

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: 22.11.2016 г.

Комиссия, действующая на основании приказа Ген. директора,
Инженер-лесопатолог Леонтьев С.Ю.

№П-1436 от 22.12.2015.
Старший участковый лесничий Румянцев Н.Н.

Зам.Директора-лесничий: Винников А.А.
Нач. отдела лесного хозяйства: Панков Н.В.

Инженер охраны и защиты леса: Баранова М.А.

провела обследование насаждений путём анализа состояния деревьев на пробных площадях
в следующих лесных участках: Звенигородское лесничество, Чепелевское 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
49	1	1,5	Защитные	Зоналы и лесопарковые зоны	7Е1Б2Ос-Е	Е	95	27	30	ЕЧРПШ	0,6	1	330	1	0,42

Лесоустройство 2016 года.

В результате обследования установлено: таксационная характеристика насаждения не соответствует таксационному описанию лесохозяйственного регламента, плана освоения лесов. Причины несоответствия: неравномерный состав и другие характеристики насаждения.

Фактическая таксационная характеристика участков, состояние древостоя, причины повреждения, ослабления деревьев и рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия: По данным пробных площадей состав: 7Е1Б2Ос, Состояние насаждения: сильно ослабленное.

Здоровые деревья назначаются в рубку на основании снижения полноты ниже критической, после чего они не способны выполнять функции, соответствующие категории защитности.

Причина повреждения: Бурелом, трутовик ложный осиновый, некрозно-раковые заболевания стволов, корневая губка, механическое повреждение крон под действием почвенно-климатических факторов.

По состоянию насаждения рекомендуется проведение сплошной санитарной рубки.

На основании приказа Рослесхоза от 09.06.2015 № 182-в обязательном порядке рубку назначаются деревья 5-6 категорий состояния насаждения. Насаждения, поврежденные ветровалом и буреломом, приравниваются к 5-6 категориям состояния насаждений с назначением соответствующего СОМ.

квартал	выдел	Площадь, га	Таксационная характеристика по ПП							Запас, куб/га	Причины повреждения, ослабления деревьев	Рекомендуемые мероприятия					
			Состав	га, порода	возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	полнота			бонитет	вид	Площадь, га	Выборочный запас (объем), куб/га	Выборочный запас (ликвидный), куб/га	Сроки проведения
49	1	1,5	7Е1Б2Ос	Е	95	27	30	ЕЧРПШ	0,6	1	346	Бурелом, трутовик ложный осиновый, некрозно-раковые заболевания стволов, корневая губка, механическое повреждение крон	СРС	1,5	346	304	2017

Характеристика и состояние подраста: отсутствует.

Описание повреждений насаждений: Бурелом, трутовик ложный осиновый, некрозно-раковые заболевания стволов, корневая губка, механическое повреждение крон под действием почвенно-климатических факторов.

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)

* 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	

* 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 Некрозно-раковые заболевания стволов Корневая губка	Ос	24,3	Средняя
	Е	3,0	Единичная
	Е	12,9	Средняя

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

номер квартала	49
номер выдела	1
Выборке подлежит, % деревьев по м. куб.	34
в т.ч. ослабленных, %	0
сильно ослабленных, %	0
усыхающих, %	1
свежего сухостоя, %	0
старого сухостоя, %	1
свежего и старого бурелома, %	26
свежего и старого ветровала, %	6
Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит	0,39
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:

Проведение мероприятия в минимально возможные сроки в зимний период.

Подписи членов комиссии:

Инженер-лесопатолог Леонтьев С.Ю.

Старший участковый лесничий Румянцев Н.Н.

Зам. Директора-лесничий: Винников А.А.

Инженер охраны и защиты леса: Баранова М.А.

Нач. отдела лесного хозяйства: Панков Н.В.