

СХЕМА
расположения лесных насаждений

Местоположение лесных насаждений: Клинское филиал ГКУ МО «Мособлес»

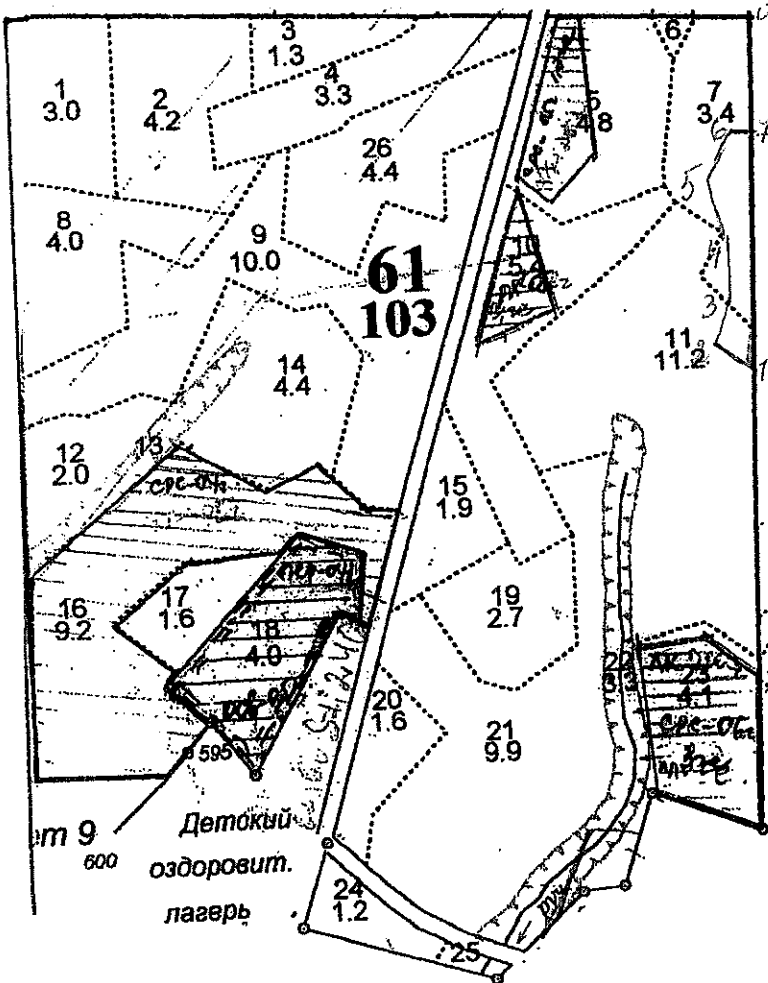
Краснохолмское

участковое лесничество квартал 61 выд. 7,11 срс

Площадь 7,4 га

Масштаб 1:10000

67 кв. 1,720.
611 кв. 0,320.



№ п. п.	Рубльы°	Меры линий, м
0-1		473
1-2	сВ:67°	70
2-3	сВ:5°	55
3-4	сВ:10°	79
4-5	сВ:26°	88
5-6	сВ:19°	74
6-7	сВ:74°	25
7-1	юВ:118°	324

Условные обозначения: граница участка
Чертил участковый лесничий ув. л-ва *De*

Директор-лесничий Клинского филиала *Ю.М. Насладный*

Демькова Т.А.
Ю.М. Насладный

Заключение
о состоянии насаждений, намеченных
под проведение Сплошной санитарной рубки
(вид санитарно-оздоровительного мероприятия)

По результатам лесопатологической таксации, проведённой специалистами ГКУ МО "Мособллес" 13.05.2013
установлено: насаждение, расположено в
Субъект РФ: Московская область лесничество: ГКУ МО "Мособллес"
Уч. лес-во.: Краснохолмское Квартал: 61 Выдел: 7 Площадь выдела: 3,4 га.
Краткая таксационная характеристика участка:
Состав: 5Б2ОС3Е Возраст: 60 лет Ср. диаметр: 26 см. Высота: 24м.
Тип леса: ечрш/с3 Полнота: 0,6 Бонитет: 1

Характеристика насаждения соответствует таксационному описанию.
Санитарное состояние насаждения неудовлетворительное на площади 1,1 га.
Средневзвешенная категория состояния насаждения 4,43 .

