

N 165

Приложение 2

В том числе:
Заселено (отработано) стволовыми вредителями*

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных (в т.ч. отработанных) деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)

* В % от количества деревьев. Данные по запасу указаны в заключении, прилагаемому к акту.

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

* В % от количества деревьев. Данные по запасу указаны в заключении, прилагаемому к акту.

Заражено болезнями*

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% зараженных деревьев)	Степень заражения (слабая, средняя, сильная)

* В % от количества деревьев. Данные по запасу указаны в заключении, прилагаемому к акту.

номер квартала	124
номер выдела	5
Выборке подлежат, % деревьев по м. куб.	96
в т.ч. ослабленных, %,	0
сильно ослабленных, %,	0
усыхающих, %,	0
свежего сухостоя, %,	0
старого сухостоя, %,	0
свежего и старого бурелома, %,	94
свежего и старого ветровала, %,	2
Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит	0,03
Критическая полнота для данной категории насаждений	0,5

Технология рубок: сплошно-лесосечная, согласно технологической карте.

Меры по обеспечению возобновления: лесные культуры.

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений:

Подпись членов комиссии:

Инженер-лесопатолог Лукашевич Р.В.

Старший участковый лесничий Боровков М.Ю.

Зам. Директора-лесничего: Вишников А.А.

Нач. отдела лесного хозяйства: Панков Н.В.

Инженер по охране и защите леса: Баранова М.А.

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

По результатам лесопатологической таксации, проведённой 17.10.2016 г. специалистами организации

Звенигородский филиал ГКУ МО "Мособллес"

установлено: насаждение, расположено в:

Субъект РФ: Московская область, лесничество: Звенигородское.

Уч. лес-во.: Рузкое. Квартал: 124. Выдел: 5

Площадь выдела: 3,2 га.

Краткая таксационная характеристика участка:

Состав: 9Е1Б, Возраст: 85 лет, Ср. диаметр: 27 см., Высота: 30 м.

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

Характеристика насаждения соответствует таксационному описанию.

Санитарное состояние насаждения неудовлетворительное на площади 3,2 га.

Средневзвешенная категория состояния насаждения 4,84.

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)	
Е	3,28	1,76					94,96		4,82
Б							100,00		5,00
-									-
-									-
-									-
-									-
Итого	2,89	1,55					2,06	93,51	4,84

Доля деревьев с наличием признаков заражения болезнями леса 0% от запаса.

Доля заселённых деревьев 0% от запаса, в т.ч. отработанных 0%.

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

Обнаружены очаги:

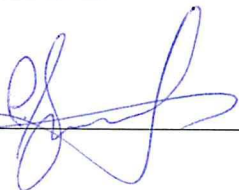
Степень заселения (заражения): 0% (суммарно по всем вредителям и болезням).

Выборке подлежит 96% деревьев по запасу.

После выборки нежизнеспособных, повреждённых и погибших деревьев полнота насаждения составит 0,03.

По состоянию насаждения рекомендуется проведение сплошной санитарной рубки на площади 3,2 га.

Исполнитель: Инженер-лесопатолог



Лукашевич Р.В.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

Субъект РФ: Московская область. Лесничество (лесопарк): Звенигородское

Участковое лесничество: Рузское.

Квартал: 124. Выдел: 5. Площадь: 3,2 га.

Номер очага _____ Размер пробной(ых) площади(ей): 0,3 га.

Таксационная характеристика:

Тип леса: ЕЧРШ. Состав: 9Е1Б. Возраст: 85 лет. Бонитет: 1.

Полнота: 0,7. Запас на га: 390 куб.м.

Состав по данным ПП: 9Е1Б.

Время и причина ослабления насаждения: Ветровал.

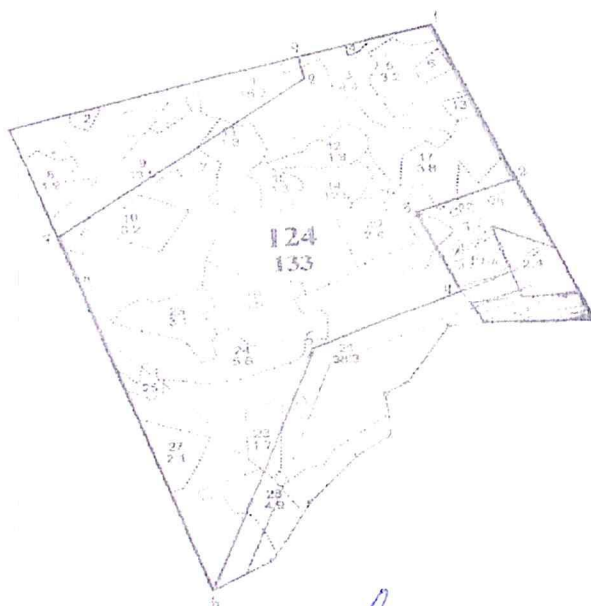
Тип очага: -.

Фаза развития очага: -.

Состояние насаждения: погибшее.

Намечаемые мероприятия: СРС на площади 3,2 га.

Привязка ПП: широта: N- долгота: E-



Напр	Румб	Длина
1-2	-°	-
2-3	-°	-
3-4	-°	-
4-1	-°	-
1-2	-°	-
2-3	-°	-
3-4	-°	-
4-1	-°	-
1-2	-°	-
2-3	-°	-
3-4	-°	-
4-1	-°	-

Дата: 17.10.2016 г.

Исполнитель: Инженер-лесопатолог

Лукашевич Р.В.

