

Акт

проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка
(лесопатологического обследования)

Звенигородский филиал ГКУ МО "Мособллес"

Комитет лесного хозяйства Московской области

(исполнительный орган субъекта РФ в области лесных отношений)

Дата: 27.07.2016 г.

Комиссия, действующая на основании приказа Ген.директора ГКУ МО "Мособллес" Н.Н.Нефедьевой, №П-1436 от 22.12.2015.

Инженер-лесопатолог Лукашевич Р.В.

Старший участковый лесничий Боровков М.Ю.

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, Рузское участковое лесничество

Квартал	Выдел	Площадь, га	Целевое назначение земель	Категория защитных лесов	Таксационная характеристика								Заложено ПП		
					состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб/га	количество, шт.	общая площадь, га
75	8	8,5	Защитные	II 2 ПОЯС ЗОН САН.ОХР.ВОДОУСТ.	6С2Е1Б1Е+ОС	С	110	27	36	ЕЧРШ	0,7	2	320	1	0,4

Лесоустройство 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: 8Е2С+Б, Состояние насаждения: сильно ослабленное.

Причина повреждения: Заселение типографом, трутовик настоящий.

На основании п. 100 приказа Рослесхоза от 09.06.2015 № 182 - в обязательном порядке в рубку назначаются деревья 5-6-й категорий
состояния насаждений. Насаждения, поврежденные ветровалом и буреломом, приравниваются к 5-6-й категориям.

По состоянию насаждения рекомендуется проведение сплошной санитарной рубки.

квартал	выдел	Площадь, га	Таксационная характеристика по ПП									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
75	8	8,5	8Е2С+Б	Е	110	27	36	ЕЧРШ	0,7	2	320	Заселение типографом, трутовик настоящий	СРС	0,4	320	282	2016-2017

Характеристика и состояние подроста: отсутствует.

Описание поврежденных насаждений: Заселение типографом, трутовик настоящий.

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	66,0	66,0	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 ложный осиновый	Ос	100,0	Сильная

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

номер квартала	75
номер выдела	8
Выборке подлежит, % деревьев по м. куб.	58
в т.ч. ослабленных, %	0
сильно ослабленных, %	0
усыхающих, %	0
свежего сухостоя, %	45
старого сухостоя, %	7
свежего и старого бурелома, %	4
свежего и старого ветровала, %	3
Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит	0,29
Критическая полнота для данной категории насаждений	0,5

В связи с тем, что выборочная рубка лесных насаждений, утративших свои средообразующие и водоохраные функции, не может обеспечить замену на насаждения, обеспечивающие такие функции (часть 5.1 Статья 21 ЛК РФ), назначается сплошная рубка

Технология рубок: сплошно-лесосечная, согласно технологической карте.

С сохранением биологически устойчивых групп сосны

Меры по обеспечению возобновления: лесные культуры.

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений:

Выкладка ловчих деревьев, вывешивание феромонных ловушек, проведение мероприятия в минимально возможные сроки.

Подписи членов комиссии:

Инженер-лесопатолог Лукашевич Р.В.

Старший участковый лесничий Боровков М.Ю.

Зам.директора-лесничий: Винников А.А.

Инженер охраны и защиты леса: Костенко О.В.

Нач. отдела лесного хозяйства: Панков Н.В.