

Handwritten signature

«УТВЕРЖДАЮ»
Должность Председатель КЛПР по
Ф.И.О. В.Ф. ЧИКАЛОВ
Дата 02.04.2018

АКТ
лесопатологического обследования № 4В-32И-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	-	133	28	0,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,2 га.

1. Инструментальное обследование лесного участка.

1.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения

Не соответствует таксационному описанию.
ошибка таксации

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: короед-типограф, ветровал, рубки прошлых лет

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
133	28	Короед-типограф	Е	15 / 32	слабая
133	28	Большой сосновый лубоед	С	11 / 33	слабая

Повреждено огнем:

Квартал	Выдел	Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневых лап		Подсушивание луба	
				Процент поврежденных огнём 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 (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	
133	28	46				14	25		5		2	

* 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
133	28	0,26	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	-	133	28	0,2	СРС	0,2	Е	49	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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Источник данных	Год проведения лесоустройства	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 местопрорастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2014	133	28	0,2	3	Нерестоохранные полосы лесов			8 Е 1 С 1 Б	Е	95	26	26	ЧС	В2	0,5	2	251		
Ф								0,2	8 Е 2 С 1 Б	Е	95	26	26	ЧС	В2	0,49	2	245	1	0,2

Примечание:

ТО - таксационные описания

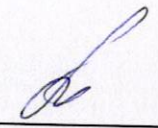
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Причины несоответствия:

кв. 133 выд. 28 - ошибка таксации

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Троицкая Т.В.

подпись 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за февраль 2018 г.

Субъект Российской Федерации Ленинградская область
Участковое лесничество Вуоксинское Лесничество (лесопарк) Приозерское
Урочище (дача) _____

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика										17	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %											29	30	31	32	Назначенные мероприятия	
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	18		19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	33					34	
133	28	0,2	3	Нерестощохранн е полосы лесов	0,2	8 * 2 * 1	Е С Б	95 120 85	26 25 25	26 26 24	ЧС	0,49 * 2	2 245 *	76	53 56 100						15 11	26 22		4 11		2 -	- -	343,821,822 821	47 44	короед-типограф, ветровал, рубки прошлых лет	46	СРС	0,2	
																														Всего	0,2			
																														СРС	0,2			
																														СРВ	-			
																														УНД	-			

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечены "*" "

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Троицкая Т.В.

подпись _____

Дата составления документа

16.03.18

телефон _____

(812) 552 73 55

Ведомость перчета деревьев назначенных в рубку

Приложение 2

Временная пробная площадь № 1

Субъект Российской Федерации Ленинградская область

Лесничество (лесопарк) Приозерское - Вуоксинское . Квартал 133 . Выдел 28

Площадь 0,2 га, _____

Номер очага вредных организмов _____ размер пробной площади 0,2

Таксационная характеристика:

тип леса ЧС ; состав 8 Е 2 С 1 Б ; возраст 95 ; бонитет 2

полнота 0,49 ; запас на га 245 ; возобновление содействие естественному возобновлению и/или создание лесных культур

Время и причина ослабления лесного насаждения:

короед-типограф, ветровал, рубки прошлых лет

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 утраченной устойчивостью , СРС

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :

Троицкая Т.В.

