

УТВЕРЖДАЮ:

Должность

ЗАМЕСТИТЕЛЬ НАЧАЛЬНИКА

Ф.И.О. ДЕПАРТАМЕНТА

Дата НАЗАРОВ С.В.

04.09.2017

АКТ
лесопатологического обследования № 1/4

лесных насаждений Бабаевского лесничества (лесопарка)

Вологодской области (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения



Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Хилецкое		92	30/0	2,0
Хилецкое		92	31/0	6,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8,0 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

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

2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью 
с утраченной устойчивостью 

причины повреждения: воздействие сильных ветров, повлекшее слом стволов, наклон более 10° и вывал деревьев

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Квартал (выдел)	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Малый сосновый лубоед	92 (30)	С	16(5)	
Короед типограф		Е	12(3)	
Березовый заболонник		Б	12(2)	
Малый сосновый лубоед	92 (31)	С	13(5)	
Короед типограф		Е	15(8)	
Березовый заболонник		Б	17(0)	

Поражено болезнями

Вид болезни	Квартал (выдел)	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Рак смоляной	92(30)	С	2	

3.

Номер квартала	92	92	92	92
Номер л.п выдела	30/1	31/1	31/2	31/3
Выборке подлежит, % деревьев по м3	37	58	64	60
в т. ч. ослабленных, %	-	-	-	-
сильно ослабленных, %	-	-	-	-
усыхающих, %	3	2	0	1
свежего сухостоя, %	0	0	0	0
старого сухостоя, %	4	3	4	8
ветровал, %	24	34	47	19
бурелом, %	6	19	13	32
Средневзвешенная КС	3,17	3,78	3,96	3,88
Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит	0,44	0,29	0,25	0,28
Критическая полнота для данной категории насаждений составляет	0,3			

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квар- тал	Вы- дел	Площадь, выдела, га	Вид меропри- ятия	Площадь, меропри- ятия, га	По- рода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Хилецкое		92	30/0	2,0	ВСП	1,25	С	260	2018г
Хилецкое		92	31/0	6,0	ССР	1,04	С	260	
					ССР	0,34	С	260	
					ССР	0,21	С	260	

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

6. Меры по обеспечению возобновления ___Лесные культуры

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: наблюдение за динамикой состояния древостоев, при выявлении признаков негативных изменений - провести в них лесопатологическое обследование.

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя ветровал 2016г. _____;

основная причина повреждения древесины воздействие сильных ветров , повлекшее слом стволов, наклон более 10° и вывал деревьев

Дата проведения обследований « 16 » августа 2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО __Кириков В.Н. _____ Подпись Кириков



ФИО __Кирикова Н.Ю. Кирикова Подпись _____

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за июнь 2017 г.

Субъект Российской Федерации Вологодская область, Лесничество (лесопарк) Бабаевское
Участковое лесничество Хилецкое, Урочище (лесная дача) Бабаевское

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										31	32	33	34																
							Номер квартала	Номер выдела	Номер выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20					21	22	23	24	25	26	27	28	29	30						
		Номер выдела	Номер 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	запас, куб. м/га	число деревьев на проб, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	умирающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Площадь рубке, %	Рекомендуемые мероприятия														
92	30/0	2,0			30/1	1,25		9С1Б	С	75	21	20					237	5	42	18	3	0	4	7	13	12	6	7	0	37	37	ВСП	1,25													
									Б	80	20	18	С бр	0,7	2	260	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
									Е	-	-	-					67	15	47	0	4	0	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
									С	75	21	22					292	8	22	14	2	0	3	22	9	15	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
92	31/0	6,0			31/1	1,04	10С	Е	-	-	-	-	С бр	0,7	2	260	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0										
								Б	-	-	-					10	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			
								С	75	21	22					72	6	23	11	0	0	5	1	44	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
								Е	-	-	-	С бр	0,7	2	260	5	14	0	0	0	0	0	73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
92	31/3	0,21	10С		31/2	0,34		Ос	-	-	-	-				2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
								С	75	21	22	С бр	0,7	2	260	76	4	24	12	1	0	8	17	2	20	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
				31/3		0,21	10С						С бр	0,7	2	260	76	4	24	12	1	0	8	17	2	20	12	0	60	60	ССР	0,21														
																	205, 206, 217, 218											62	62	ССР	0,34															
																	292	8	22	14	2	0	3	22	9	15	5	0																		
																	8	0	0	0	0	0	0	86	0	7	7	0																		
																	10	0	0	0	0	0	100	0	0	0	0																			
																	72	6	23	11	0	0	5	1	44	5	5	0																		
																	5	14	0	0	0	0	73	0	0	14	0																			
																	1	0	0	0	0	0	100	0	0	0	0																			
																	2	0	0	0	0	0	29	0	71	0	0																			

