

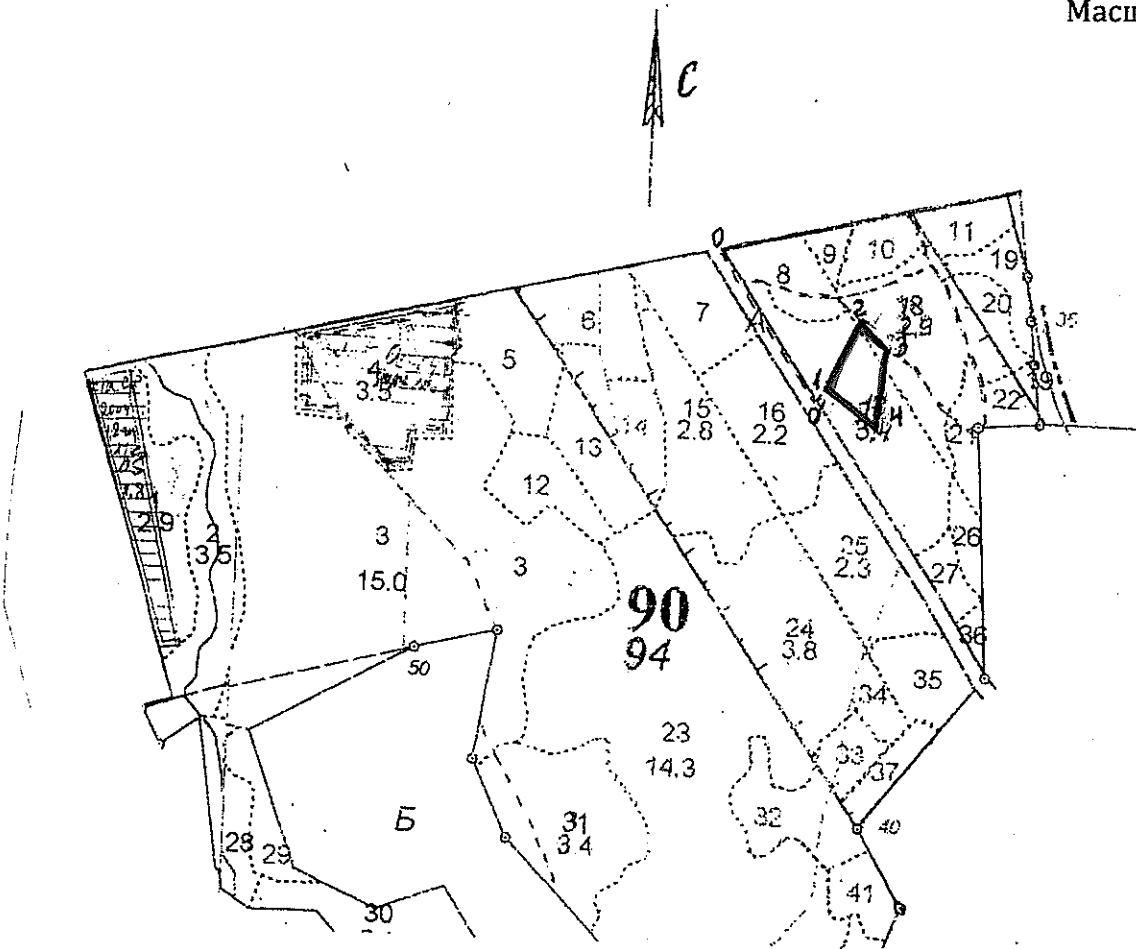
ЧЕРТЕЖ

участка леса, под сплошную санитарную рубку

Местоположение участка:

Торгашинское участковое лесничество Сергиево-Посадского лесничества
Кв. 90 выд. 17 пл. 0,6 га, выд. 18 пл. 0,1 га. Итого: 0,7 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

- участок леса, отведенный под сплошную санитарную рубку

№ точ	Румбы	Мера линий
0-0'	ЮВ:35°	230
0'-1	СВ:24°	20
1-2	СВ:24°	100
2-3	ЮВ:50°	50
3-4	ЮЗ:03°	110
4-1	СЗ:53°	85

Чертил: _____ участковый лесничий Медов Н.А.