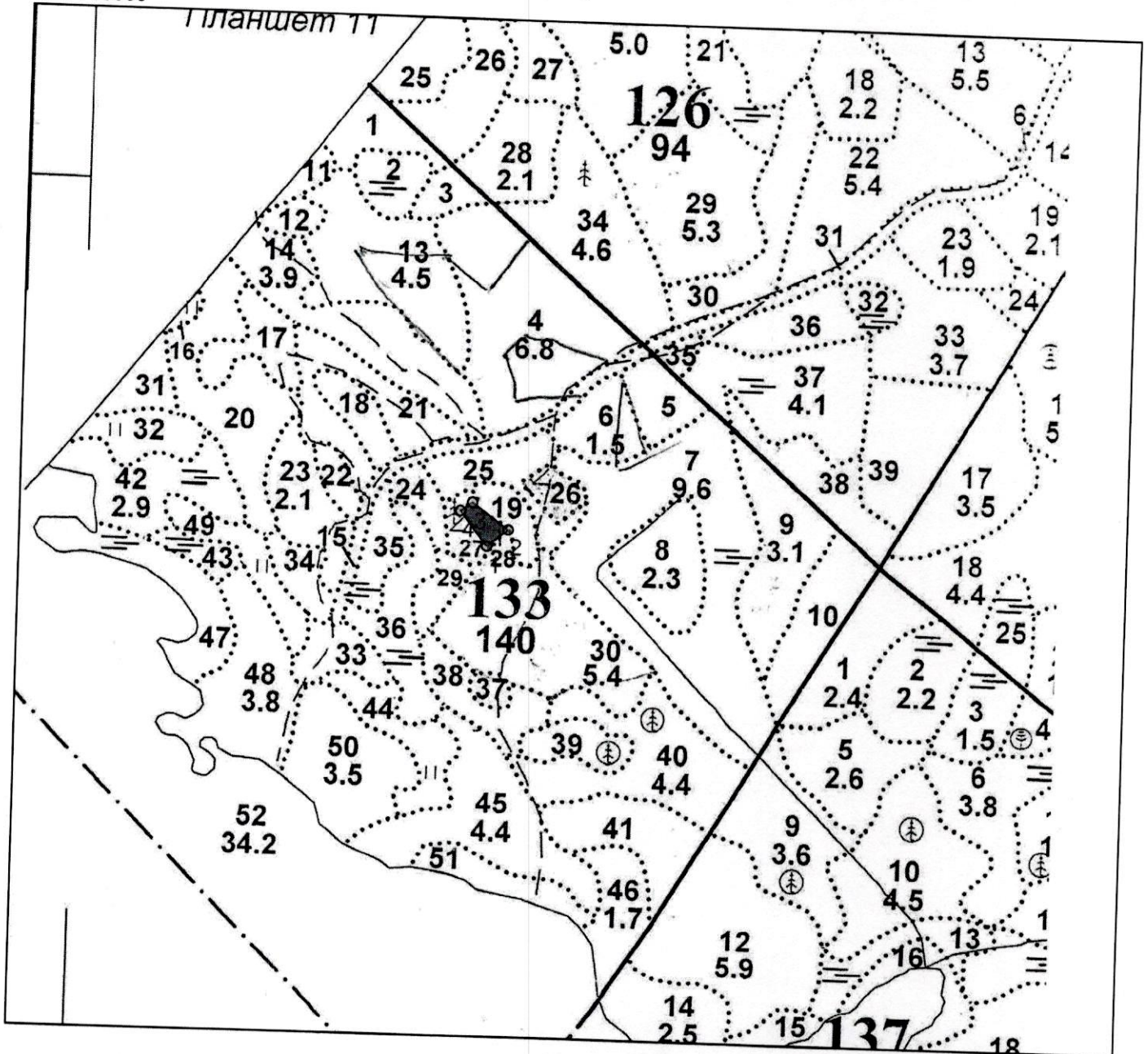
подпись _____

Дата составления документа 16.04.18

телефон (812) 552 73 55

Абрис участка

М 1 : 10000



Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1 - 2	60° 56' 17.988"	29° 37' 21.567"	СВ 49° 58'	44.3
2 - 3	60° 56' 18.91"	29° 37' 23.827"	СЗ 54° 13'	72.0
3 - 4	60° 56' 20.271"	29° 37' 19.94"	ЮЗ 54° 28'	23.4
4 - 1	60° 56' 19.832"	29° 37' 18.674"	ЮВ 37° 18'	71.7

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Гроссман Подпись [Signature]

Дата составления документа 16.03.18 Телефон (812) 552-73-55