  
«УТВЕРЖДАЮ»  
Должность Председатель ИОЛП Р.А  
Ф.И.О. В.Ф. Чикалов  
Дата 17.04.2018

АКТ  
лесопатологического обследования № 4В-111-18/47  
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
Кривковское	-	99	10	5,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,0 га.

**I. Инструментальное обследование лесного участка.**

1.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения Не соответствует таксационному описанию.  
 Причины несоответствия: ошибка таксации

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

1.2 Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью  
 Причины повреждения: Короед-типограф, 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
99	10	Короед-типограф	Е	9 / 38	слабая

Повреждено отгнем:

Квартал	Выдел	Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневых лап		Подсушивание дуба	
				Процент поврежденных отгнем корней	Процент деревьев с данным повреждением	Омер 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	услабляющие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	старый бурелом	старый бурелом	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
99	10	13				1	3			4		5

\* Согласно п.31 Приказа МПР РФ от 12.09.2016 № 470 "Допускается назначение в сплошную и выборочную санитарную рубку деревьев ... 3 - 4 категории 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
99	10	0,51	не лимитируется

**Заключение**

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

Участковое лесничество	Урочные (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
Кривиковское	-	99	10	5,0	СРВ	5,0	С	190	IV кварта 2018

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

Меры по обеспечению возобновления:

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

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2012-2014 ;  
 основная причина повреждения древесины технические вредители, древоразрушающие грибы ;

Дата проведения обследований март 2018 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Трапезников К.В.

Подпись



## Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источники данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначения лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопроизрастания	полнота	боиетет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
ТО	2013	99	10	5,0	3	Запретные полосы лесов (ОЗУ)			7 С 2 Е 1 Б	С	90	28	32	КС	В2	0,6	1	297	5	Р
Ф							5,0	7 С 2 Е 1 Б	С	90	28	32	КС	В2	0,59	1	293			

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Причины несоответствия:

кв. 99 выд. 10 - ошибка таксации

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Трапезников К.В.

подпись





## Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 1Субъект Российской Федерации Ленинградская областьЛесничество (лесопарк) Приозерское Кривковское ; Квартал 99 ; Выдел 10Площадь 5 га, -Номер очага вредных организмов - ; количество реласк. площадок 5

Таксационная характеристика:

тип леса КС ; состав 7 С 2 Е 1 Б ; возраст 90 ; бонитет 1полнота 0,59 ; запас на га 293 ; возобновление                     

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Короед-типограф, ветровал, буреломТип 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 , СРВ

