

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Министр
Ф.И.О. А.А. Цыбаков
Дата 18.04.2018

**АКТ
лесопатологического обследования № 6**

лесных насаждений ГКУ РК «Прионежского центрального лесничества (лесопарка)
Республика Карелия (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. **Визуальный**

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Машезерское		9	13.1	0,99
Итого				0,99

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,99 га

1. Визуальное лесопатологическое обследование.

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 0,99 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия _____

1.2 Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 0,99 га

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Машезерское			0,99	Ветровал 2016г.

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1

1.3 В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	0,99

1.4 Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными

бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	Длина, м	Ширина, м	Высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия: _____

Насаждение на лесном участке площадью 0,99 га, находится с утраченной устойчивостью для предотвращения развития очагов вредных организмов назначить сплошную санитарную рубку

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Комиссия, действующая на основании приказа начальника ГКУ РК «Прионежское центральное лесничество» Жукова Н.Н. № 188 от 27.11.2017г.

Члены комиссии:



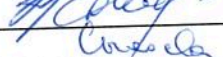
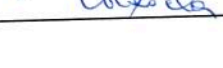
Зам. начальника

ГКУ РК «Прионежское центральное лесничество»

Инженер по ОЗЛ

Лесничий Лососинского участкового лесничества

Государственный инспектор по охране леса

 /Андрее Ю.Н./
 /Сураж А.М./
 /Насонов Д.М./
 /Сысоева Е.И./

Результаты лесопатологического обследования лесных насаждений за ноябрь 2017г.

Субъект Российской Федерации		Республика Карелия		Лесничество		Прионежское																														
Участковое лесничество		Машезерское		Урочище(дача)		Назначенные мероприятия																														
1	2	3	4	5	6	7	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса																													
							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			
номер квартала	номер выдела	площадь выдела, га	целевое назначение лесов	категория защитных лесов	номер лесопатологического выдела	площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность	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	аварийные деревья	признаки поврежденная деревьев	доля поврежденных деревьев, %	причина ослабления, поврежденная	подлежит рубке, %	вид	площадь, га			
9	13.1	2.2	защ		2	0,99	5	Е	90	18	24	чр	1	4	320	276	7	16	12	1			64						64	60	ССР	0,99				
							2	С	90	23	32				98	98	7	34	15			44						44								
							1	Б	90	18	20				120	120		17	19	3		61						61								
							2	Ос	90	21	32				61	61			32			68						68								
															555	555																				

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х"

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Комиссия, действующая на основании приказа ГКУ РК "Прионежское центральное лесничество" №188 от 27.11.2017г.

Зам.начальника ГКУ РК "Прионежское центральное лесничество

Ю.Н. Андреев

Инженер по ОЗЛ

А.М. Сураж

Лесничий Лососинского участкового лесничества

Д.М. Насонов

Государственный инспектор по охране леса

Е.И. Сысоева

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №





Субъект Российской Федерации _____ Республика Карелия
Лесничество _____ Машезерское _____ Квартал _____ 9 Выдел _____ 13.1
Площадь _____ 0,99 га
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади _____ 0,99
Таксационная характеристика:
тип леса _____ ЧР _____ состав _____ 5Е2С1Б2Ос _____ возраст _____ 90 _____ бонитет _____ 4
полнота _____ 1 _____ запас на га _____ 320 _____ возобновление _____
Время и причина ослабления лесного насаждения :
Сильные шквалистые ветра осенью 2016г.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Очаг вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис(
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Насаждение с утраченной устойчивостью
Выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Комиссия, действующая на основании приказа ГКУ РК "Прионежское центральное лесничество"
лесничество" № 188 от 27.11.2017г.

Зам. начальника ГКУ РК "Прионежское центральное лесничество"
Инженер по ОЗЛ
Лесничий Лососинского участкового лесничества
Государственный инспектор по охране леса

 Андреев Ю.Н.
 Сураж А.М.
 Насонов Д.М.
 Сысоева Е.И.

Квартал 9
 Бидеж 13.1 2
 5 - 0,9920

Оборотная стор

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: *Косм*

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины					
	I			II		III		IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежит рубке, %
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			
16																					18	
20																					18	
24																					20	
28																					20	
32																					15	
36																					20	
																					6	
Итого, %	5	32	15									45									98	45%

Порода: *Е.ЛБ*

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины					
	I			II		III		IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежит рубке, %
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			
8																					16	
12																					19	
16																					42	
20																					33	
24																					57	
28																					34	
Итого, %																					34	
32																					34	
36																					34	
40																					14	
44																						

