



МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЛЕСОПРОМЫШЛЕННОГО
КОМПЛЕКСА АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ ОРГАН МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И
ЛЕСОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ –
УПРАВЛЕНИЕ ЛЕСНИЧЕСТВАМИ
ХОЛМОГОРСКОЕ ОБОСОБЛЕННОЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ**

РАСПОРЯЖЕНИЕ

от 18 сентября 2017 года № 13-ло

с. Холмогоры

**Об утверждении акта лесопатологического обследования лесных
насаждений Холмогорского лесничества на территории Архангельской
области**

В соответствии с ч.3 ст. 60.6 Лесного кодекса Российской Федерации, Положением о министерстве природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области, утвержденным постановлением правительства Архангельской области от 04.03.2014 № 92-пп, Положения о территориальном органе министерства природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области – управление лесничествами, утвержденного приказом министерства природных ресурсов и лесопромышленного Архангельской области от 27.07.2016 года № 160, Положения об организации работ по назначению и проведению санитарно-оздоровительных мероприятий на лесных участках, расположенных на территории Архангельской области, утвержденного приказом министерства природных ресурсов и лесопромышленного Архангельской области от 07.11.2016 года № 1828 р.

Утвердить акт лесопатологического обследования лесного участка Холмогорского лесничества, Холмогорского сельского участкового лесничества, участок к-з «Путь к коммунизму» в квартале 1, выдела 9, 10, 14 от 18.09.2017г.

Исполняющий обязанности
заместителя руководителя

В.А. Семушина

УТВЕРЖДАЮ:

Должность

Ф.И.О.

Дата

и.о. зам. руководителя

Семичина В.А.

18.09.2017

АКТ
лесопатологического обследования № 4
лесных насаждений Холмогорского лесничества
Архангельской области

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

V

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Холмогорское сельское	к-з Путь к коммунизму	1	9	5,5
Холмогорское сельское	к-з Путь к коммунизму	1	10	1,8
Холмогорское сельское	к-з Путь к коммунизму	1	14	0,7

Лесопатологическое обследование проведено на площади

8 га

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия : *давность лесоустройства (1991 г.), выборочная рубка насаждений в выделе 14 в 1995 году*

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью V

причины повреждения:

ветровал, бурелом в результате урагана 17.07.2017

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
----	-----	-----	-----

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 и (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 (слабая, средняя, сильная)
-----	-----	-----	-----

2.3. Выборке подлежит, % деревьев от общего запаса насаждения:

Квартал	1	1	1	1	1
Выдел	9	9	10	10	14
Площадь, га	0,7	4,8	0,9	0,9	0,7
ослабленных	---	---	---	---	---
сильно ослабленных	---	---	---	---	---
усыхающих	---	---	---	---	---
свежего сухостоя	---	---	---	---	---
в том числе: свежего ветровала	62	100	32	100	62
свежего бурелома					
старого ветровала	---	---	---	---	---
в том числе: старого бурелома	---	---	---	---	---
старого сухостоя	---	---	---	---	---
аварийных деревьев	---	---	---	---	---
Итого:	62	100	32	100	62

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит

квартал	1	1	1	1	1
выдел	9	9	10	10	14
площадь, га	0,7	4,8	0,9	0,9	0,7
полнота	0,19	0	0	0,34	0,23
критическая полнота	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

С целью предотвращения негативных поцесов или снижения ущерба от их негативного воздействия назначено: *рекомендуется провести санитарно-оздоровительные мероприятия в виде сплошной санитарной рубки, т.к. насаждения полностью утратили биологическую устойчивость и не способны выполнять целевые защитные функции*

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кубм	Крайние сроки проведения
Холмогорское сельское	к-з Путь к коммунизму	1	9	5,5	ССР	5,5	Е	495	2018
		1	10	1,8	ССР	1,8	Е	144	2018
		1	14	0,7	ССР	0,7	Е	56	2018

