



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 № 14-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 10,14 от 18.09.2017г.

Исполняющий обязанности  
заместителя руководителя

В.А. Семушина



## 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 (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			
Выдел	10	14			
Площадь, га	2,4	3,7			
ослабленных	----	---			
сильно ослабленных	---	---			
усыхающих	---	---			
свежего сухостоя	---	---			
в том числе: свежего ветровала	32	62			
свежего бурелома					
старого ветровала	---	---			
в том числе: старого бурелома	---	---			
старого сухостоя	---	---			
аварийных деревьев	---	---			
Итого:	32	62			

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

квартал	1	1			
выдел	10	14			
площадь, га	2,4	3,7			
полнота	0,34	0,23			
критическая полнота	не лимитируется				

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ:**

С целью предотвращения негативных поцесов или снижения ущерба от их негативного воздействия назначено: *рекомендуется провести санитарно-оздоровительные мероприятия в виде выборочной санитарной рубки, т.к. насаждения утратили биологическую устойчивость*

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Холмогорское сельское	к-з Путь к коммунизму	1	10	2,4	ВСП	2,4	Е	61	2018
		1	14	3,7	ВСП	3,7	Е	184	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 -

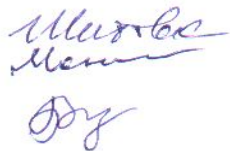
основная причина повреждения древесины:

*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 перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №4

Субъект Российской Федерации Архангельская область  
Лесничество Холмогорское  
Участковое лесничество Холмогорское сельское (уч. К-з Путь к коммунизму)  
Квартал 1 Выдел 10 Площадь 2,4 га  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 2,4 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, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние насаждения: ОСЛАБЛЕННОЕ  
Средневзвешенная категория состояния насаждения 2,29  
Намечаемые мероприятия: Выборочная санитарная рубка на площади 2,4 га

Дата: 18.08.17

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	173	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	56	0	229	24
16	232	0	0	0	0	0	0	0	0	0	120	0	0	352	34
20	139	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0	0	158	12
24	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	22	14
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	26	0	0	761	26
Итого % от запаса	77	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	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	22	13
16	85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	35	0	0	120	29
20	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	0	0	64	63
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	38	0	0	206	38
Итого % от запаса	57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	43	0	0		

**Порода Б**

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	53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	77	31
16	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0	0	46	41
20	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	19	43
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	36	0	0	142	36
Итого % от запаса	62	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	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	53	0	0	80	66
16	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	19	16
20	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	27	59
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	57	0	0	126	57
Итого % от запаса	46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	54	0	0		



Ведомость перчета 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 14 Площадь 3,7 га  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,5 га  
Таксационная характеристика: \_\_\_\_\_  
Тип леса Е чер Состав: 7Е1С161Ос 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

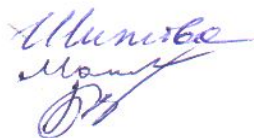
Средневзвешенная категория состояния насаждения 3,48

Намечаемые мероприятия: выборочная санитарная рубка на площади 3,7 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 ДЕОРЕВЬЕВ**

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	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	31	68
16	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	41	0	0	62	71
20	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	7	57
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	0	0	0	0	0
Итого % от числа стволов	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	58	0	0	100	58
Итого % от запаса	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	62	0	0		

Порода		С													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	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	0	0	0	0	0
Итого % от числа стволов	0	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	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
12	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31	0	0	35	89
16	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	0	0	27	78
20	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	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	0	0	0	0	0
Итого % от числа стволов	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	0	0	65	80
Итого % от запаса	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	74	0	0		

