

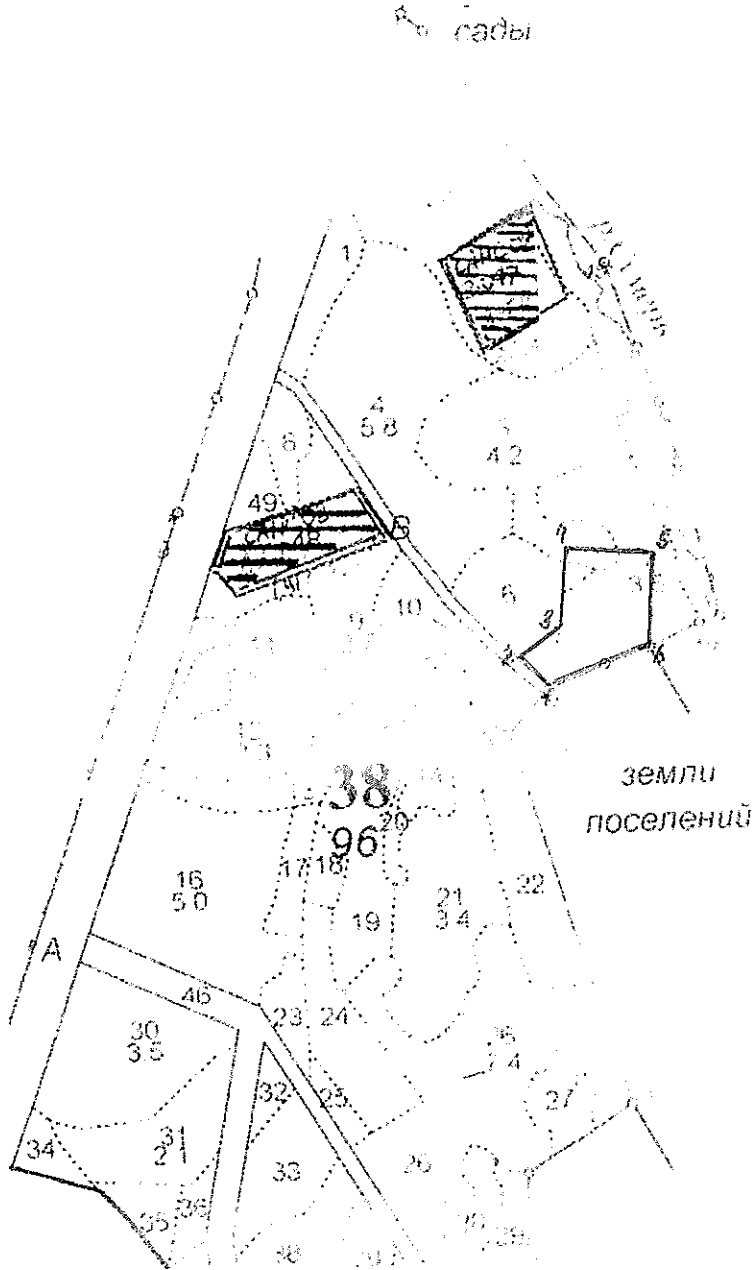
Чертеж

участка леса, отведенного под сплошную санитарную рубку

Местоположение участка:

Тютчевское участковое лесничество Московского учебно-опытного филиала - лесничества
Кв. 38 выд. 5 – 0,2 га, выд. 6 – 0,2га, выд.7 – 1,7га. Всего – 2,1га.

С



■ – участок леса, отведенный под сплошную санитарную рубку

№ точки	Румбы	Мера линий, м
1-2	СЗ:66	50
2-3	СВ:32	75
3-4	С:0	100
4-5	В:0	112
5-6	ЮВ:06	123
6-1	ЮЗ:60	142

Чертил: Старший участковый лесничий

О.Е.Корегин

Заключение

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

По результатам лесопатологической таксации, проведённой специалистами ГКУ МО "Мособллес" 25.04.2013

установлено: насаждение, расположено в

Субъект РФ: Московская область лесничество: Московское Учебно-Опытное
Уч. лес-во.: Тютчевское Квартал: 38 Выдел: 5 Площадь выдела: 4,2 га.