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО **Кириков В.Н.** Подпись 
ФИО **Кирикова Н. Ю.** Подпись 

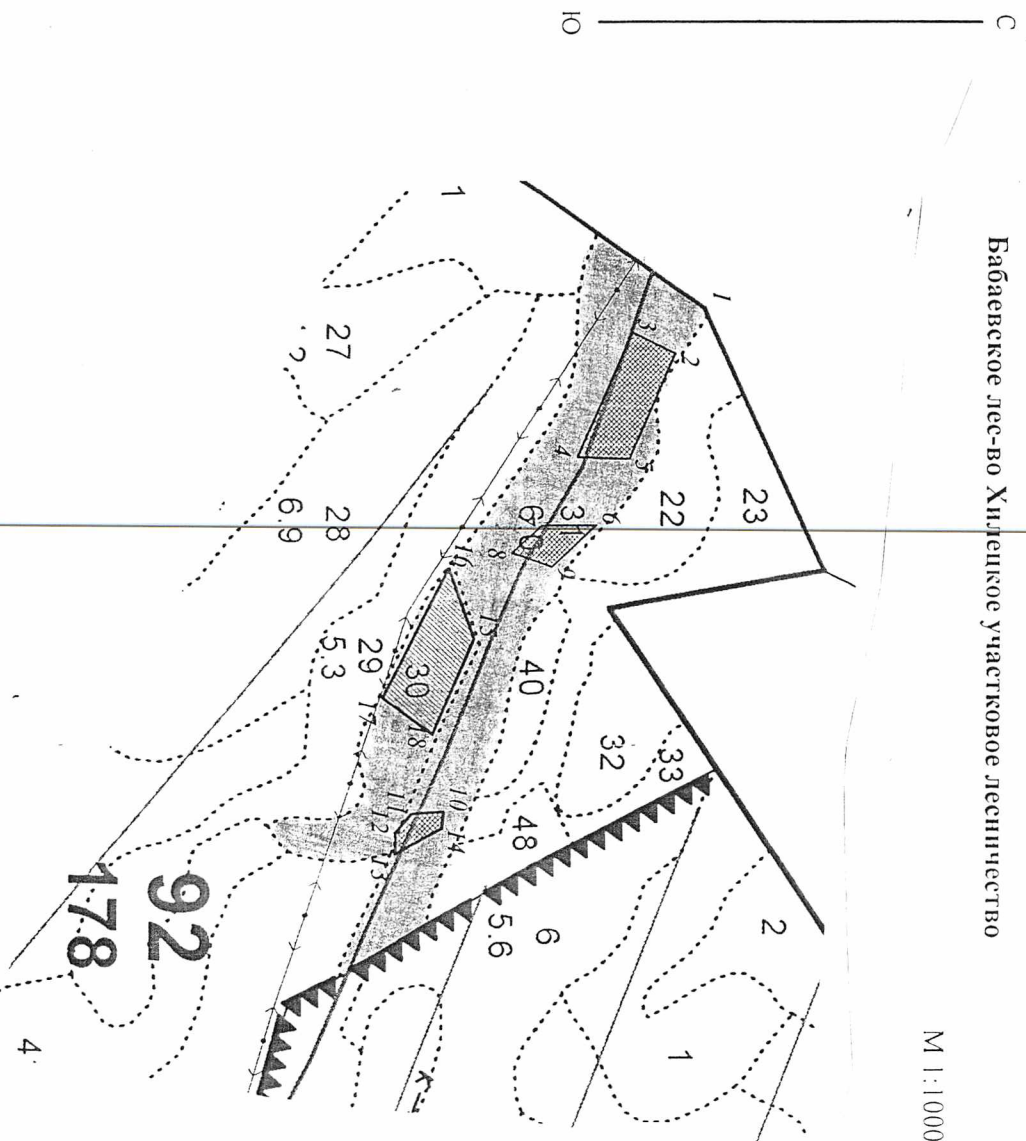
Дата составления документа "16" августа 2017г. Телефон 8-(818-2)-61-33-74






Абрис участка

Бабаевское лес-во Хилепское участковое лесничество

М 1:10000



Условные обозначения

-  -обследуемый участок
-  - сплошная санитарная рубка
-  - выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Исмаилов А.И.