Распределение деревьев по категориям состояния

Порода	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса								Средневзвешенная категория состояния породы
	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	ветровал (свежий+старый)	бурелом (свежий+старый)	
-	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Е	2,3	0,1	2,8	0	11,1	77,8	3,5	2,4	4,85
Б	68,7	8,9	0,7	0	0	0	17,9	3,9	1,97
Ос	15	2,8	34	0	20,7	7,1	20,5	0	3,64
-	0	0	0	0	0	0	0	0	-
-	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Итого	9,1	1,2	8,3	0	12,1	59,6	7,6	2,1	4,43

Доля деревьев с наличием признаков заражения болезнями леса 0%.
Доля заселённых деревьев 7,2 %, отработанных 41,2 %.
Доля деревьев, повреждённых огнём 0 %, в т.ч до степени прекращения роста 0 %.
Обнаружены очаги: короед-типограф
Степень заселения (заражения): Сильная
Выборке подлежит 81,4 % деревьев (по запасу).
После выборки нежизнеспособных, повреждённых и погибших деревьев полнота насаждений составит 0,1 .
По состоянию насаждения рекомендуется проведение Сплошной санитарной рубки на площади 1,1 га.

Начальник отдела:

Исполнитель: Инженер-лесопатолог
Исполнитель: Инженер-лесопатолог
Исполнитель: Инженер-лесопатолог



Либерман А.А.

Блохин А.В.

-

-

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

ступени толщины , см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины		
	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	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	-
Итого, % от запаса	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Порода: Ель

ступени толщины , см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины	
	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	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
12	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	33,33
16	4	1	0	0	0	0	1	0	0	2	1	0	0	9	44,44
20	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	4	25
24	1	0	1	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	7	71,43
28	0	0	2	0	0	0	1	0	0	7	2	0	0	12	83,33
32	0	0	1	0	0	0	4	0	0	9	1	0	0	15	93,33
36 и более	1	0	0	0	0	0	5	0	0	39	4	0	0	49	97,96
Итого, % от числа стволов	12	1	7	0	0	0	11	0	0	61	9	0	0	103	80,6
Итого, % от запаса	2,3	0,1	2,8	0	0	0	11,1	0	0	77,8	3,5	0	0	-	-

Порода: Береза

ступени толщины , см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины	
	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
12	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
16	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	4	75
20	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
24	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
28	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
32	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
36 и более	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	7	28,57
Итого, % от числа стволов	65	5	5	0	0	0	0	0	0	0	25	0	0	20	25
Итого, % от запаса	68,7	8,9	0,7	0	0	0	0	0	0	0	17,9	0	0	-	-

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

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Осина

ступени толщины , см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины		
	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	1	0	0	0	0	0	0	1	100
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	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100
32	4	1	2	0	0	0	0	1	0	0	3	0	0	11	36,36	
36 и более	1	0	6	0	0	5	0	1	0	0	3	0	0	16	56,25	
Итого, % от числа стволов	17	3	27	0	0	23	0	10	0	0	20	0	0	30	53,3	
Итого, % от запаса	15	2,8	34	0	0	20,7	0	7,1	0	0	20,5	0	0			

Порода: Дуб

ступени толщины , см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины	
	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	-
12	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	-
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	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
Итого, % от запаса	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

Порода: Ольха черная

ступени толщины , см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины	
	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	-
12	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	-
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	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
Итого, % от запаса	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

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

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

Субъект РФ: Московская область ГКУ МО "Мособллес"
Участковое лесничество: Краснохолмское
Квартал: 61 Выдел: 7 Площадь: 3,4 га.
Номер очага _____ Размер пробной площади: 0,3га.
Таксационная характеристика:
Тип леса: ещц Состав: 5Б2ОС3Е Возраст: 60 лет Бонитет: 1
Полнота: 0,6 Запас на га: 220 Состав по данным ПП: 7Е2ОС1Б
Время и причина ослабления насаждения короед-типограф
Тип очага: Действующий
Фаза развития очага: Собственно вспышка

Состояние насаждения: усыхающее
Намечаемые мероприятия: Сплошная санитарная рубка на площади 1,1 га.
Привязка ПП: широта - долгота -

	Напр-е	Румб	Длина
	1-2	-	-
2-3	-	-	
3-4	-	-	
4-1	-	-	
-	-	-	
-	-	-	
-	-	-	
-	-	-	
-	-	-	
-	-	-	
-	-	-	
-	-	-	
-	-	-	
-	-	-	
-	-	-	
-	-	-	
-	-	-	
-	-	-	
-	-	-	
-	-	-	

Место для скриншота

Дата: 13.05.2013

Должность: Инженер-лесопатолог



Блохин А.В.

