

27.09.2017

X Есипов Н.В.

Подписано цифровой подписью:
Есипов Николай Викторович

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель начальника
управления лесного хозяйства
Липецкой области

ФИО Есипов Н.В.

Дата 27.09.2017 г.



Акт
лесопатологического обследования № 1412
лесных насаждений Елецкого лесничества
Липецкой области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Становлянское | - | 101 | 20 | 5,1 |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,1 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Становлянское, участок: - Кв. 101 выд. 20 ЛП выдел: 1.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: трутовик ложный дубовый и дуболюбивый (код 360), трутовик настоящий (код 355). Данные причины определены по следующим признакам: наличие плодовых тел на стволе (код 801).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнем:

| Вид пожара | Порода | Состояние корневых лап | | Состояние корневой шейки | | Подсушивание луба | |
|------------|--------|-----------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------|
| | | процент поврежденных огнем корней | процент деревьев с данным повреждением | ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4) | процент деревьев с данным повреждением | по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4) | процент деревьев с данным повреждением |
| - | | - | - | - | - | - | - |
| | | - | - | - | - | - | - |
| | | - | - | - | - | - | - |
| | | - | - | - | - | - | - |
| | | - | - | - | - | - | - |
| | | - | - | - | - | - | - |
| | | - | - | - | - | - | - |

Поражено болезнями:

| Вид болезни | Порода | Встречаемость (% пораженных деревьев) | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|---------------------------------------|--------|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| трутовик ложный дубовый и дуболюбивый | Днп | 23,25 | средняя |
| трутовик настоящий | Б | 3,92 | единичная |
| - | - | - | - |
| - | - | - | - |
| - | - | - | - |
| - | - | - | - |

2.3. Выборке подлежит 11,4 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0 %,
усыхающих 0 %,
свежего сухостоя 0 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 4,3 %,
старого ветровала 5,5 %,
старого бурелома 1,6 %,
аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначена выборочная санитарная рубка

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | Вид мероприятия | Площадь мероприятия, га | Порода | Выбираемый запас на выдел, куб. м | Крайние сроки проведения |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|-----------------|-------------------------|---------|-----------------------------------|--------------------------|
| Становлянское | - | 101 | 20 | 5,1 | ВСП | 5,1 | Днп, Б. | 109 | 2020 год |

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к данному акту).

Меры по обеспечению возобновления: -.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проецируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя: 2013-2015 гг.

основная причина повреждения древесины: 360, 355.

Дата проведения обследований: 14.09.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Липецкая область.
Лесничество (лесопарк): Елецкое. Квартал: 101. Выдел: 20.
Площадь: 5,1 га., Площадь мероприятия: 5,1 га.
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 5,1 га.
Таксационная характеристика:
тип леса: ДСН; состав: 9Днп1Б+Лп+Ил; возраст: 60 лет; бонитет: 2.
полнота: 0,7; запас на га: 190; возобновление: отсутствует.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Причины повреждения: трутовик ложный дубовый и дуболюбивый (код 360), трутовик настоящий (код 355). Данные причины определены по следующим признакам: наличие плодовых тел на стволе (код 801).

Тип очага вредных организмов: хронический.
Фаза развития очага вредных организмов: кризис.
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.



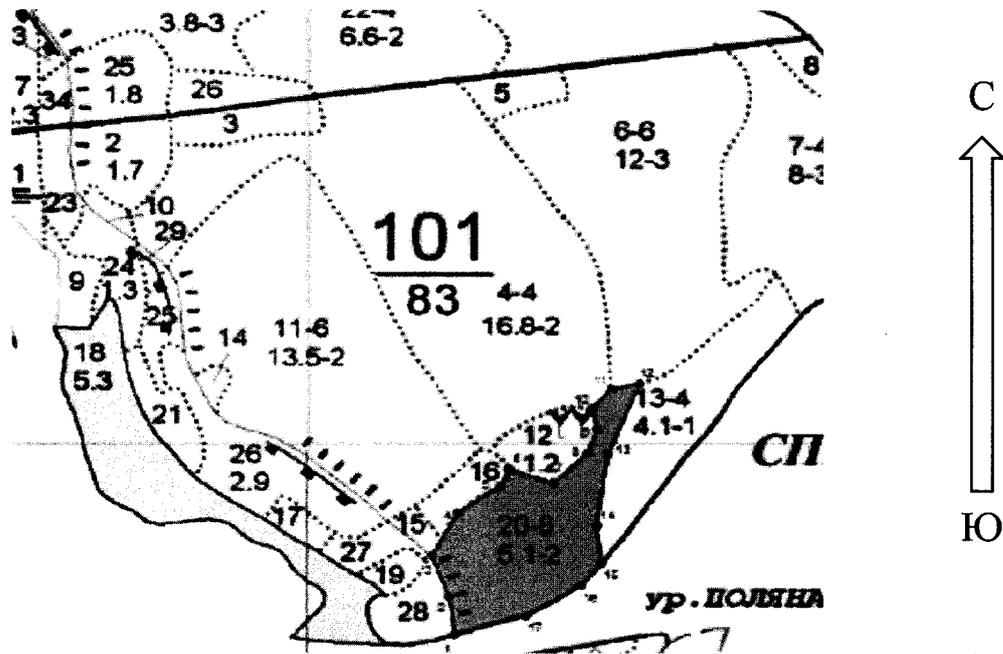
Дата составления документа: 14.09.2017 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