Краткая таксационная характеристика участка:

Состав: 4БЗОсЗЕ Возраст: 75 лет Ср. диаметр: 26 см. Высота: 26м.

Тип леса: ЕЧРШ Полнота: 0,7 Бонитет: 1

Характеристика насаждения не соответствует таксационному описанию.

Санитарное состояние насаждения неудовлетворительное на площади 0,2 га.

Средневзвешенная категория состояния насаждения 4,91 .

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	0,8	0	0	0	0	97,8	0,4	1	4,97
Б	32	0	0	0	0	68	0	0	3,72
-	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	2,4	0	0	0	0	96,3	0,4	1	4,91

Доля деревьев с наличием признаков заражения болезнями леса 1,8%.

Доля заселённых деревьев 0 %, отработанных 93,7 %.

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

Обнаружены очаги: Короед-типограф

Степень заселения (заражения): Сильная


Выборке подлежит 97,7 % деревьев (по запасу).

После выборки нежизнеспособных, повреждённых и погибших деревьев

полнота насаждений составит 0 .

По состоянию насаждения рекомендуется проведение Сплошной санитарной рубки на площади 0,2 га.

Начальник отдела



Либерман А.А.

Исполнитель: Инженер-лесопатолог

Исполнитель: Зам. директора-лесничего

Исполнитель: Инженер-лесопатолог

Петрин А.В.

Климова Л.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	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	5	1	0	0	6	100	
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	1	0	0	17	100	
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	11	100	
32	1	0	0	0	0	0	0	0	0	13	1	0	0	15	93,33	
36 и более	0	0	0	0	0	0	0	0	0	55	0	0	0	55	100	
Итого, % от числа стволов	1	0	0	0	0	0	0	0	0	96	3	0	0	104	99	
Итого, % от запаса	0,8	0	0	0	0	0	0	0	0	97,8	0,4	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	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
28	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	50	
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	
36 и более	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	4	75	
Итого, % от числа стволов	43	0	0	0	0	0	0	0	0	57	0	0	0	7	57,1	
Итого, % от запаса	32	0	0	0	0	0	0	0	0	68	0	0	0	-	-	

Примечание: НЗ – незаселённое, З – заселённое, О – оработанное 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	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: 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	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: 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	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

Субъект РФ: Московская область Лесничество (лесопарк): Московское Учебно-Опытное

Участковое лесничество: Тютчевское

Квартал: 38 Выдел: 5 Площадь: 4,2 га.

Номер очага _____ Размер пробной площади: 0,1га.

Таксационная характеристика:

Тип леса: ЕЧР I Состав: 4Б3Ос3Е Возраст: 75 лет Бонитет: 1

Полнота: 0,7 Запас на га: 230 Состав по данным ПП: 9Е1Б

Время и причина ослабления насаждения Кореод-типограф

Тип очага: Затухающий

Фаза развития очага: Снижение численности

Состояние насаждения: погибшее.

Намечаемые мероприятия: Сплошная санитарная рубка на площади 0,2 га.

Привязка ПП: широта - долгота -

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

Дата: 25.04.2013

Должность: Инженер-лесопатолог



Петрин А.В.

Должность: Зам. директора-лесничего

Климова Л.В.

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	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	5	1	0	0	6	100	
24	1	0	0	0	0	0	0	0	0	16	1	0	0	18	94,44	
28	1	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	13	92,31	
32	1	0	0	0	0	0	0	0	0	13	1	0	0	15	93,33	
36 и более	1	0	0	0	0	0	0	0	0	58	0	0	0	59	98,31	
Итого, % от числа стволов	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	111	96,4	
Итого, % от запаса	2,4	0	0	0	0	0	0	0	0	96,3	0,4	0	0			

Акт

проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка
 в ГКУ Московское У лесничество Тютчевское участковое лесничество
 Комитет лесного хозяйства Московской области
 (исполнительный орган субъекта РФ в области лесных отношений)

Дата 25.04.2013

Специалистами ГКУ МО "Мособлес"

Инженер-лесопатолог  Петрин А.В.
 Зам. директора-лесничего  Климова Л.В.
 Инженер-лесопатолог -

проведено обследование насаждений путём анализа состояния деревьев на пробных площадях
 в следующих лесных участках: Московское Уч лесничество Тютчевское участковое 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
38	5	4,2			4Б3Ос3 Е	Б	75	26	26	ЕЧР Ш	0,7	1	230	1	0,10

Лесоустройство 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 9Е1Б Состояние древостоя: погибшее.

