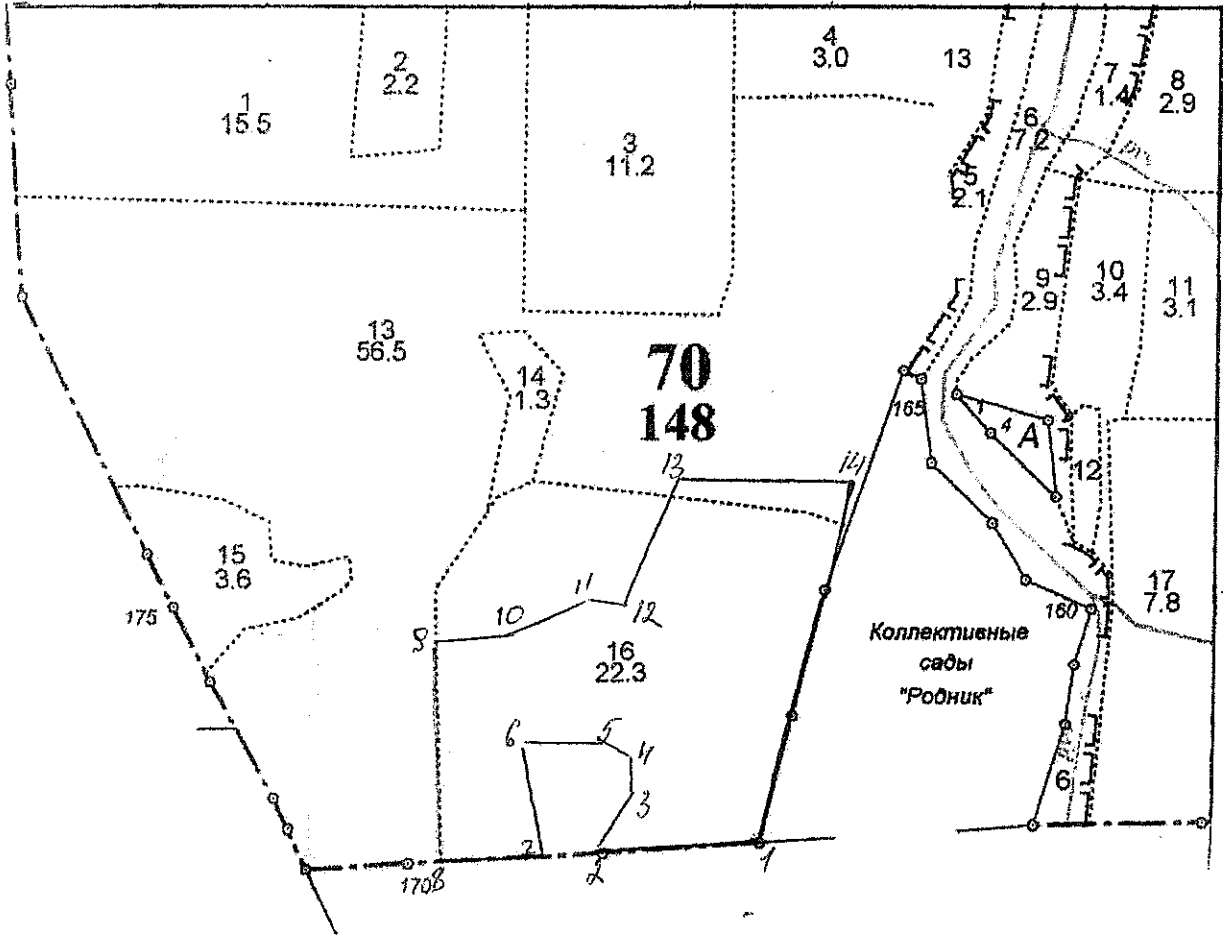


**СХЕМА**  
расположения лесных насаждений

Местоположение лесных насаждений: Клинское филиал ГКУ МО «Мособллес»  
Нудольское участковое лесничество квартал 70 выд 13.16  
Площадь 15.7 га

