

Акт

проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка
(лесопатологического обследования)

Звенигородский филиал ГКУ МО "Мособллес"

Комитет лесного хозяйства Московской области

(исполнительный орган субъекта РФ в области лесных отношений)

Дата: 06.07.2016 г.

Комиссия, действующая на основании приказа Генерального директора, №П-1436 от 22.12.2015.

Инженер-лесопатолог Лукашевич Р.В.

Старший участковый лесничий Ластовская Л.И.

Зам.Директора-лесничий: Винников А.А.

Инженер охраны и защиты леса: Костенко О.В.

Нач.отдела лесного хозяйства: Панков Н.В.

провела обследование насаждений путём анализа состояния деревьев на пробных площадях
в следующих лесных участках: Звенигородское лесничество, Хлюпинское 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, кубм /га	количество, шт.	общая площадь, га
89	12	2	Защитные	Леса первого и второго поясов зон санитарной охраны источников питьевого водоснабжения	4Е2С3Б1ОС	Е	80	25	24	ЕСЛШ	0,7	1	350	1	0,35

Лесоустройство 2001 года.

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

Фактическая таксационная характеристика участков, состояние древостоя, причины повреждения, ослабления деревьев и рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия:

По данным пробных площадей состав: 8Е1Б1С+Ос, Состояние насаждения: усыхающее. Здоровые деревья назначаются в рубку на основании снижения полноты ниже критической и не способны выполнить функции, соответствующие категории защитности. ЧАСТЬ 5.1СТ.21 Л.К.РФ

Причина повреждения: Заселение типографом, повреждение стволов лосем, .

По состоянию насаждения рекомендуется проведение сплошной санитарной рубки.

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, кубм/га	вид	Площадь, га	Выбираемый запас (общий), кубм/га	Выбираемый запас (ликвидный), кубм/га	Сроки проведения
89	12	2	8Е1Б1С+Ос	Е	80	25	24	ЕСЛШ	0,7	1	313	Заселение типографом, повреждение стволов лосем, .	СРС	0,5	313	275	2016-2017

Характеристика и состояние подраста: отсутствует.

Описание повреждений насаждений: Заселение типографом, повреждение стволов лосем, .

В соответствии с Приказом Рослесхоза №182 от 9.06.2015 п.100 в обязательном порядке в рубку назначаются деревья 5-6 категорий состояния насаждений. Насаждения, поврежденные ветровалом и буреломом приравняются к 5-6 категориям с назначением соответствующего СОМ.

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	68,3	63,4	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)
Трутовик настоящий	Б	15,0	Слабая

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

номер квартала	89
номер выдела	12
Выборке подлежат, % деревьев по м. куб.	68
в т.ч. ослабленных, %	0
сильно ослабленных, %	0
усыхающих, %	0
свежего сухостоя, %	59
старого сухостоя, %	0
свежего и старого бурелома, %	3
свежего и старого ветровала, %	1
Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит	0,22
Критическая полнота для данной категории насаждений	0,3

Технология рубок: сплошно-лесосечная, согласно технологической карте.

Здоровые деревья назначаются в рубку на основании снижения полноты насаждения ниже критической из-за невозможности выполнить функции, соответствующие категории защитности (Часть 5.1 статьи 21 ЛК РФ).

Меры по обеспечению возобновления: лесные культуры.

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений:

Подписи членов комиссии:

Инженер-лесопатолог Лукашевич Р.В.

Старший участковый лесничий Ластовская Л.И.

Зам. Директора-лесничий: Винников А.А.

Инженер охраны и защиты леса: Костенко О.В.

Нач. отдела лесного хозяйства: Панков Н.В.