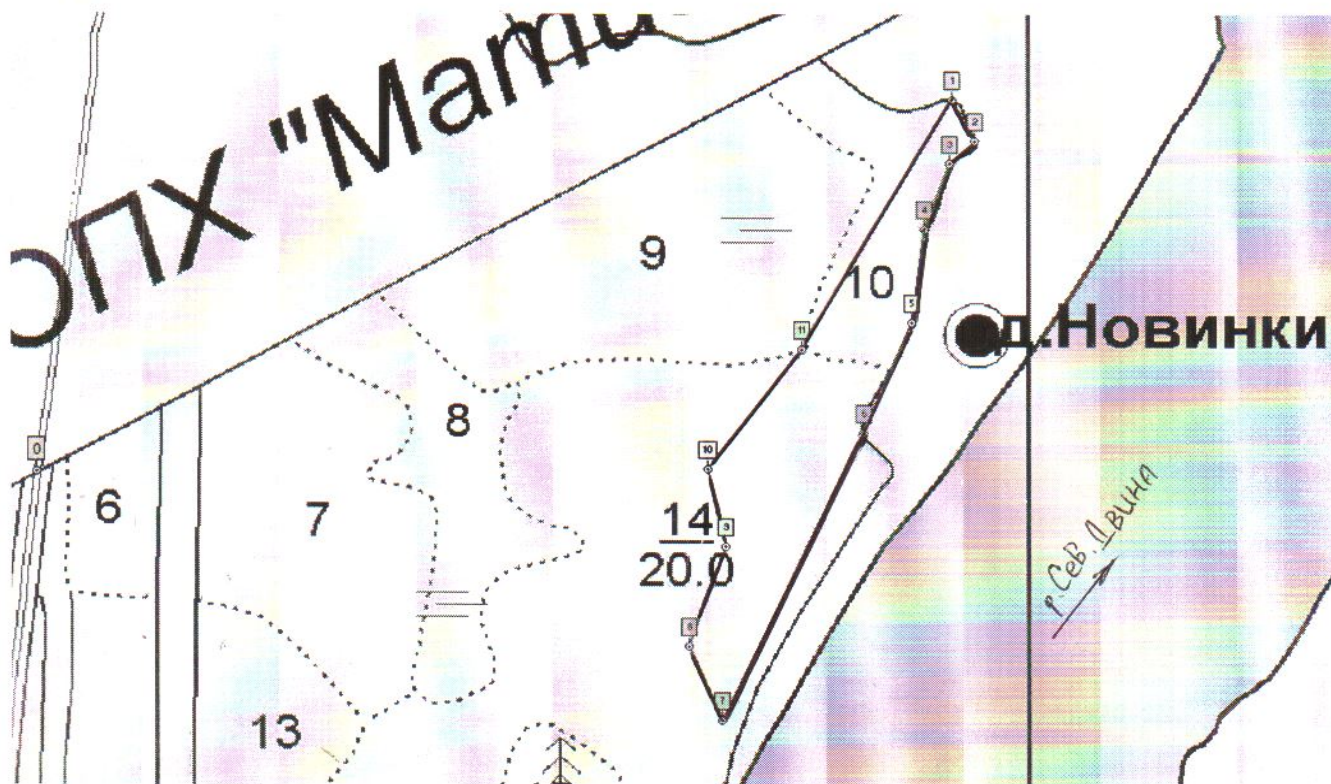
Порода		Ос													всего деревьев по ступеням	
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													шт.	в т.ч. подлежат	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом					
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	18	19	
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26	0	0	35	74
16	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	0	0	45	47
20	4	0	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	0
28	0	0	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	0	0	56	0	0	84	56
Итого % от запаса	46	0	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 10,14


М 1:8000



Съемка обследованного участка, пройденного ураганом – 6,1 га

Номера точек	Координаты	Азимуты линий	Длина, м
0-1	64°02,8790' / 41°41,4239'	53	1105
1-2	64°03,0912' / 41°42,6905'	138	56
2-3	64°03,0641' / 41°42,7205'	213	39
3-4	64°03,0505' / 41°42,6845'	187	81
4-5	64°03,0103' / 41°42,6461'	173	110
5-6	64°02,9518' / 41°42,6233'	189	138,5
6-7	64°02,8846' / 41°42,5498'	191	369
7-8	64°02,7086' / 41°42,3404'	323	94
8-9	64°02,7558' / 41°42,2993'	5,5	122
9-10	64°02,8166' / 41°42,3548'	334	92
10-11	64°02,8654' / 41°42,3355'	23	174
11-1	64°02,9382' / 41°42,4702'	16	336

Условные обозначения:

 - границы обследованного участка = участок под ВСП

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

Участковый лесничий  
Мастер участка  
Мастер участка

*Шимов*  
*Манаков*  
*Белавин*

Е.И.Шитова  
А.А.Манаков  
О.И.Белавин

Дата составления документа 18.09.2017

Телефон 88183034543