

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 №П-1436 от 22.12.2015.
 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.

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	12	3,2	Защитные	Целевой лесной санитарный водоем	5Е3ОС1Б1Д+Лп	Е	95	28	30	ЕЧРП	0,6	1	310	1	0,5

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: 7Е1ОС1Б1Д+Лп, Состояние насаждения: усыхающее.

Причина повреждения: Бурилом, 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 бурилом, 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 выполнить 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	в вид	Площадь, га	Выбираемый запас (общий), куб/га	Выбираемый запас (назначенный), куб/га	Сроки проведения
30	12	3,2	7Е1ОС1Б1Д+Лп	Е	95	28	30	ЕЧРП	0,6	1	400	Бурилом, лесоустройство, типографом, некрозно-раковые заболевания стволов, воздействия сильных ветров	СРС	0,5	400	352	2017

Характеристика и состояние подроста: отсутствует.

Описание поврежденных насаждений: Бурилом, 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	69,3	68,3	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 Трутовик ложный осиновый	Е	2,0	Единичная
	Ос	75,0	Сильная

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

номер квартала	30
номер выдела	12
Выборке подлежат, % деревьев по м. куб.	66
в т.ч. ослабленных, %	0
сильно ослабленных, %	0
усыхающих, %	0
свежего сухостоя, %	0
старого сухостоя, %	42
свежего и старого бурелома, %	23
свежего и старого ветровала, %	0
Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит	0,2
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 Лесиньев 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: Ярнов О.В.