

Дзубан  
Владим  
ир  
Иванов  
ич

Подписано  
цифровой  
подписью:  
Дзубан  
Владимир  
Иванович

Дата:  
2022.11.10  
12:32:12 +03'00

Приложение 2  
к приказу Минприроды России  
от 09.11.2020 N 910

Форма

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник управления лесами Брянской области

Дзубан В.И.

Дата

" " "

Акт

лесопатологического обследования  
лесных насаждений ГКУ БО " Дубровское  
Брянская область

№ 1901

лесничество"

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

V

Место проведения

| участковое лесничество | урочище(дача) | квартал | выдел | площадь<br>выдела, га | лесопатологи-<br>ческий выдел | площадь<br>лесопатологи-<br>ческого<br>выдела, га |
|------------------------|---------------|---------|-------|-----------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------|
| Рогнединское           | Рогнединское  | 47      | 16    | 1,6                   | 1                             | 0,34                                              |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

0,34 га

Кадастровый номер участка:

32:21:000000:0012

Документ о праве пользования:

договор аренды номер б/н от 12.10.2009.

заготовка древесины

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

## 2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

|                        |              |       |    |                          |   |
|------------------------|--------------|-------|----|--------------------------|---|
| 2.1 Лесничество        | Дубровское   |       |    |                          |   |
| Участковое лесничество | Рогнединское |       |    |                          |   |
| Урочище (дача)         | Рогнединское |       |    |                          |   |
| квартал                | 47           | выдел | 16 | лесопатологический выдел | 1 |

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ :

(Отметка о назначении ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиационного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах)

озу: другие особо защ. участки лесов-особо охр части заказника

имеется угроза возникновения пожарной опасности в лесах

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения  
соответствует таксационному описанию

Причины несоответствия:

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным  
описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.3. Состояние насаждений:

|                            |                                                                 |   |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------|---|
| с нарушенной устойчивостью | (средневзвешенная категория состояния $\geq 1,5$ - $\leq 4,5$ ) |   |
| с утраченной устойчивостью | (средневзвешенная категория состояния $\geq 4,5$ )              | V |
| устойчивые                 | (средневзвешенная категория состояния $< 1,5$ )                 |   |

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния:

Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более  $10^\circ$ , изгиб или вывал деревьев (881)

Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (882)

Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более  $10^\circ$ , изгиб или вывал деревьев (821)

Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (822)

Повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (300)

данные причины определялись по следующим признакам:

Обрыв корней (вывал) свежий (205)

Обрыв корней (вывал) прошлых лет (206)

Слом ствола под кроной свежий (217)

Слом ствола под кроной прошлых лет (218)

Отработано стволовыми вредителями  $> 1/2$  окр. ств. под кроной (614)

средневзвешенная категория состояния насаждения составляет:

4,91

#### 2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями

| вид вредителя         | порода | встречаемость (% заселенных деревьев) | встречаемость (% отработанных деревьев) | степень заселения (слабая, средняя, сильная) |
|-----------------------|--------|---------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------|
| малый сосновый лубоед | С      |                                       | 5,7                                     |                                              |
| вершинный короед      | С      |                                       | 5,7                                     |                                              |
| короед типограф       | Е      |                                       | 8,2                                     |                                              |
|                       |        |                                       |                                         |                                              |
|                       |        |                                       |                                         |                                              |

#### 2.4.2. Повреждено огнем

| Вид пожара | порода | состояние                 |                                 | Состояние                        |                                 | Высушивание луба луба                   |                                 | Обугленность древесины более        |                                 |
|------------|--------|---------------------------|---------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|
|            |        | %повреждения огнем корней | %деревьев с данным повреждением | Обугленность древесины, корневой | %деревьев с данным повреждением | по окружности (1/4;2/4;3/4 : более 3/4) | %деревьев с данным повреждением | по окружности (менее 1/2;более 1/2) | %деревьев с данным повреждением |
|            |        |                           |                                 |                                  |                                 |                                         |                                 |                                     |                                 |
|            |        |                           |                                 |                                  |                                 |                                         |                                 |                                     |                                 |
|            |        |                           |                                 |                                  |                                 |                                         |                                 |                                     |                                 |
|            |        |                           |                                 |                                  |                                 |                                         |                                 |                                     |                                 |