Исполнитель _____

Государственный заказчик _____

Заключение

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

По результатам лесопатологической таксации, проведённой 16.07.2013.
специалистами ГКУ МО "Мособллес"

установлено: насаждение, расположено в

Субъект РФ: Московская область лесничество: Сергиево-Посадское
Уч. лес-во.: Торгашинское Квартал: 90 Выдел: 17 Площадь выдела: 3,4 га.

Краткая таксационная характеристика участка:

Состав: 8Е2С+Б Возраст: 60 лет Ср. диаметр: 20 см. Высота: 23м.

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

Характеристика насаждения не соответствует таксационному описанию.

Санитарное состояние насаждения неудовлетворительное на площади 0,6 га.

Средневзвешенная категория состояния насаждения 4,83 .

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)	
С	100	0	0	0	0	0	0	0	1
Е	2,9	0	0	0	0	97,1	0	0	4,88
Б	0	0	0	0	0	100	0	0	5
-	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	0	0	0	0	95,8	0	0	4,83

Доля деревьев с наличием признаков заражения болезнями леса 0,8%.

Доля заселённых деревьев 0 %, отработанных 88,4 %.

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

Обнаружены очаги: Короед-типограф

Степень заселения (заражения): Сильная

Выборке подлежит 95,8 % деревьев (по запасу).

После выборки нежизнеспособных, повреждённых и погибших деревьев

полнота насаждений составит 0 .

По состоянию насаждения рекомендуется проведение Сплошной санитарной рубки на площади 0,6 га.

Начальник отдела

Либерман А.А.

Исполнитель: Инженер-лесопатолог

Исполнитель: Инженер по ОЗЛ

Исполнитель: Инженер-лесопатолог

Петрин А.В.

Мартинкевич И.И.

-

Акт

проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка
в ГКУ Сергиево-Посадское лесничество Торगाшиновское участковое лесничество
Комитет лесного хозяйства Московской области
(исполнительный орган субъекта РФ в области лесных отношений)

Дата 16.07.2013.

Специалистами ГКУ МО "Мособлес"

Инженер-лесопатолог *Петрин А.В.*
Инженер по ОЗЛ *Мартинкевич И.И.*
Инженер-лесопатолог -

проведено обследование насаждений путём анализа состояния деревьев на пробных площадях
в следующих лесных участках: Сергиево-Посадское лесничество Торгашиновское 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
90	17	3,4	.	.	8Е2С+Б	Е	60	23	20	ССЛ М	0,7	1	310	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+С+Б 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
90	17	3,4	10Е+С +Б	Е	60	23	20	ССЛМ	0,7	1	310	Короед-типограф	ССР	0,6	310		2013 г.

Характеристика и состояние подроста: отсутствует
Описание повреждений насаждений: равномерное

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

Московская область

Субъект Российской Федерации

Лесничество (лесопарк) Сергиево-Посадское участковое лесничество Торгашинское

Дата 16.07.2013.

Квартал	Высел	Площадь, га	Таксационная характеристика									Число деревьев на пробе, шт.	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %								Подлежит рубке, %	Причины ослабления, повреждения	лесные культуры	ССР	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, км/га		состояния деревьев, %																						
													зрелые	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом															
1	2	17	3,4	0,1	С	60	23	30	ССЛМ	0,7	1	310	2	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	27	186						
90				9,6	Е	60	23	29				118	2,9	0	0	0	0	0	0	0	97,1	0	0	0	0	0	0	0	0,6	186					
				0,2	Б	60	23	52				1	0	0	0	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	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			3,4									121																							
																																Сплошная санитарная рубка(ССР)		0,6	186
																																Выборочная санитарная рубка (ВССР)		-	-

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 16.07.2013.
специалистами ГКУ МО "Мособллес"

установлено: насаждение, расположено в

Субъект РФ: Московская область лесничество: Сергиево-Посадское

Уч. лес-во.: Торгашинское Квартал: 90 Выдел: 18 Площадь выдела: 2,9 га.

