Приложение 2 к приказу Минприроды России от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:

Должность

Зам. председателя Комитета лесного

хозяйства

ΟΝΦ

Д. Д. Репринцев

Дата

20.03.20182

Акт

лесопатологического обследования № <u>6/</u>4/1 лесных насаждений Льговского лесничества Курской области

Способ лесопатологического обследования:

Визуальное

Инструментальное V

Место проведения:

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Вы дел (в ыделы) | Площадь, га |
|---------------------------|----------------|--------------------|-------------------------|-------------|
| Банищанское | - | 53 | 7 | 2.5 |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,5 га.

- 2. Инструментальное обследование лесного участка.
- Уч. лесничество: Банишанское, участок: Кв. 53 выд. 7 ЛП выдел: -.
- 2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксациониому описанию.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882), изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773). Данные причины определены по следующим призиакам: наличие гнили (код 832), ажурность кроны (код 160).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

| | | Состояние к | орневых лан | Состояние тре | : корневой йки | Подсушивание луба | | | |
|------------|--------|--|-------------|--|---|--|---|--|--|
| Вид пожара | Порода | процент процент деревьев е данным поврежденнем | | ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4) | процент деревьев с данным поврежлением | по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4) | процент деревьев с данным повреждением | | |
| | | - | - | • | • | - | - | | |
| | | - | - | _ | 1 | - | | | |
| | | - | - | - | - | - | - | | |
| | - | - | - | - | - | - | • | | |
| • | | - | - | - | - | - | - | | |
| | | - | - | - | - | - | - | | |
| | | - | - | - | - | - | - | | |
| | | - | - | - | - | _ | - | | |

Поражено болезнями:

| Вид болетни | Порода | Встречаемость (% пораженных дереньев) | Стенень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|-------------|--------|---------------------------------------|---|
| - | - | - | - |
| - | 1 | - | - |
| - | - | - | - |
| - | - | - | - |
| - | - | - | - |
| | • | <u> </u> | - |

2.3. Выборке подлежит 13.1 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %, сильно ослабленных 0 %, усыхающих 0 %, свежего сухостоя 0 %, свежего ветровала 0 %, старого сухостоя 4,2 %, старого ветровала 8,9 %, старого бурелома 0 %, аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, еоставит 0,7. Критическая полнота для данной категории лееных насаждений 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия

назначена выборочная санитарная рубка

| Участковое | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Прощаль выдела. | Вид мероприятия | Площадь мероприятия, га | Порода | Выбирасмый запас на выдел, куб. м | Крайине сроки проведения |
|-----------------|----------------|---------|-------|-----------------|-----------------|----------------------------|--------|---|-----------------------------|
| Банищанско е | • | 53 | 7 | 2,5 | ВСР | 2.5 | CO. | 111 | 2019 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 поареждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проетнруемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведення для расчета степенн повреждення: год образовання старого сухостоя: 2012-2014 гг основная причина повреждения древеснны: 882, 773.

Дата проведення обследований: 01.03.2018 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследовання:

| Инженер лесопатолог 1 | категории ФБУ "Рослесозащита"-"ЦЗЛ Воронежской области" |
|-----------------------|---|
| Оруджов Ю.С. | |

Ведомость

лесных участков с выявленными посоответствиями таксационным описаниям.

| ник | TERR | raita | cm | 811,10281, 1.3 | воэаг эп | han recol | A MITCHOFO | 4 | oro naciena, | | | Такса | цяонк | я харакі | геристика | | | | | apol | жено Биых цадей |
|-----------------|----------------------------------|----------------|--------------|----------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|----------------|-----------------------------------|--------|---------|--------------|-------------------|-------------------------|-----------|-------------------|---------|---------|------------------|----------------|-----------------------|
| Источник данных | Год проведения лесоустройства | Номер квартала | Номер выпеля | Площил выда | Целевое назначение лесов | Категорця зацитных лесов | Номер лесопатологического | выделя Площадь | лесопатологического выдела, га | состав | atrodou | возраст, лет | средияя высота, м | срединій диаметр, см | тяп леса | тип условий место | полнота | бонитет | запас, куб. м/га | количество, шт | обидя площадь. |
| то | | | | | | | | | | | | | | | | | | . 9 | | | |
| | | | | | | | | | | | _ | | | | | | | | 1 | | |
| Ф | | | | | | | | | | | | | | Hari | | | | | | | |

| Hn: | 1340 | 1 8:33 | Harr |
|-----|------|--------|------|

Примечание ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика десного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Оруджов Ю.С.