Масштаб 1:10000



№№ точек	азимут	Меры м	№№ точек	азимут	меры, м
1-2	256	240	9-10	64	100
2-3	35	92	10-11	42	108
3-4	345	50	11-12	101	68
4-5	291	54	12-13	14	140
5-6	253	100	13-14	90	201
6-7	158	134	14-1	181	437
7-8	256	125			
8-9	352	292			

Условные обозначения: граница участка

Чертил старший участковый лесничий Нудольского уч. л-ва \_\_\_\_\_ Г.С. Сергеев

Директор-лесничий Клинского филиала \_\_\_\_\_ Ю.М. Наследных

## Заключение

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

По результатам лесопатологической таксации, проведённой специалистами ГКУ МО "Мособллес" 05.07.2013

установлено: насаждение, расположено в

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

Уч. лес-во.: Нудольское Квартал: 70 Выдел: 13 Площадь выдела: 56,6 га.

Краткая таксационная характеристика участка:

Состав: 4Б4ОС2Е Возраст: 75 лет Ср. диаметр: 28 см. Высота: 26м.

Тип леса: еслш/с2 Полнота: 0,6 Бонитет: I

Характеристика насаждения не соответствует таксационному описанию.

Санитарное состояние насаждения неудовлетворительное на площади 10 га.

Средневзвешенная категория состояния насаждения 3,89 .

### 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 суходостой	старый суходостой	ветровая (свежий/старый)	бурелом (свежий/старый)	
-	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Е	11,3	6	0,3	0	3,6	77,3	1,5	0	4,36
Б	27,5	27,5	17,2	0	0	0	27,8	0	2,73
Ос	0	62,9	5,4	0	0	0	31,7	0	3,01
-	0	0	0	0	0	0	0	0	-
-	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Итого	15,7	12,7	5,1	0	2,6	54,5	9,3	0	3,89

Доля деревьев с наличием признаков заражения болезнями леса 0%.

Доля заселённых деревьев 2,8 %, отработанных 53,5 %.

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

Обнаружены очаги: короед-типограф, бурелом

Степень заселения (заражения): Сильная

Выборке подлежит 66,4 % 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 10 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 , 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого, % от запаса	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
															0	-

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	2	0	0	0	2	100
12	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	50
16	0	2	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	5	40
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	11	100
24	3	1	0	0	0	0	1	0	0	13	1	0	0	19	78,95
28	3	0	0	0	0	0	0	0	0	16	1	0	0	20	85
32	3	2	0	0	0	0	1	0	0	12	0	0	0	18	72,22
36 и более	1	1	0	0	0	0	1	0	0	22	0	0	0	25	92
Итого, % от числа стволов	10	6	2	0	0	0	4	0	0	75	3	0	0		
Итого, % от запаса	11,3	6	0,3	0	0	0	3,6	0	0	77,3	1,5	0	0	102	82,4

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	-
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
16	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	33,33
20	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	4	50
24	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	10	50
28	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
32	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	5	40
36 и более	5	4	3	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	16	25
Итого, % от числа стволов	23	18	23	0	0	0	0	0	0	0	36	0	0		
Итого, % от запаса	27,5	27,5	17,2	0	0	0	0	0	0	0	27,8	0	0	39	35,9

Примечание: НЗ – незаселённое, З – заселённое, О – отработанные 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	0
12	0	0	1	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	1	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	1	0	0	1	100	-
32	0	1	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	1	0
Итого, % от числа стволов	0	33	33	0	0	0	0	0	0	0	33	0	0	0	0	-
Итого, % от записа	0	62,9	5,4	0	0	0	0	0	0	0	31,7	0	0	3	33,3	-

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 записа	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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 записа	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-

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

## Акт

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

Дата 05.07.2013

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" Нудольское 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, км/га	количество, шт.	общая площадь, га
70	13	56,6	.	зеленые зоны	4Б4ОС2 Г	ель	75	26	28	еслш/ с2	0,6	1	200	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 7ЕЗБ+ОС Состояние древостоя: усыхающее

Причина повреждения: короед-типограф, бурелом

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, км/га	вид	Площадь, га	Выбираемый запас (общий), км/га	Выбираемый запас (ликвидный), км/га	Сроки проведения
70	13	56,6	7ЕЗБ+ ОС	ель	75	26	28	еслш/с2	0,6	1	200	короед- типограф	ССР	10	200		2012 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, бурелом	-	-	-
	Е	79	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)
Е	-	-	-	-	-	-	-
Б	-	-	-	-	-	-	-
Ос	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

