

№ 147

Акт
 проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка
 (лесопатологического обследования)
 в ГКУ МО "Мособллес" Звенигородский филиал
Комитет лесного хозяйства Московской области
 (исполнительный орган субъекта РФ в области лесных отношений)

Комиссия, действующая на основании приказа Генерального директора, №11-1436 от 22.12.2015. Дата: 13.10.2016 г.
 Инженер-лесопатолог Медведев М.В. Ст. Участковый лесничий Ластовская Л.И.

Зам. Директора-лесничий: Винников А.А. Инженер охраны и защиты леса: Баранова М.А.
 Нач. отдела лесного хозяйства: Панков Н.В.

провела обследование посадочный путём анализа состояния деревьев на пробных площадях
 в следующих лесных участках: Звенигородское лесничество, Хлюпниское 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
37	4	2,2	Защитные	Леса первого и второго поясов зон санитарной охраны источников питьевого водоснабжения	БЕ(СБ)Ос+Дл	Е	85	26	30	ЕСЛШ	0,6	1	320	1	0,1

Лесоустройство 2001 года.

В результате обследования установлено: таксационная характеристика насаждения соответствует таксационному описанию лесохозяйственного регламента, плана освоения лесов.

Фактическая таксационная характеристика участков, состояние древостоя, причины повреждения, ослабления деревьев и рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия: По данным пробных площадей состав: БЕ(СБ)Ос+Дл, Состояние насаждения: усыхающее. Здоровые деревья назначаются в рубку на основании снижения полноты ниже критической и не способны выполнять функции, соответствующие категории защитности ЧАСТЬ 5.1 СТ.21 Л.К.РФ

На основании приказа Рослесхоза от 09.06.2015 № 182-п обязательном порядке в рубку назначаются деревья 5-6 категорий состояния насаждений. Поврежденные ветровалом и буреломом, приравниваются к 5-6 категориям состояния насаждений с назначением соответствующего СОМ. Причина повреждения: Ветровал, типограф, трутовик окаймленный, рак биаторелловый, механические повреждения стволов (антропогенные).

По состоянию насаждения рекомендуется проведение сплошной санитарной рубки.

квартал	выдел	Площадь, га	Таксационная характеристика							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	Выбрасный запас (общий), куб/га	Выбрасный запас (ликвидный), куб/га	Срок проведения
37	4	2,1 (часть)	БЕ(СБ)Ос+Дл	Е	85	26	30	ЕСЛШ	0,6	1	320	ветровал, типограф, трутовик окаймленный, рак биаторелловый	СРС	2,1	320	282	2017 г.

Характеристика и состояние подроста: благонадежный, 1 тыс. шт./га.

Описание повреждений насаждений: Ветровал, типограф, трутовик окаймленный, рак биаторелловый, механические повреждения стволов (антропогенные).

Подробное описание встречаемых 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	28,2	28,2	Средняя

* 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)
	Е	1,8	Единичная

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

номер квартала	
номер выдела	37
Выборке подлежат, % деревьев по м. куб.	4
в т.ч. ослабленных, %	73
сильно ослабленных, %	0
усыхающих, %	0
свежего сухостоя, %	1
старого сухостоя, %	0
свежего и старого бурелома, %	17
свежего и старого лугривала, %	50
Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит	5
	0,16
Критическая полнота для данной категории насаждений	0,5

Технология рубок: сплошно-лесосечная, согласно технологической карте

С сохранением биологически устойчивых групп сосны

Меры по обеспечению возобновления: лесные культуры.

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений:

Выкладка дощик деревьев, вывешивание феромонных дощечек, проведение мероприятий в максимально возможные сроки.

Подпись членов комиссии:

Инженер-лесопатолог Медведев М.В.

Ст. Участковый лесничий Ластовская Л.И.

Зам. Директора-лесничий: Вишняков А.А.

Инженер охраны и защиты леса: Баранова М.А.

Нач. отдела лесного хозяйства: Панков Н.В.