

УТВЕРЖДАЮ:  
Председатель комитета Ивановской области  
по лесному хозяйству

\_\_\_\_\_  
должность

М.Ю. Яковлев

\_\_\_\_\_  
фамилия, имя и отчество (при наличии)

\_\_\_\_\_  
дата

### Акт

#### лесопатологического обследования № 704-2022

лесных насаждений ОГКУ "Пучежское лесничество" (лесничество, лесопарк)  
Ивановская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | Лесопатологический выдел | Площадь лесопатологического выдела, га |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|--------------------------|--|
| Пучежское с-е          | СПК Марищи     | 4       | 25    | 5,0                |                          |  |
|                        |                |         |       |                    |                          |  |
|                        |                |         |       |                    |                          |  |
|                        |                |         |       |                    |                          |  |

Лесопатологическое обследование проведено на площади 5,00 га.

Кадастровый номер участка: \_\_\_\_\_  
для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное пользование, аренду)

Документ о праве пользования: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

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

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

(раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом)

2.1. Лесничество ОГКУ "Пучежское лесничество" Участковое лесничество

Пучежское с-е Урочище (дача) СПК Марици

Квартал 4 Выдел 25 Лесопатологический выдел -

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

ОЗУ - Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах).

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует  
не соответствует таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

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  $\geq 1,51 - \leq 4,5$ )

С утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния  $\geq 4,5$ )

Устойчивое (средневзвешенная категория состояния  $< 1,5$ )

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:

воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более  $10^\circ$ , изгиб или вывал деревьев (код 821), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Средневзвешенная категория состояния насаждения - 4,6 (погибшее лесное насаждение).

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

| Вид вредителя | Порода | Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы | Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|---------------|--------|---|---|---|
| 1             | 2      | 3   | 4   | 5   |
|               |        |   |   |   |
|               |        |   |   |   |

2.4.2. Повреждено огнем:

| Вид пожара | Порода | Состояние корневых лап            |  | Состояние корневой шейки   |  | Высушивание луба              |  | Обугленность древесины более 1/3 высота ствола  |  |
|------------|--------|-----------------------------------|--|--|--|-------------------------------|--|---|--|
|            |        | Процент поврежденных огнем корней | Процент деревьев с данным повреждением | Обугленность древесины 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) | Процент деревьев с данным повреждением | По окружности ствола (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4) | Процент деревьев с данным повреждением |
|            |        |                                   |  |  |  |                               |  |   |  |
|            |        |                                   |  |  |  |                               |  |   |  |

2.4.3. Поражено болезнями:

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

2.5. Выборке подлежит 90,0 % деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащих рубке, от общего запаса насаждения),

в том числе:

|                          |             |                         |       |
|--------------------------|-------------|-------------------------|-------|
| без признаков ослабления | _____       | % (причины назначения); | _____ |
| ослабленных              | _____       | % (причины назначения)  | _____ |
| сильно ослабленных       | _____       | % (причины назначения)  | _____ |
| усыхающих                | _____       | % (причины назначения)  | _____ |
| свежего сухостоя         | _____       | %;                      |       |
| свежего ветровала        | _____       | %;                      |       |
| свежего бурелома         | _____       | %;                      |       |
| старого сухостоя         | _____       | %;                      |       |
| старого ветровала        | <u>50,0</u> | %;                      |       |
| старого бурелома         | <u>40,0</u> | %;                      |       |

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,1

Критич. полнота для данной категории лесн. насаж. и преобл. породы составляет не лимитируется

### **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 | Вид мероприятия | Площадь мероприятия, га | Породы  | Доля вынужденной древесины по запасу, % | Рекомендуемый срок проведения мероприятия |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------|-------------------------|---------|---|---|
| 1                      | 2              | 3       | 4     | 5                  | 6                        | 7                           | 8               | 9                       | 10      | 11                                      | 12  |
| Пучежское с/е          | СПК Марици     | 4       | 25    | 5,0                | -                        | -                           | ССР             | 5,00                    | С, Е, Б | 90,0                                    | до 07.09.2024 г.                          |

Согласно п. 47 приказа Минприроды РФ № 910 от 09.11.2020 г. в лесных насаждениях с наличием погибших деревьев, составляющих более 50% от запаса насаждения, поврежденного в результате воздействия сильных ветров, тяжести снега, затопления, упавших в результате пожара, назначение СОМ проводится визуально, а недостающая информация переносится из таксационных описаний.



Во исполнение статьи 119 ЛКРФ на особо защитных участках лесов проведение сплошных рубок осуществляется в случаях, предусмотренных статьёй 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. На основании пункта 63 Лесоустроительной инструкции от 29.03.2018 № 122, 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. В соответствии с п. 32 Правил заготовки древесины от 01.12.2020 г. № 993, сплошными рубками признаются рубки, при которых на соответствующих землях вырубается лесные насаждения с сохранением для воспроизводства лесов отдельных деревьев и кустарников или групп деревьев и кустарников. На участке выделяются жизнеспособные деревья 1-4 категорий состояния сосны, березы и ели (10%). Из выбираемого запаса объем жизнеспособных деревьев (10 %) исключен.