Заражено болезнями

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

номер квартала	70						
номер выдела	13						
Выборке подлежит, % деревьев по м3	66,4						
в т.ч. ослабленных, %,	-						
сильно ослабленных, %,	-						
усыхающих, %,	0						
свежего сухостоя, %,	2,6						
старого сухостоя, %,	54,5						
свежего бурелома, %,	0						
свежего ветровала, %,	9,3						
Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит	0,2						
Критическая полнота для данной категории насаждений составляет	0,3						

Технология рубок сплошно-лесосечная, согласно технологической карте

Меры по обеспечению возобновления лесные культуры

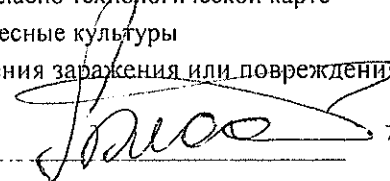
Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений

Подписи:

Инженер-лесопатолог Блохин А.В.

Инженер-лесопатолог -

Инженер-лесопатолог -



Приложение 3

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

заложенных в них для обоснования санитарно-оздоровительных мероприятий

Субъект Российской Федерации Московская область

Лесничество (лесопарк) Клинский филиал ГКУ МО "Мособллес"

участковое лесничество Нудольское

Дата

05.07.2013

1	2	3	Таксационная характеристика										13	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %								22	23	24	Рекомендуемое мероприятие		
			4	5	6	7	8	9	10	11	12	14		15	16	17	18	19	20	21	25				26	27	
Квартал	Выдел	Площадь, га	леса породы	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, км³/га	число деревьев на пробе, шт.	заповные	ослабленные	сильно ослабленные	улыкающие	свежий сухой	старый сухой	снежий ветровал	свежий бурелом	Полуживит рубка, %	Причины ослабления, повреждения	лесные культуры	ССР	площадь, га	выбираемый запас, км³ (в том числе неликвид)	
70	13	56.6	-	Е	-	26	29	вспл/са	0,6	1	200	0	0	6	0,3	0	3,6	77,3	1,5	0	0	100	кород-типортф. бурелом	ССР	10	2000	
			7,1	Б	75	26	31				102	11,3	27,5	17,2	0	0	0	0	27,8	0	0						
			2,8	Ос	75	26	23				39	27,5	62,9	5,4	0	0	0	0	31,7	0	0						
			0,1	-	-	-	-				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
			-	-	-	-	-				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
		56.6									144																
Итого																							Сплошная санитарная рубка(ССР)	10	2000		
																							Выборочная санитарная рубка (ВСР)	-	-		

Блохин А.В.

Инженер-лесопатолог

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" 03.07.2013

установлено: насаждение, расположено в

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

Уч. лес-во.: Нудольское Квартал: 70 Выдел: 16 Площадь выдела: 22,3 га.

Краткая таксационная характеристика участка:

Состав: 6ОС2Б2Е Возраст: 80 лет Ср. диаметр: 28 см. Высота: 26м.

Тип леса: еслш/с2 Полнота: 0,8 Бонитет: 1

Характеристика насаждения не соответствует таксационному описанию.

Санитарное состояние насаждения неудовлетворительное на площади 13,5 га.

Средневзвешенная категория состояния насаждения 4,1 .

**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	ветром (свежий + старый)	бурелом (свежий + старый)	
С	100	0	0	0	0	0	0	0	1
Е	4,2	5,4	2,1	0	0	70,9	17,4	0	4,63
Б	10,2	42,4	15,9	0	0	0	31,5	0	3
Ос	3,3	40,8	13,2	0	0	3,3	39,4	0	3,38
-	0	0	0	0	0	0	0	0	-
-	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Итого	5,3	18,7	6,5	0	0	45,1	24,4	0	4,1

Доля деревьев с наличием признаков заражения болезнями леса 0%.

Доля заселённых деревьев 0 %, отработанных 40,7 %.

