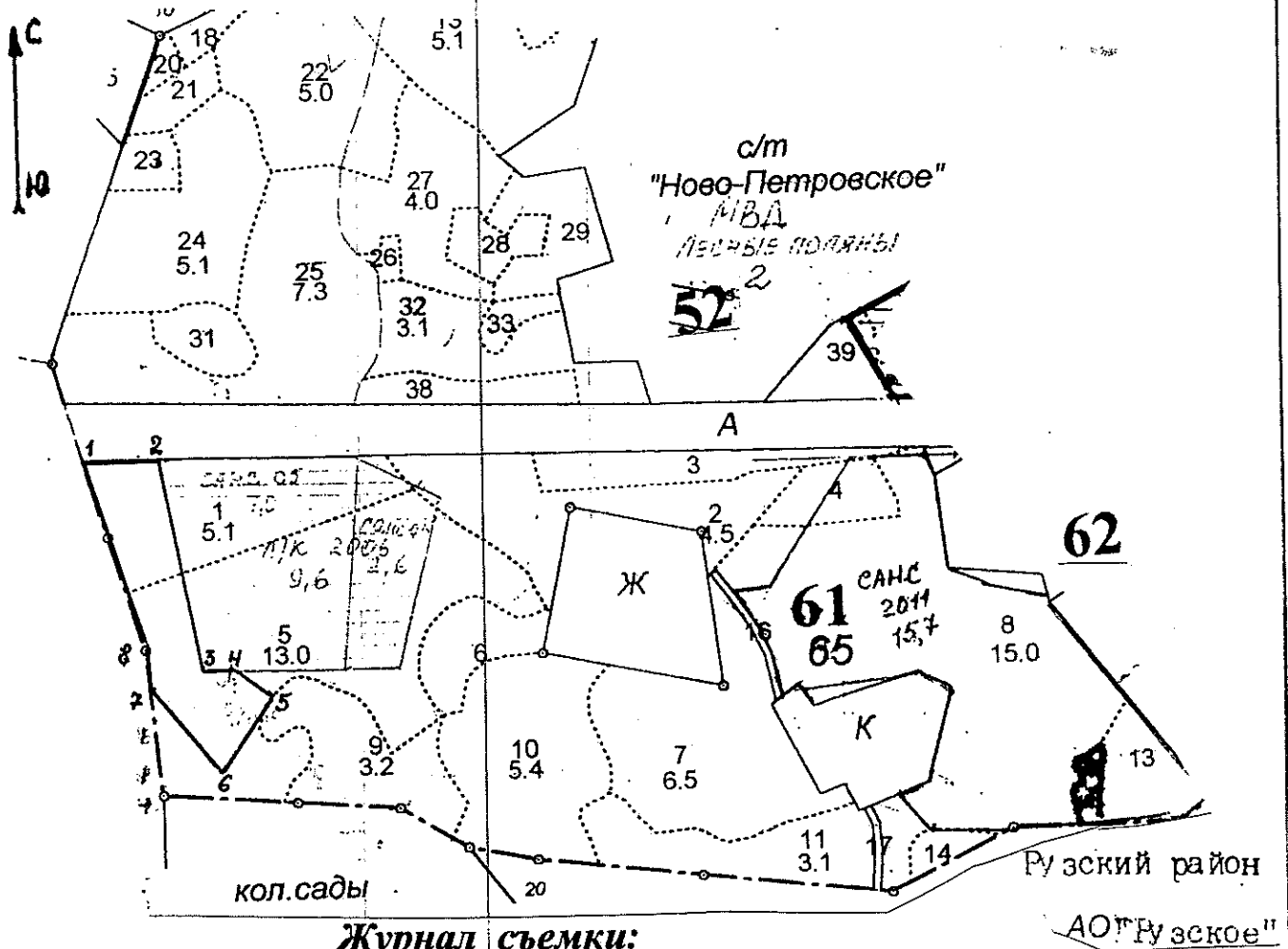


**Чертеж**  
участка, отведенного под сплошную санитарную рубку  
на 2013 год

Деньковское участковое лесничество  
Истринский филиал  
кв. 61-Л выд.1,5

Масштаб 1:10000

площадь 3,8га



**Журнал съёмки:**

№ точек	Румбы	Меры линий, м
1-2	ЮВ: 89	100
2-3	ЮВ: 9	300
3-4	СВ: 87	37
4-5	ЮВ: 45	64
5-6	ЮЗ: 37	127
6-7	СЗ: 37	142
7-8	СЗ: 7	60
8-1	СЗ: 18	280

Условные обозначения:

— граница делянки

Съёмку произвел: ст. участковый лесничий *О. Гостева* /Гостева О.Н./  
Чертил: ст. участковый лесничий *О. Гостева* /Гостева О.Н./

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

По результатам лесопатологической таксации, проведённой специалистами ГКУ МО "Мособллес" 13.08.2013

установлено: насаждение, расположено в  
 Субъект РФ: Московская область лесничество: Истринское  
 Уч. лес-во.: Деньковское Квартал: 61-Л Выдел: 1 Площадь выдела: 5,1 га.  
 Краткая таксационная характеристика участка:  
 Состав: 6Е2Б2Ос+Олс Возраст: 110 лет Ср. диаметр: 28 см. Высота: 27м.  
 Тип леса: ЕСЛШС2 Полнота: 0,4 Бонитет: 2

Характеристика насаждения не соответствует таксационному описанию.  
 Санитарное состояние насаждения неудовлетворительное на площади 2 га.  
 Средневзвешенная категория состояния насаждения 4,28 .

**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	8,8	4,5	3,8	0	60,8	7,4	14,7	4,61
Б	0	91,9	0	0	0	8,1	0	0	2,24
-	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	0	20,2	3,9	3,2	0	53,6	6,4	12,7	4,28

Доля деревьев с наличием признаков заражения болезнями леса 0%.  
 Доля заселённых деревьев 1,5 %, отработанных 54,5 %.  
 Доля деревьев, повреждённых огнём 0 %, в т.ч до степени прекращения роста 0 %.  
 Обнаружены очаги: Короед-типограф  
 Степень заселения (заражения): Сильная  
 Выборке подлежит 75,9 % 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 2 га.

Начальник отдела



Либерман А.А.

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

Ходаков К.С.  
 Ходакова Е.В.  
 -

Акт

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

Дата 13.08.2013

Специалистами ГКУ МО "Мособллес"

Инженер-лесопатолог Ходаков К.С.  
 Инженер-лесопатолог Ходакова Е.В.  
 Инженер-лесопатолог -

проведено обследование насаждений путём анализа состояния деревьев на пробных площадях  
 в следующих лесных участках: Истринское лесничество Деньковское 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.
61-Л	1	5,1	1,2 пояс охраны водоемов лесопарковые части зеленых	6Е2Б2О с+Олс	Е	110	27	28	ЕСЛ ШС2	0,4	2	220	1	0,20

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 9Е1Б 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-Л	1	5,1	9Е1Б	Е	110	27	28	ЕСЛШС2	0,4	2	220	Короед-типограф	ССР	2	220		2013 г.

Характеристика и состояние подроста: отсутствует  
 Описание повреждений насаждений: -

В том числе:  
Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных (отработанных) деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
Короед-типограф	-	-	-
	Е	65	сильная
	Б	-	-
	-	-	-
	-	-	-

Повреждено огнем

Порода	Вид пожара	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки			Подсушивание пуба
		% 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	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

Заражено болезнями

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

номер квартала	61-Л						
номер выдела	1						
Выборке подлежит, % деревьев по м3	75,9						
в т.ч. ослабленных, %,	-						
сильно ослабленных, %,	-						
усыхающих, %,	3,2						
свежего сухостоя, %,	0						
старого сухостоя, %,	53,6						
свежего бурелома, %,	12,7						
свежего ветровала, %.	6,4						
Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит	0,1						
Критическая полнота для данной категории насаждений составляет	0,5						

Технология рубок сплошно-лесосечная, согласно технологической карте

Меры по обеспечению возобновления лесные культуры

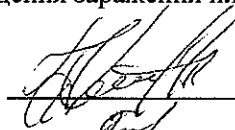
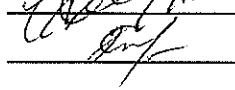
Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений

Подписи:

Инженер-лесопатолог Ходаков К.С.

Инженер-лесопатолог Ходакова Е.В.

Инженер-лесопатолог -

  
\_\_\_\_\_  
  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

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

Субъект Российской Федерации Истринское Московская область

Лесничество (лесопарк) Истринское участковое лесничество

Деньковское

Дата 13.08.2013

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %								22	23	24	Рекомендуемое мероприятие		
													25	26	27	28	29	30	31	32				33	34	35
Карта	Высел	Площадь, га	доля породы	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, км/га	число деревьев на пробе, шт.	здоровые	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом	Подлежит рубке, %	Причины ослабления, повреждения	лесные культуры	вид	площадь, га	выбираемый запас, кмб (в том числе неликвид)
61-Л	1	5,1	8,6	Е	110	27	28	СЛШС	0,4	2	220	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	Корея-типограф	ССР	2	440
			1,4	Б	110	27	32				9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14,7				
			-	-	-	-	-				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	0	0	0				
		5,1									66															

Итого

Сплошная санитарная рубка(ССР)	2	440
Выборочная санитарная рубка (ВСР)	-	-



Ходаев К.С.