Порода4: Ил

| Ступени толщины см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | | Всего деревьев по ступеням толщины | | |
|--------------------------|--------------------------------------------------|------|-----|----|---|----|---|----|----|----|-------------------|----|----|-------------------|----|----|---------------------------------------|----------------------------------------|--|
| | I | II | III | IV | | V | | VI | | | ветровал, бурелом | | | аварийные деревья | | | шт. | в том числе подлежат рубке, % | |
| | | | | НЗ | З | НЗ | З | НЗ | З | О | НЗ | З | О | НЗ | З | О | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | |
| 16 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | |
| 20 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | |
| 24 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | |
| 28 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| итого, шт | 3 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | |
| итого, % | 75,0 | 25,0 | | | | | | | | | | | | | | | | 100,0 | |
| итого, куб.м. | 0,9 | 0,2 | | | | | | | | | | | | | | | | 1,2 | |
| итого, куб.% | 80,1 | 19,9 | | | | | | | | | | | | | | | | 100,0 | |

Абрис участка

Масштаб 1:10000

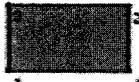


| N выдела | Ленты (круговой площадки) перечега | | | | |
|----------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
| | Сплошной перечет | Длина, м | Ширина, м | Радиус, м | Площадь, га |
| 20 | Сплошной перечет | | | | 5,10 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

| Номера точек | Координаты | Румбы линий | Длина, м |
|--------------|-------------------------|-------------|----------|
| 1->2 | 52.72850442/38.40988038 | СЗ 7°.48' | 61.5 |
| 2->3 | 52.72905141/38.40975665 | СЗ 20°.49' | 70.8 |
| 3->4 | 52.72964616/38.40938309 | СВ 29°.35' | 79.3 |
| 4->5 | 52.73026603/38.40996419 | СВ 54°.32' | 75.6 |
| 5->6 | 52.73065974/38.41087735 | СВ 24°.54' | 28.8 |
| 6->7 | 52.73089428/38.41105721 | ЮВ 70°.05' | 68.4 |
| 7->8 | 52.73068487/38.41201187 | СВ 45°.00' | 71.2 |
| 8->9 | 52.73113721/38.412759 | СВ 19°.17' | 39.5 |
| 9->10 | 52.73147228/38.4129527 | СЗ 12°.32' | 34.4 |
| 10->11 | 52.73177384/38.41284202 | СВ 42°.16' | 41.6 |
| 11->12 | 52.73205027/38.41325709 | СВ 78°.11' | 41.0 |
| 12->13 | 52.73212566/38.41385202 | ЮЗ 21°.29' | 122.3 |
| 13->14 | 52.7311037/38.41318791 | ЮЗ 8°.20' | 115.9 |

| | | | |
|--------|-------------------------|------------|-------|
| 14->15 | 52.73007337/38.41293887 | ЮВ 7°.08' | 60.1 |
| 15->16 | 52.72953726/38.41304955 | ЮЗ 39°.22' | 47.0 |
| 16->17 | 52.72921057/38.41260681 | ЮЗ 58°.59' | 94.7 |
| 17->18 | 52.728772/38.41140231 | ЮЗ 73°.49' | 106.8 |
| 18->1 | 52.72850442/38.40988038 | 0 | 0 |

Условные обозначения обследуемая площадь



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.

Дата составления документа: 14.09.2017 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

