

№152

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)

Дата: 13.10.2016 г.

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

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 насаждений путём анализа состояния деревьев на пробных площадях
в следующих лесных участках: Звенигородское лесничество, Хлопниское 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 м /га	количество, шт.	общая площадь, га
37	10	3,2	Защитные	Леса первого и второго классов зон санитарной охраны источников питьевого водоснабжения	5Б3Ос2Е	Б	75	27	24	ЕСЛШ	0,6	1	210	1	0,5

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: 5Б3Ос2Е, Состояние насаждения: сильно ослабленное.

Здоровые деревья назначаются в рубку на основании снижения полноты ниже критической и не способны выполнить функции, соответствующие категории защитности ЧАСТЬ 5.1 СТ.21 Л.К.РФ

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.

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. породы	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
37	10	2,0 (часть)	5Б3Ос2Е	Б	75	27	24	ЕСЛШ	0,6	1	210	Ветровал, типограф, трутовик окаймленный, рак биаторелловый.	СРС	2	210	185	2017 г.

Характеристика и состояние подроста: отсутствует.

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

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	37,7	37,7	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 % деревьев с данным повреждением
		% 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)
Рак биаторелловый	Е	1,9	Единичная

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

номер квартала	37
номер выдела	10
Выборке подлежат, % деревьев по м. куб.	50
в т.ч. ослабленных, %	0
сильно ослабленных, %	0
усыхающих, %	1
свежего сухостоя, %	0
старого сухостоя, %	17
свежего и старого бурелома, %	31
свежего и старого ветровала, %	1
Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит	0,3
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 ловчих деревьев, вывешивание феромонных ловушек, проведение мероприятия в минимально возможные сроки.

Подписи 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: Папков Н.В.