#### 2.4.3. Поражено болезнями:

| Болезнь, возбудитель | Порода | Встречаемость (% от запаса деревьев) | Степень повреждения лесного насаждения (слабая,средняя,сильная) |
|----------------------|--------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
|                      |        |                                      |                                                                 |
|                      |        |                                      |                                                                 |
|                      |        |                                      |                                                                 |
|                      |        |                                      |                                                                 |
|                      |        |                                      |                                                                 |
|                      |        |                                      |                                                                 |
|                      |        |                                      |                                                                 |
|                      |        |                                      |                                                                 |

#### 2.5. Выборке подлежит

|                           |      |   |                        |
|---------------------------|------|---|------------------------|
| выборке подлежит          | 96,0 | % | (% деревьев по запасу) |
| в том числе без признаков | 0,0  | % |                        |
| ослабленных               | 0,0  | % |                        |
| сильно ослабленных        | 0,0  | % |                        |
| усыхающих                 | 0,0  | % |                        |
| Свежего сухостоя          | 0,0  | % |                        |
| Свежего ветровала         | 72,0 | % |                        |
| Свежего бурелома          | 18,0 | % |                        |
| старого сухостоя          | 0,0  | % |                        |
| старого ветровала         | 3,0  | % |                        |
| старого бурелома          | 3,0  | % |                        |

#### 2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит

0,0

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет

нелимитируется

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | лесопатологический выдел | площадь лесопатологического выдела, га | вид мероприятия | Площадь, ме роприятия, га | породы    | Доля выбираемой древесины по запасу | Рекомендованный срок проведения мероприятия |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|--------------------------|----------------------------------------|-----------------|---------------------------|-----------|-------------------------------------|---------------------------------------------|
|                        |                |         |       |                    |                          |                                        |                 |                           |           |                                     |                                             |
| Рогнединское           | Рогнединское   | 47      | 16    | 1,6                | 1                        | 0,34                                   | ссп             | 0,34                      | С,Е,Б, Ос | 96,0                                | до 2024 года                                |
|                        |                |         |       |                    |                          |                                        |                 |                           |           |                                     |                                             |
|                        |                |         |       |                    |                          |                                        |                 |                           |           |                                     |                                             |

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

В соответствии с п. 47 приказа МПР России № 910,

назначение СОМ производится визуально, а недостающая информация переносится из таксационных описаний.

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространению вредных организмов. проведение лесовосстановления

Во исполнение статьи 119 Лесного кодекса в лесах на особо защитных участках лесов проведение сплошных рубок осуществляется в случаях, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса, и случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

В соответствии с п. 32 Правил заготовки древесины от 01.12.2020 г. №993, при сплошной санитарной рубке вырубается лесные насаждения с сохранением для воспроизводства лесов отдельных деревьев и кустарников или групп деревьев и кустарников. На участке выделяются жизнеспособные деревья в объеме 4% от запаса насаждения. Из выбираемого запаса объем жизнеспособных деревьев (4%) исключен.

На основании пункта 63 Лесоустроительной инструкции, утвержденной приказом Минприроды России от 29.03.2018 №122 (далее - Лесоустроительная инструкция), насаждение относится к лесным землям, покрытым лесной растительностью, в случаях, когда полнота лесного насаждения естественного и искусственного происхождения 0,4 доли единицы и выше в возрасте молодняков и 0,3 доли единицы и выше в возрасте, превышающем возраст молодняков.

Дата проведения лесопатологического обследования

10.10.2022

Дата составления документа

07.11.2022

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя, отчество Тимошенко С.В.

организация

Филиал ФБУ "Рослесозащита"-ЦЗЛ Калужской области"

Должность

зам. Директора

Подпись



телефон

84832742364

к акту лесопатологического обследования утвержденного Приказом Минприроды России от 09.11.2020 №910  
Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за 10.10.2022

Урочище(лес.дача) Рогнединское

Тимошенко С.В.