Подпись

Исмаилов

Дата составления документа

16 августа 1997

Телефон

8-8182-61-33-44

1-2	ЮВ 58° 6' 56"	76.8
2-3	ЮЗ 25° 41' 37"	62.9
3-4	ЮВ 66° 42' 43"	178.5
4-5	СВ 1° 44' 4"	68.2
5-2	СЗ 67° 12' 53"	154.9
5-6	ЮВ 64° 6' 12"	96.9
6-7	ЮЗ 0° 0' 0"	72.9
7-8	ЮВ 41° 36' 47"	52.9
8-9	СВ 21° 1' 25"	56.9
9-6	СЗ 18° 25' 21"	25.1
9-10	ЮВ 66° 13' 34"	352.5
10-11	ЮЗ 0° 0' 0"	42.8
11-12	ЮВ 48° 20' 45"	31.9
12-13	ЮВ 90° 0' 0"	28.5
13-14	СЗ 26° 32' 54"	69.2
14-10	СЗ 71° 33' 9"	36.7
9-15	ЮВ 41° 58' 0"	139
15-16	ЮЗ 70° 45' 23"	100.4
16-17	ЮВ 62° 24' 30"	188.5
17-18	СВ 39° 22' 49"	85.9
18-15	СЗ 64° 44' 36"	194.7

продолжение приложения 3

к акту лесопатологических обследований

1	N59.61834	E36.33977
2	N59.61796	E36.34102
3	N59.61747	E36.34054
4	N59.61686	E36.34345
5	N59.61748	E36.34352
6	N59.61717	E36.34478
7	N59.61653	E36.34475
8	N59.61616	E36.34539
9	N59.61666	E36.34575
10	N59.61538	E36.35138
11	N59.61498	E36.35137
12	N59.61478	E36.35164
13	N59.61478	E36.35210
14	N59.61534	E36.35157
15	N59.61573	E36.34734
16	N59.61544	E36.34567
17	N59.61468	E36.34863
18	N59.61528	E36.34962

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1**

Субъект РФ: Вологодская область Лесничество (лесопарк): Бабаевское
Участковое лесничество: Хилецкое
Квартал: 92 Выдел: 30/0 Площадь: 2,0 га
Номер очага _____ Размер пробной площади: 1,25 га.
Таксационная характеристика:
Тип леса: С бр Состав: 9С1Б Возраст: 75 Бонитет: 2
Полнота: 0,7 Запас на га: 260 кбм Возобновление -
Состав по данным ПП: 8С1Б1Е
Время и причина ослабления насаждения:

Ветровал 2016 года

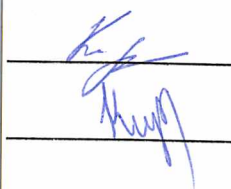
Тип очага: -
Фаза развития очага: -

Состояние насаждения: сильно ослабленное
Намечаемые мероприятия: выборочная санитарная рубка на площади 1,25 га

Привязка: N59°36'59,0" Азимут направления перечета: -
E36°20'47,1" длина пробной площади Сплошной
ВНУМ 139 ширина пробной площади перечет

Дата: 14.08.2017

Должность: Инженер-лесопатолог



Кириков В.Н.

Инженер-лесопатолог

Кирикова Н.Ю.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: **С**

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. Подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	9	13	100,0	
16	0	3	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	7	14	78,6	
20	3	10	0	0	0	0	0	0	0	3	0	6	3	25	48,0	
24	4	18	6	0	0	0	0	0	0	1	0	6	9	44	36,4	
28	1	26	5	0	0	0	0	0	0	0	0	2	8	42	23,8	
32	0	15	21	0	0	0	0	0	0	3	0	4	4	47	23,4	
36 и более	4	21	4	4	0	0	0	0	0	1	0	4	14	52	44,2	
Итого, % от числа стволов	5	39	15	2	0	0	0	0	0	7	0	9	23	237	40,5	
Итого, % от запаса	5	42	18	3	0	0	0	0	0	4	0	8	20			

