

УТВЕРЖДАЮ:
Председатель комитета по природным ресурсам Ленинградской области
_____ *Кеминков П. А.* _____
должность
фамилия, имя и отчество (при наличии)
15.06.2021
дата

Акт
лесопатологического обследования № 004-ЛД-22-21/47

лесных насаждений _____ Приозерского _____ (лесничество)
Ленинградской области _____ (субъект Российской Федерации)

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

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологи- ческий выдел	Площадь лесопатологи- ческого выдела, га
Ладожское	-	73	17	3,0	17.2	0,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,6 га.

Кадастровый номер участка: _____ б/н

Документ о праве пользования : _____
(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)
договор аренды от 10.11.2008 №2-2008-11-6-3, заготовка древесины

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

(раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования
инструментальным способом)

Ограничения отсутствуют

Причины несоответствия:

7

CKC=4.49

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5
на обследованных участках не обнаружено				

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины корневой шейки по окружности (1/4;2/4;3/4;более3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4;2/4;3/4;более3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности ствола (менее1/2;более1/2)	процент деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
на обследованных участках не обнаружено									

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь / возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
на обследованных участках не обнаружено			

2.5. Выборке подлежит 93,4 % деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения),
в том числе:

без признаков ослабления - %
(причины назначения) _____;

ослабленных - %
(причины назначения) _____;

сильно ослабленных 0,0 %
(причины назначения) _____;

усыхающих 0,0 %
(причины назначения) _____;

свежего сухостоя 0,0 %

свежего ветровала 0,3 %

свежего бурелома 0,0 %

старого сухостоя 0,0 %

старого ветровала 91,8 %

старого бурелома 1,3 %

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит
0

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы
составляет 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древесины по запасу %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ладожское	-	73	17	3,0	17.2	0,6	СРС	0,6	Б	26,1	2021-2023 год
									Ос	24,8	
									Е	23,5	
									С	8,7	
									Б	5,9	
									Ос	4,4	
										93,4	

Ведомость временной пробной площади и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.

Посадка лесных культур

Дата проведения ЛПО 18.05.2021

Дата составления документа 25.05.2021

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Утесинова М.А.

Организация Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Ленинградской области"

Должность инженер-лесопатолог Подпись 

Телефон 8 (812) 552-73-55

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации	Ленинградская область	Лесничество	Приозерское
Участковое лесничество	Ладужское	Урочище (лесная дача)	-

							Ф																							
							ТО	х	х																					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей										
	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источники данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га											состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб м./га	количество, шт.	Общая площадь, га

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесонаторологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Утешинова М.А.

Подпись

Дата составления документа

25.05.2021

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1 Субъект Российской Федерации Ленинградская область
Лесничество Приозерское Участковое лесничество Ладожское
Урочище (дача) -

Квартал 73 Выдел 17 Площадь выдела 3,0 га.
Лесопатологический выдел 17.2 Площадь лесопатологического выдела 0,6 га.

1.2 Метод перече́та:

сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть)

Количество лент / площадок - шт.

Размеры площадок (длина x ширина / радиус) - м.

Размер временной пробной площади: - га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Ветровал, бурелом. Погибшая часть древостоя
Состав 3Б3Ос3Е1С возраст 70 лет;
тип леса ЧС полнота - бонитет 2
запас на га 200 кбм

Единичные деревья
Состав 6Б4Ос возраст 70 лет;
тип леса ЧС полнота - бонитет 2
запас на га 30 кбм
возобновление -

1.4 Номер очага вредных организмов -

Тип очага вредных организмов : эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть)

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

1.5 Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

Ветровал старый (821), Бурелом старый (822), Ветровал свежий (881).

Состояние насаждения:

усыхающее лесное насаждение(насаждение с нарушенной устойчивостью).

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,49

1.6 Назначенные мероприятия:

СРС

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и
отчество (при
наличии)

Утесинова М.А.

Подпись



Дата составления документа

25.05.2021

(для сплошного, ленточного и перече́та на круговых площадках постоянного радиуса)

[illegible]

