

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
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
30	8	2,1	Защитные	III, II, I классы санитарный водоем	БЕБЗОС+ДН	Б	70	28	28	ЕСЛШ	0,7	1	250	1	0,3

Лесоустройство 2001 года.

В результате обследования установлено: таксационная характеристика насаждения не соответствует таксационному описанию лесохозяйственного регламента, плана освоения лесов.
 Причины несоответствия: давность лесоустройства.

Фактическая таксационная характеристика участков, состояние древостоя, причины повреждения, ослабления деревьев и рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия:
 По данным пробных площадей состав: БЕБЗОС+ДН+Ивд. Состояние насаждения: погибшее.

Причина повреждения: Бурелом, отработано типографом в прошлые годы, некрозно-раковые заболевания стволов, воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, трутовик ложный осиновый.

По состоянию насаждения рекомендуется проведение сплошной санитарной рубки.

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

квартал	выдел	Площадь, га	Таксационная характеристика по ПП								Причины повреждения, ослабления деревьев	Рекомендуемые мероприятия					
			Состав	гл. породы	в возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	полнота	бонитет		Запас, куб/га	вид	Площадь, га	Выбираемый запас (общий), куб/га	Выбираемый запас (шкальный), куб/га	Сроки проведения
30	8	2,1	БЕБЗОС+ДН+Ивд	Б	70	28	28	ЕСЛШ	0,7	1	475	Бурелом, лесостане- типографом, некрозно- раковые заболевания стволов, повлекшие наклон более 10°	СРС	2,1	475	418	2017

Характеристика и состояние подроста: отсутствует.

Описание поврежденных насаждений: Бурелом, отработано типографом в прошлые годы, некрозно-раковые заболевания стволов, воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, трутовик ложный осиновый.

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	57,4	57,4	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)
Некрозно-раковые заболевания стволов Грушевый ложный осинный	Е	7,9	Единичная
	Ос	80,0	Сильная

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

номер квартала	30
номер выдела	8
Выборке подлежат, % деревьев по м. куб.	85
в т.ч. ослабленных, %	0
сильно ослабленных, %	0
усыхающих, %	0
свежего сухостоя, %	0
старого сухостоя, %	18
свежего и старого бурелома, %	63
свежего и старого ветровала, %	4
Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит	0,11
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.

Подписи членов комиссии:

Инженер-лесопатолог Леонтьев С.Ю.

Старший участковый лесничий Румянцев Н.Н.

Зам. Директора-лесничий: Шуляк В.В.

Инженер охраны и защиты леса: Баранова М.А.

Ведущий инженер по охране и защите леса: Ярцев О.В.