Порода: **Б**

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. Подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
12	0	4	8	0	0	0	0	0	0	4	0	4	8	28,0	57,1
16	0	20	4	0	0	0	0	0	0	8	0	4	0	36,0	33,3
20	3	10	5	0	0	0	0	2	0	0	11	0	12	43,0	58,1
24	4	8	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	20,0	40,0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
32	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,0	0,0
36 и более	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
Итого, % от числа стволов	5	32	15	0	0	0	0	2	0	9	12	6	19	130	46,9
Итого, % от запаса	8	31	16	0	0	0	0	2	0	7	15	3	18		

Порода: **Е**

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. Подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
12	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	8,0	50,0
16	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,0	0,0
20	0	18	0	3	0	0	0	0	0	4	0	4	8	37,0	51,4
24	3	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9,0	0,0
28	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	10,0	40,0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
36 и более	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
Итого, % от числа стволов	9	51	0	4	0	0	0	0	0	6	0	6	24	67	35,8
Итого, % от запаса	15	47	0	4	0	0	0	0	0	5	0	5	24		

Примечание: НЗ – незаселённое, З – заселённое, О – отработанные вредителями

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1**

Субъект РФ: Вологодская область Лесничество (лесопарк): Бабаевское

Участковое лесничество: Хилецкое

Квартал: 92 Выдел: 31/0 Площадь: 6,0 га

Номер очага _____ Размер пробной площади: 1,04 га.

Таксационная характеристика:

Тип леса: С бр Состав: 10С Возраст: 75 Бонитет: 2

Полнота: 0,7 Запас на га: 260 кбм Возобновление -

Состав по данным ПП: 10 С+Е+Б

Время и причина ослабления насаждения:

Ветровал 2016 года

Тип очага: -

Фаза развития очага: -

Состояние насаждения: усыхающее

Намечаемые мероприятия: сплошная санитарная рубка на площади 1,04 га

Привязка: N59°37'04,2"
E36°20'33,0"
ВНУМ 137

Азимут направления перечета: -
длина пробной площади Сплошной
ширина пробной площади перечет


Дата: 14.08.2017

Должность: Инженер-лесопатолог



Кириков В.Н.

Инженер-лесопатолог



Кирикова Н.Ю.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: С

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т ч Подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
12	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2	3	3	6	16	87,5	
16	0	4	8	0	0	0	0	0	0	0	4	4	2	22	45,5	
20	10	24	16	2	0	0	0	0	0	8	11	8	5	84	40,5	
24	12	22	18	2	0	0	0	2	0	0	21	5	8	90	42,2	
28	2	17	6	2	0	0	0	0	0	0	27	0	2	56	55,4	
32	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	4	4	12	91,7	
36 и более	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	7	12	100,0	
Итого, % от числа стволов	9	23	17	2	0	0	0	1	0	3	24	9	12	292	51,4	
Итого, % от запаса	8	22	14	2	0	0	0	1	0	2	27	9	15			

Порода: Е

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т ч Подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1	4,0	100,0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2,0	100,0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2,0	100,0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
36 и более	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
Итого, % от числа стволов	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	75	0	25	8	100,0
Итого, % от запаса	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	66	0	34		

Порода: Б

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т ч Подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2,0	100,0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2,0	100,0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	5	6,0	100,0
36 и более	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
Итого, % от числа стволов	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	9	81	10	100,0
Итого, % от запаса	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	5	83		

Примечание: НЗ – незаселённое, З – заселённое, О – отработанное вредителями

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2**


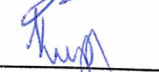
Субъект РФ: Вологодская область Лесничество (лесопарк): Бабаевское
Участковое лесничество: Хилецкое
Квартал: 92 Выдел: 30/0 Площадь: 2,0 га
Номер очага _____ Размер пробной площади: 0,75 га.
Таксационная характеристика:
Тип леса: С бр Состав: 9С1Б Возраст: 75 Бонитет: 2
Полнота: 0,7 Запас на га: 260 кбм Возобновление -
Состав по данным ПП: 8С1Е1Б
Время и причина ослабления насаждения: _____

Тип очага: -
Фаза развития очага: -

Состояние насаждения: ослабленное
Намечаемые мероприятия: не требует мероприятий на площади 0,75 га

Привязка: N59°36'56,3"
E36°20'55,4"
ВНУМ 140
Азимут направления перечета: -
длина пробной площади Сплошной
ширина пробной площади перечет

Дата: 14.08.2017

Должность: Инженер-лесопатолог  Кириков В.Н.
Инженер-лесопатолог  Кирикова Н.Ю.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: **С**