N 96

Акт
 проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка
 (лесопатологического обследования)
 ГКУ МО "Мособллес" Звенигородский филиал
 Комитет лесного хозяйства Московской области
 (исполнительный орган субъекта РФ в области лесных отношений)

Дата: 31.10.2016 г.
 Комиссия, действующая на основании приказа Генерального директора, №П-1436 от 22.12.2015.
 Инженер-лесопатолог Лукашевич Р.В. Старший участковый лесничий Ярцев В.Н.
 Зам. Директора-лесничий: Винников А.А. Инженер охраны и защиты леса: Костенко О.В.
 Нач. отдела лесного хозяйства: Панков Н.В.

провела обследование насаждений путём анализа состояния деревьев на пробных площадях
 в следующих лесных участках: Звенигородское лесничество, Сельское участковое лесничество

Квартал	Выдел	Площадь, га	Целевое назначение земель	Категория защитных лесов	Таксационная характеристика								Заложено ГП		
					состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб/га	количество, шт.	общая площадь, га
79	31	2,6	Защитные	Леса первого и второго поясов зон санитарной охраны источников питьевого водоснабжения	6Е2Б2ОС+Е	Е	95	26	30	ЕЧРШС 3	0,6	1	340	1	0,35

Лесоустройство 2001 года.

В результате обследования установлено: таксационная характеристика насаждения соответствует таксационному описанию лесохозяйственного регламента, плана освоения лесов.

Фактическая таксационная характеристика участков, состояние древостоя, причины повреждения, ослабления деревьев и рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия:
 По данным пробных площадей состав: 6Е2Б2ОС+Е, Состояние насаждения: сильно ослабленное.
 Здоровые деревья назначаются в рубку на основании снижения полноты ниже критической и не способны выполнять функции, соответствующие категории защитности ЧАСТЬ 5 1СТ.21ЛК РФ.
 На основании приказа Рослесхоза от 09.06.2015 № 182-в обязательном порядке в рубку назначаются деревья 5-6 категорий состояния насаждений. Насаждения, поврежденные ветровалом и буреломом, приравниваются к 5-6 категориям состояния насаждений с назначением соответствующего СОМ.

Причина повреждения: типограф, трутовик настоящий, рак биаторелловый.
 По состоянию насаждения рекомендуется проведение сплошной санитарной рубки.

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
79	31	0,7 (часть)	6Е2Б2ОС+Е	Е	95	26	30	ЕЧРШС	0,6	1	437	типограф, трутовик настоящий, рак биаторелловый	СРС	0,7	437	385	2017

Характеристика и состояние подроста: отсутствует.

Описание повреждений насаждений: типограф, трутовик настоящий, рак биаторелловый.

Подробное описание встреченных видов вредителей, болезней и повреждений приведено в следующих таблицах.

В том числе:
Заселено (отработано) стволовыми вредителями*

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных (в т.ч. отработанных) деревьев)		Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
Короед-типограф	Е	50,9	50,9	Сильная

* В % от количества деревьев. Данные по запасу указаны в заключении, прилагаемому к акту.

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

* В % от количества деревьев. Данные по запасу указаны в заключении, прилагаемому к акту.

Заражено болезнями*

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% зараженных деревьев)	Степень заражения (слабая, средняя, сильная)
Трутовик настоящий Рак биаторелловый	Б	33,3	Сильная
	Е	3,8	Единичная

* В % от количества деревьев. Данные по запасу указаны в заключении, прилагаемому к акту.

номер квартала	79
номер выдела	31
Выборке подлежит, % деревьев по м. куб.	50
в т.ч. ослабленных, %	0
сильно ослабленных, %	0
усыхающих, %	0
свежего сухостоя, %	35
старого сухостоя, %	7
свежего и старого бурелома, %	8
свежего и старого ветровала, %	1
Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит	0,28
Критическая полнота для данной категории насаждений	0,3

Технология рубок: сплошно-лесосечная, согласно технологической карте.

Меры по обеспечению возобновления: лесные культуры.

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений:

Проведение мероприятия в минимально возможные сроки.

Подписи членов комиссии:

Инженер-лесопатолог Лукашевич Р.В.

Старший участковый лесничий Ярцев В.Н.

Зам. Директора-лесничий: Винников А.А.

Инженер охраны и защиты леса: Костенко О.В.

Нач. отдела лесного хозяйства: Панков Н.В.

Заключение

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

По результатам лесопатологической таксации, проведённой 31.10.2016 г.
специалистами организации

ГКУ МО "Мособллес" Звенигородский филиал

установлено: насаждение, расположено в:

Субъект РФ: Московская область, лесничество: Звенигородское.

Уч. лес-во.: Сельское. Квартал: 79. Выдел: 31

Площадь выдела: 2,6 га.

Краткая таксационная характеристика участка:

Состав: 6Е2Б2ОС+Е, Возраст: 95 лет, Ср. диаметр: 30 см., Высота: 26 м.

Тип леса: ЕЧРШСЗ. Полнота: 0,6. Бонитет: 1.

Характеристика насаждения не соответствует таксационному описанию.

Санитарное состояние насаждения неудовлетворительное на площади 0,7 га.

Средневзвешенная категория состояния насаждения 3,37.

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)	
Е	8,53	37,96	0,70		35,78	7,44	9,59		3,51
Б	52,53	8,95			33,62		4,91		2,63
Ос	100,00								1,00
-									-
-									-
-									-
Итого	14,75	34,41	0,62		34,71	6,58	1,34	7,59	3,37

Доля деревьев с наличием признаков заражения болезнями леса 7% от запаса.

Доля заселённых деревьев 45% от запаса, в т.ч. отработанных 45%.

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

Обнаружены очаги:

Степень заселения (заражения): 52% (суммарно по всем вредителям и болезням).

Выборке подлежит 50% деревьев по запасу.

После выборки нежизнеспособных, повреждённых и погибших деревьев полнота насаждения составит 0,28.

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

Исполнитель: Инженер-лесопатолог

Лукашевич Р.В.

