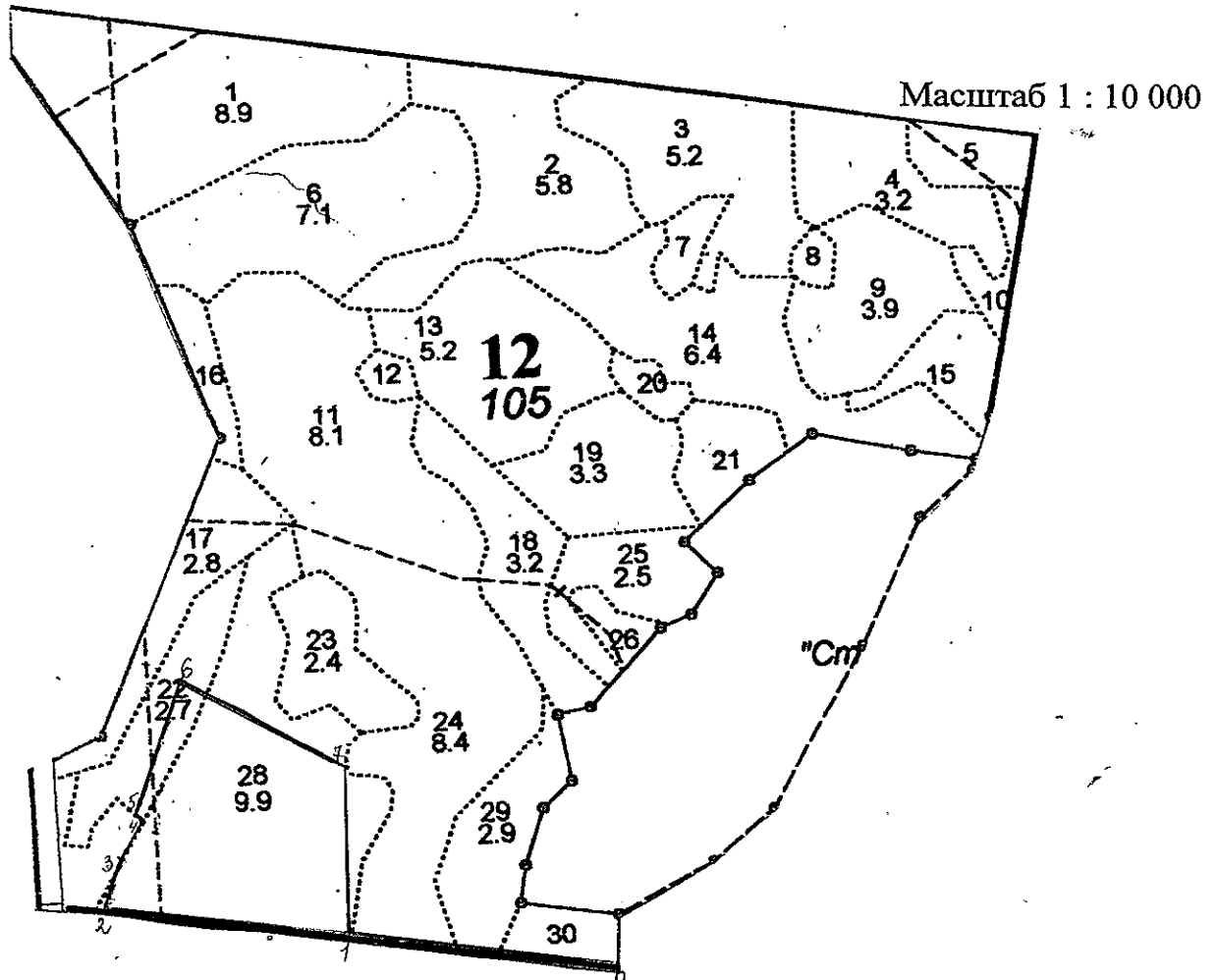


Чертеж
 лесного участка, отведенного под сплошную санитарную рубку
 в квартале 12 выдел 22,28 площадь 7,6га.



Данные инструментальной съемки

№ точек	Румбы	Мера линий
0-1	СЗ : 81	365
1-2	СЗ : 81	330
2-3	СВ : 22	70
3-4	СВ : 32	55
4-5	СЗ : 45	12
5-6	СВ : 22	190
6-7	ЮВ : 60	253
7-1	ЮЗ : 2	230

Привязка т.0-1

Условные обозначения:
 = - лесной участок

И.О.Старший участковый лесничий *Новикова* И.В.Новожилов

Заключение

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

По результатам лесопатологической таксации, проведённой 06.06.13
специалистами ГКУ МО "Мособллес"

установлено: насаждение, расположено в

Субъект РФ: Московская область лесничество: Истринское

Уч. лес-во.: Филатовское Квартал: 12 Выдел: 28 Площадь выдела: 9,9 га.

Краткая таксационная характеристика участка:

Состав: 9Е|Ос+Б Возраст: 95 лет Ср. диаметр: 28 см. Высота: 28м.

Тип леса: ЕЧРШ Полнота: 0,5 Бонитет: 1

Характеристика насаждения не соответствует таксационному описанию.

Санитарное состояние насаждения неудовлетворительное на площади 9,9 га.

Средневзвешенная категория состояния насаждения 4,65 .

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	0,3	0	0	0	0	89,6	5,5	4,6	4,99
-	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Ос	100	0	0	0	0	0	0	0	1
-	0	0	0	0	0	0	0	0	-
-	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Итого	8,7	0	0	0	0	82,1	5	4,2	4,65

Доля деревьев с наличием признаков заражения болезнями леса 0%.