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

Меры по обеспечению возобновлени:

содействие естественному возобновлению леса путем сохранения подроста

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

своевременная вывозка заготовленной древесины, очистка лесосек от порубочных остатков согласно Правил заготовки № 474 от 13.09.16

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя -

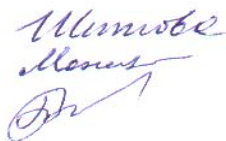
основная причина повреждения древесины:

ураган 17.07.2017 г

Дата проведения обследований *15.08.17*

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий
Мастер участка
Мастер участка



Е.И.Шитова
А.А.Манаков
О.И.Белавин

Ведомость
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

источник данных	Год проведения лесоучетной работы	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесотоцкого выдела	Площадь лесотоцкого выдела, га	Таксационная характеристика								заложено пробных площадей									
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	условий месторождения	полнота	бонитет	запас, кубм/га	количество, шт.	общая площадь, га						
ТО	1991	1	9	9,1	защитные леса нерестроохраняемые полосы		1,2	5,5	5ЕЗС2Б	Е	130	13	14	ЕДМ	ДМ	0,5	5А	90								
									С	130	13	16														
									Б	70	12	12														
									Е	130	13	16														
Ф		1	9	9,1					8Е1Б1Ос+С	С	130	13	20	ЕДМ	ДМ	0,5	5А	90								
									Б	80	12	16														
									Ос	80	13	20														
									Е	80	12	14														
ТО	1991	1	10	4,2					4Е1С3Б2Ос	С	80	12	14	ЕДМ	ЧВ	0,5	5	80								
									Б	50	11	10														
					Ос	50	12	14																		
Ф		1	10	4,2	6Е2С1Б1Ос	С	80	12	16	ЕДМ	ЧВ	0,5	5	80												
					Б	50	11	12																		
					Ос	50	12	16																		
ТО	1991	1	14	20	7Е1С1Б1Ос	С	130	18	20	Е чер	ЧС	0,6	4	170												
					Б	70	17	18																		
					Ос	70	20	26																		
Ф		1	14	20	5Е2Б3Ос	С	130	18	16	Е чер	ЧС	0,5	4	80												
					Б	70	18	16																		
					Ос	70	18	16																		

Примечание:
ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Участковый лесничий Е.И. Шитова
 Мастер участка А.А. Мананов
 Мастер участка О.И. Белавин

Дата составления 10.09.17
 Телефон (81830) 344543

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за **СЕНТЯБРЬ** 2017 г

Субъект Российской Федерации Архангельская область Лесничество Холмогорское
 Участковое лесничество Холмогорское сельское Урочище (лесная дача) ОПХ Матигорское

№	№ квартал	№ выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение леса	Категория	№ выдела	Площадь выдела, га	№ выдела	Таксационная характеристика лесного насаждения				число деревьев	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Причина	Доля поврежденных деревьев, %	Назначение						
									состав	порода	возраст	средняя высота, м		средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	безпривноса	привноса	слабые	ослабленные	используемые				сильноиспользуемые	свежий	старый	свежий	старый	свежий
1	9	9,1	0,7	8Е1Б1Ос+С*	Ос	70*	13*	20*	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
1	9	9,1	0,7	8Е1Б1Ос+С*	Ос	70*	13*	20*	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
1	9	9,1	4,8	8Е1Б1Ос+С*	Ос	70*	13*	20*	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
1	10	4,2	0,9	6Е2С1Б1Ос*	Ос	70*	13*	20*	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
1	10	3,3	0,9	6Е2С1Б1Ос*	Ос	70*	13*	20*	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
1	14	20	0,7	5Е2Б3Ос*	Ос	70*	18*	16*	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16

Участковый лесничий Е.И.Шитова
 Мастер участка А.А.Манаков
 Мастер участка О.И.Белавин
 Дата составления 18.09.17
 Телефон (81830)34543