Должность: Инженер-лесопатолог

-

Должность: Инженер-лесопатолог

-

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Итого

ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	отч Подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
12	2	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	25
16	5	1	0	0	0	0	1	1	0	2	4	0	0	14	57,14
20	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	6	16,67
24	4	0	1	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	10	50
28	1	0	2	0	0	2	1	0	0	7	2	0	0	15	80
32	5	1	3	0	0	0	4	1	0	9	4	0	0	27	66,67
36 и более	6	1	6	0	0	5	5	1	0	39	9	0	0	72	81,94
Итого, % от числа стволов	20	2	10	0	0	5	7	2	0	41	13	0	0	153	68
Итого, % от запаса	9,1	1,2	8,3	0	0	3,8	8,3	1,3	0	58,3	7,6	0	0		

Акт

проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка
ГКУ МО "Мособллес" Краснохолмское участковое лесничество
Комитет лесного хозяйства Московской области
(исполнительный орган субъекта РФ в области лесных отношений)

Дата 13.05.2013

Специалистами ГКУ МО "Мособллес"

Инженер-лесопатолог Блохин А.В.

Инженер-лесопатолог -

Инженер-лесопатолог -

проведено обследование насаждений путём анализа состояния деревьев на пробных площадях

в следующих лесных участках:

ГКУ МО "Мособллес"

Краснохолмское

уч лесничество

Квартал	Выдел	Площадь, га	Целевое назначение земель	Категория защитных лесов	Таксационная характеристика								Заложено пробных		
					состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, кубм /га	количество, шт.	общая площадь, га
61	7	3.4	.	лесопарковые части зеленых	5Б2ОС3 Е	ель	60	24	26	счрш /с3	0,6	1	220	1	0.30

Лесоустройство 2000 года

В результате обследования установлено: таксационная характеристика насаждения соответствует таксационному описанию лесохозяйственного регламента, плана освоения лесов. Причины несоответствия: срок лесоустройства

Фактическая таксационная характеристика участков, состояние древостоя, причины повреждения, ослабления деревьев и рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия:

По данным пробных площадей состав 7Е2ОС1Б Состояние древостоя: усыхающее

Причина повреждения: короед-типограф

квартал	выдел	Площадь, га	Таксационная характеристика								Причины повреждения, ослабления деревьев	Рекомендуемые мероприятия					
			Состав	гл. порода	возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	полнота	бонитет		Запас, кубм/га	вид	Площадь, га	Выбираемый запас (общий), кубм/га	Выбираемый запас (ликвидный), кубм/га	Сроки проведения
61	7	3.4	7Е2ОС 1Б	ель	60	24	26	счрш/с3	0.6	1	220	короед-типограф	ССР	1,1	220		2012 г.

Характеристика и состояние подроста: благонадежный

Описание повреждений насаждений: равномерное

В том числе:

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных (отработанных) деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
короед-типограф	-	-	-
	Е	72	сильная
	Б	-	-
	Ос	-	-
	-	-	-

Повреждено огнем

Порода	Вид пожара	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба
		% поврежденных огнем	% деревьев с данным повреждением	Ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4)	% деревьев с данным повреждением	
-	-	-	-	-	-	-
Е	-	-	-	-	-	-
Б	-	-	-	-	-	-
Ос	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

Заражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% зараженных)	Степень заражения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	Е	-	-
-	Б	-	-
-	Ос	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

номер квартала	61						
номер выдела	7						
Выборке подлежит, % деревьев по мЗ	81,4						
в т.ч. ослабленных, %,	-						
сильно ослабленных, %,	-						
усыхающих, %,	0						
свежего сухостоя, %,	12,1						
старого сухостоя, %,	59,6						
свежего бурелома, %,	2,1						
свежего ветровала, %.	7,6						
Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит	0,11						
Критическая полнота для данной категории насаждений составляет	0,3						

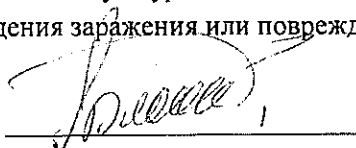
Технология рубок сплошно-лесосечная, согласно технологической карте

Меры по обеспечению возобновления лесные культуры

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений

Подписи:

Инженер-лесопатолог Блохин А.В.



