

Акт № 6

проверки санитарного и лесопатологического состояния участка леса в Хреновском участковом лесничестве
КУ ВО «Лесная охрана» «Хреновское лесничество»

Управление лесного хозяйства Воронежской области

(исполнительный орган субъекта российской федерации в области лесных отношений)

"16" ноября 2016 г.

В соответствии с договором №77/ЛПО от 15.11.2016г, заключённым с ГБПОУ ВО «Хреновской лесной колледж им. Г.Ф. Морозова», специалистами – лесопатологами ФБУ «Рослесозащита»-ЦЗЛ «Воронежской области» Фолимоновым В.С., Машенко С.В. проведено лесопатологическое обследование насаждений путем анализа состояния деревьев на пробных площадях (глазомерная и инструментальная таксация), в следующих участках леса Хреновского лесничества (лесопарка):

| Квартал | Выдел | Площадь, га | Целевое назначение земель | Категория защитных лесов | Таксационная характеристика | | | | | | | | | Заложено пробных площадей | |
|---------|-------|-------------|---------------------------|--|-----------------------------|--------|--------------|-------------------|---------------------|----------|---------|---------|--------------|---------------------------|-------------------|
| | | | | | состав | порода | возраст, лет | средняя высота, м | средний диаметр, см | Тип леса | Полнота | бонитет | запас, км/га | Количество, шт. | Общая площадь, га |
| 499 | 8 | 2,7 | Защитные | Леса научного и исторического значения | 10С | С | 40 | 21 | 22 | СТР | 0,7 | 1 | 230 | | |

Лесоустройство 2003 года.

В результате обследования установлено: таксационная характеристика насаждения не соответствует таксационному описанию лесохозяйственного регламента, проекта освоения лесов. Причины несоответствия: изменение таксационных характеристик насаждения с течением времени.

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

| 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, км/га | | вид | Площадь, га | Выбираемый запас (общий), км/га | выбираемый запас (ликвидный), км/га | Сроки проведения |
| 499 | 8 | 2,7 | 10С | С | 53 | 21 | 22 | СТР | 0,7 | 1 | 230 | Изменение уровня грунтовых вод под действием почвенно-климатических факторов | ВСП | 2,7 | 27,6 | 23,0 | |

Характеристика и состояние подроста: подрост отсутствует.

Описание повреждений насаждений: усыхание насаждений вследствие изменения уровня грунтовых вод под действием почвенно-климатических факторов.

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

| Вид вредителя | Порода | Встречаемость (% заселенных деревьев) | Степень заселения (слабая, средняя, сильная) |
|---------------|--------|---------------------------------------|--|
| - | - | - | - |

повреждено огнем:

| Порода | Вид пожара | Состояние корневых лап | | Состояние корневой шейки | | Подсушивание луба | |
|--------|------------|-----------------------------|----------------------------------|--|----------------------------------|--|----------------------------------|
| | | % поврежденных огнем корней | % 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 |
| - | - | - | - | - | - | - | - |

заражено болезнями:

| Вид вредителя | Порода | Встречаемость (% заселенных деревьев) | Степень заселения (слабая, средняя, сильная) |
|---------------|--------|---------------------------------------|--|
| - | - | - | - |

Выборке подлежит 12 % деревьев,

вт.ч. ослабленных %,

сильноослабленных %,

усыхающих %,

свежего сухостоя 3%,

старого сухостоя 7%,

свежего бурелома %,

свежего ветровала %,

старый бурелом 2%.

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.

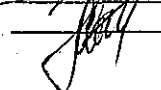
Критическая полнота для данной категории насаждений 0,3.

Технология рубок: согласно технологической карте.

Меры по обеспечению возобновления: --.

Подписи:

Заместитель начальника ОЗЛ и ГЛПМ  Фолимонов В.С.

Инженер-лесопатолог 2 категории  Машенко С.В.

Филиал ФБУ «Рослесозащита» «Центр защиты леса Воронежской области»

(организация, проводившая работу)

Воронежская

(субъект Российской Федерации)

Карточка лесопатологической таксации

| | | | | | |
|------------------------|------------|----------|-----|---------|-----------|
| Лесничество (лесопарк) | Хреновское | Квартал | 499 | Площадь | Долгота 0 |
| Участковое лесничество | Хреновское | Выдел | 8 | 2,7 га | Широта 0 |
| Участок | | ЛП выдел | 0 | 0 га | ВНУМ 0 |

Состав 10С Ярус 1 Возраст 53 Полнота 0.7 Бонитет 1 Тип леса ССРТ ТЛУ Запас 230

Степень очага: _____ Код: _____ Наименование: _____

Причины ослабления/повреждения 773

| Состав | Ярус | Высота | Возраст | Кол-во учетных деревьев | Распределение по категориям состояния | | | | | | | | | | Признаки повреждения насаждений (код) | | | | Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия | | | | | | | | | | | |
|--------|------|--------|---------|-------------------------|---------------------------------------|-------------|--------------------|-----------|----------------|--------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|---------------------------------------|-------|----|-------|---|-------|---|-------|---|-------|---|-------|---|----------------------|-------------|-----------|
| | | | | | здоровые | ослабленные | сильно ослабленные | усыхающие | свежий бурелом | старый сухой | старый ветровал | свежий ветровал | старый бурелом | свежий бурелом | старый бурелом | Пвр.1 | % | Пвр.2 | % | Пвр.3 | % | Пвр.4 | % | Пвр.5 | % | Пвр.6 | % | Вид мероприятия, код | Площадь, га | Запас, м³ |
| 10С | 1 | 21 | 53 | 59 | 63 | 24 | 1 | 0 | 3 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 14 | 12 | | | | | | | | | | | 512 | 2,7 | 27,6 |

Исполнитель Фолимонов Виктор Сергеевич _____ Подпись _____ Дата 16.11.2016