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
38	5	4,2	9Е1Б	Б	75	26	26	ЕЧРШ	0,7	1	230	Короед-типограф	ССР	0,2	230		2013 г.

Характеристика и состояние подроста: отсутствует
 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	96	сильная
	Б	29	средняя
	-	-	-
	-	-	-

Повреждено огнем

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

Заражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемо сть (% зараженных)	Степень заражения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	Е	-	-
-	Б	29%	средняя
-	-	-	-
-	-	-	-

номер квартала	38						
номер выдела	5						
Выборке подлежит, % деревьев по м3	97,7						
в т.ч. ослабленных, %,	-						
сильно ослабленных, %,	-						
усыхающих, %,	0						
свежего сухостоя, %,	0						
старого сухостоя, %,	96,3						
свежего бурелома, %,	1						
свежего ветровала, %.	0,4						
Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит	0,02						
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 Петрин А.В.

Зам. директора-лесничего Климова Л.В.

Инженер-лесопатолог -



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

Субъект Российской Федерации Московская область

Лесничество (лесопарк) Московское Учебно-Сучастковое лесничество

Тютчевское

Дата 25.04.2013

Квартал	Выдел	Площадь, га	Таксационная характеристика								Число деревьев на пробе, шт.	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %								Подлежит рубке, %	Причины ослабления, повреждения	лесные культуры	Короед-типограф	вид	Рекомендуемое мероприятие		выбираемый запас, кмб (в том числе неликвид)									
			доля породы	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет		запас, кмб/га	здоровые	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал						свежий бурелом	площадь, га		вид								
1	2	3									12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27										
38	5	4,2	-	-	-	-	-	-	ЕЧРЦ	0,7	1	230	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	46	ССР								
			9,5	Е	75	26	34					104	0,8	0	0	0	0	97,8	0,4	1	100															
			0,5	Б	75	26	33					7	32	0	0	0	0	68	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	0	0	0	0	0															
Итого		4,2										111																								
			Сплошная санитарная рубка(ССР)																						0,2		46									
			Выборочная санитарная рубка (ВСР)																						-		-									

Инженер-лесопаолог  Петрин 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 специалистами ГКУ МО "Мособллес" 25.04.2013
установлено: насаждение, расположено в
Субъект РФ: Московская область лесничество: Московское Учебно-Опытное
Уч. лес-во.: Тютчевское Квартал: 38 Выдел: 6 Площадь выдела: 1,7 га.
Краткая таксационная характеристика участка:
Состав: 5Б4Ос1Е+Дн Возраст: 70 лет Ср. диаметр: 24 см. Высота: 25м.
Тип леса: ЕЧРШ Полнота: 0,7 Бонитет: 1

Характеристика насаждения не соответствует таксационному описанию.
Санитарное состояние насаждения неудовлетворительное на площади 0,2 га.
Средневзвешенная категория состояния насаждения 4,98 .

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	0,5	0	0	0	0	87,9	0	11,6	4,98
Б	0	0	0	0	0	12,5	0	87,5	5
Ос	0	0	0	0	0	0	0	100	5
-	0	0	0	0	0	0	0	0	-
-	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Итого	0,5	0	0	0	0	82,9	0	16,6	4,98

Доля деревьев с наличием признаков заражения болезнями леса 1,7%.
Доля заселённых деревьев 0 %, отработанных 79,3 %.
Доля деревьев, повреждённых огнём 0 %, в т.ч до степени прекращения роста 0 %.

Обнаружены очаги: Короед-типограф

Степень заселения (заражения): Сильная

Выборке подлежит 99,5 % деревьев (по запасу).

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

По состоянию насаждения рекомендуется проведение Сплошной санитарной рубки на площади 0,2 га.

Начальник отдела

Либерман А.А.

Исполнитель: Инженер-лесопатолог

Петрин А.В.

Исполнитель: Зам. директора-лесничего

Климова Л.В.