Инженер-лесопатолог -

Инженер-лесопатолог -

Приложение 3

Сводная ведомость поврежденных, расstroенных и погибших лесных участков и пробных площадей, залoженных в них для обоснования санитарно-оздоровительных мероприятий

Субъект Российской Федерации Московская область
Лесничество (лесопарк) ГКУ МО "Мособллес"

Квартал	Выдел	Площадь, га	участковое лесничество Краснохолмское										Дата	Рекомендуемое мероприятие												
			Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %											13.05.2013	вид	площадь, га	выбираемый запас, кмб (в том числе неликвид)									
Таксационная характеристика			Подлежит рубке, %										Причины ослабления, повреждения					лесные культуры	ССР	1,1	242					
доля породы	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность	бонитет	запас, кмб /га	Число деревьев на пробе, шт.																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
61	7	3,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			7,5	Е	60	24	34	сучш/сз	0,6	1	220	103	2,3	0,1	2,8	0	11,1	77,8	3,5	2,4	100	короед-типограф	лесные культуры	ССР	1,1	242
			0,7	Б	60	24	26				20	68,7	8,9	0,7	0	0	0	0	17,9	3,9						
			1,8	Ос	60	24	35				30	15	2,8	34	0	20,7	7,1	20,5	0	0						
			-	-	-	-	-				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
			-	-	-	-	-				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
Итого		3,4									153															
												Сплошная санитарная рубка(ССР)										1,1	242			
												Выборочная санитарная рубка (ВСР)										-	-			

Инженер-лесопаолог

Блохин А.В.

Примечание: в графе 4 внесено фактическое количество единиц в составе пород на площади, подлежащей рубке.

Заключение

о состоянии насаждений, намеченных
под проведение Сплошной санитарной рубки
(вид санитарно-оздоровительного мероприятия)

По результатам лесопатологической таксации, проведённой 23.06.2013
специалистами ГКУ МО "Мособллес"

установлено: насаждение, расположено в

Субъект РФ: Московская область Клинский филиал ГКУ МО "Мособллес"

Уч. лес-во.: Краснохолмское Квартал: 61 Выдел: 11 Площадь выдела: 11,2 га.

Краткая таксационная характеристика участка:

Состав: 6ЕЗБ1ОС+В Возраст: 95 лет Ср. диаметр: 32 см. Высота: 24м.

Тип леса: ечрш/сЗ Полнота: 0,6 Бонитет: 2

Характеристика насаждения не соответствует таксационному описанию.

Санитарное состояние насаждения неудовлетворительное на площади 0,3 га.

Средневзвешенная категория состояния насаждения 3,71 .

Распределение деревьев по категориям состояния

Порода	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса								Средневзвешенная категория состояния породы
	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	ветровал (свежий+старый)	бурелом (свежий+старый)	
-	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Е	11	2,8	0,7	6,7	0	78,8	0	0	4,4
Б	52,3	47,7	0	0	0	0	0	0	1,48
Ос	0	31,1	30,8	0	20,3	0	17,8	0	3,45
-	0	0	0	0	0	0	0	0	-
-	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Итого	14,4	17	8,4	3,9	5,3	46,3	4,7	0	3,71

Доля деревьев с наличием признаков заражения болезнями леса 0%.

Доля заселённых деревьев 3,9 % отработанных 36,8 %.

Доля деревьев, повреждённых огнём 0 %, в т.ч до степени прекращения роста 0 %.

Обнаружены очаги: короед-типограф

Степень заселения (заражения): Сильная

Выборке подлежит 60,2 % деревьев (по запасу).

После выборки нежизнеспособных, повреждённых и погибших деревьев полнота насаждений составит 0,2 .

По состоянию насаждения рекомендуется проведение Сплошной санитарной рубки на площади 0,3 га.

Начальник отдела:

Либерман А.А.

Исполнитель: Инженер-лесопатолог

Блохин А.В.

