

№ 148

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

Дата: 13.10.2016 г.

Комиссия, действующая на основании приказа Генерального директора, №П-1436 от 22.12.2015.  
 Инженер-лесопатолог Медведев М.В.

Ст. Участковый лесничий Ластовская Л.И.

Зам. Директора-лесничий: Вишняков А.А.  
 Нач. отдела лесного хозяйства: Панков П.В.

Инженер охраны и защиты леса: Баранова М.А.

провела обследование насаждений путем анализа состояния деревьев на пробных площадях  
 в следующих лесных участках: Звенигородское лесничество, Хлюнинское 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
37	5	2,4	Защитные	Леса первого и второго поясов зон санитарной охраны источников питьевого водоснабжения	4Е1С3Б2Ос+Ди	Е	95	27	30	ЕСЛШ	0,6	1	360	1	0,3

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: 4Е1С3Б2Ос+Ди, Состояние насаждения: усыхающее.  
 Здоровые деревья назначаются в рубку на основании снижения полноты ниже критической и не способны выполнять функции, соответствующие категории защитности ЧАСТЬ 5.1СТ.21 ЛК 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: Ветровал, тинограф трутовик окаймленный, рак биаторелловый, механические повреждения стволов (антропогенные).

По состоянию насаждения рекомендуется проведение сплошной санитарной рубки.

квартал	выдел	Площадь, га	Таксационная характеристика								Причины повреждения, ослабления деревьев	Рекомендуемые мероприятия					
			Состав	га. порода	возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	полнота	бонитет		Запас, куб/га	вид	Площадь, га	Выбираемый запас (объем), куб/га	Выбираемый запас (линейный), куб/га	Срок проведения
37	5	2,1 (часть)	4Е1С3Б2Ос+Ди	Е	95	27	30	ЕСЛШ	0,6	1	360	Ветровал, тинограф трутовик окаймленный, рак биаторелловый.	СРС	2,1	360	317	2017 г.

Характеристика и состояние подроста: благонадежный, 1,5 тыс шт./га.

Описание поврежденных насаждений: Ветровал, тинограф, трутовик окаймленный, рак биаторелловый, механические повреждения стволов (антропогенные).

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	9,5	9,5	

\* 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 длинным повреждением	Ожог корневой шейки по окружности (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4)	% деревьев с длинным 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)
	Е	8,6	Единичная

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

номер квартала	37
номер выдела	5
Выборке подлежат, % деревьев по м. куб.	69
в т.ч. ослабленных, %	0
сильно ослабленных, %	0
усыхающих, %	4
свежего сухостоя, %	0
старого сухостоя, %	5
свежего и старого бурелома, %	54
свежего и старого ветровала, %	6
Плотность насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит	0,19
Критическая плотность 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

Выкладка ловчих деревьев, вывешивание феромонных дощечек, проведение мероприятий в минимально возможные сроки.

Подпись члена комиссии:

Инженер-лесопатолог Медведев М.В. 

Ст. Участковый лесничий Ластовская Л.Н. 

Зам. Директора-лесничий: Винников А.А. 

Инженер охраны и защиты леса: Баранова М.А. 

Нач. отдела лесного хозяйства: Панков Н.В. 