

УТВЕРЖДАЮ:

Должность

Ф.И.О.

Дата

В. Ф. Чикалочкин
Председатель Комитета

Чикалочкин В.Ф.

03.05.2018

**Акт
лесопатологического обследования**

№ *4В-8621-18/47*

лесных насаждений Приозерского

лесничества (лесопарка)

Ленинградской области

(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Буоксинское	--	170	19 -1	1,9
--	--	--	--	--
--	--	--	--	--
--	--	--	--	--

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,9 Га

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует не соответствует (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

Причины не соответствия: _____

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

(821)Ветровал. (822)бурелом, (343)короед-типограф

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных, отработанных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Короед-типограф (отработано)	Е	66,7	--
--	--	--	--
--	--	--	--
--	--	--	--
--	--	--	--

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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
--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
--	--	--	--
--	--	--	--
--	--	--	--
--	--	--	--

2.3. Выборке подлежит 91,58 % деревьев

в том числе:

ослабленных	--	% (причины назначения)	_____
сильно ослабленных	--	% (причины назначения)	_____
усыхающих	4,21	% (причины назначения)	п.31 приказа МПР РФ от 12.09.2016 № 470
свежего сухостоя	8,42	%;	
старого сухостоя	8,42	%;	
свежего ветровала	26,06	%;	
старого ветровала	29,47	%;	
свежего бурелома	12,50	%;	
старого бурелома	2,50	%;	
аварийных	--	%.	

2.4. Полнота лесного насаждения после рубки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,05

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____

не лимитируется

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено: руководствуясь ч.4 ст.17 Лесного Кодекса

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб.м	Крайние сроки проведения
Вуоксинское	--	170	19	2,8	СРС	1,9	Е	396,7	I квартал 2019
--	--	--	--	--	--	--	С	49,6	--
--	--	--	--	--	--	--	Б	49,6	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

Меры по обеспечению возобновления: посадка лесных культур

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: ведение лесопатологического мониторинга

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2012-2014 ;

основная причина повреждения древесины технические вредители, стволые гнили

Дата проведения обследований апрель 2018

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Русин А.А.

Подпись 

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурействва	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных (релескопических) площадей(-ок)							
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий	местопроизрастания	полнота	бонитет	запас, куб.м/га	количество, шт.	общая площадь, га					
ТО	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Ф	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О.

Русин А.А.

Подпись

Результаты лесопатологического обследования лесных насаждений за апрель 2018 г.
(месяц)

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

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения											Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки поврежденя деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, поврежденя	Поджегит рубке, %	Назначенные мероприятия													
							Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	попоя	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб.м/га	Число деревьев на проб, шт	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие					свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	29	30	31	32	33	34	
170	19	2,8	1	148	-1	1,9	8	8	110	23	26	ЧС	0,60	3	261	--	0,0	0,0	10,5	10,5	26,3	36,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	--	612	89,5	100,0	100,0	СРС	1,9										
--	--	--	--	--	--	--	1	110	23	24	--	--	--	--	--	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	217	100,0	--	--	--	--	--	--	--							
--	--	--	--	--	--	--	1	90	23	22	--	--	--	--	--	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	218	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--					
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	206	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	205	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
							821											821																											

