

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 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
30	6	5,4	Защитные	III, II, I по классификации Санитарного кодекса	9Е1Б+С+Ос	Е	85	27	28	ЕЧРШ	0,6	1	340	1	0,4

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: 9Е1Б+С+Ос, Состояние насаждения: усыхающее.

Причина повреждения: Бурелом, отработано типографом в прошлые годы, трутовик настоящий, некрозно-раковые заболевания стволов, рак смоляной.

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. 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 (ликарный), куб/га	Сроки проведения
30	6	5,4	9Е1Б+С+Ос	Е	85	27	28	ЕЧРШ	0,6	1	343	Бурелом, лесовал, типографом, трутовик настоящий, некрозно-раковые заболевания стволов, рак смоляной	СРС	5,4	343	302	2017

Характеристика и состояние подраста: отсутствует.

Описание поврежденных насаждений: Бурелом, отработано типографом в прошлые годы, трутовик настоящий, некрозно-раковые заболевания стволов, рак смоляной.

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

В том числе:
Заселено (отработано) стволовыми вредителями*

Вид вредителя	Период	Встречаемость (% заселенных (в т.ч. отработанных) деревьев)		Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
Короед-типограф	Е	27,1	27,1	Средняя

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

Повреждено огнем*

Период	Вид пожара	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки			Послеуничтожение дуба
		% 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	Период	Встречаемость (% зараженных деревьев)	Степень заражения (слабая, средняя, сильная)
Трутовик настоящий Некротико-раковые заболевания стволов Рак смоляной Трутовик ложный осиновый	Б	11,1	Слабая
	Е	4,7	Будничная
	С	100,0	Сильная
	Ос	66,7	Сильная

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

номер квартала	30
номер выдела	6
Выборке подлежит, % деревьев по м. куб.	71
в т.ч. ослабленных, %	0
сильно ослабленных, %	0
усыхающих, %	0
свежего сухостоя, %	0
старого сухостоя, %	30
свежего и старого бурелома, %	38
свежего и старого ветровала, %	2
Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит	0,18
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: Нуляк В.В.

Инженер охраны и защиты леса: Баранова М.А.

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