Краткая таксационная характеристика участка:

Состав: 5ЕЗС2Б+С Возраст: 70 лет Ср. диаметр: 20 см. Высота: 25м.

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

Характеристика насаждения не соответствует таксационному описанию.

Санитарное состояние насаждения неудовлетворительное на площади 0,1 га.

Средневзвешенная категория состояния насаждения 4,77.

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)	
С	76,8	0	0	0	0	23,2	0	0	1,93
Е	2,1	0	0	0	0	97,9	0	0	4,92
Б	0	0	0	0	0	100	0	0	5
-	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	5,8	0	0	0	0	94,2	0	0	4,77

Доля деревьев с наличием признаков заражения болезнями леса 2,7%.

Доля заселённых деревьев 0 %, отработанных 88,5 %.

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

Обнаружены очаги: Короед-типограф

Степень заселения (заражения): Сильная

Выборке подлежит 94,2 % деревьев (по запасу).

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

По состоянию насаждения рекомендуется проведение Сплошной санитарной рубки на площади 0,1 га.

Начальник отдела

Исполнитель: Инженер-лесопатолог

Исполнитель: Инженер по ЭЗЛ

Исполнитель: Инженер-лесопатолог

Либерман А.А.

Петрин А.В.

Мартинкевич И.И.

Акт

проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка
 в ГКУ Сергиево-Посадское лесничество Торगाшиинское участковое лесничество
 Комитет лесного хозяйства Московской области
 (исполнительный орган субъекта РФ в области лесных отношений)

Дата 16.07.2013.

Специалистами ГКУ МО "Мособлес"

Инженер-лесопатолог Петрин А.В.
 Инженер по ОЗЛ Мартинкевич И.И.
 Инженер-лесопатолог

проведено обследование насаждений путём анализа состояния деревьев на пробных площадях
 в следующих лесных участках: Сергиево-Посадское лесничество Торгашиинское 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
90	18	2,9	.	.	5ЕЗС2Б +С	Е	70	25	20	СЧР М	0,7	1	350	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 9Е1С+Б 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
90	18	2,9	9Е1С+ Б	Е	70	25	20	СЧРМ	0,7	1	350	Короед-типограф	ССР	0,1	350		2013 г.

Характеристика и состояние подраста: отсутствует
 Описание повреждений насаждений: равномерное

Приложение 3

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

Субъект Российской Федерации Московская область

Лесничество (лесопарк) Сергиево-Посадское

Торговое наименование

Дата 16.07.2013.

Квартал	Высел	Площадь, га	Таксационная характеристика								Число деревьев на пробе, шт.	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %								Причины ослабления, повреждения	Обеспечение возобновления	Рекомендуемые мероприятия							
			доля породы	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет		запас, км/га	здоровые	ослабленные	сильно ослабленные	ухаживание	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал			свежий бурелом	вид	площадь, га	выбираемый запас, кмб (в том числе неликвид)				
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			
90	18	2,9	0,5	С	70	25	29	СЧРМ	0,7	1	350	7	76,8	0	0	0	0	23,2	0	0	100	Короед-типограф	лесные культуры	СССР	0,1	35			
			9,2	Б	70	25	29					104	2,1	0	0	0	0	97,9	0	0	100								
			0,3	Б	70	25	38					2	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	0	0	0								
												113																	
Итого		2,9																											
			Сплошная санитарная рубка(ССР)																							0,1	35		
			Выборочная санитарная рубка (ВСР)																									-	-

Петрин А.В.

Инженер-лесопаолог

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