Результаты проведения лесопатодогического обследования лесных насаждений за: 01.03,2018 года.

Субъект Российской Фелерации: Курская область. Лесшичество (лесопарк): Льговское.

Участковое лесничество: Банищанское. Урочище (лесная дача): -.

| | частко | овое | лесни | чество | : рани | щанск | | УЧИЩ С | (лесная | дачат | · <u> </u> | | | | | | | | | | | | | | | | | | _ | | | _ | Назнач | iouuse |
|---------------------|--------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------------|--|---------------|---------|---------|-------------------|---------------------|----------|-----------|---------|------------------|----------------------------|-----------------------------|-------------|--------------------|-----------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-------------------|----------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|-------------------|--------|-------------|
| | | | | ş | 80 | 20 | ena, | | Таксац | келнон | характ | еристи | ка лесно | о наса | ждения | | H. | | Pacny | еделені | те дерет | њев по і | атегори: | ям сост | укинко, | % o⊤ 3ai | паса | | _ | | | | мероп | |
| to care and case of | | номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Квтегория защитных лесов | Номер десопатологического выдела | Плошадь лесопатологического выдела, га | COCTAB | перода | возраст | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | 110,1H0T2 | бонятст | залас, куб. м/га | Число деревьев на пробе, з | без признаков ослабления | ослабленные | сильно оспаблениме | уеыхающие | свежий сухостой | старый сухостой | свежий ветровал | старый ветровал | свежий бурелом | старый бурелом | аварийные деревья | Признаки повреждения леревьев | Доля поврежденных деревьев, % | Причина ослабления, повреждения | Подлежит рубке, % | ЕНВ | площадь, га |
| | - [: | 2 | 3 | 4 | š | - 6 | 7 | - 8 | 9 | 10 | П | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 7 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 |
| | | | | | | | | | Всего | 72 | 26 | 32 | еден | 8,0 | ı | 340 | 935 | 63,5 | 17,8 | 5,6 | | | 4.2 | | 8.9 | | | | 832, 160. | 18,6 | 892, 773. | 13,1 | | |
| | | | | | | | | | СО | • | - | - | - | = | - | - | 935 | 63,5 | 17,8 | 5,6 | | | 4.2 | | 8,9 | | | | 832, 160 | 18,6 | 773, 882. | 13,1 | | |
| | | | | | | | | | | · | | • | | - | - | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | H0% | | | | | - | - | - | - | • | - | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 1816 | | | | 0 | | • | - | ٠ | - | - | - | - | • | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 3 ' | 7 | 2,5 | Защигные | лесопарковых | - | - | 0301 | | _ | - | - | | • | • | | - | | | | | | | | | | | | | | | | BCP | 2.5 |
| | | | | *** | Лесал | | | | | - | - | - | - | | - | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | - | - | - | - | - | - | ļ <u>.</u> | | | | | | <u> </u> | | | _ | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | • | - | | - | - | - | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | - | - | | | - | - | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | - | - | | | - | - | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются " | *". Расшифровка кодов причил и признаков | указана в акте |
|--|--|----------------|
| Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: | | |
| المهم و عمر وفي المنافع المناف | | |

| Оруджов Ю.С. | W. |
|--------------|--|
| | 07.03.2018 года. Телефон: 8 (908) 134-24-73. |

| | Приложение 2 |
|---------------------------------|--------------|
| к икту лесопатологического обед | епования № |

Ведомость персчета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации. Курская область.

Лесинчество (лесопарк), Льговское, Квартал: 53. Выдел: 7

Площадь: 2,5 га., Площадь мероприятия: 2,5 га.

Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной изощади. 2,5 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: СДСН, состав: 10СО; возраст: 72 лет, бонитет: 1

полноти: 0,8; запас на га: 340; возобновление: отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего гола, повлекцие слом стволов деревьев (вод 882), изменение уровня груптовых вод под воздействием почвенно-влиматических факторов (код 773). Данные причины определены по следующим призидкам наличие гишти (код 832), ажурность кроны (код 160).

Тип очага вредных организмов: -.
Фаза развития очага вредных организмов: -.
Состояние лесного насаждения, памечаемые мероприятия.
Состояние насаждений: с нарушенной устойчивоетью Намечаемое мероприятие: ВСР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С.

