



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 19 сентября 2017 года № 11-ло

с. Холмогоры

**Об утверждении акта лесопатологического обследования лесных
насаждений Емецкого 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 Емецкого лесничества, Емецкого сельского участкового лесничества, леса совхоза Емецкий в квартале 3, выдел 19 от 19.09.2017г.

И.о заместителя руководителя

В.А. Семушина

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Емецкое (с), участок: леса с-за Емецкий Кв. 3 выд. 19 ЛП выдел: 1.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

2.2. Состояние насаждений: с утраченной устойчивостью.

Причины повреждения: повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), заболачивание почвы под воздействием почвенно-климатических факторов (код 844). Данные причины определены по следующим признакам: отработано <3/4 окр.ствола под кроной (код 613), ажурность кроны (код 160), заселено <3/4 окр.ствола под кроной (код 611).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
короед-типограф	Е	4,95 (отработано 24,75)	единичная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

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 заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 30,6 % деревьев по запасу,
 в том числе:
 ослабленных 0 %,
 сильно ослабленных 0 %,
 усыхающих 1,6 %, причины назначения: 343, 343;
 свежего сухостоя 3,8 %,
 свежего ветровала 0 %,
 свежего бурелома 0 %,
 старого сухостоя 12,2 %,
 старого ветровала 4,7 %,
 старого бурелома 8,3 %,
 аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,35
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,5.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Емецкое (с)	леса с-за Емецкий	3	19	10,0	ССР	3,0	Е., Б.	330	2018 год

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

Меры по обеспечению возобновления: естественное возобновление.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя: 2010-2015
 основная причина повреждения древесины: 844,343

Дата проведения обследований: август 2017 года

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог Филиала ФБУ "Рослесозащита" "Центр защиты леса Архангельской области":

Скрипов А.В.



Дудорова Е.В.



Согласовано:
 Учасі: *лесничий Емецкого*
 сельского ср. лесн. б-ка : *П. Кохов В.И.*

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации: Архангельская область.

Лесничество (лесопарк): Емецкое. Квартал: 3. Выдел: 19.

Площадь: 10 га.

Номер очага вредных организмов б/н. Размер пробной площади: 0,263 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: Е дм; состав: 7ЕЗБ; возраст: 100 лет; бонитет: 5.

полнота: 0,5; запас на га: 110; возобновление: благонадежное, состав: 10Е, 1 тыс.шт. на га.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), заболачивание почвы под воздействием почвенно-климатических факторов (код 844). Данные причины определены по следующим признакам: отработано <3/4 окр.ствола под кроной (код 613), ажурность кроны (код 160), заселено <3/4 окр.ствола под кроной (код 611).

Тип очага вредных организмов: хронический.

Фаза развития очага вредных организмов: кризис.

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: . с утраченной устойчивостью.

Намечаемое мероприятие: ССР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог Филиала ФБУ "Рослесозащита" "Центр защиты леса Архангельской области":

Скрипов А.В.



Дудорова Е.В.



Дата составления документа: 07.09.2017 год

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода1: Е

Степени 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 подлежат 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
8	7																7	
12		14	6														20	
16		6			3												9	3,0
20			11			2	2			13				12			40	28,7
24	14	11															25	
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	21	31	17		3	2	2			13				12			101	31,7
итого, %	20,8	30,7	16,8		3,0	2,0	2,0			12,9				11,9			100,0	31,7
итого, куб.м.	6,6	7,0	3,6		0,5	0,6	0,6			3,8				3,5			26,1	34,1
итого, куб.%	25,2	27,0	13,8		1,8	2,2	2,2			14,5				13,3			100,0	34,1

Порода2: Б

Степени 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 подлежат 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
12	9	5															14	
16		11															11	
20		6									2						8	6,1
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	9	22									2						33	6,1
итого, %	27,3	66,7									6,1						100,0	6,1
итого, куб.м.	0,6	3,6									0,5						4,7	11,0
итого, куб.%	13,4	75,6									11,0						100,0	11,0

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июль-август 2017 года
Субъект Российской Федерации: Архангельская область, Лесничество (лесопарк) Емцкое.
Участковое лесничество: Емцкое (с). Урочище (лесная дача): леса с-за Емцкии.