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Архангельская область
Лесничество Холмогорское
Участковое лесничество Холмогорское сельское (уч. К-3 Путь к коммунизму)
Квартал 1 Выдел 9 Площадь 0,7 га
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,7 га
Таксационная характеристика:
Тип леса Е дм Состав: 5Е3С2Б Возраст, лет 130 Бонитет 5А

Полнота 0,5 Запас на га, кбм 90 Возобновление _____

Состав по данным ПП 8Е1Б1Ос+С

Время и причина ослабления лесного насаждения:
ветровал, бурелом в результате урагана 17.07.2017

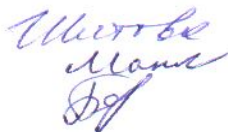
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние насаждения: СИЛЬНО ОСЛАБЛЕННОЕ
Средневзвешенная категория состояния насаждения 3,48
Намечаемые мероприятия: сплошная санитарная рубка на площади 0,7 га

Дата: 18.08.14

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий
Мастер участка
Мастер участка



Е.И. Шитова
А.А. Манаков
О.И. Белавин

телефон 88183033511

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕОРЕВЬЕВ

Порода Е		Количество деревьев по категориям состояния, шт.													всего деревьев по ступеням в т.ч.	
Ступени толщины см		I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	подлежат
					НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	18	19	
8	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
12	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0	38	53	
16	37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	58	0	0	95	61	
20	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48	0	0	87	55	
24	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	12	42	
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Итого % от числа стволов		44	0	0	0	0	0	0	0	0	56	0	0	235	56	
Итого % от запаса		45	0	0	0	0	0	0	0	0	55	0	0			

Порода С		Количество деревьев по категориям состояния, шт.													всего деревьев по ступеням в т.ч.	
Ступени толщины см		I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	подлежат
					НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	18	19	
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	50	
16	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	33	
20	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		
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Итого % от числа стволов		60	0	0	0	0	0	0	0	0	40	0	0	5	40	
Итого % от запаса		62	0	0	0	0	0	0	0	0	38	0	0			

Порода Б		Количество деревьев по категориям состояния, шт.													всего деревьев по ступеням в т.ч.	
Ступени толщины см		I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	подлежат
					НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	18	19	
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	22	77	
16	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	15	73	
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	5	100	
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	100	
28	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	80	0	0	44	80	
Итого % от запаса		16	0	0	0	0	0	0	0	0	84	0	0			

Порода Ос		Количество деревьев по категориям состояния, шт.													всего деревьев по ступеням в т.ч.	
Ступени толщины см		I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	подлежат
					НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	18	19	
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	4	0	0	4	100	
16	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	7	86	
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	10	100	
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	4	100	
28	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
Итого % от числа стволов		8	0	0	0	0	0	0	0	0	92	0	0	26	92	
Итого % от запаса		12	0	0	0	0	0	0	0	0	88	0	0			

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 2

Субъект Российской Федерации Архангельская область
Лесничество Холмогорское
Участковое лесничество Холмогорское сельское (уч. К-з Путь к коммунизму)
Квартал 1 Выдел 9 Площадь 4,8 га
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,3 га
Таксационная характеристика:
Тип леса Е дм Состав: 5Е3С2Б Возраст, лет 130 Бонитет 5А
Полнота 0,5 Запас на га, кбм 90 Возобновление _____

Состав по данным ПП 8Е1Б1Ос+С

Время и причина ослабления лесного насаждения:
ветровал, бурелом в результате урагана 17.07.2017

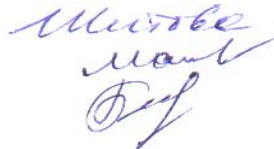
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,
собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние насаждения: погибшее
Средневзвешенная категория состояния насаждения 5
Намечаемые мероприятия: сплошная санитарная рубка на площади 4,8 га

Дата: 18.09.17

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий
Мастер участка
Мастер участка