Дага составления документа: 07.03.2018 года. Телефон: 8 (908) 134-24-73

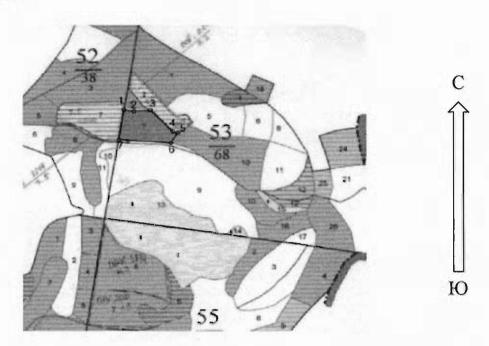
ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

| Ступени толщины см | Количество деревьев по категориям состояния, шт | | | | | | | | | | | Всего дережьен по ступеням голицены | | | | | | |
|--|---|---|------|-----|---|----|------|------|--------|---------|-------------------|--|-------------------|-----|------|----|-------|----------------------|
| | 1 | П | ш | ľV | | V | | | VI | | ветровал, бурелом | | вазрийные деревья | | ревы | | 9 70M | |
| | | | | нз | 3 | нз | 3 | нз | 3 | 0 | НЗ | 3 | o | 113 | 3 | o | : wt. | подлежат рубке, % |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 12 | 3 | 111111111111111111111111111111111111111 | 200 | | | | | | | | | | | | | | 3 | |
| 16 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | |
| 20 | 33 | 10 | 3 | | | | | 3 | | | . 5 | | 000 | 0 | | | 54 | 14,8 |
| 24 | 60 | 18 | 5 | | | | - | 5 | 9018 | LINGTON | 8 | | | | | | 96 | 13,5 |
| 28 | 100 | 30 | 10 | | | | | 3 | 0.000 | -0.87 | 15 | | | | | | 163 | 14,1 |
| 32 | 155 | 38. | 13 | | | | | 1 | | | 18 | | | | | | 232 | 11,2 |
| 36 | 125 | 3.5 | 10 | | | | | 8 | | | 18 | | | 2 | | | 196 | 13,3 |
| 40 | 83 | 25 | S | 100 | | | | 5 | | | 13 | | 1 | | | | 134 | 13,4 |
| 44 | 30 | 10 | 1 | | | | | 3 | | | 5 | | | | | | 51 | 15.7 |
| более 44 | 3 | | | | | | 700 | | FC = 1 | | | | TO THE STATE OF | 1 | | | 3 | |
| итого, шт | 595 | 166 | 52 | | | | 1000 | 40 | | | 82 | | 2000 | | | | 935 | 122 |
| итого, % от ант. | 63,6 | 17,8 | 5,6 | | | | | 4,3 | | | 8,8 | | | | | | 100,0 | 13,2 |
| erroro, M | 536,0 | 150,7 | 47.2 | | | | | 35,4 | | | 75,3 | | | | | | 844,6 | 119,7 |
| итого, % от м ³ по породе | 63,5 | 17,8 | 5,6 | | | | | 4,2 | | | 8,9 | | X | | | | 100,0 | 13,1 |
| итого, % м ³ по насаждению | 63,5 | 17,8 | 5,6 | | | | | 4.2 | | | 8,9 | | | | | | 100,0 | 13,1 |

СКС породы 1,8 СКС насаждения 1,8

Абрис участка

Масштаб 1:10000



| | Ленты (круговой площадки) перечета | | | | | | | | | |
|----------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|--|--|--|--|--|
| N выдела | Сплошной перечет | Длина, м | Ширина, м | Радиус, м | Площадь, га | | | | | |
| | Сплошной перечет | | | | 2,50 | | | | | |
| 7 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |

| Номера точек | Координаты | Румбы линий | Длина, м |
|--------------|------------|-------------|----------|
| 1->2 | | IOB 80°.13' | 41.0 |
| 2->3 | | CB 85°.14' | 67.1 |
| 3->4 | | IOB 43°.17' | 132.0 |
| 4->5 | | IOB 74°.03' | 20,3 |
| 5->6 | | IO3 31°.13' | 53.7 |
| 6->7 | | C3 86°.11' | 209,3 |
| 7->1 | * | CB 8°.131 | 136.5 |

| словные | обозначения | обследуемая | площаді |
|---------|-------------|-------------|---------|
| словные | обозначения | обследуемая | площад |



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С.

Дата составления документа: 07.03.2018 года. Телефон: 8 (908) 134-24-73.

1 22 ON4 55 22 26 6 3 2 ONKP ,5

Д4

9 12.1 100ЛЧ

18 218 218 2