Доля заселённых деревьев 0 %, отработанных 82,7 %.

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

Обнаружены очаги: короед-типограф

Степень заселения (заражения): Сильная

Выборке подлежит 91,3 % деревьев (по запасу).

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

По состоянию насаждения рекомендуется проведение Сплошной санитарной рубки на площади 9,9 га.

Начальник отдела

Либерман А.А.

Исполнитель: Инженер-лесопатолог

Баннов С.Е.

Исполнитель: Инженер о/з леса

Янушкин М.С.

Исполнитель: Старший участковый лесничий

Новожилов И.В.

Акт

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

Дата 06.06.13

Специалистами ГКУ МО "Мособллес"

Инженер-лесопатолог Баннов С.Е.
Инженер о/з леса Янушкин М.С.
Старший участковый лесничий Новожилов И.В.

проведено обследование насаждений путём анализа состояния деревьев на пробных площадях.

в следующих лесных участках: Истринское лесничество Филатовское 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
12	28	9,9	защитные	1 и 2 пояс зон сан.охр.во	9Е10с+ Б	Е	95	28	28	ЕЧРШ	0,5	1	290	1	0,24

Лесоустройство 2001 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 9Е10с 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
12	28	9,9	9Е10с	Е	95	28	28	ЕЧРШ	0,5	1	290	короед-типограф	ССР	9,9	290		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	88	сильная
	-	-	-
	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	-	-	-	-	-	-	-
Ос	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

Заражено болезнями

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

номер квартала	12						
номер выдела	28						
Выборке подлежит, % деревьев по мЗ	91,3						
в т.ч. ослабленных, %,	-						
сильно ослабленных, %,	-						
усыхающих, %,	0						
свежего сухостоя, %,	0						
старого сухостоя, %,	82,1						
свежего бурелома, %,	4,2						
свежего ветровала, %.	5						
Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит	0,04						
Критическая полнота для данной категории насаждений составляет	0,5						

Технология рубок сплошно-лесосечная, согласно технологической карте

Меры по обеспечению возобновления лесные культуры

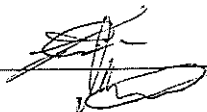
Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений

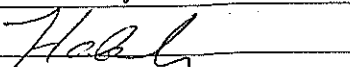
Подписи:

Инженер-лесопатолог Баннов С.Е.

Инженер о/з леса Янушкин М.С.

Старший участковый лс Новожилов И.В.





Заключение

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

По результатам лесопатологической таксации, проведённой специалистами ГКУ МО "Мособллес" 06.06.13

установлено: насаждение, расположено в

Субъект РФ: Московская область лесничество: Истринское

Уч. лес-во.: Филатовское Квартал: 12 Выдел: 22 Площадь выдела: 2,7 га.

Краткая таксационная характеристика участка:

Состав: 8Б1Ос1Е Возраст: 80 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 0,7 га.

Средневзвешенная категория состояния насаждения 4,95 .

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	0	0	0	0	88,8	8,9	2,4	5
-	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Ос	100	0	0	0	0	0	0	0	1
-	0	0	0	0	0	0	0	0	-
-	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Итого	1,3	0	0	0	0	87,6	8,7	2,3	4,95

Доля деревьев с наличием признаков заражения болезнями леса 0%.

Доля заселённых деревьев 0 %, отработанных 85,5 %.

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

Обнаружены очаги: короед-типограф

Степень заселения (заражения): Сильная

Выборке подлежит 98,6 % деревьев (по запасу).

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

По состоянию насаждения рекомендуется проведение Сплошной санитарной рубки на площади 0,7 га.

Начальник отдела \

Либерман А.А.

Исполнитель: Инженер-лесопатолог

Баннов С.Е.

Исполнитель: Инженер о/з леса

Янушкин М.С.

Исполнитель: Старший участковый лесничий

Новожилов И.В.

Акт

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

Дата 06.06.13

Специалистами ГКУ МО "Мособллес"

Инженер-лесопатолог Баннов С.Е.
 Инженер о/з леса Янушкин М.С.
 Старший участковый лесничий Новожилов И.В.

проведено обследование насаждений путём анализа состояния деревьев на пробных площадях
 в следующих лесных участках: Истринское лесничество Филатовское 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
12	22	2,7	защитные	1 и 2 пояс зон сан.охр.во	8Б1Ос1Е	Б	80	26	26	ЕЧРШ	0,7	1	230	1	0,20

Лесоустройство 2001 года

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

Фактическая таксационная характеристика участков, состояние древостоя, причины повреждения, ослабления деревьев и рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия:
 Подземным пробных площадей состав 10Е+Ос Состояние древостоя: погибшее.
 Причины повреждения: короед-типограф

квартал	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
12	2,7	10Е+Ос	Б	80	26	26	ЕЧРШ	0,7	1	230	короед-типограф	ССР	0,7	230		2013 г.

Характеристика и состояние подроста: отсутствует
 Оценка 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	86	сильная
	-	-	-
	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	-	-	-	-	-	-	-
Ос	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

Заражено болезнями

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

номер квартала	12					
номер выдела	22					
Выборке подлежит, % деревьев по мЗ	98,6					
в т.ч. ослабленных, %,	-					
сильно ослабленных, %,	-					
усыхающих, %,	0					
свежего сухостоя, %,	0					
старого сухостоя, %,	87,6					
свежего бурелома, %,	2,3					
свежего ветровала, %.	8,7					
Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит	0,01					
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 Баннов С.Е.

Инженер о/з леса Янушкин М.С.

Старший участковый лесовод Новожилов И.В.