Е.И.Шитова
А.А.Манаков
О.И.Белавин

телефон 88183033511

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода		Е													Всего деревьев по ступеням			
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.														шт.	в т.ч. подлежат		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом							
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	18	19			
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	21	0	0	21	100
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	41	0	0	41	100
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0	30	100
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	8	100
28	0	0	0	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	0	100	0	0			100	100
Итого % от запаса	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0				

Порода		С													Всего			
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.														шт.	в т.ч. подлежат		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом							
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	18	19			
8	0	0	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	1	0	0	0	0	1	100
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	100
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	100
24	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0
Итого % от числа стволов	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0			4	100
Итого % от запаса	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0				

Порода		Б													Всего деревьев по ступеням			
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.														шт.	в т.ч. подлежат		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом							
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	18	19			
8	0	0	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	6	0	0	0	0	6	100
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	7	100
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	100
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	100
28	0	0	0	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	0	100	0	0			17	100
Итого % от запаса	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0				

Порода		Ос													Всего деревьев по ступеням			
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.														шт.	в т.ч. подлежат		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом							
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	18	19			
8	0	0	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	2	0	0	0	0	2	100
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	100
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	5	100
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	100
28	0	0	0	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	0	100	0	0			11	100
Итого % от запаса	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0				

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 3

Субъект Российской Федерации Архангельская область
Лесничество Холмогорское
Участковое лесничество Холмогорское сельское (уч. К-3 Путь к коммунизму)
Квартал 1 Выдел 10 Площадь 0,9 га
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,9 га
Таксационная характеристика:
Тип леса Е дм Состав: 4Е1С3Б2Ос Возраст, лет 80 Бонитет 5

Полнота 0,5 Запас на га, кбм 80 Возобновление _____

Состав по данным ПП 6Е2С1Б1Ос

Время и причина ослабления лесного насаждения:

ветровал, бурелом в результате урагана 17.07.2017

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастающая численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние насаждения: погибшее

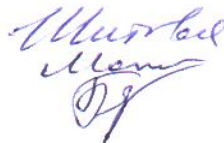
Средневзвешенная категория состояния насаждения 5

Намечаемые мероприятия: сплошная санитарная рубка на площади 0,9 га

Дата: 18.09.17

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий
Мастер участка
Мастер участка



Е.И. Шитова
А.А. Манаков
О.И. Белавин

телефон 88183033511

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕОРЕВЬЕВ

Порода Е

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													всего деревьев по ступеням	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. подлеж ат
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	18	19
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	51	0	0	51
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	174	0	0	174
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	60
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3
28	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	0	100	0	0	288
Итого % от запаса	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0	100

Порода С

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													всего деревьев по ступеням	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. подлеж ат
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	18	19
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	24	0	0	24
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	44	0	0	44
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	12
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
Итого % от числа стволов	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0	80
Итого % от запаса	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0	100

Порода Б

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													всего деревьев по ступеням	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. подлеж ат
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	18	19
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	11	0	0	11
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37	0	0	37
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	6
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
Итого % от числа стволов	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0	54
Итого % от запаса	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0	100

Порода Ос

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													всего деревьев по ступеням	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. подлеж ат
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	18	19
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	11	0	0	11
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	32
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	5
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
Итого % от числа стволов	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0	48
Итого % от запаса	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0	100

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 4

Субъект Российской Федерации Архангельская область
Лесничество Холмогорское
Участковое лесничество Холмогорское сельское (уч. К-з Путь к коммунизму)
Квартал 1 Выдел 10 Площадь 0,9 га
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,9 га
Таксационная характеристика:
Тип леса Е дм Состав: 4Е1СЗБ2Ос Возраст, лет 80 Бонитет 5

Полнота 0,5 Запас на га, кбм 80 Возобновление _____

Состав по данным ПП 6Е2С1Б1Ос

Время и причина ослабления лесного насаждения:
ветровал, бурелом в результате урагана 17.07.2017