Исполнитель: Инженер-лесопатолог

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	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	1	0	0	0	1	100	
20	2	0	0	0	0	0	0	0	0	8	4	0	0	14	85,71	
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	4	0	0	19	100	
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	100	
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	4	0	0	27	100	
36 и более	0	0	0	0	0	0	0	0	0	44	4	0	0	48	100	
Итого, % от числа стволов	2	0	0	0	0	0	0	0	0	84	14	0	0	112	98,2	
Итого, % от запаса	0,5	0	0	0	0	0	0	0	0	87,9	0	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	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	1	1	0	0	2	100	
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	1	0	0	0	1	100	
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	100	
36 и более	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	4	100	
Итого, % от числа стволов	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	75	0	0	8	100	
Итого, % от запаса	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12,5	0	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	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	1	0	0	1	100	-
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	-
Итого, % от запаса	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-

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	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-

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

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

Субъект РФ: Московская область Лесничество (лесопарк): Московское Учебно-Опытное

Участковое лесничество: Тютчевское

Квартал: 38 Выдел: 6 Площадь: 1,7 га.

Номер очага _____ Размер пробной площади: 0,15га.

Таксационная характеристика:

Тип леса: ЕЧРІ Состав: 5Б4Ос1Е+Дн Возраст: 70 лет Бонитет: 1

Полнота: 0,7 Запас на га: 220 Состав по данным ПП: 9Е1Б+Ос

Время и причина ослабления насаждения Короед-типограф

Тип очага: Затухающий

Фаза развития очага: Снижение численности

Состояние насаждения: погибшее.

Намечаемые мероприятия: Сплошная санитарная рубка на площади 0,2 га.

Привязка ПП: широта - долгота -

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

Дата: 25.04.2013

Должность: Инженер-лесопатолог

Петрин А.В.

Должность: Зам. директора-лесничего

Климова Л.В.

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	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	1	0	0	0	1	100	
20	2	0	0	0	0	0	0	0	0	9	5	0	0	16	87,5	
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	4	0	0	19	100	
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	100	
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	6	0	0	29	100	
36 и более	0	0	0	0	0	0	0	0	0	44	8	0	0	52	100	
Итого, % от числа стволов	2	0	0	0	0	0	0	0	0	79	19	0	0	121	98,3	
Итого, % от запаса	0,5	0	0	0	0	0	0	0	0	82,9	0	0	0			

Акт

проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка
 в ГКУ Московское У лесничество Тютчевское участковое лесничество
 Комитет лесного хозяйства Московской области
 (исполнительный орган субъекта РФ в области лесных отношений)

Дата 25.04.2013

Специалистами ГКУ МО "Мособллес"
 Инженер-лесопатолог *Петрин А.В.* Петрин А.В.
 Зам. директора-лесничего *Климова Л.В.* Климова Л.В.
 Инженер-лесопатолог -

проведено обследование насаждений путём анализа состояния деревьев на пробных площадях
 в следующих лесных участках: Московское Уч лесничество Тютчевское участковое 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
38	6	1,7	.	.	5Б4Ос1 Е+Дн	Б	70	25	24	ЕЧР Ш	0,7	1	220	1	0,15

Лесоустройство 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 9Е1Б+Ос Состояние древостоя: погибшее.

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
38	6	1,7	9Е1Б+ Ос	Б	70	25	24	ЕЧРШ	0,7	1	220	Короед- типограф	ССР	0,2	220		2013 г.

Характеристика и состояние подроста: отсутствует
 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	84	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	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-
Е	-	-	-	-	-	-	-
Б	-	-	-	-	-	-	-
Ос	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

Заражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% зараженных)	Степень заражения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	Е	-	-
-	Б	25%	средняя
-	Ос	-	-
-	-	-	-

номер квартала	38						
номер выдела	6						
Выборке подлежит, % деревьев по мЗ	99,5						
в т.ч. ослабленных, %,	-						
сильно ослабленных, %,	-						
усыхающих, %,	0						
свежего сухостоя, %,	0						
старого сухостоя, %,	82,9						
свежего бурелома, %,	16,6						
свежего ветровала, %.	0						
Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит	0						
Критическая полнота для данной категории насаждений составляет	0,3						

Технология рубок сплошно-лесосечная, согласно технологической карте

Меры по обеспечению возобновления лесные культуры

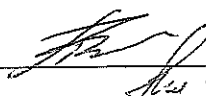
Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений

Подписи:

Инженер-лесопатолог Петрин А.В.