84 832 742 364

Приложение 2  
к акту лесопатологического обследования  
утвержденному Приказом  
Минприроды России  
от 09.11.2020 №910

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N

1.1 Субъект Российской Федерации      Брянская область

Лесничество (лесопарк)                      Дубровское

участковое лесничество                      Рогнединское

Урощище                                              Рогнединское

лесопатологический выдел

|                          |    |       |    |                                    |      |     |
|--------------------------|----|-------|----|------------------------------------|------|-----|
| Квартал                  | 47 | Выдел | 16 | Площадь выдела                     | 1,6  | га, |
| лесопатологический выдел |    | 1     |    | площадь лесопатологического выдела | 0,34 | га  |

1.2. Метод перече́та:

В соответствии с п. 47 приказа МПР России № 910, распределение пород по категориям санитарного состояния проведено визуально.

|                                          |      |    |
|------------------------------------------|------|----|
| количество лент площадок                 | шт   |    |
| размеры площадок (длина x ширина/радиус) | м    |    |
| размер временной пробной площади:        | 0,34 | га |

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав                      7СЗЕ+Б+Ос                      ; возраст      73      лет      ; тип леса      ЛЩКС      ; полнота                      0,7  
; бонитет                      1А                      ; запас на га      410,0      кбм      ; возобновление

1.4. Номер очага вредных организмов

Тип очага вредных организмов:

Фаза развития очага вредных организмов:

1.5 Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (881)  
Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (882)  
Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (821)  
Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (822)  
Повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (300)

Состояние насаждения:                      погибшее  
средневзвешенная категория состояния:                      (скс      4,91                      )  
1,6. Назначенные мероприятия:                      сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
Тимошенко С.В.



Дата составления документа                      07.11.2022

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: С средневзвешенная категория состояния 4,94

| Ступе<br>ни<br>толщ<br>ины<br>см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    | всего |     |                                               |
|----------------------------------|--------------------------------------------------|---|----|---|-----|---|----|---|----|----|----------|----|----|----------|----|----|-------|-----|-----------------------------------------------|
|                                  | I                                                |   | II |   | III |   | IV |   | V  |    | 5(а,б,в) |    |    | 5(г,д,е) |    |    | шт    | кбм | в том<br>числе<br>подле<br>жит<br>рубке,<br>% |
|                                  | н                                                | з | н  | з | н   | з | н  | з | н  | з  | з        | н  | о  | н        | з  | о  |       |     |                                               |
| 1                                | 2                                                | 3 | 4  | 5 | 6   | 7 | 8  | 9 | 10 | 11 | 12       | 13 | 14 | 15       | 16 | 17 | 18    | 19  | 20                                            |
| 8                                |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 12                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 16                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 20                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 24                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 28                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 32                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 36                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 40                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 44                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 48                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 52                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 56                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 60                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 64                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 68                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 72                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 76                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| итого,<br>шт                     |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| итого ,<br>кбм                   |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| итого, %<br>от запаса            |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния

- 10,00
- 20,00
- 30,00
- 40,00

Порода: Е средневзвешенная категория состояния 4,84

| Ступе<br>ни<br>толщ<br>ины<br>см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    | всего |     |                                               |
|----------------------------------|--------------------------------------------------|---|----|---|-----|---|----|---|----|----|----------|----|----|----------|----|----|-------|-----|-----------------------------------------------|
|                                  | I                                                |   | II |   | III |   | IV |   | V  |    | 5(а,б,в) |    |    | 5(г,д,е) |    |    | шт    | кбм | в том<br>числе<br>подле<br>жит<br>рубке,<br>% |
|                                  | н                                                | з | н  | з | н   | з | н  | з | н  | з  | з        | н  | о  | н        | з  | о  |       |     |                                               |
| 1                                | 2                                                | 3 | 4  | 5 | 6   | 7 | 8  | 9 | 10 | 11 | 12       | 13 | 14 | 15       | 16 | 17 | 18    | 19  | 20                                            |
| 8                                |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 12                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 16                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 20                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 24                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 28                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 32                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 36                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 40                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 44                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 48                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 52                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 56                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 60                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 64                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 68                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| итого<br>шт                      |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| итого,<br>кбм                    |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| итого, %<br>от запаса            |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния

- 10,00
- 20,00
- 30,00
- 40,00

Порода: Б средневзвешенная категория состояния 3,00

| Степени<br>толщины<br>см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    | всего |     |                                               |
|--------------------------|--------------------------------------------------|---|----|---|-----|---|----|---|----|----|----------|----|----|----------|----|----|-------|-----|-----------------------------------------------|
|                          | I                                                |   | II |   | III |   | IV |   | V  |    | 5(а,б,в) |    |    | 5(г,д,е) |    |    | шт    | кбм | в том<br>числе<br>подле<br>жит<br>рубке,<br>% |
|                          | н                                                | з | н  | з | н   | з | н  | з | н  | з  | з        | н  | о  | н        | з  | о  |       |     |                                               |
| 1                        | 2                                                | 3 | 4  | 5 | 6   | 7 | 8  | 9 | 10 | 11 | 12       | 13 | 14 | 15       | 16 | 17 | 18    | 19  | 20                                            |
| 8                        |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 12                       |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 16                       |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 20                       |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 24                       |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 28                       |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 32                       |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 36                       |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 40                       |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 44                       |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 48                       |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 52                       |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 56                       |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 60                       |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 64                       |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 68                       |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 72                       |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 76                       |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| итого,<br>шт             |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| итого<br>, кбм           |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| итого, % от<br>запаса    |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния

- 10,00
- 20,00
- 30,00
- 40,00

Порода: Ос средневзвешенная категория состояния 3,33

| Ступе<br>ни<br>толщ<br>ины<br>см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    | всего |     |                                               |
|----------------------------------|--------------------------------------------------|---|----|---|-----|---|----|---|----|----|----------|----|----|----------|----|----|-------|-----|-----------------------------------------------|
|                                  | I                                                |   | II |   | III |   | IV |   | V  |    | 5(а,б,в) |    |    | 5(г,д,е) |    |    | шт    | кбм | в том<br>числе<br>подле<br>жит<br>рубке,<br>% |
|                                  | н                                                | з | н  | з | н   | з | н  | з | н  | з  | з        | н  | о  | н        | з  | о  |       |     |                                               |
| 1                                | 2                                                | 3 | 4  | 5 | 6   | 7 | 8  | 9 | 10 | 11 | 12       | 13 | 14 | 15       | 16 | 17 | 18    | 19  | 20                                            |
| 8                                |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 12                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 16                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 20                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 24                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 28                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 32                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 36                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 40                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 44                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 48                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 52                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 56                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 60                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 64                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 68                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 72                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 76                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 80                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 84                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 88                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| 92                               |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| итого,<br>шт                     |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| итого ,<br>кбм                   |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |
| итого, %<br>от запаса            |                                                  |   |    |   |     |   |    |   |    |    |          |    |    |          |    |    |       |     |                                               |

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния

- 10,00
- 20,00
- 30,00
- 40,00

по насаждению:

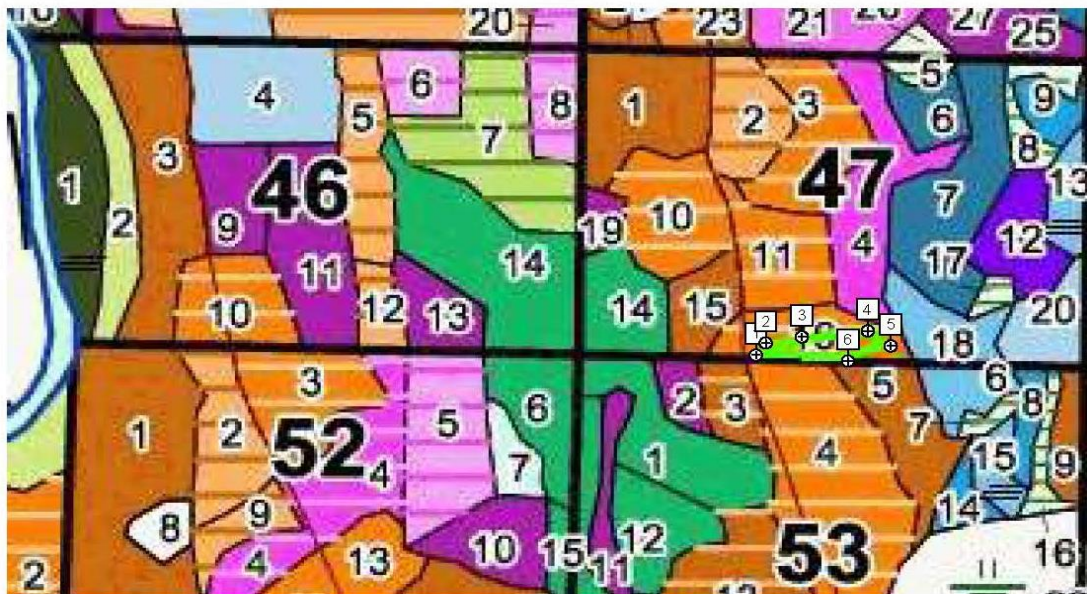
средневзвешенная категория состояния

4,91

[illegible]

# Приложение 3

к акту лесопатологического обследования  
утвержденному Приказом  
Минприроды России  
от 09.11.2020 №910



М 1:10000

условные обозначения



граница участка

| № квартала | N выдела | № лесопатологического выдела | Ленты (круговой площадки) перечета |          |           |           |             | Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/ центров круговых площадок перечета |
|------------|----------|------------------------------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
|            |          |                              | N ленты (площадки)                 | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |                                                                                               |
| 47         | 16       | 1                            |                                    |          |           |           |             |                                                                                               |
|            |          |                              |                                    |          |           |           |             |                                                                                               |

Пространственное размещение лесопатологических выделов  
(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов)

| Номера точек | Координаты |           | Длина, м | Номера точек | Координаты |  | Длина, м |
|--------------|------------|-----------|----------|--------------|------------|--|----------|
| 1_2          | 53.923682  | 33.689350 | 13       |              |            |  |          |
| 2_3          | 53.923777  | 33.689460 | 50       |              |            |  |          |
| 3_4          | 53.923882  | 33.690204 | 82       |              |            |  |          |
| 4_5          | 53.923944  | 33.691436 | 28       |              |            |  |          |
| 5_6          | 53.923779  | 33.691763 | 54       |              |            |  |          |
| 6_1          | 53.923640  | 33.690983 | 107      |              |            |  |          |
|              |            |           |          |              |            |  |          |
|              |            |           |          |              |            |  |          |
|              |            |           |          |              |            |  |          |
|              |            |           |          |              |            |  |          |
|              |            |           |          |              |            |  |          |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

Тимошенко С.В.

Дата составления документа

07.11.2022

Приложение 4  
к акту лесопатологического обследования



53,92369, 33,68929, 190,0м  
10 окт. 2022 г. 09:33:37



53,92389, 33,69022, 202,0м  
10 окт. 2022 г. 09:37:05



53,92389, 33,69022, 201,0м  
10 окт. 2022 г. 09:37:01

0000 "Дубровский лес" ГКУ БО "Дубровское л-во" Рогнединское уч. л-во (б. Рогнединское л-во)  
ЗАПР. ПОД. ЛЕСОВ ВДОЛЬ ВОД. ОБЪЕКТ.

Квартал: 47

[illegible]

адрес: ДР. ОСОБО ЗАЩИТ. УЧ. ЛЕСОВ-ОСОБО ОХРАН. ЧАСТИ ЗАКАЗН.

[illegible]

подрост: 10Е (15) 2,0 м, 2,0 тыс. шт/га

подлесок: ЛИП Р КУЛ СРЕДНИЙ  
намерзание БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.

# ПЕРЕЖИТИЕ БОЛЕЗНИ ЛЕДЯ, ОБИ ПАМЯТНИК ПРИРОДЫ "СОКОЛЬ БОР"

ОБЩЕСТВО ЗАЩИТЫ ЧЛ. ЛЕСОВ-ОСОБО ОХРАН. ЧАСТИ ЗАКАЗН.