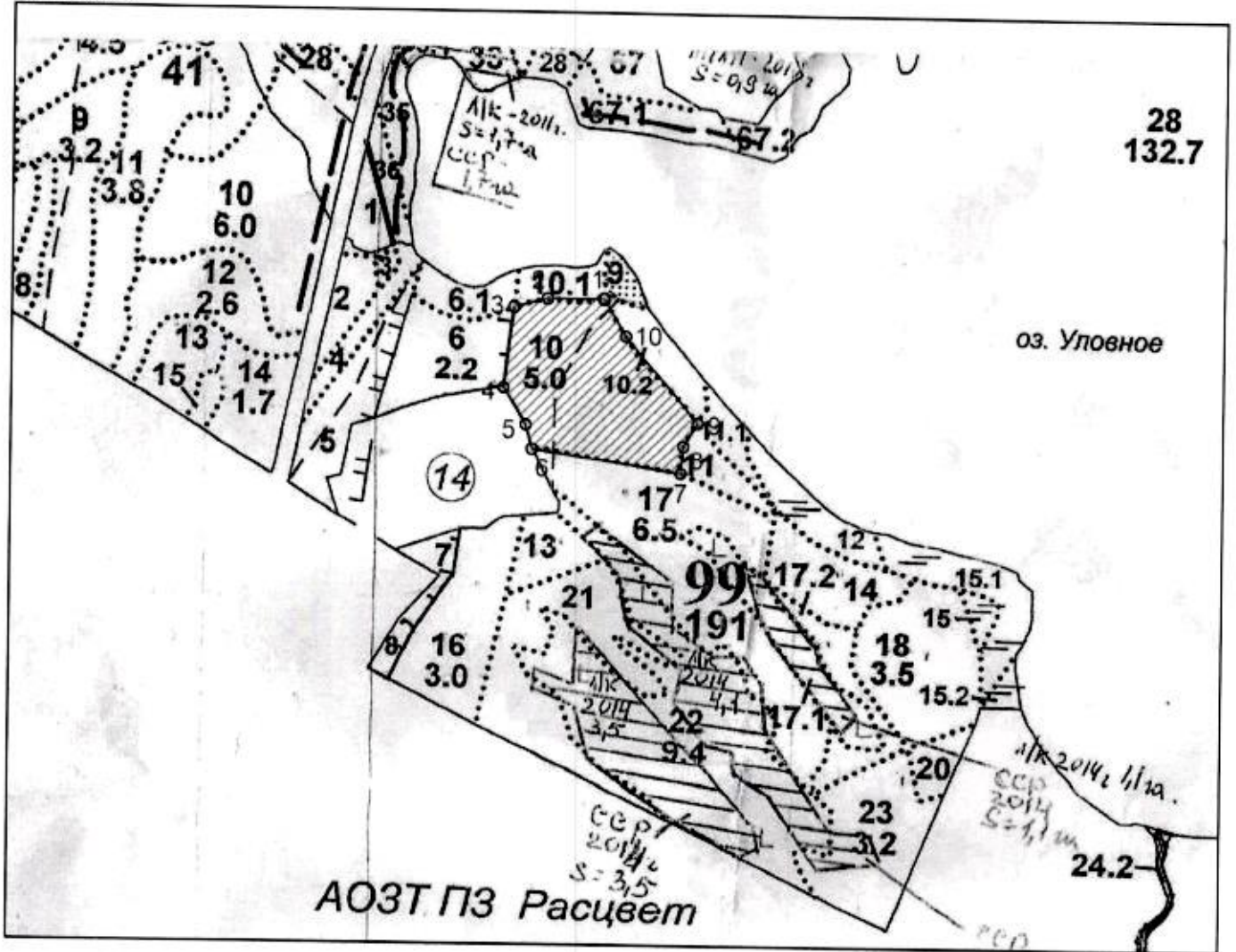
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :

Трапезников К.В.подпись Дата составления документа 02.04.2018телефон (812) 552 73 55



Абрис участка

М 1 : 10000



Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1 - 2	60° 35' 30.927"	30° 11' 55.329"	ЮЗ 90° 00'	82.8
2 - 3	60° 35' 30.927"	30° 11' 49.876"	ЮЗ 76° 19'	50.5
3 - 4	60° 35' 30.54"	30° 11' 46.643"	ЮЗ 6° 51'	121.7
4 - 5	60° 35' 26.633"	30° 11' 45.687"	ЮВ 31° 46'	63.3
5 - 6	60° 35' 24.893"	30° 11' 47.88"	ЮВ 15° 12'	35.8
6 - 7	60° 35' 23.775"	30° 11' 48.498"	ЮВ 81° 02'	221.7
7 - 8	60° 35' 22.657"	30° 12' 02.92"	СВ 4° 46'	41.1
8 - 9	60° 35' 23.982"	30° 12' 03.145"	СВ 32° 08'	39.3
9 - 10	60° 35' 25.059"	30° 12' 04.522"	СЗ 40° 05'	165.7
10 - 1	60° 35' 29.159"	30° 11' 57.494"	СЗ 30° 19'	64.3

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Трошевский К.В. Подпись [Подпись]  
Дата составления документа 02.04.18 Телефон (812) 552-73-55