Зам. директора-лесничей Климова Л.В.

Инженер-лесопатолог -



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

Московская область

Субъект Российской Федерации


Лесничество (лесопарк) Московское Учебно-Сучастковое лесничество

Тютчевское

Дата

25.04.2013

Карты	Выдел	Площадь, га	Таксационная характеристика										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %								Причины ослабления, повреждения				Рекомендуемое мероприятие			
			доля породы	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, км/га	здоровые		ослабленные	сильно ослабленные	ухаживающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом	Подлежит рубке, %	Короед-типограф	лесные культуры	вид	площадь, га	Выбираемый запас, кмб (в том числе неликвид)			
1	2	3													13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
38	6	1,7	-	-	-	-	-	-	ЕЧРШ	0,7	1	220	0	0	0	0,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	лесные культуры	ССР	0,2	44
			9,4	Е	70	25	32					112	0	0	0	0	0	0	0	0	87,9	0	11,6	0	Короед-типограф				
			0,6	Я	70	25	32					8	0	0	0	0	0	0	0	0	12,5	0	87,5	0	100				
			0,1	Ос	70	25	32					1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	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		1,7										121																	
																										Сплошная санитарная рубка(ССР)		0,2	44
																										Выборочная санитарная рубка (ВСР)		-	-

Инженер-лесопатолог  Петрин 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 специалистами ГКУ МО "Мособллес" 25.04.2013

установлено: насаждение, расположено в

Субъект РФ: Московская область лесничество: Московское Учебно-Опытное
Уч. лес-во.: Тютчевское Квартал: 38 Выдел: 7 Площадь выдела: 3,5 га.

Краткая таксационная характеристика участка:

Состав: 9Е1Ос+Б Возраст: 85 лет Ср. диаметр: 28 см. Высота: 26м.
Тип леса: ЕЧРШ Полнота: 0,7 Бонитет: 1

Характеристика насаждения не соответствует таксационному описанию.

Санитарное состояние насаждения неудовлетворительное на площади 1,7 га.

Средневзвешенная категория состояния насаждения 4,93 .

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	1	0	0	0	0	96,5	2	0,5	4,96
Б	100	0	0	0	0	0	0	0	1
-	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Д	0	0	0	0	0	100	0	0	5
-	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Итого	1,7	0	0	0	0	95,8	2	0,5	4,93

Доля деревьев с наличием признаков заражения болезнями леса 0,9%.

Доля заселённых деревьев 0 %, отработанных 94,6 %.

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

Обнаружены очаги: Короед-типограф

Степень заселения (заражения): Сильная

Выборке подлежит 98,3 % деревьев (по запасу).

После выборки нежизнеспособных, повреждённых и погибших деревьев

полнота насаждений составит 0 .

По состоянию насаждения рекомендуется проведение Сплошной санитарной рубки на площади 1,7 га.

Начальник отдела

Либерман А.А.

Исполнитель: Инженер-лесопатолог

Исполнитель: Зам. директора-лесничего

Исполнитель: Инженер-лесопатолог

Виташевский А.Н

Климова Л.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	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	7	1	0	0	8	100
24	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	1	0	0	18	94,44
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	10	100
32	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	12	91,67
36 и более	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60	1	0	0	61	100
Итого, % от числа стволов	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	95	3	0	0	109	98,2
Итого, % от запаса	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	96,5	2	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	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Итого, % от числа стволов	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Итого, % от запаса	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	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: 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	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	1	0	0	0	1	100	100
Итого, % от числа стволов	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0	0	1	100	100
Итого, % от запаса	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0	0	-	-	-

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	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

Субъект РФ: Московская область Лесничество (лесопарк): Московское Учебно-Опытное

Участковое лесничество: Тютчевское

Квартал: 38 Выдел: 7 Площадь: 3,5 га.

Номер очага _____ Размер пробной площади: 0,2га.

