

№ 157

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: 21.10.2016 г.
 Комиссия, действующая на основании приказа Генерального директора, №П-1436 от 22.12.2015.
 Инженер-лесопатолог Медведев М.В. Ст.Участковый лесничий Серeda В.В.
 Зам.Директора-лесничий: Винников А.А. Начальник лесного отдела : Панков Н.В.
 Инженер по ОЗЛ: Баранова М.А.

провела обследование насаждений путём анализа состояния деревьев на пробных площадях
 в следующих лесных участках: Звенигородское лесничество, Коралловское участковое лесничество

| Квартал | Выдел | Площадь, га | Целевое назначение земель | Категория защитных лесов | Таксационная характеристика | | | | | | | | Заложено ПИ | | |
|---------|-------|-------------|---------------------------|---------------------------------|-----------------------------|--------|--------------|-------------------|---------------------|----------|---------|---------|---------------|-----------------|-------------------|
| | | | | | состав | порода | возраст, лет | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | полнота | бонитет | запас, куб/га | количество, шт. | общая площадь, га |
| 58 | 13 | 2,2 | Защитные | 1 и 2 ПОЯС ЗОН САН.ОХР.ВОДОИСТ. | 5Б2Ос2Е1С+Ди | Б | 85 | 25 | 22 | ЕЧРШ | 0,6 | 1 | 190 | 1 | 0,5 |

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: 9Е1Б+Ос+С+Д, Состояние насаждения: усыхающее.
 Здоровые деревья назначаются в рубку на основании снижения полноты ниже критической и не способны выполнять функции, соответствующие категории защитности ЧАСТЬ 5.1СТ.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, трутовик ложный осиновый, типограф, механические повреждения стволов (антропогенные), трутовик окаймленный, .

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 | Выбираемый запас (обшир), куб/га | Выбираемый запас (ликвидный), куб/га | Сроки проведения |
| 58 | 13 | 2,2 | 9Е1Б+Ос+С+Д | Е | 85 | 25 | 22 | ЕЧРШ | 0,6 | 1 | 190 | Ветровал, трутовик ложный осиновый, типограф, механические повреждения стволов | СРС | 2,2 | 126 | 111 | 2017 г. |

Характеристика и состояние подроста:

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

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) |
|-----------------|--------|---|------|--|
| Короид-типограф | Е | 23,4 | 18,1 | Слабая |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

* 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 окаймленный Бактериоз | Е | 9,6 | Единичная |
| | Б | 11,1 | Слабая |
| | | | |

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

| | |
|--|-----|
| номер квартала | 58 |
| номер выдела | 13 |
| Выборке подлежат, % деревьев по м. куб. | 66 |
| в т.ч. ослабленных, % | 0 |
| сильно ослабленных, % | 0 |
| усыхающих, % | 1 |
| свежего сухостоя, % | 0 |
| старого сухостоя, % | 17 |
| свежего и старого бурелома, % | 36 |
| свежего и старого ветровала, % | 12 |
| 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 сосны.

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений:

проведение мероприятий в минимально возможные сроки.

Подпись членов комиссии:

Инженер-лесопатолог Медведев М.В.



Ст. Участковый лесничий Серeda В.В.



Зам. Директора-лесничий: Вишников А.А.

Начальник лесного отдела: Панков Н.В.

Инженер по ОЗЛ: Баранова М.А.

