

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Председатель комитета по природным
ресурсам Ленинградской области
Ф.И.О. П.А. Немчинов
Дата 13.02.2020

Акт

лесопатологического обследования №

ГК-298И-18/47

лесных насаждений Всеволожского
Ленинградской области

лесничества(лесопарка)
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

☐
☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Ореховское	-	19	29	7,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7,4 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения _____ Соответствует

таксационному описанию. Причины несоответствия: _____

Ведомость лесных учатков с выявленным несоответствием таксационным описаниям
приведена в приложении 1 к Акту

2.2 Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☒

с утраченной устойчивостью

☐

причины повреждения: Ветровал прошлых лет (821)

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
на обследованных участках не выявлено			

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 и (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	Процент деревьев с данным повреждением
на обследованных участках не выявлено							

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
на обследованных участках не выявлено			

2.3 выборке подлежит 2,3 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ (причины назначения) _____

усыхающих _____ (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ %;

старого сухостоя _____ %;

свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала 2,3 %;

старого бурелома _____ %;

аварийных - %.

2.4 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дата)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб.м	Крайние сроки проведения
Ореховское	-	19	29	7,4	СОМ не требуется	-	-	-	-

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

Меры по обеспечению возобновления:

-

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: лесопатологический мониторинг

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2012-2014 ;

основная причина повреждения древесины технические вредители, древоразрушающие грибы

Дата проведения обследований 13 сентября 2018 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог Филиала ФБУ

"Рослесозащита"- "Центр защиты леса

Ленинградской области"



подпись



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____ 1

Субъект Российской Федерации _____ Ленинградская область
Лесничество (лесопарк) _____ Всеволожское Квартал _____ 19 Выдел _____ 29
Площадь _____ 7,4 _____ га, _____ - _____
Номер очага вредных организмов _____ - _____ Размер пробной площади _____ 0,30 _____ га
Таксационная характеристика: _____ (круговые площадки пост. радиуса)
тип леса _____ БР _____; состав _____ 10 Е + С + Б + Е _____;
возраст _____ 100 _____; бонитет _____ 2 _____; полнота _____ 0,6 _____; запас _____ 290
возобновление _____ 10Е 10 лет, высота 2.0 м, 2.0 тыс.шт/га

Время и причина ослабления лесного насаждения:
Ветровал прошлых лет (821)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
насаждение с _____ нарушенной _____ устойчивостью, СКС - _____ 1,6
намечаемое мероприятие - _____ СОМ не требуется

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

_____ М. В. Писарев _____ подпись _____
Дата составления документа _____ 30.01.2020 _____ телефон _____ (812) 552-73-55

E

C[illegible]

Б	
---	--

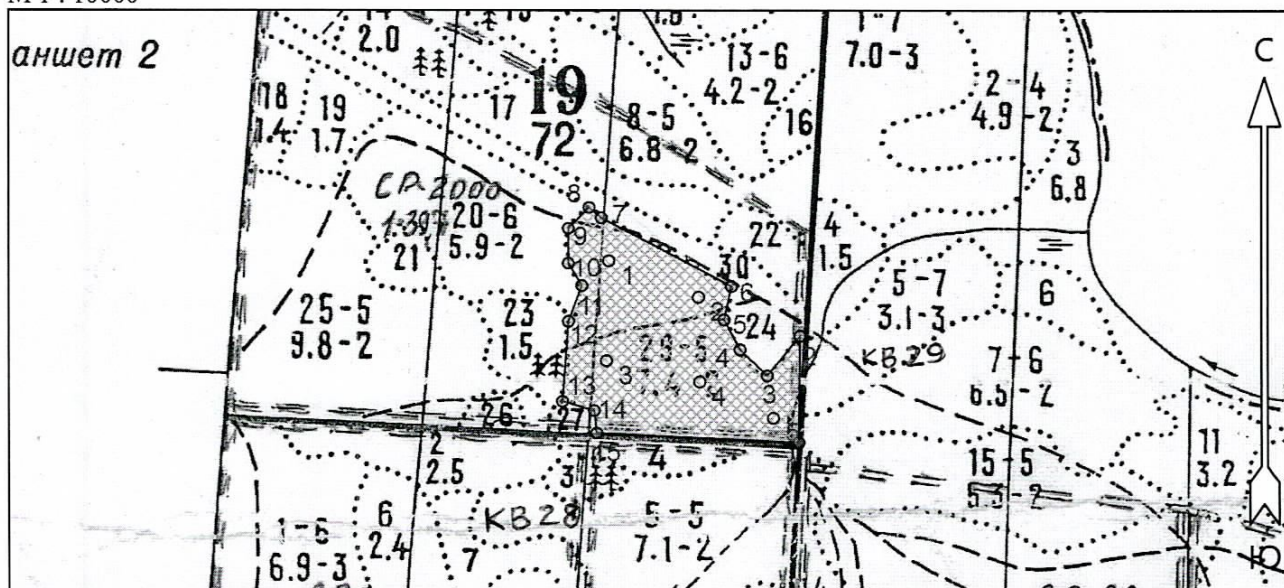
[illegible]

	E	
--	---	--

[illegible]

Абрис участка
Всеволожское лесничество
Ореховское участковое лесничество
кв. 19, выд. 29, площадь 7,4 га.

М 1 : 10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
29	1-5			13,8	0,3

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1 - 2	60° 27' 23.18"	30° 11' 02.611"	СВ 0° 38'	153.2
2 - 3	60° 27' 28.133"	30° 11' 02.722"	ЮЗ 39° 17'	72.6
3 - 4	60° 27' 26.317"	30° 10' 59.709"	СЗ 45° 00'	53.0
4 - 5	60° 27' 27.528"	30° 10' 57.254"	СЗ 27° 28'	48.0
5 - 6	60° 27' 28.904"	30° 10' 55.804"	СВ 12° 05'	48.7
6 - 7	60° 27' 30.445"	30° 10' 56.473"	СЗ 60° 54'	206.5
7 - 8	60° 27' 33.692"	30° 10' 44.644"	СЗ 48° 01'	22.9
8 - 9	60° 27' 34.188"	30° 10' 43.528"	ЮЗ 43° 22'	42.1
9 - 10	60° 27' 33.197"	30° 10' 41.631"	ЮВ 0° 00'	51.1
10 - 11	60° 27' 31.546"	30° 10' 41.631"	ЮВ 30° 04'	37.4
11 - 12	60° 27' 30.5"	30° 10' 42.859"	ЮЗ 20° 08'	54.4
12 - 13	60° 27' 28.849"	30° 10' 41.631"	ЮЗ 4° 16'	114.4
13 - 14	60° 27' 25.161"	30° 10' 41.073"	ЮВ 72° 54'	46.3
14 - 15	60° 27' 24.721"	30° 10' 43.975"	ЮВ 6° 01'	32.5
15 - 1	60° 27' 23.675"	30° 10' 44.198"	ЮВ 86° 53'	281.2

Условные обозначения		
СОМ не требуется		Круговые площадки постоянного радиуса
		○

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Т.В. Троицкая _____ Подпись _____

Дата составления документа 30.01.2020 _____ Телефон (812)552-73-55 _____