Таксационная характеристика:

Тип леса: ЕЧРІ Состав: 9Е1Ос+Б Возраст: 85 лет Бонитет: 1

Полнота: 0,7 Запас на га: 370 Состав по данным ПП: 10Е+Б+Д

Время и причина ослабления насаждения Короед-типограф

Тип очага: Затухающий

Фаза развития очага: Снижение численности

Состояние насаждения: погибшее.

Намечаемые мероприятия: Сплошная санитарная рубка на площади 1,7 га.

Привязка ПП: широта - долгота -

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

Дата: 25.04.2013

Должность: Инженер-лесопатолог



Виташевский А.Н

Должность: Зам. директора-лесничего

Климова Л.В.

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	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	7	1	0	0	8	100
24	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	1	0	0	18	94,44
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	10	100
32	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	12	91,67
36 и более	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	61	1	0	0	63	98,41
Итого, % от числа стволов	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	111	97,3
Итого, % от запаса	1,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	95,8	2	0	0		

Акт

проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка
 в ГКУ Московское У лесничество Тютчевское участковое лесничество
 Комитет лесного хозяйства Московской области
 (исполнительный орган субъекта РФ в области лесных отношений)

Дата 25.04.2013

Специалистами ГКУ МО "Мособллес"
 Инженер-лесопатолог Виташевский А.Н
 Зам. директора-лесничего Климова Л.В.
 Инженер-лесопатолог

проведено обследование насаждений путём анализа состояния деревьев на пробных площадях
 в следующих лесных участках: Московское Уч лесничество Тютчевское участковое 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
38	7	3,5	.	.	9Е10с+ Б	Е	85	26	28	ЕЧР Ш	0,7	1	370	1	0,20

Лесоустройство 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 10Е+Б+Д Состояние древостоя: погибшее.

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, куб/га	вид	Площадь, га	Выбираемый запас (общий), куб/га	Выбираемый запас (ликвидный), куб/га	Сроки проведения
38	7	3,5	10Е+Б +Д	Е	85	26	28	ЕЧРШ	0,7	1	370	Короед-типограф	ССР	1,7	370		2013 г.

Характеристика и состояние подроста: отсутствует
 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	95	сильная
	Б	-	-
	-	-	-
	Д	-	-

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	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-
Е	-	-	-	-	-	-	-
Б	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
Д	-	-	-	-	-	-	-

Заражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% зараженных)	Степень заражения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	Е	-	-
-	Б	-	-
-	-	-	-
-	Л	100%	сильная
-	-	-	-

номер квартала	38						
номер выдела	7						
Выборке подлежит, % деревьев по мЗ	98,3						
в т.ч. ослабленных, %,	-						
сильно ослабленных, %,	-						
усыхающих, %,	0						
свежего сухостоя, %,	0						
старого сухостоя, %,	95,8						
свежего бурелома, %,	0,5						
свежего ветровала, %,	2						
Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит	0,01						
Критическая полнота для данной категории насаждений составляет	0,5						

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 Виташевский А.Н

Зам. директора-лесничего Климова Л.В.

Инженер-лесопатолог -



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) Московское Учебно-Сучастковое лесничество

Тюгчевское

Дата

25.04.2013

Квартал	Выдел	Площадь, га	Таксационная характеристика													Число деревьев на пробе, шт.	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %							Подлежит рубке, %	Причина ослабления, поврежденная	лесные культуры	Рекомендуемое мероприятие			Выбираемый запас, кмб (в том числе неликвид)
			доля породы	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, кмб/га	здоровые	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие		свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом	вид	площадь, га								
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				
38	7	3,5	-	-	-	-	-	-	ЕЧРШ	0,7	1	370	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ССР	1,7	629			
			9,8	Е	85	26	35					109	1	0	0	0	0	96,5	2	0,5	0	0	0	0	0					
			0,1	Б	85	26	36					1	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					
			0,1	Д	85	26	40					1	0	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0					
			-	-	-	-	-					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
Итого		3,5										111																		
																							Сплошная санитарная рубка(ССР)		1,7	629				
																							Выборочная санитарная рубка (ВСР)		-	-				

Виташевский А.Н.

Инженер-лесопатолог

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