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т ч Подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
12	8	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0,0
16	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,0
20	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0,0
24	6	3	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	0,0
28	11	23	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	5,0
32	0	3	17	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	27	25,9	
36 и более	3	12	18	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	1	33	0,0
Итого, % от числа стволов	29	27	39	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	1	168	5,4
Итого, % от запаса	18	29	47	0	0	0	0	0	0	2	2	0	2			

Порода: **Е**

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т ч Подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
12	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,0	0,0
16	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,0	0,0
20	0	2	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22,0	0,0
24	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6,0	0,0
28	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6,0	0,0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
36 и более	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
Итого, % от числа стволов	10	10	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	0,0
Итого, % от запаса	4	5	91	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			

Порода: **Б**

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т ч Подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
8	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,0	0,0
12	1	9	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24,0	0,0
16	8	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27,0	0,0
20	10	24	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37,0	0,0
24	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5,0	0,0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
32	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,0	0,0
36 и более	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
Итого, % от числа стволов	27	50	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	98	0,0
Итого, % от запаса	32	53	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			

Примечание: НЗ – незаселённое, З – заселенное, О – обработанное вредителями

Порода: Ос



ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.												Всего деревьев			
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. Подлежат рубке. %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1,0	100,0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
36 и более	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1,0	100,0
Итого, % от числа стволов	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0	2	100,0
Итого, % от запаса	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0		

Примечание: НЗ – незаселённое, З – заселённое, О – отработанные вредителями

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект РФ: Вологодская область Лесничество (лесопарк): Бабаевское
Участковое лесничество: Хилецкое
Квартал: 92 Выдел: 31/0 Площадь: 6,0 га
Номер очага _____ Размер пробной площади: 0,34 га.
Таксационная характеристика:
Тип леса: С бр Состав: 10С Возраст: 75 Бонитет: 2
Полнота: 0,7 Запас на га: 260 кбм Возобновление -
Состав по данным ПП: 9С1Е+Б+ОС
Время и причина ослабления насаждения:
Ветровал 2016 года

Тип очага: -
Фаза развития очага: -
Состояние насаждения: усыхающее
Намечаемые мероприятия: сплошная санитарная рубка на площади 0,34 га
Привязка: N59°37'04,2"
E36°20'33,0"
ВНУМ 137 Азимут направления перечета: -
длина пробной площади Сплошной
ширина пробной площади перечет
Дата: 14.08.2017

Должность: Инженер-лесопатолог  Кириков В.Н.
Инженер-лесопатолог  Кирикова Н.Ю.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: С

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. Подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
16	2	3	1	0	0	0	0	0	0	0	1	4	3	8	100,0	
20	3	7	2	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	8	25,0	
24	1	4	2	0	0	0	0	0	0	0	12	0	1	29	58,6	
28	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	65,0	
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,0	
36 и более	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-	
Итого, % от числа стволов	8	22	8	0	0	0	0	3	0	0	39	6	14	6	66,7	
Итого, % от запаса	6	23	11	0	0	0	0	5	0	0	44	1	10	72	61,1	

Порода: Е

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. Подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1,0	100,0
20	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2,0	50,0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2,0	100,0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
36 и более	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
Итого, % от числа стволов	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60	0	20	5	80,0
Итого, % от запаса	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72	0	14	5	80,0

Порода: Б

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. Подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1,0	100,0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
36 и более	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
Итого, % от числа стволов	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0	1	100,0
Итого, % от запаса	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0	1	100,0

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 3**


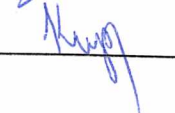
Субъект РФ: Вологодская область Лесничество (лесопарк): Бабаевское
Участковое лесничество: Хилецкое
Квартал: 92 Выдел: 31/0 Площадь: 6,0 га
Номер очага _____ Размер пробной площади: 0,21 га.
Таксационная характеристика:
Тип леса: С бр Состав: 10С Возраст: 75 Бонитет: 2
Полнота: 0,7 Запас на га: 260 кбм Возобновление -
Состав по данным ПП: 10С
Время и причина ослабления насаждения:
Ветровал 2016 года

Тип очага: -
Фаза развития очага: -

Состояние насаждения: усыхающее
Намечаемые мероприятия: сплошная санитарная рубка на площади 0,21 га

Привязка: N59°37'04,2"
E36°20'33,0"
ВНУМ 137
Азимут направления перечета: -
длина пробной площади
ширина пробной площади
Сплошной
перечет

Дата: 14.08.2017

Должность: Инженер-лесопатолог  Кириков В.Н.
Инженер-лесопатолог  Кирикова Н.Ю.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: С

