

Акт №16

проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка
в ГКУ Унечское лесничество Стародубское участковое лесничество
Управление лесами Брянской области
(исполнительный орган субъекта РФ в области лесных отношений)

Дата: 03.11.2016 г.

Специалистами организации филиал ФБУ "Рослесозащита"- "ЦЗЛ Калужской области" в составе:
Инженер-лесопатолог Коваленко С.А.
Инженер-лесопатолог Терехов С.А.
Инженер-лесопатолог Шепель И.А.
проведено обследование насаждений путём анализа состояния деревьев на пробных площадях
в следующих лесных участках: Унечское лесничество Стародубское 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, км ³ /га | количество, шт. | общая площадь, га |
| 47 | 12 | 2,6 | Защитные | Леса на пустынных, попустынных, степных, лесостепных, лесоступенчатых зонах, степях, горах | 4СЗБЗОс | С | 68 | 25 | 28 | ЛЩКП | 0,6 | 1 | 290 | 1 | б/р |

Лесоустройство 2006 года.

В результате обследования установлено: таксационная характеристика насаждения не соответствует таксационному описанию лесохозяйственного регламента.

Причины несоответствия: неравномерный состав и другие характеристики насаждения.

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

По данным пробных площадей состав: 8С1Б1Ос+Лп; состояние насаждения: здоровое

Причина повреждения: корневая губка,

По состоянию насаждения рекомендуется проведение: выборочной санитарной рубки.

| квартал | выдел | Площадь, га | Таксационная характеристика по ПП | | | | | | | | | Причины повреждения, ослабления деревьев вредителями. | Рекомендуемые мероприятия | | | | |
|---------|-------|-------------|-----------------------------------|------------|---------|-------------------|---------------------|----------|---------|---------|----------------------------|--|---------------------------|-------------|---|---|------------------|
| | | | Состав | гл. порода | возраст | Средняя высота, м | Средний диаметр, см | Тип леса | полнота | бонитет | Запас, км ³ /га | | вид | Площадь, га | Выбираемый запас (общий), км ³ /га | Выбираемый запас (ликвидный), км ³ /га | Сроки проведения |
| 47 | 12 | 2,6 | 8С1Б1Ос+Лп | С | 68 | 25 | 28 | ЛЩКП | 0,6 | 1 | 290 | корневая губка, рак смоляной, бурелом, ветровал, заселение стволовыми вредителями. | ВСП | 2,6 | 18 | 15 | 2016-2017 |

Характеристика и состояние подроста: отсутствует.

Описание повреждений насаждений: причины повреждения насаждения: корневая губка, рак смоляной, бурелом, ветровал, заселение стволовыми вредителями..

Эти причины повреждения определены по следующим признакам: наличие гнили, наличие на стволе в обл. кроны раковых ран, язв, образований (<1/2 окр. ствола), ажурность кроны, местное поселение стволовых (отработано).

Вспомогательное описание встречаемых видов вредителей, болезней и повреждений приведено в следующих таблицах.

В том числе:

Заселено (отработано) стволовыми вредителями*

| Вид вредителя | Порода | Встречаемость (% заселенных деревьев) | Степень заселения (слабая, средняя, сильная) |
|---------------------|--------|---------------------------------------|--|
| Стволовые вредители | С | 3,1 | слабая |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

* В % от количества деревьев.

Повреждено огнем*

| Порода | Вид пожара | Состояние корневых лап | | Состояние корневой шейки | | Подсушивание луба | |
|--------|------------|------------------------|----------------------------------|--|----------------------------------|--|----------------------------------|
| | | % повреждения 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) | % деревьев с данным повреждением |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

* В % от количества деревьев.

Заражено болезнями*

| Вид болезни | Порода | Встречаемость (% зараженных деревьев) | Степень заражения (слабая, средняя, сильная) |
|----------------|--------|---------------------------------------|--|
| Корневая губка | С | 3,2 | Слабая |
| Рак смоляной | С | 0,8 | Единичная |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

* В % от количества деревьев.

На основании п.32 приказа Рослесхоза № 182 на выделе отмечены очаги следующих болезней: корневая губка (поврежденная порода: С).

| | |
|--|------|
| номер квартала | 47 |
| номер выдела | 12 |
| Выборке подлежит, % деревьев по м. куб. | 6,1 |
| в т.ч. ослабленных, % | 0,0 |
| сильно ослабленных, % | 0,0 |
| усыхающих, % | 0,9 |
| свежего сухостоя, % | 0,5 |
| старого сухостоя, % | 3,2 |
| свежего и старого бурелома, % | 1,5 |
| свежего и старого ветровала, % | 0,0 |
| Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит | 0,56 |
| Критическая полнота для данной категории насаждений | 0,3 |

Технология рубок: согласно технологической карте.

Меры по обеспечению возобновления: -

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений:

проведение мероприятия в минимально возможные сроки, своевременная вывозка заготовленной древесины и качественная очистка лесосеки.

Подписи членов комиссии:

Исполнитель: Инженер-лесопатолог  Коваленко С.А.

Исполнитель: Инженер-лесопатолог _____ Терехов С.А.

Исполнитель: Инженер-лесопатолог _____ Шепель И.А.