

«УТВЕРЖДАЮ»

Должность Председатель комитета по природным
ресурсам Ленинградской области

Ф.И.О. П.А. Немчинов

Дата 14.12.2018

АКТ

лесопатологического обследования № ГК-25И-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	-	72	33	2,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,6 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
72	33	0,55	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	-	72	33	2,6	УНД	2,6	Ол	30	3кв.2019г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Квартал 72 Выдел 33 - 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 вследствие 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 лесосурейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика									запас, куб. м/га	Заложено пробных площадей	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий	местопроизрастания	полнота	бонитет	количество, шт.	общая площадь, га

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

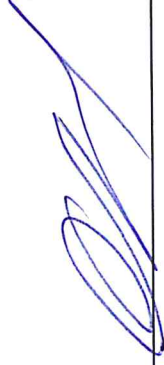
Полнота 0* - погибший древостой, едичные жизнеспособные деревья

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) _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:																	СРС										0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
																	СРВ										0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
																	УНД										2,6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
72	33	2,6				2,6		7	Олс	50	16	16	ТТ	0,6	3	128		91	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	5		206, 218	9	Ветровал, бурелом	9	31	32	33	34	Назначенные мероприятия																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
							3	Б	55	16	16							634	92	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5					Доля поврежденных деревьев, %	Признаки поврежденных деревьев	Почина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Вид	Назначенные мероприятия																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
																	Особо защитные																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Беляев Д.Ю. _____ подпись _____

Дата составления документа _____ " 15 " 2018г. _____ телефон _____

8 (812) - 552 - 73 - 55

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 1

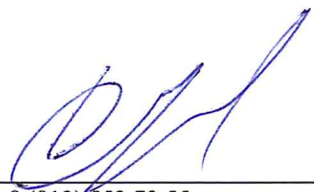
Субъект Российской Федерации Ленинградская область
Лесничество (лесопарк) Приозерское, Ларионовское Квартал 72 Выдел 33
Площадь 2,6 га, .
Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади 2,6 га. (сплошной пересчет)
Таксационная характеристика :
тип леса ТТ ; состав 7ОлсЗБ ; возраст 50 ; бонитет 3 ;
полнота 0,6 ; запас на га 128 ; 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 (захламлиенности)