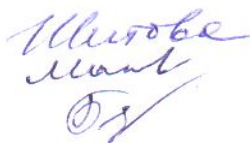
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,
собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние насаждения: ОСЛАБЛЕННОЕ
Средневзвешенная категория состояния насаждения 2,29
Намечаемые мероприятия: сплошная санитарная рубка на площади 0,9 га

Дата: 18.09.17

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий
Мастер участка
Мастер участка



Е.И.Шитова
А.А.Манаков
О.И.Белавин

телефон 88183033511

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕОРЕВЬЕВ

Порода Е

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													всего деревьев по ступеням		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. подлеж ат	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	18	19	
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	0	0	86	
16	87	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45	0	0	132	
20	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	59	
24	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	8	
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Итого % от числа стволов	74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26	0	0	285	26
Итого % от запаса	77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	0		

Порода С

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. подле жат	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	18	19	
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	8	
16	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	45	
20	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	24	
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	
Итого % от числа стволов	62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	38	0	0	77	38
Итого % от запаса	57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	43	0	0		

Порода Б

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													всего деревьев по ступеням		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. подлеж ат	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	18	19	
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	29	
16	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	17	
20	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	7	
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	
Итого % от числа стволов	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	0	0	53	36
Итого % от запаса	62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	38	0	0		

Порода Ос

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													всего деревьев по ступеням		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. подлеж ат	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	18	19	
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0	30	
16	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	7	
20	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	10	
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	
Итого % от числа стволов	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	57	0	0	47	57
Итого % от запаса	46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	54	0	0		

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 5

Субъект Российской Федерации Архангельская область
Лесничество Холмогорское
Участковое лесничество Холмогорское сельское (уч. К-з Путь к коммунизму)
Квартал 1 Выдел 14 Площадь 0,7 га
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,7 га
Таксационная характеристика:
Тип леса Е чер Состав: 7Е1С1Б1Ос Возраст, лет 130 Бонитет 4

Полнота 0,5 Запас на га, кбм 80 Возобновление _____

Состав по данным ПП 5Е2Б3Ос

Время и причина ослабления лесного насаждения:

ветровал, бурелом в результате урагана 17.07.2017

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние насаждения: сильно ослабленное


Средневзвешенная категория состояния насаждения 3,49

Намечаемые мероприятия: сплошная санитарная рубка на площади 0,7 га

Дата: 18.09.17

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий
Мастер участка
Мастер участка



Е.И. Шитова
А.А. Манаков
О.И. Белавин

телефон 88183033511

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода Е

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням, в т.ч. подлеж ат	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	подлеж ат
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	18	19
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	0	0	54	39
16	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	77	0	0	116	66
20	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	19	63
24	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	
Итого % от числа стволов	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	58	0	0	189	58
Итого % от запаса	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	62	0	0		

Порода С

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням, в т.ч. подлеж ат	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	подлеж ат
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	18	19
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	0	0	0	0	0
Итого % от числа стволов	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого % от запаса	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

Порода Б

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням, в т.ч. подлеж ат	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	подлеж ат
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	18	19
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	43	0	0	49	88
16	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0	38	79
20	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	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
Итого % от числа стволов	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	0	0	91	80
Итого % от запаса	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	74	0	0		

