

[Handwritten signature]

«УТВЕРЖДАЮ»
Должность: *Заместитель начальника*
Ф.И.О.: *Григорьев В. В.*
Дата: *18.04.2018 г.*

АКТ
лесопатологического обследования № 4В-38И-18/47
лесных насаждений Приозерского лесничества (лесопарка)
Ленинградской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (квартала)	Выдел (выдела)	Площадь, га
Вуоксинское	-	231	10	1,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,8 га.

1. Инструментальное обследование лесного участка.

1.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения _____ Соответствует _____ таксационному описанию.

Причины несоответствия: _____

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

1.2 Состояние насаждений: _____ с утраченной _____ устойчивостью

Причины повреждения: _____ ветровал, бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Квартал	Выдел	Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных/отработанных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5	6
231	10	Короед-типограф	Е	/ 100	-

Повреждено огнем:

Квартал	Выдел	Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневых лап		Подсушивание луба	
				Процент поврежденных огнем корней	Процент деревьев с данным повреждением	Ожег корневой шейки по окружности (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4)	Процент деревьев с данным повреждением	По окружности (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4)	Процент деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
на обследованных участках не выявлено									

Поражено болезнями:

Квартал	Выдел	Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5	6
на обследованных участках не выявлено					

1.3 Подлежит выборке:

Квартал	Выдел	% выборки	% деревьев, подлежащих рубке в том числе:								
			ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
231	10	100							70		30

* Согласно п.31 Приказа МПР РФ от 12.09.2016 № 470 "Допускается назначение в сплошную и выборочную санитарную рубку деревьев ... 3 - 4 категорий состояния ... при повреждении корневой губкой ... деревьев осины - при повреждении осиновым трутовиком ... деревьев хвойных пород, имеющих ... поселение стволовых вредителей, занимающее более половины окружности ствола."

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

Квартал	Выдел	Полнота насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке	Критическая полнота для данной категории насаждения
1	2	3	4
231	10	-	0,5

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
Вуоксинское	-	231	10	1,8	СРС	1,8	Е	468	IV кв. 2018

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

Меры по обеспечению возобновления: _____ содействие естественному возобновлению и/или создание лесных культур

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

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____ 2012-2016 _____ ;
основная причина повреждения древесины _____ технические вредители, древоразрушающие грибы _____ ;

Дата проведения обследований _____ февраль 2018 г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Троицкая Т.В.

Подпись _____



Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

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

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Причины несоответствия:

кв. _____ выд. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

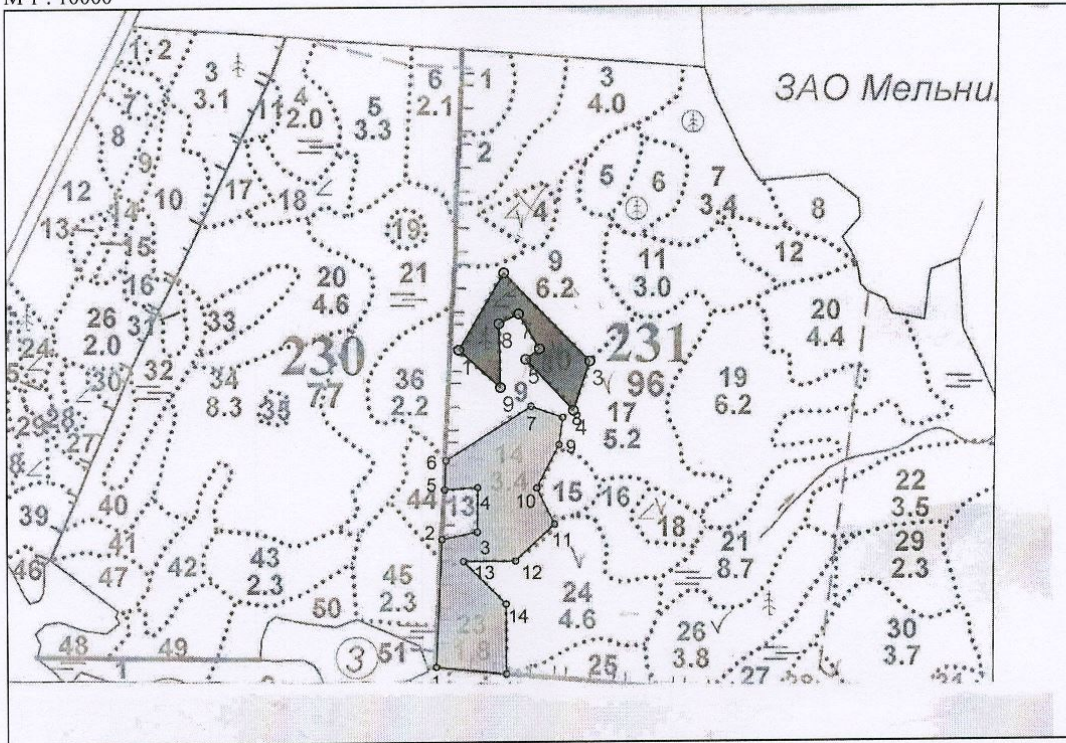
Трошнина Т.В.

подпись _____



Абрис участка

М 1 : 10000



Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1 - 2	60° 50' 10.743"	29° 44' 28.346"	СВ 30° 13'	150.2
2 - 3	60° 50' 14.94"	29° 44' 33.362"	ЮВ 43° 43'	206.8
3 - 4	60° 50' 10.105"	29° 44' 42.848"	ЮЗ 18° 26'	88.3
4 - 5	60° 50' 07.395"	29° 44' 40.995"	СЗ 42° 10'	117.5
5 - 6	60° 50' 10.211"	29° 44' 35.761"	СВ 51° 50'	29.2
6 - 7	60° 50' 10.796"	29° 44' 37.287"	СЗ 30° 16'	68.5
7 - 8	60° 50' 12.708"	29° 44' 34.997"	ЮЗ 63° 26'	36.7
8 - 9	60° 50' 12.177"	29° 44' 32.816"	ЮВ 0° 52'	108.4
9 - 1	60° 50' 08.671"	29° 44' 32.925"	СЗ 47° 07'	94.2

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Александр Т.К. Подпись [Signature]

Дата составления документа 11.02.2018 Телефон (812) 552-23-55