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										30	31	32	Назначенные мероприятия					
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27				28	29	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 проб., шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	увыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подожиг рубке, %	вид	площадь, га		
3	19	10,0	Защитные	Перестроенные полесы лесов	1	3,0	7ЕЗБ	Е	100	15	16	-	-	-	-	101	25,2	26,9	13,8	1,8	4,4	14,5	5,6	7,8	613	613	45,7	343	34,1	ССР	3,0				
							Всего					Е дм	0,5	5	110	134	23,4	34,3	11,7	1,6	3,8	12,2	4,7	8,3	160	611	38,7	343	30,6						
								Б	80	15	16	-	-	-	-	33	13,4	75,6						11,0	611	611	0,0	844	11,0						

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*». Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог Филиала ФБУ "Рослесозащита" "Центр защиты леса Архангельской области":

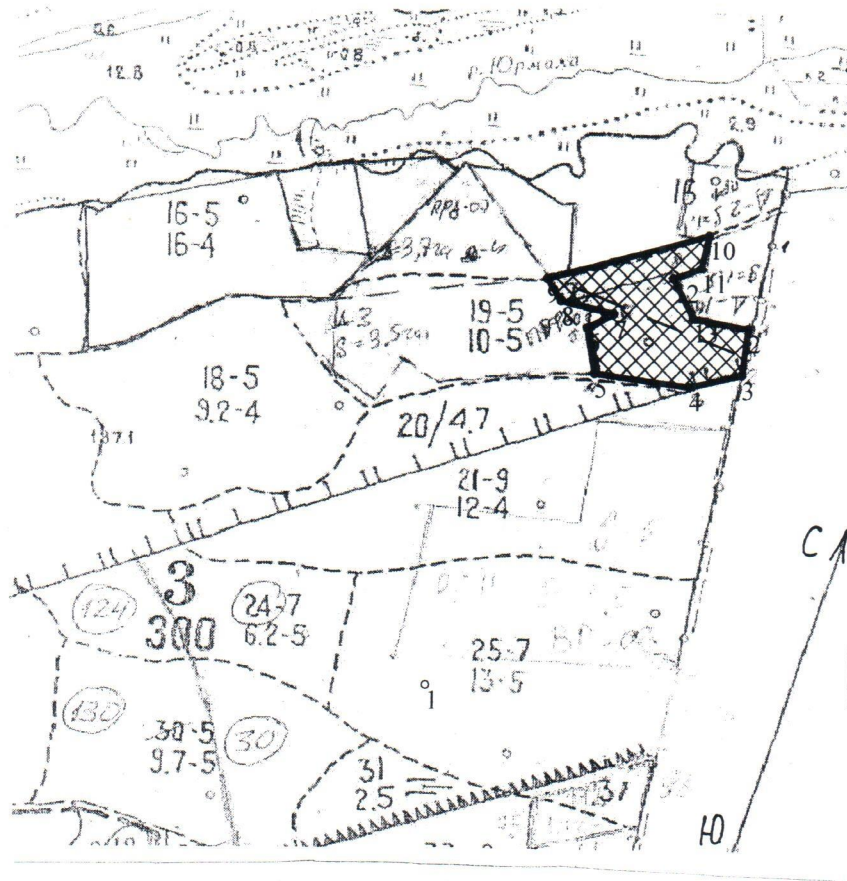
Дудорова Е.В.

Скрипов А.В.

Дата составления документа: 07.09.2017 год Тел. 8-818-2-61-33-74

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
19	1	175	15	-	0,26

Условные обозначения:

 обследованная площадь

 сплошная санитарная рубка

— — — линия перечета

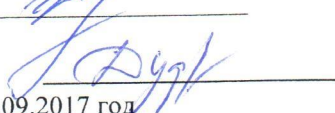
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог Филиала ФБУ "Рослесозащита" "Центр защиты леса Архангельской области":

Скрипов А.В.



Дудорова Е.В.



Дата составления документа: 07.09.2017 год

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	63,63348/41,66882	Ю37°29'33"	111
2->3	63,63325/41,66638	Ю37°25'34"	63
3->4	63,63288/41,66638	Ю377°13'9"	72
4->5	63,63258/41,66495	С382°52'11"	125
5->6	63,63231/41,66495	С310°4'24"	60
6->7	63,63208/41,66839	СВ62°34'32"	41
7->8	63,63106/41,66807	С377°14'00"	310,1
8->9	63,63137/41,66593	С334°16'3"	35
9->10	63,63174/41,65852	СВ74°19'16"	225
10->11	63,63224/41,66132	Ю313°13'52"	46
11->12	63,63261/41,65973	Ю370°19'59"	39
12->13	63,63221/41,65954	ЮВ27°7'59"	58
13->2	63,63257/41,65966	ЮВ13°19'52"	71