|    |     |          |      |    |    |    |   |    |      |    |     |     |     |   |
|----|-----|----------|------|----|----|----|---|----|------|----|-----|-----|-----|---|
| 15 | 1.1 | ACIEB2OC | I C  | E5 | 3D | 36 | 5 | IA | LHWC | ,6 | 360 | 396 | 188 | 1 |
|    |     |          | 3D E |    | 29 | 30 |   |    |      |    |     |     | 40  | 1 |
|    |     |          | B    | 80 | 30 | 30 |   |    | C2   |    |     |     | 119 | 2 |
|    |     |          | OC   |    | 30 | 36 |   |    |      |    |     |     | 79  | 4 |

подрост: 10E (25) 4,0 м, 3,0 тыс. шт/га

поллесок: лиц Р кул редкий  
состяз неоднородный, полнота  
неравномерная, полнота  
"СОКОЛЫ БОР"

селекционная оценка: норма тынне

ОЗУ: ДР. ОСОБО ЗАШТИ. УМ. ПЕСОВ-ОСОБО ОХРАН. ЧАСТИ ЗАКАЗН.

| №  | 1,5 летнее, культуры<br>7СЭНБ+0С | ДНК  |     |     |     |     |     | Σ   |   |     |     |     |   |
|----|----------------------------------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|-----|-----|-----|---|
|    |                                  | 1 С  | 2 С | 3 А | 4 Б | 5 В | 6 Г |     |   |     |     |     |   |
| 16 | 1,5                              | 73   | 30  | 30  | 4   | 3   | 1А  | ДНК | 7 | 410 | 656 | 459 | 1 |
|    |                                  | 29 Е | 28  | 28  |     |     |     | С2  |   |     |     | 197 | 1 |

поллесок: кул р лщ средный

ПАМЯТНИК ПРИРОДЫ "СОКОЛИЙ ГОР"

селекционная оценка: нормальные

|    |     |            |                                                                                                                                             |       |    |    |    |   |   |   |    |     |     |    |
|----|-----|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|----|----|---|---|---|----|-----|-----|----|
| 17 | 2   | ВОДОСТО    | БЕЖЕЦЕ, स्वात्नवोव, зростание 20% ИВА КУСТАРИК.<br>НАЧЕТИНИ ПРИРОД "СОКОЛИ БОР"<br>ОЗУ: ДР. ОСОВО ЗАЛИТ.УЧ. ЛЕСО-ОСОВО ОХРАН. ЧАСТИ ЗАКАЗН. | 1 Б   | 30 | 16 | 16 | 3 | 2 | 1 | ДВ | 100 | 120 | 84 |
| 18 | 1,2 | 7БЗОЛУ+С+Е |                                                                                                                                             | 16 ОЛ |    | 16 | 18 |   |   |   | С  |     |     | 36 |

подпись: ИВК КУЛ СРЕДНИЙ

«СОК ОЛ ИЙ БО»

ОЗУ: ДР. ОСОБО ЗАШИТ. УЧ. ЛЕСОВ-ОСОВО ОУХРАН. ЧАСТИ ЗАКАЗН.

| 19 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | 53 | 54 | 55 | 56 | 57 | 58 | 59 | 60 | 61 | 62 | 63 | 64 | 65 | 66 | 67 | 68 | 69 | 70 | 71 | 72 | 73 | 74 | 75 | 76 | 77 | 78 | 79 | 80 | 81 | 82 | 83 | 84 | 85 | 86 | 87 | 88 | 89 | 90 | 91 | 92 | 93 | 94 | 95 | 96 | 97 | 98 | 99 | 100 |
|----|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|
| 19 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | 53 | 54 | 55 | 56 | 57 | 58 | 59 | 60 | 61 | 62 | 63 | 64 | 65 | 66 | 67 | 68 | 69 | 70 | 71 | 72 | 73 | 74 | 75 | 76 | 77 | 78 | 79 | 80 | 81 | 82 | 83 | 84 | 85 | 86 | 87 | 88 | 89 | 90 | 91 | 92 | 93 | 94 | 95 | 96 | 97 | 98 | 99 | 100 |

подлесок: лщ кул р густой

повреждение энтомовердителями, ель, средняя степень повре

СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.

НАСАЖД. ПРОИДНО РУБКОЙ, ПАМЯТНИК ПРИРОДЫ "СОКОЛИИ БОР"

селекционная оценка: нормальные

Конец берца. с 1928г. и не с 1929г.