СКС 1,36

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: Олс

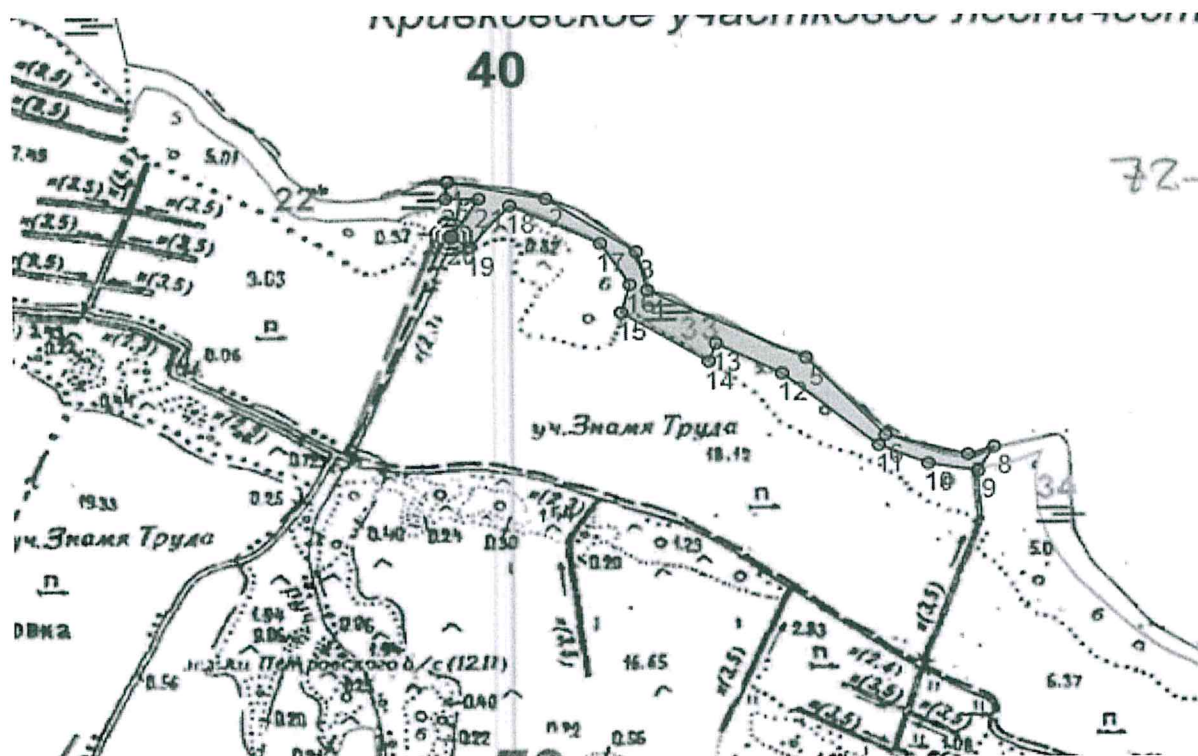
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке,%
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	132	0	0		0		0			0			13				145	9
12	386	0	0		0		0			0			38				424	9
16	366	0	0		0		0			0			36				402	9
20	247	0	0		0		0			0			25				272	9
24	64	0	0		0		0			0			7				71	10
28	14	0	0		0		0			0			2				16	13
32	5	0	0		0		0			0			0				5	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	1214	0	0		0		0			0			121				1335	121
Итого шт, %	91	0	0		0		0			0			9					9
Итого,м.куб	211	0	0		0		0			0			22					22
Итого,%	91	0	0		0		0			0			9					9

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	71	0	0		0		0			0			6				77	8
12	174	0	0		0		0			0			15				189	8
16	190	0	0		0		0			0			16				206	8
20	92	0	0		0		0			0			8				100	8
24	37	0	0		0		0			0			3				40	8
28	20	0	0		0		0			0			2				22	9
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	584	0	0		0		0			0			50				634	50
Итого шт, %	92	0	0		0		0			0			8					8
Итого,м.куб	92	0	0		0		0			0			8					8
Итого,%	92	0	0		0		0			0			8					8

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

Абрис участка



Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м
1 - 2	60.64508647	30.31179108	ЮВ	79°	127
2 - 3	60.64486886	30.31407397	ЮВ	56°	137
3 - 4	60.64418494	30.31616661	ЮВ	14°	57
4 - 5	60.64368755	30.31642027	ЮВ	64°	223
5 - 6	60.64281711	30.32009825	ЮВ	42°	149
6 - 7	60.64182232	30.32193724	ЮВ	75°	108
7 - 8	60.64157	30.3238525	СВ	72°	35
8 - 9	60.64166905	30.32445864	ЮЗ	31°	40
9 - 10	60.64135776	30.32408341	СЗ	80°	64
10 - 11	60.6414568	30.32292888	СЗ	67°	68

11 - 12	60.64169156	30.32178169	СЗ	50°	160
12 - 13	60.64261905	30.31954072	СЗ	63°	94
13 - 14	60.64300626	30.31801612	ЮЗ	19°	28
14 - 15	60.64277214	30.31785081	СЗ	58°	132
15 - 16	60.64340247	30.31581189	СВ	15°	42
16 - 17	60.64376267	30.31601394	СЗ	32°	70
17 - 18	60.64429395	30.3153343	СЗ	65°	126
18 - 19	60.64478021	30.31324028	ЮЗ	41°	78
19 - 20	60.64424893	30.31230348	СЗ	57°	28
20 - 21	60.644384	30.311881	СВ	33°	65
21 - 22	60.64487026	30.3125239	ЮЗ	90°	42
22 - 1	60.64487026	30.31175242	СВ	5°	24

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