

«ТВЕРЖДАЮ»
Должность Председатель Комитета
Ф.И.О. В.Ф. ЖУКАЛОВ
Дата 17.04.2018

АКТ
лесовиталогического обследования № 7В-13И-18/47
лесных насаждений Приозерского лесничества (лесопарка)
Ленинградской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесовиталогического обследования: инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (квартала)	Выдел (выдела)	Площадь, га
Кривковское	-	99	23	3,2

Лесовиталогическое обследование проведено на общей площади 3,2 га

1. Инструментальное обследование лесного участка.

1.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения

Причины несоответствия:

Не соответствует

таксационному описанию.

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	23	Короед-типограф	Е	8 / 25	слабая

Повреждено огнем:

Квартал	Выдел	Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневых лап		Полсушивание луба	
				Процент поврежденных отгнем 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	слабый сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
99	23	12				2	3		3		4

* 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	23	0,43	не лимитируется

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
Кривковское	-	99	23	3,2	СРВ	3,2	С	83	IV квартал 2018

Ведомости перечета 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 расчета 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

Источник данных	Год проведения лесосоустройства	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 местопрорастания	полнота	бонитет	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	23	3,2	3	Запретные полосы лесов			6 С 3 Е 1 Б	С	140	25	36	ЧС	А2	0,5	3	217	6	Р
Ф						(ОЗУ)		3,2	6 С 3 Е 1 Б	С	140	25	36	ЧС	А2	0,49	3	215		

Примечание:

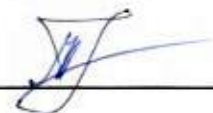
ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Причины несоответствия:

кв. 99 выд. 23 - Ошибка таксации

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Трапезников К.В.подпись 

Ведомость перчета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 1Субъект Российской Федерации Ленинградская областьЛесничество (лесопарк) Приозерское . Кривковское . Квартал 99 . Выдел 23Площадь 3,2 га, _____Номер очага вредных организмов _____ количество реласк. площадей 6

Таксационная характеристика:

тип леса ЧС ; состав Б С З Е 1 Б ; возраст 140 ; бонитет 3полнота 0,49 ; запас на га 215 ; 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 :

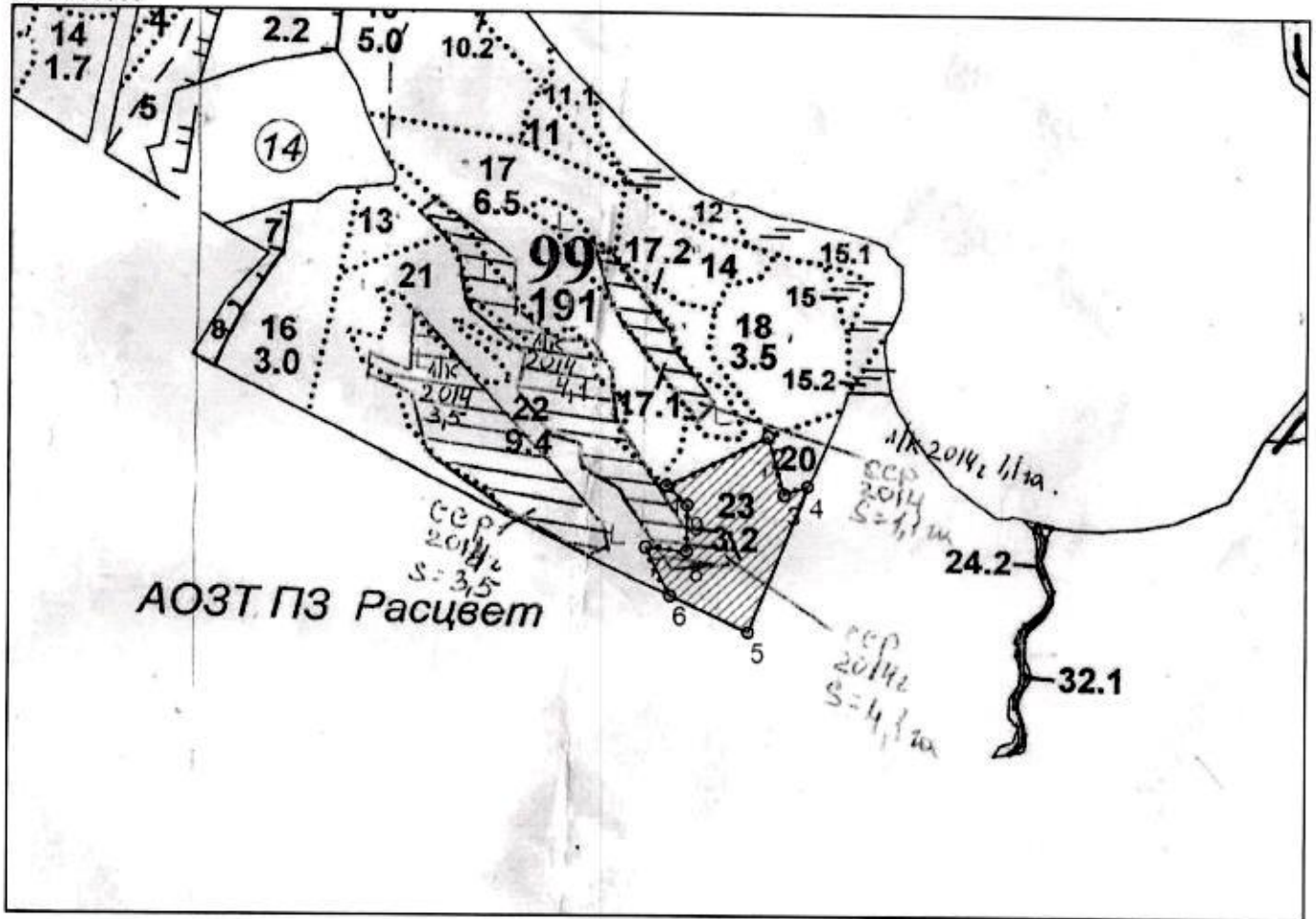
Трапезников К.В.

подпись _____

Дата составления документа 02.04.2018телефон (812) 552 73 55

Абрис участка

M 1 : 10000



Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1 - 2	60° 35' 07.577"	30° 12' 16.128"	СВ 64° 19'	155.5
2 - 3	60° 35' 09.757"	30° 12' 25.355"	ЮВ 15° 57'	81.8
3 - 4	60° 35' 07.213"	30° 12' 26.834"	СВ 70° 30'	33.6
4 - 5	60° 35' 07.577"	30° 12' 28.923"	ЮЗ 21° 50'	218.6
5 - 6	60° 35' 01.015"	30° 12' 23.57"	СЗ 64° 52'	118.3
6 - 7	60° 35' 02.64"	30° 12' 16.52"	СЗ 26° 07'	76.6
7 - 8	60° 35' 04.862"	30° 12' 14.301"	ЮВ 84° 37'	56.4
8 - 9	60° 35' 04.691"	30° 12' 18"	СВ 0° 36'	63.4
9 - 1	60° 35' 06.743"	30° 12' 18.043"	СЗ 48° 27'	38.9

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Трохимович К.В. Подпись [Signature]

Дата составления документа 02.04.18 Телефон (812) 552-73-57