Порода Ос

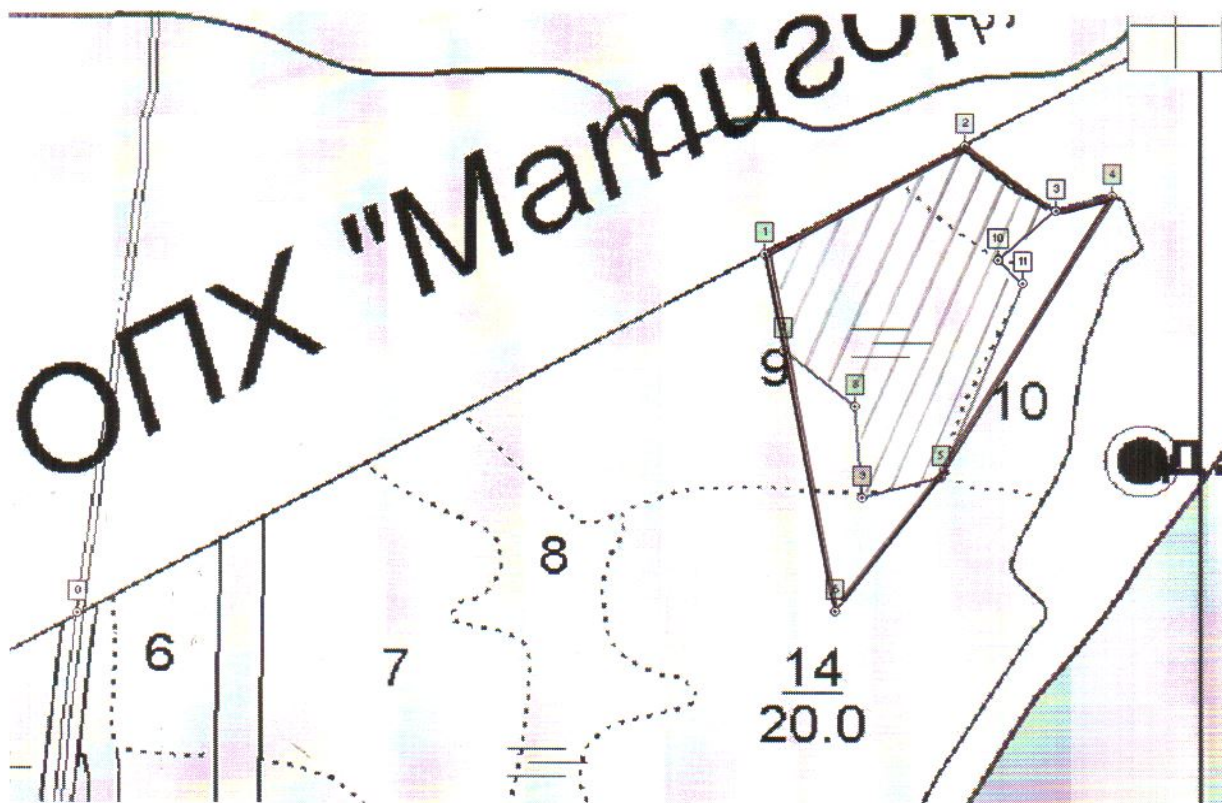
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням, в т.ч. подлеж ат	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	подлеж ат
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	18	19
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	0	0	49	73
16	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0	64	47
20	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	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
Итого % от числа стволов	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	58	0	0	119	58
Итого % от запаса	46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	54	0	0		

Абрис участка

Холмогорское лесничество Холмогорское сельское участковое лесничество

Участок колхоз «Путь к коммунизму» кв. 1 выдела 9,10,14


М 1: 7400



Съемка обследованного участка, пройденного ураганом – 8,0 га

Номера точек	Координаты	Азимуты линий	Длина, м
0-1	64°02,8790' / 41°41,4239'	47	771
1-2	64°03,0651' / 41°42,2695'	47	228
2-3	64°03,1209' / 41°42,5182'	113	109
3-4	64°03,0838' / 41°42,6215'	60	58
4-5	64°03,0912' / 41°42,6905'	196	336
5-6	64°02,9382' / 41°42,4702'	203	174
6-1	64°02,8654' / 41°42,3355'	336	375

Условные обозначения:

 - границы обследованного участка = участок под ССР

 - сплошной ветровал

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

Участковый лесничий

Шитова

Е.И.Шитова

Мастер участка

Манаков

А.А.Манаков

Мастер участка

Белавин

О.И.Белавин

Дата составления документа 18.09.2017

Телефон 88183034543