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" 13.08.2013  
установлено: насаждение, расположено в  
Субъект РФ: Московская область лесничество: Истринское  
Уч. лес-во.: Деньковское Квартал: 61-Л Выдел: 5 Площадь выдела: 13 га.  
Краткая таксационная характеристика участка:  
Состав: 8Е1Б1Ос Возраст: 100 лет Ср. диаметр: 30 см. Высота: 27м.  
Тип леса: ЕСЛШС2 Полнота: 0,5 Бонитет: 1

Характеристика насаждения не соответствует таксационному описанию.  
Санитарное состояние насаждения неудовлетворительное на площади 3 га.  
Средневзвешенная категория состояния насаждения 4,4 .

### 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	10	5,5	0,2	0	66	6,4	11,8	4,59
Б	0	59,3	11,7	0	0	4,5	6,4	18,1	2,99
-	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	0	15,7	6,2	0,2	0	58,9	6,3	12,6	4,4

Доля деревьев с наличием признаков заражения болезнями леса 0%.  
Доля заселённых деревьев 1,4 %, отработанных 52,8 %.  
Доля деревьев, повреждённых огнём 0 %, в т.ч до степени прекращения роста 0 %.

Обнаружены очаги: Короед-типограф

Степень заселения (заражения): Сильная

Выборке подлежит 78 % 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 3 га.

Начальник отдела



Либерман А.А.

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

Ходаков К.С.  
Ходакова Е.В.

## Акт

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

Дата 13.08.2013

Специалистами ГКУ МО "Мособллес"

Инженер-лесопатолог Ходаков К.С.  
Инженер-лесопатолог Ходакова Е.В.  
Инженер-лесопатолог

проведено обследование насаждений путём анализа состояния деревьев на пробных площадях

в следующих лесных участках: Истринское лесничество Деньковское 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.
61-Л	5	13	1,2 поже охраны водисточ лесопарко вые части зеленых	8Е1Б10с	Е	100	27	30	ЕСЛ ШС2	0,5	1	300	1	0,20

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 9Е1Б 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-Л	5	13	9Е1Б	Е	100	27	30	ЕСЛШС2	0,5	1	300	Короед-типограф	ССР	3	300		2013 г.

Характеристика и состояние подраста: отсутствует

Описание повреждений насаждений: -

В том числе:  
Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных (отработанных) деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
Короед-типограф	-	-	-
	Е	62	сильная
	Б	-	-
	-	-	-
	-	-	-

Повреждено огнем

Порода	Вид пожара	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки			Подсушивание губа % деревьев с данным повреждением
		% 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)	
Б	-	-	-	-	-	-	-
Б	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

Заражено болезнями

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

номер квартала	61-Л					
номер выдела	5					
Выборке подлежит, % деревьев по м3	78					
в т.ч. ослабленных, %,	-					
сильно ослабленных, %,	-					
усыхающих, %,	0,2					
свежего сухостоя, %,	0					
старого сухостоя, %,	58,9					
свежего бурелома, %,	12,6					
свежего ветровала, %.	6,3					
Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит	0,11					
Критическая полнота для данной категории насаждений составляет	0,5					

Технология рубок сплошно-лесосечная, согласно технологической карте

Меры по обеспечению возобновления лесные культуры

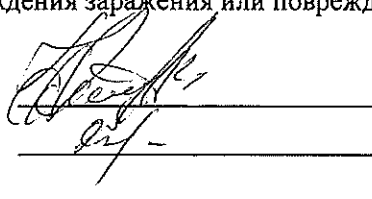
Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений

Подписи:

Инженер-лесопатолог Ходаков К.С.

Инженер-лесопатолог Ходакова Е.В.

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) Истринское

участковое лесничество

Деньковский

Дата

13.08.2013

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	ССР	вид	площадь, га	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	умывающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом																	
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-Л	5	13	8,8	Б	100	27	31	БШС	0,5	1	300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	Корса-типограф	лесные культуры														
			1,2	Б	100	27	34				9	9	0	59,3	11,7	0	0	4,5	6,4	11,8	18,1				3	900											
			-	-	-	-	-				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												72																									

Ходаиков К.С.

Инженер-лесопаолог

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

Сплошная санитарная рубка(ССР)	3	900
Выборочная санитарная рубка (ВБР)	-	-