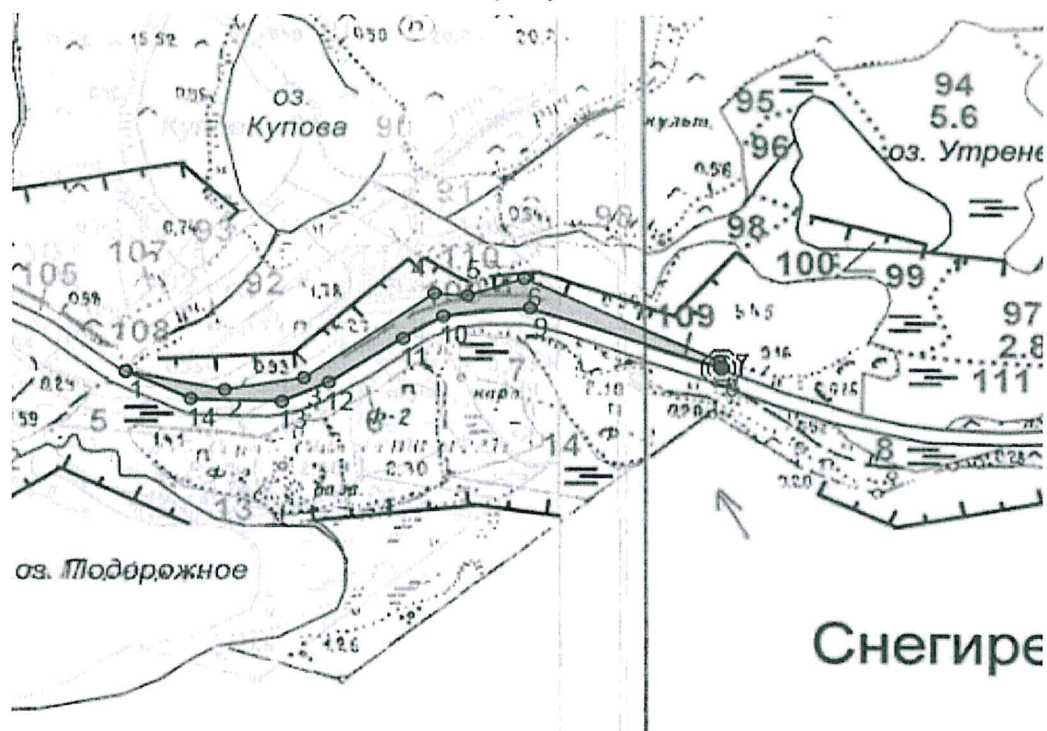
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	0	0	0		0		0			0			0				0	0
12	1	0	0		0		0			0			0				1	0
16	2	0	0		0		0			0			0				2	0
20	2	0	0		0		0			0			0				2	0
24	3	0	0		0		0			0			0				3	0
28	5	0	0		0		0			0			1				6	17
32	2	0	0		0		0			0			0				2	0
36	1	0	0		0		0			0			0				1	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	16	0	0		0		0			0			1				17	1
Итого шт, %	94	0	0		0		0			0			6					6
Итого,м.куб	8	0	0		0		0			0			1					1
Итого, %	93	0	0		0		0			0			7					7

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

М 1:10000

к акту лесопатологического обследования

Абрис участка



Снегире

Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м
1 - 2	60.56252105	30.29285274	ЮВ	78°	127
2 - 3	60.56228893	30.29511974	СВ	80°	101
3 - 4	60.56244367	30.29694593	СВ	54°	205
4 - 5	60.56352689	30.2999686	ЮВ	86°	42
5 - 6	60.5634992	30.30073773	СВ	71°	76
6 - 7	60.56372155	30.30204647	ЮВ	65°	274
7 - 8	60.56267335	30.30657051	ЮВ	15°	10
8 - 9	60.562586	30.306619	СЗ	71°	257
9 - 10	60.56334595	30.30218516	ЮЗ	84°	111
10 - 11	60.56323715	30.30017222	ЮЗ	58°	60
11 - 12	60.56295128	30.29925125	ЮЗ	56°	114
12 - 13	60.56238748	30.29752242	ЮЗ	65°	65
13 - 14	60.56214131	30.29643987	СЗ	88°	115
14 - 1	60.56217307	30.29433942	СЗ	65°	90

Условные обозначения



Уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Беляев Д.Ю.

Подпись

Дата составления документа

"15"

11

2018г. Телефон 8 (812) 552 73 55