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

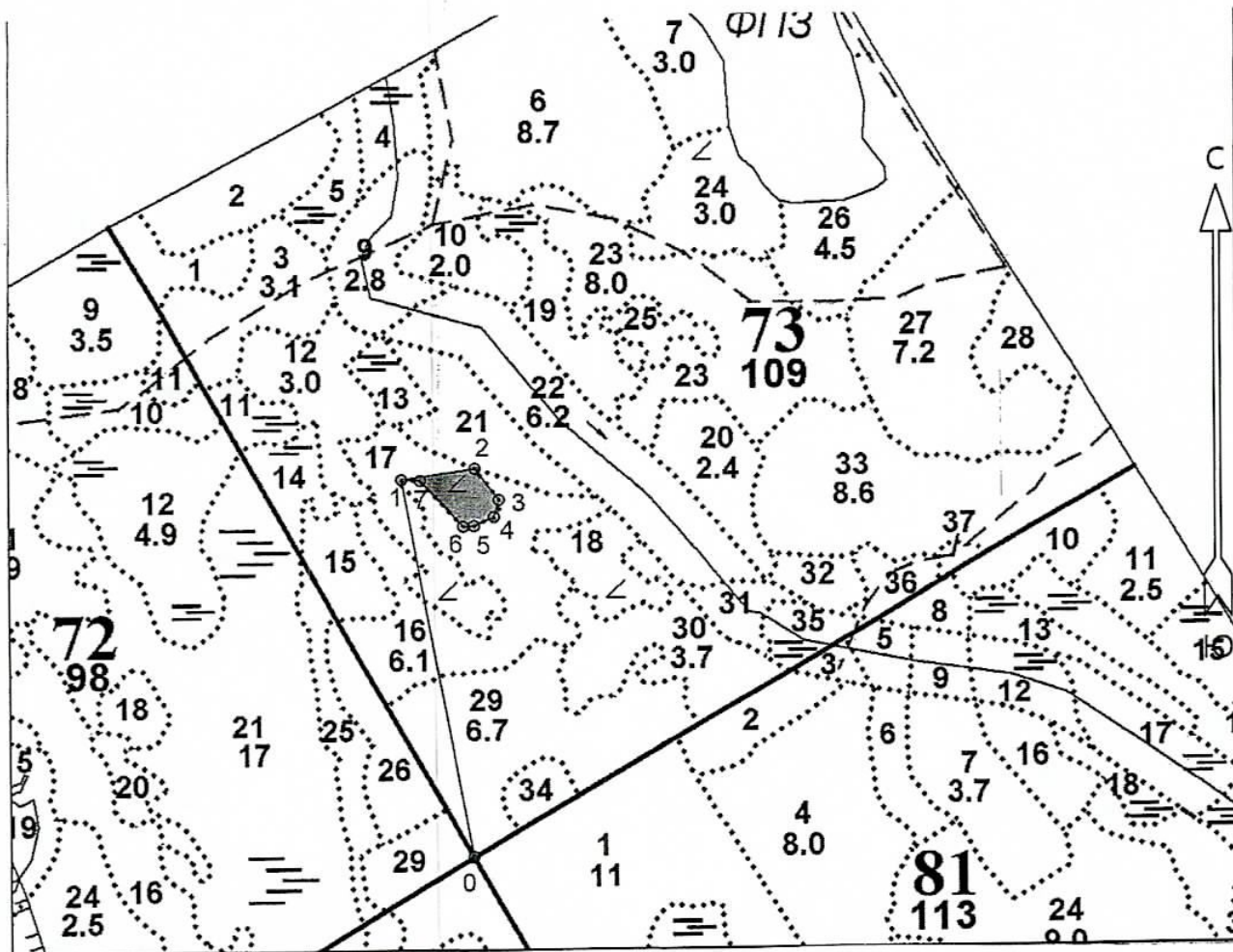
1
2
3
4

[illegible]


Условные обозначения: Н- не заселено (не поражено, не повреждено), З- заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - отработано вредителями.

Абрис участка
Приозерское лесничество
Ладожское участковое лесничество
Кв. 73, выд. 17, лп. выд. 17.2, площадь лп. выдела 0,6 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

 - Санитарная рубка сплошная


N кварта ла	N выд ела	N лесопат ологиче ского выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета
			N ленты (площад ки)	длина, м	ширина , м	радиус , м	площа дь, га	
73	17	17.2					0,6	

Пространственное размещение лесопатологических выделов
(включается в Акт при выделении лесопатологических
выделов, для указания пространственного расположения
поврежденных и погибших насаждений)

Номера точек	Координаты		Длина, м
0-1	60.80425758	30.45509258	576
1-2	60.80935217	30.45321447	108
2-3	60.80950058	30.45518546	59
3-4	60.80907471	30.4558204	27
4-5	60.80884242	30.45568812	32
5-6	60.80871982	30.45515899	16
6-7	60.80871337	30.45486798	94
7-1	60.80933927	30.45371714	27

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Утесинова М.А. Подпись 

Дата составления документа 25.05.2021

ФОТОТАБЛИЦА

Приозерское лесничество, Ладожское участковое лесничество

Кв. 73, выд. 17, лп. выд. 17.2, площадь лп.выдела 0,6 га

Общий вид санитарного состояния насаждения.

Фото №1



Фото №2