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

Обнаружены очаги: короед-типограф, бурелом

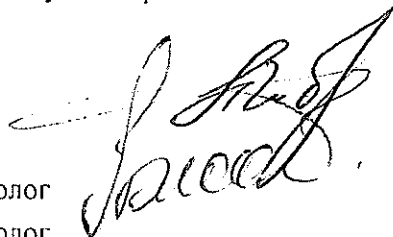
Степень заселения (заражения): Сильная

Выборке подлежит 69,5 % 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 13,5 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 , 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	1	0

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	2	0	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	6	16,67
12	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	33,33
16	2	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1	0	0	7	71,43
20	5	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	12	58,33
24	1	1	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	14	85,71
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	5	100
32	0	1	1	0	0	0	0	0	0	3	4	0	0	9	77,78
36 и более	2	3	1	0	0	0	0	0	0	33	8	0	0	47	87,23
Итого, % от числа стволов	12	5	7	0	0	0	0	0	0	64	13	0	0	103	76,7
Итого, % от запаса	4,2	5,4	2,1	0	0	0	0	0	0	70,9	17,4	0	0	103	76,7

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	-
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	2	0	0	2	100
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
32	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	5	60
36 и более	1	6	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	13	23,08
Итого, % от числа стволов	5	40	15	0	0	0	0	0	0	0	40	0	0	20	40
Итого, % от запаса	10,2	42,4	15,9	0	0	0	0	0	0	0	31,5	0	0	20	40

Примечание: НЗ – незаселенное, 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. 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	4	0	0	4	100	
24	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	6	66,67	
28	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	50	
32	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	
36 и более	1	10	3	0	0	0	0	1	0	0	9	0	0	24	41,67	
Итого, % от числа стволов	3	32	16	0	0	0	0	3	0	0	47	0	0	38	50	
Итого, % от запаса	3,3	40,8	13,2	0	0	0	0	3,3	0	0	39,4	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 – отработанное вредителями



## 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, %
				ИЗ	З	ИЗ	З	ИЗ	З	О	ИЗ	З	О		
8	2	0	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	6	16,67
12	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	33,33
16	2	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1	0	0	7	71,43
20	5	0	0	0	0	0	0	0	0	7	6	0	0	18	72,22
24	1	2	1	0	0	0	0	0	0	12	4	0	0	20	80
28	0	0	1	0	0	0	0	0	0	5	1	0	0	7	85,71
32	0	4	2	0	0	0	0	0	0	3	7	0	0	16	62,5
36 и более	5	19	7	0	0	0	0	1	0	33	20	0	0	85	63,53
Итого, % от числа стволов	9	15	10	0	0	0	0	1	0	41	24	0	0	162	65,4
Итого, % от записа	5,3	18,7	6,5	0	0	0	0	0,8	0	44,3	24,4	0	0		

## Акт

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

Дата 03.07.2013

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" Нудольское 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
70	16	22,3	-	зеленые зоны	6ОС2Б2 Е	ель	80	26	28	еслш/ с2	0,8	1	380	1	0,50

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 6ЕЗОС1Б+С Состояние древостоя: усыхающее

Причина повреждения: короед-типограф, бурелом

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
70	16	22,3	6ЕЗОС 1Б+С	ель	80	26	28	еслш/с2	0,8	1	380	короед- типограф.	ССР	13,5	380		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, бурелом	С	-	-
	Е	64	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)	
С	-	-	-	-	-	-	-
Е	-	-	-	-	-	-	-
Б	-	-	-	-	-	-	-
Ос	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

Заражено болезнями

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

номер квартала	70						
номер выдела	16						
Выборке подлежит, % деревьев по мЗ	69,5						
в т.ч. ослабленных, %,	-						
сильно ослабленных, %,	-						
усыхающих, %,	0						
свежего сухостоя, %,	0						
старого сухостоя, %,	45,1						
свежего бурелома, %,	0						
свежего ветровала, %,	24,4						
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

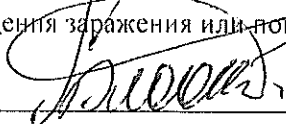
Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений

Подписи:

Инженер-лесопатолог Блохин А.В.

Инженер-лесопатолог -

Инженер-лесопатолог -

  
\_\_\_\_\_