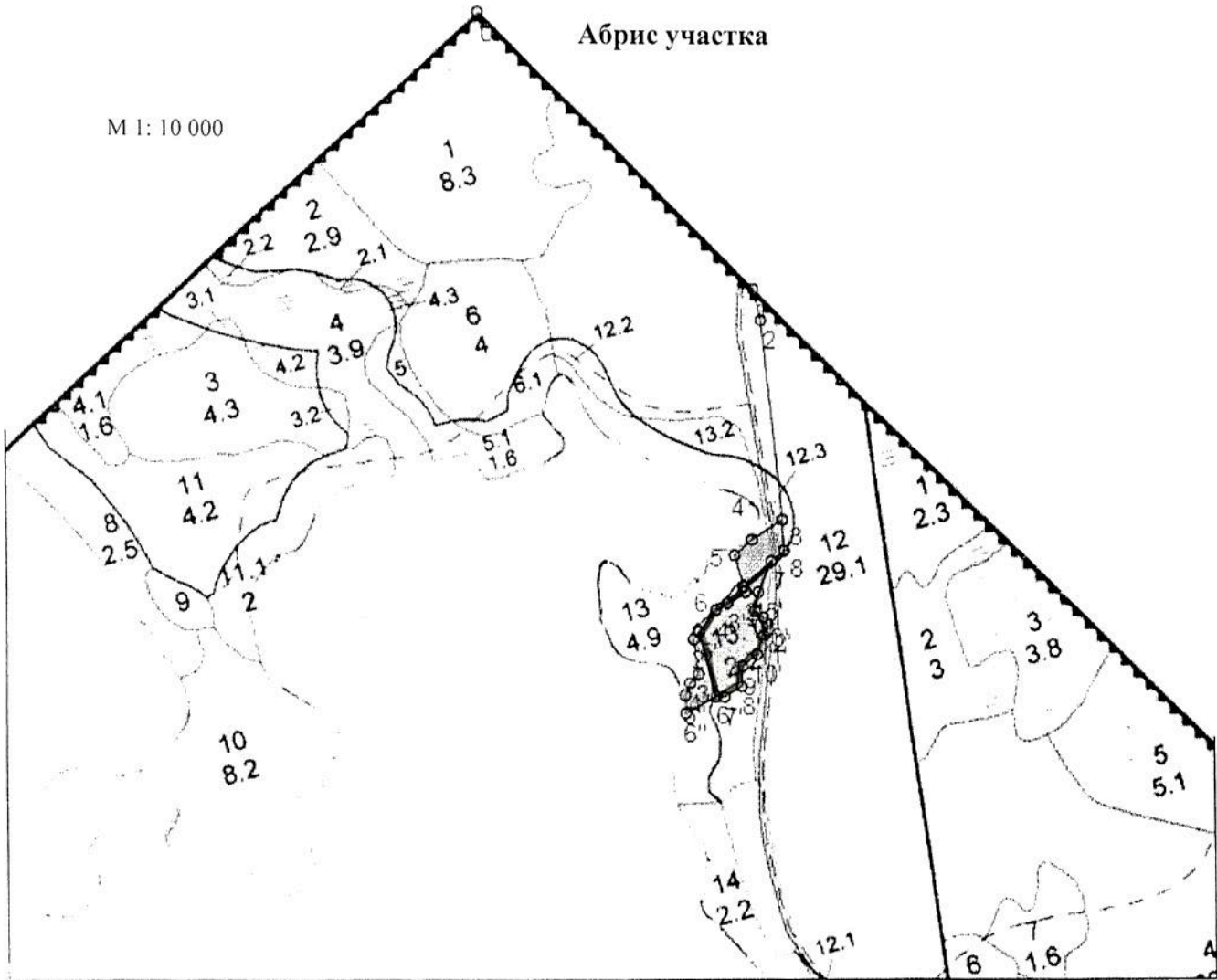
ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: *Береза*

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежа рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
<i>12</i>		<i>2</i>	<i>2</i>																
<i>16</i>		<i>6</i>	<i>4</i>															<i>14</i>	
<i>20</i>		<i>4</i>	<i>5</i>															<i>20</i>	
<i>24</i>		<i>5</i>	<i>3</i>	<i>3</i>														<i>36</i>	
<i>28</i>			<i>3</i>	<i>3</i>														<i>33</i>	
																		<i>17</i>	
Итого, %		<i>33</i>	<i>36</i>	<i>6</i>								<i>45</i>						<i>120</i>	<i>37%</i>

Порода: *Осина*

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежа рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
<i>12</i>			<i>3</i>															<i>3</i>	
<i>20</i>			<i>3</i>															<i>17</i>	
<i>24</i>			<i>3</i>															<i>17</i>	
<i>28</i>																		<i>3</i>	
<i>32</i>																		<i>11</i>	
<i>40</i>																		<i>11</i>	
Итого, %																		<i>5</i>	
<i>44</i>																		<i>3</i>	
<i>48</i>																		<i>2</i>	
			<i>9</i>								<i>52</i>							<i>67</i>	<i>25%</i>




Площадь- 0,99 га

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ленты (площадки)	Длина, м	ширина	радиус, м	Площадь, га

Номер точек	Координаты	Азимуты	Длина, м	Номер точек	Координаты	Азимуты	Длина, м
0-1		138	567	15-16		19,30	29
1-2		180	53	16-17		16	18
2-3		174	292	17-18		332	10
3-4		237	54	18-19		305,30	16
4-5		228	35	19-20		11,30	28
5-6		164	48	20-21		23,30	50
6-7		164	8	21-6		227,30	56
7-8		238,30	31				
8-9		240	20				
9-10		218	40				
10-11		165,30	98				
11-12		93	12				
12-13		59	30				
13-14		3	30				
14-15		51	27				

Условные обозначения:

 - участок проведения СОМ (Сплошная санитарная рубка) Площадь- 0,99га

Исполнитель проведения лесопатологического обследования

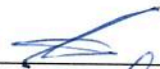
ФИО Зам. начальника

ГКУ РК «Прионежское центральное лесничество»

Инженер по ОЗЛ

Лесничий Лососинского участкового лесничества

Государственный инспектор по охране леса

 /Андреев Ю.Н./

/Сураж А.М./

/Насонов Д.М./

/Сысоева Е.И./

Дата составления документа 27.11.2017г.