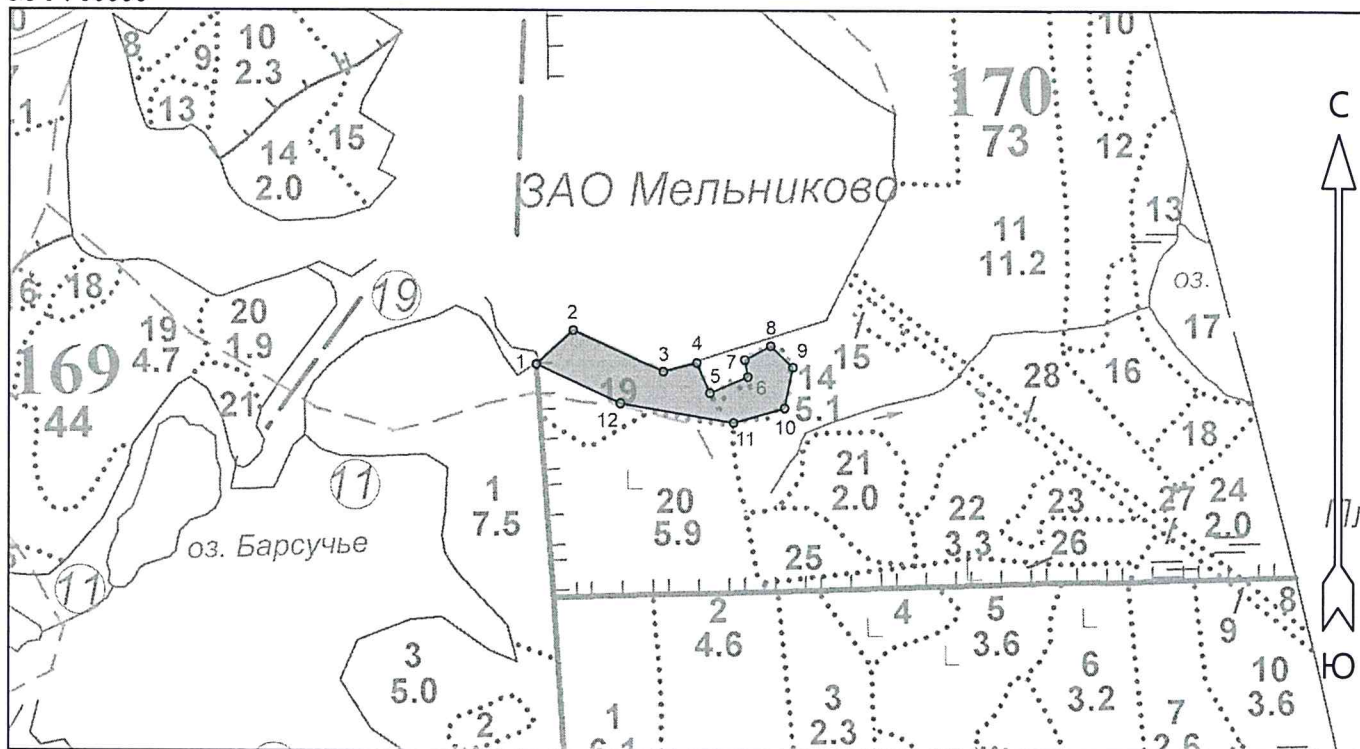
Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Рузин А.А. _____ Подпись Рузин

Дата составления документа 13 4 2018 г. Телефон 11215507355
чч мм гггг

Абрис участка

М 1 : 10000



Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1 - 2	60° 54' 23.907"	29° 45' 48.017"	СВ 47°	66
2 - 3	60° 54' 25.349"	29° 45' 51.24"	ЮВ 65°	130
3 - 4	60° 54' 23.594"	29° 45' 59.104"	СВ 75°	45
4 - 5	60° 54' 23.97"	29° 46' 02.004"	ЮВ 24°	43
5 - 6	60° 54' 22.685"	29° 46' 03.164"	СВ 67°	54
6 - 7	60° 54' 23.375"	29° 46' 06.451"	СЗ 10°	23
7 - 8	60° 54' 24.095"	29° 46' 06.194"	СВ 62°	39
8 - 9	60° 54' 24.691"	29° 46' 08.45"	ЮВ 46°	40
9 - 10	60° 54' 23.782"	29° 46' 10.383"	ЮЗ 11°	54
10 - 11	60° 54' 22.059"	29° 46' 09.674"	ЮЗ 74°	70
11 - 12	60° 54' 21.432"	29° 46' 05.227"	СЗ 80°	150
12 - 1	60° 54' 22.247"	29° 45' 55.365"	СЗ 65°	122

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Русин А.А. Подпись Русин

Дата составления документа 13.04.18 Телефон (812) 552 73 55