Исполнитель: Инженер-лесопатолог

-

Исполнитель: Инженер-лесопатолог

-

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

ступени толщины с. см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	шт. 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	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	-
Итого, % от записа	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Порода: Ель

ступени толщины с. см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	шт. Подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	3	66,67
12	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
16	0	2	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	25
20	2	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	5	40
24	2	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	4	50
28	1	1	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	5	60
32	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	3	66,67
36 и более	1	0	0	0	1	0	0	0	0	18	0	0	0	20	95
Итого, % от числа стволов	15	11	7	0	7	0	0	0	0	61	0	0	0	46	67,4
Итого, % от записа	11	2,8	0,7	0	6,7	0	0	0	0	78,8	0	0	0	-	-

Порода: Береза

ступени толщины с. см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	шт. 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	-
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
16	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
20	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
24	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
28	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
32	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
36 и более	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
Итого, % от числа стволов	54	46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0
Итого, % от записа	52,3	47,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-

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

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Осина

ступени толщины СМ	Количество деревьев по категориям состояния, шт.												Всего деревьев по ступеням толщины			
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. Подлежит 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	-
24	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-
28	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	3	66,67	-
32	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	33,33	-
36 и более	0	3	2	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	9	44,44	-
Итого, % от числа стволов	0	24	35	0	0	24	0	0	0	0	18	0	0	17	41,2	-
Итого, % от запаса	0	31,1	30,8	0	0	20,3	0	0	0	0	17,8	0	0			-

Порода: Дуб

ступени толщины СМ	Количество деревьев по категориям состояния, шт.												Всего деревьев по ступеням толщины			
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. Подлежит 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	-	-
12	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	-	-
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	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
Итого, % от запаса	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-

Порода: Ольха черная

ступени толщины СМ	Количество деревьев по категориям состояния, шт.												Всего деревьев по ступеням толщины			
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. Подлежит 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	-	-
12	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	-	-
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	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
Итого, % от запаса	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-

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


ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

Субъект РФ: Московская область Клинский филиал ГКУ МО "Мособллес"
 Участковое лесничество: Краснохолмское
 Квартал: 61 Выдел: 11 Площадь: 11,2 га.
 Номер очага _____ Размер пробной площади: 0,3га.
 Таксационная характеристика:
 Тип леса: ещрл Состав: 6ЕЗБ1ОС+В Возраст: 95 лет Бонитет: 2
 Полнота: 0,6 Запас на га: 260 Состав по данным ПП: 6ЕЗОС1Б
 Время и причина ослабления насаждения короед-типограф
 Тип очага: Действующий
 Фаза развития очага: Собственно вспышка

Состояние насаждения: усыхающее
 Намечаемые мероприятия: Сплошная санитарная рубка на площади 0,3 га.
 Привязка ПП: широта - долгота -

Место для скриншота	Напр-е	Румб	Длина
	1-2	-	-
	2-3	-	-
	3-4	-	-
	4-1	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-

Дата: 23.06.2013

Должность: Инженер-лесопатолог  Блохин А.Б.

Должность: Инженер-лесопатолог -

Должность: Инженер-лесопатолог -

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Итого

ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по	
	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	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	3	66,67
12	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
16	1	2	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	5	20
20	2	3	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	7	28,57
24	3	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	7	28,57
28	3	2	1	0	1	1	0	0	0	2	1	0	0	11	45,45
32	2	0	2	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	7	42,86
36 и более	3	6	2	0	1	2	0	0	0	18	2	0	0	34	67,65
Итого, % от числа стволов	18	20	12	0	4	5	0	0	0	37	4	0	0	76	50
Итого, % от запас	14,4	17	8,4	0	3,9	5,3	0	0	0	46,3	4,7	0	0		

АКТ

проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка
 Клинский филиал ГКУ МО "Мособллес" Краснохолмское участковое лесничество
 Комитет лесного хозяйства Московской области
 (исполнительный орган субъекта РФ в области лесных отношений)

Дата 23.06.2013

Специалистами ГКУ МО "Мособллес"

Инженер-лесопатолог Блохин А.В.