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. Подлежат рубке. %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
12	6	1	1	0	0	0	0	0	0	1	2	0	3	14	42,9	
16	0	12	4	1	0	0	0	1	0	0	2	0	0	20	20,0	
20	1	7	0	0	0	0	0	2	0	0	12	0	0	22	63,6	
24	0	2	4	0	0	0	0	2	0	0	4	0	0	12	50,0	
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	8	100,0	
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	
36 и более	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	
Итого, % от числа стволов	9	29	12	1	0	0	0	7	0	1	32	0	9	76	50,0	
Итого, % от запаса	4	24	12	1	0	0	0	8	0	0	37	0	14			

Примечание: НЗ – незаселённое, З – заселённое, О – отработанное вредителями

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 4

Субъект РФ: Вологодская область Лесничество (лесопарк): Бабаевское
Участковое лесничество: Хилецкое
Квартал: 92 Выдел: 31/0 Площадь: 6,0 га
Номер очага _____ Размер пробной площади: 0,12 га.
Таксационная характеристика:
Тип леса: С бр Состав: 10С Возраст: 75 Бонитет: 2
Полнота: 0,7 Запас на га: 260 кбм Возобновление -
Состав по данным ПП: 10 С+Е+Б
Время и причина ослабления насаждения: _____

Тип очага: -
Фаза развития очага: -

Состояние насаждения: ослабленное
Намечаемые мероприятия: не требует мероприятий на площади 4,41 га

Привязка: N59°36'59,4"
E36°20'39,6"
ВНУМ 139
Азимут направления перечета: 89 °
ширина пробной площади 5 м
длина пробной площади 239 м


Дата: 14.08.2017

Должность: Инженер-лесопатолог



Кириков В.Н.

Инженер-лесопатолог



Кирикова Н.Ю.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: **С**

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. Подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
12	6	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0,0
16	10	17	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	35	2,9	
20	9	22	7	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	41	7,3	
24	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0,0	
28	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	5	20,0	
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	
36 и более	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	
Итого, % от числа стволов	26	51	18	1	0	0	0	0	0	1	2	0	1	101	5,0	
Итого, % от запаса	25	54	14	1	0	0	0	0	0	1	4	0	1			

Порода: **Е**

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. Подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
16	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,0	0,0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
36 и более	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
Итого, % от числа стволов	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,0
Итого, % от запаса	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

Порода: **Б**

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. Подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
20	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,0	0,0
24	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,0	0,0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
36 и более	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
Итого, % от числа стволов	0	75	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0,0
Итого, % от запаса	0	73	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

Примечание: НЗ – незаселённое, З – заселенное, О – обработанное вредителями

ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ

Приложение 2

Лист 1

Бабаевское Л-ВО

Хилецкое

Квартал: 92 Целевое назначение: Эксплуатационные леса

Н И Пло-И Состав, И Я ИЭ лИ В И В И Д И К Г И Б И Тип И П И Запас сырораст. И К И Запас на выделе, м3
И Хозяйственное
в п И щадьИ Подрост, И р И л е И о И ы И и И л р И о И леса И о И леса, м3 И л И -----
И ы о И в И Подлесок И у И е с И з И с И а И И н И И л И -----И И сухо-И ре-И един И захламлен.
И д д И га И Почва, И с И м а И р И о И м И в в И и И Тип И н И а И о б щ и й И в т.ч. И т И стоя И д ин И дер. И -----
И распоряжение
е в И И Рельеф, И е И а И т И е И о о И т И лесор. И о И И на И по И о И И И ест. И о б щ и й И л и к -
И л ы И И Особенн. И н И с И а И т И з з И е И усл. И т И а И в ы д е л И с о с т. И в И И И воз. И И
И видаИ
И а д И И выдела И т И т И И р И р р И т И И а И И И пор. И И И И И И

30/0 2.0 9С1Б 1 С 75 21.0 20 4 2 2 С бр 0.7 260 520 468 1
 Пр.руб.1оч.30% Б 80 20.0 18 бр 52 2
 селекционная оценка: Нормальные

31/0 6.0 10С 1 С 75 21.0 22 4 2 2 С бр 0.7 260 1560 1560 1
 Пр.руб.1оч.30% бр
 селекционная оценка: Нормальные

Итого по категории защитности
 8.0

2080
 С 2028
 Б 52

Итого по кварталу

8.0

2080

С 2028

В 52

→