

УТВЕРЖДАЮ:

Должность

*Председатель Комитета*

Ф.И.О.

*Чикасов В.Р.*

Дата

*03.05.2018*

**Акт  
лесопатологического обследования**

№ *4В-842-18/47*

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	9	3,3
--	--	--	--	--
--	--	--	--	--
--	--	--	--	--

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

3,3

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	67,5	--
--	--	--	--
--	--	--	--
--	--	--	--
--	--	--	--
--	--	--	--

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 77,81 % деревьев

в том числе:  
 ослабленных -- % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 сильно ослабленных -- % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 усыхающих 3,25 % (причины назначения) п.31 приказа МПР РФ от 12.09.2016 № 470  
 свежего сухостоя 8,11 %;  
 старого сухостоя 14,59 %;  
 свежего ветровала 10,46 %;  
 старого ветровала 21,24 %;  
 свежего бурелома 5,83 %;  
 старого бурелома 14,33 %;  
 аварийных -- %.

2.4. Полнота лесного насаждения после рубки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,13  
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 РФ

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	9	3,3	СРС	3,3	Е	597,96	I квартал 2019
--	--	--	--	--	--	--	С	298,98	--
--	--	--	--	--	--	--	Б	99,66	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Ведомость перече́та 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 



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

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

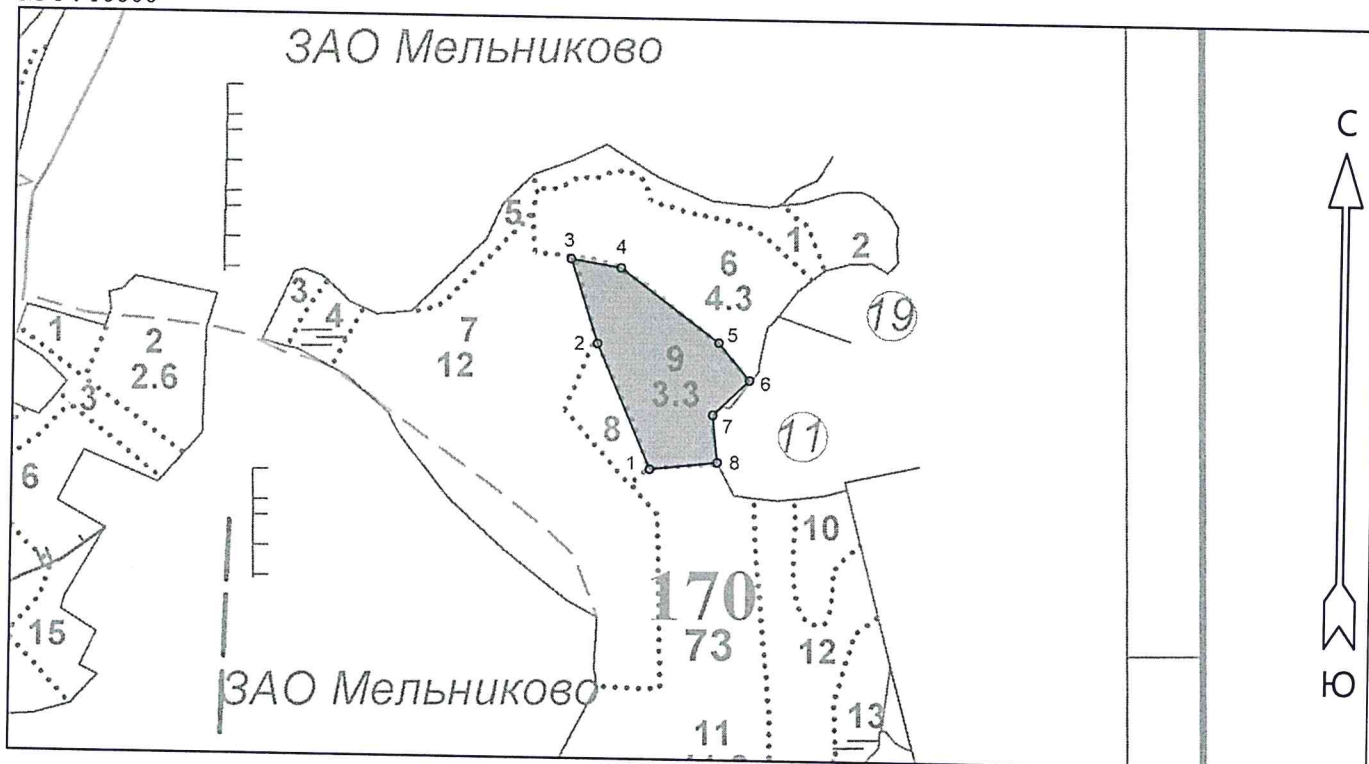
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия								
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб.м/га	Число деревьев на пробе, шт	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом					вавинные деревья	29	30	31	32	вид	площадь, га		
1	2	3,3	1	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34					
170	9	3,3	1	148	--	--	--	6	Е	110	26	28	ЧС	0,60	2	302	--	0,0	2,0	4,1	5,4	13,5	24,3	16,2	27,0	1,4	6,1	--	612	93,9	343	100,0	СРС	3,3					
--	--	--	--	--	--	--	--	3	С	110	25	30	--	--	--	--	--	17,1	19,5	8,5	0,0	0,0	0,0	2,4	13,4	13,4	25,6	--	614	54,9	--	--	--	--					
--	--	--	--	--	--	--	--	1	Б	90	26	28	--	--	--	--	--	50,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	30,0	--	217	50,0	--	--	--	--	--					
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	218	--	--	--	--	--	--	--				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	206	--	--	--	--	--	--	--				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	205	--	--	--	--	--	--	--				

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

Ф.И.О. Русин А.А. Подпись Русин  
Дата составления документа 13 4 2018 г. Телефон 81215529855  
чч мм гггг

Абрис участка

М 1 : 10000



Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1 - 2	60° 54' 40.962"	29° 46' 23.735"	СЗ 23°	179
2 - 3	60° 54' 46.275"	29° 46' 19.041"	СЗ 18°	117
3 - 4	60° 54' 49.872"	29° 46' 16.641"	ЮВ 80°	67
4 - 5	60° 54' 49.512"	29° 46' 21.006"	ЮВ 53°	162
5 - 6	60° 54' 46.381"	29° 46' 29.63"	ЮВ 40°	64
6 - 7	60° 54' 44.789"	29° 46' 32.358"	ЮЗ 46°	66
7 - 8	60° 54' 43.303"	29° 46' 29.193"	ЮВ 6°	63
8 - 1	60° 54' 41.287"	29° 46' 29.63"	ЮЗ 84°	89

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Русин А.А. Подпись Русин

Дата составления документа 13.04.18 Телефон (812) 552 73 55