Инженер-лесопатолог -

Инженер-лесопатолог -

проведено обследование насаждений путём анализа состояния деревьев на пробных площадях

в следующих лесных участках: Клинский филиал ГКУ МО "Мособллес" Краснохолмское уч лесничество

Квартал	Выдел	Площадь, га	Целевое назначение земель	Категория защитных лесов	Таксационная характеристика									Заложено пробных	
					состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб/га	количество, шт.	общая площадь, га
61	11	11,2	.	лесопарковые части	6ЕЗБ10 С+В	ель	95	24	32	счрш/сз	0,6	2	260	1	0,30

Лесоустройство 1999-2000 года

В результате обследования установлено: таксационная характеристика насаждения не соответствует таксационному описанию лесохозяйственного регламента, плана освоения лесов. Причины несоответствия: срок лесоустройства

Фактическая таксационная характеристика участков, состояние древостоя, причины повреждения, ослабления деревьев и рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия:
 По данным пробных площадей состав 6ЕЗ0С1Б Состояние древостоя: усыхающее
 Причина повреждения: короед-типограф

квартал	выдел	Площадь, га	Таксационная характеристика									Рекомендуемые мероприятия					
			Состав	г.л. порода	возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	полнота	бонитет	Запас, куб/га	Причины повреждения, ослабления деревьев	вид	Площадь, га	Выбираемый запас (общий), куб/га	Выбираемый запас (ликвидный), куб/га	Сроки проведения
61	11	11,2	6ЕЗ0С1Б	ель	95	24	32	счрш/сз	0,6	2	260	короед-типограф	ССР	0,3	260		2012 г.

Характеристика и состояние подраста: отсутствует

Описание повреждений насаждений: равномерное

В том числе:

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных (обрабатываемых) деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
короед-типограф	-	-	-
	Е	67	сильная
	Б	-	-
	Ос	-	-
	-	-	-

Повреждено огнем

Порода	Вид пожара	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки			Подсушивани е дуба
		% поврежденных огнем	% деревьев с данным повреждением	Ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4;	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	
-	-	-	-	-	-	-	-
Е	-	-	-	-	-	-	-
Б	-	-	-	-	-	-	-
Ос	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

Заражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% зараженных)	Степень заражения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	Е	-	-
-	Б	-	-
-	Ос	-	-
-	-	-	-

номер квартала	61						
номер выдела	11						
Выборке подлежит, % деревьев по м3	60,2						
в т.ч. ослабленных, %,	-						
сильно ослабленных, %,	-						
усыхающих, %,	3,9						
свежего сухостоя, %,	5,3						
старого сухостоя, %,	46,3						
свежего бурелома, %,	0						
свежего ветровала, %.	4,7						
Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит	0,24						
Критическая полнота для данной категории насаждений составляет	0,3						

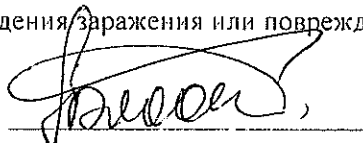
Технология рубок сплошно-лесосечная, согласно технологической карте

Меры по обеспечению возобновления лесные культуры

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений

Подписи:

Инженер-лесопатолог Блохин А.В.



Инженер-лесопатолог -

Инженер-лесопатолог -

Приложение 3

Сводная ведомость поврежденных, расстроенных и погибших лесных участков и пробных площадей,

заложенных в них для обоснования санитарно-оздоровительных мероприятий

Субъект Российской Федерации Московская область

Лесничество (лесопарк) Клинский филиал ГКУ МО "Мособллес"

участковое лесничество Краснохолмское

Дата 23.06.2013

Карты	Высота	Площадь, га	Таксационная характеристика								число деревьев наprobe, шт.	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %	Подлежит рубке, %	Причины ослабления, повреждение	Лесные культуры	ССР	Рекомендуемое мероприятие		Выбираемый запас, кмб (в том числе неликвид)											
			доля породы	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	богаты							запас, км /га	зрелые		ослабленные	очень ослабленные	учающие	свежий сухой	свежий ветровали	свежий бурном	вид	площадь, га			
1	2	11,2								13									27											
61	11	11,2						срш/с	0,6	2	260		12	11	10	9	8		0	0	0		26				0,3	78		
			5,9	Б	95	24	30			46	0	0	14	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
			1,5	Б	95	24	32			13	0	0	52,3	2,8	0,7	6,7	0	0	0	0	0	0	0	0						
			2,6	Ос	95	24	35			17	0	0	0	31,1	30,8	0	20,3	0	0	0	0	0	17,8	100						
										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	0							
Итого		11,2								76																				
														Сплошная санитарная рубка (ССР)		0,3		78												
														Выборочная санитарная рубка (ВСР)		-		-												

Инженер-лесопатолог  . Блохин А.В.

Примечание: в графе 4 внесено фактическое количество единиц в составе пород на площади, подлежащей рубке.