

1. Инструментальное обследование лесного участка.

1.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения

Причины несоответствия:

Не соответствует таксационному описанию.
ошибка таксации, рубки прошлых лет

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

1.2 Состояние насаждений:

Причины повреждения:

с утраченной устойчивостью

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	6.1	Короед-типограф	Е	38 / 18	сильная

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	6.1	39		8		15		4	8		4

* 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	6.1	0,21	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	6.1	1,2	СРС	1,2	Е	184	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, дроворазрушающие грибы

Дата проведения обследований

февраль

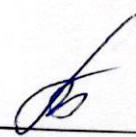
2018 г.

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	6	1,5	3	Нерестощохранные полосы лесов			7 Е 1 С 2 Б + Е	Е	100	24	26	ЧС	В2	0,5	2	225		
Ф							6.1	1,2	7 Е 1 С 2 Б + Е	Е	100	24	26	ЧС	В2	0,34	2	153	1	1,2

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Причины несоответствия:

кв. 133 выд. 6.1 - ошибка таксации, рубки прошлых лет

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Троицкая Т.В.

подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за февр. 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	33			
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	18		19	20	21	22	23	24	25	26	27	28					Вид	Площадь, га		
133	6	1,5	3	Нерестоохранные полосы лесов	6.1	1,2	7	*	Е	100	24	26	ЧС	0,34	*	2	153	*	22	22	11		22		6	11		6	-	343,821,822	56	39	СРС	1,2	
							1		С	120	24	28						100																	
							2		Б	80	23	28						100																	
							+		Е																										


Всего	1,2
СРС	1,2
СРВ	-
УНД	-

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечены "*" "

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Троицкая Т.В.

Дата составления документа 16.03.18

подпись 
 телефон (812) 552 73 55

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Приложение 2

Временная пробная площадь № 1

Субъект Российской Федерации

Ленинградская область

Лесничество (лесопарк)

Приозерское

Вуоксинское

Квартал 133

Выдел

6.1

Площадь 1,2 га,

Номер очага вредных организмов

размер пробной площади 1,2

Таксационная характеристика:

тип леса ЧС; состав 7 Е 1 С 2 Б

; возраст 100; бонитет 2

полнота 0,34

; запас на га 153

; 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

16.03.18

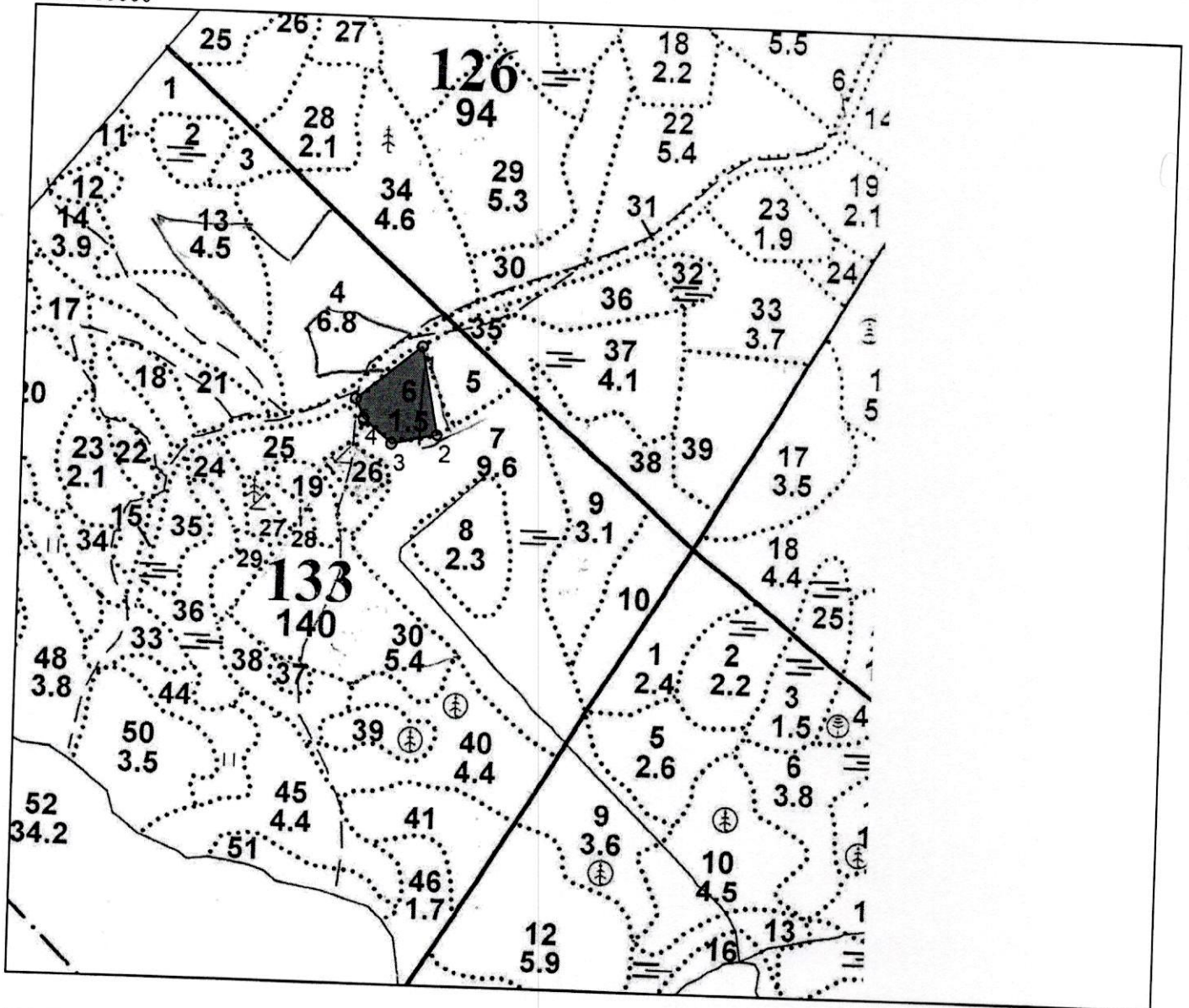
телефон

(812) 552 73 55

1,2

М 1 : 10000

Абрис участка



Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1 - 2	60° 56' 27.289"	29° 37' 35.238"	ЮВ 10° 53'	140.1
2 - 3	60° 56' 22.839"	29° 37' 37"	ЮЗ 77° 28'	73.2
3 - 4	60° 56' 22.326"	29° 37' 32.244"	СЗ 48° 35'	60.0
4 - 5	60° 56' 23.609"	29° 37' 29.249"	СЗ 24° 26'	32.0
5 - 1	60° 56' 24.551"	29° 37' 28.368"	СВ 50° 38'	133.5

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Григорьев Г.В. Подпись [Signature]

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