Ведомость временной пробной площади и абрис лесного участка прилагаются ( приложение РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.

- соблюдение Правил пожарной безопасности в лесах, Правил заготовки древесины, обеспечение мероприятий по лесовосстановлению лесов в соответствии с Правилами лесовосстановления.

Дата проведения ЛПО 07.09.2022 г.

Дата составления документа 12.09.2022 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Коноваленко М.С.  
Организация АГУ ИО "Центр по охране лесов Ивановской области"  
Должность инженер  
Подпись  Телефон 89158492467



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № \_\_\_\_\_

1.1. Субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_ Ивановская область \_\_\_\_\_

Лесничество \_\_\_\_\_ ОГКУ "Пучежское лесничество" \_\_\_\_\_

Участковое лесничество \_\_\_\_\_ Пучежское с-е \_\_\_\_\_ Урочище (дача) \_\_\_\_\_ СПК Марищи \_\_\_\_\_

Квартал \_\_\_\_\_ 4 \_\_\_\_\_ Выдел \_\_\_\_\_ 25 \_\_\_\_\_ Площадь выдела \_\_\_\_\_ 5,0 \_\_\_\_\_ га.

Лесопатологический выдел \_\_\_\_\_ Площадь лесопатологического выдела \_\_\_\_\_ га.

1.2. Метод перече́та:

Сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки  
(нужное подчеркнуть)

Количество лент/площадок \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ шт. Размеры площадок (длина × ширина/радиус) \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ м.

Размер временной пробной площади: \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав \_\_\_\_\_ 5С2ЕЗБ \_\_\_\_\_ возраст \_\_\_\_\_ 65 \_\_\_\_\_ лет; тип леса \_\_\_\_\_ СК \_\_\_\_\_ полнота \_\_\_\_\_ 0,7 \_\_\_\_\_

бонитет \_\_\_\_\_ 1 \_\_\_\_\_ Запас на га \_\_\_\_\_ 260,0 \_\_\_\_\_ кбм Возобновление \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

1.4. Номер очага вредных организмов: \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

Тип очага вредных организмов: \_\_\_\_\_ эпизодический \_\_\_\_\_ хронический \_\_\_\_\_ (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: \_\_\_\_\_ начальная, \_\_\_\_\_ нарастания численности,  
собственно вспышка, кризис \_\_\_\_\_ (подчеркнуть)

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822).

Состояние насаждения : \_\_\_\_\_ погибшее лесное насаждение \_\_\_\_\_

Средневзвешенная категория состояния насаждения : \_\_\_\_\_ 4,60 \_\_\_\_\_

1.6. Назначенные мероприятия: \_\_\_\_\_ сплошная санитарная рубка \_\_\_\_\_

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) \_\_\_\_\_ Коноваленко М.С. \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа \_\_\_\_\_ 12.09.2022 г. \_\_\_\_\_





**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**  
(для сплошного, ленточного и перечеа на круговых площадках постоянного радиуса)

По насаждению

средневзвешенная категория состояния

4,60

| Ступени<br>толщины,<br>см              | Количество деревьев по категориям состояния, шт. |   |   |   |   |   |   |   |   |   |           |   |   |           |   |   | Всего       |                                     |   |
|--|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|-----------|---|---|-----------|---|---|-------------|-------------------------------------|---|
|  | 1  |   | 2 |   | 3 |   | 4 |   | 5 |   | 5 (а,б,в) |   |   | 5 (г,д,е) |   |   | шт. / куб.м | в т. ч.<br>подлежи<br>т рубке,<br>% |   |
|  | Н  | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н         | З | О | Н         | З | О |             |                                     |   |
| 8                                      | -  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -         | - | - | -         | - | - | -           | -                                   | - |
| 12                                     | -  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -         | - | - | -         | - | - | -           | -                                   | - |
| 16                                     | -  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -         | - | - | -         | - | - | -           | -                                   | - |
| 20                                     | -  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -         | - | - | -         | - | - | -           | -                                   | - |
| 24                                     | -  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -         | - | - | -         | - | - | -           | -                                   | - |
| 28                                     | -  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -         | - | - | -         | - | - | -           | -                                   | - |
| 32                                     | -  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -         | - | - | -         | - | - | -           | -                                   | - |
| 36                                     | -  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -         | - | - | -         | - | - | -           | -                                   | - |
| 40                                     | -  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -         | - | - | -         | - | - | -           | -                                   | - |
| 44                                     | -  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -         | - | - | -         | - | - | -           | -                                   | - |
| 48                                     | -  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -         | - | - | -         | - | - | -           | -                                   | - |
| 52                                     | -  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -         | - | - | -         | - | - | -           | -                                   | - |
| 56                                     | -  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -         | - | - | -         | - | - | -           | -                                   | - |
| 60                                     | -  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -         | - | - | -         | - | - | -           | -                                   | - |
| Итого, шт.                             | -  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -         | - | - | -         | - | - | -           | -                                   | - |
| Итого, куб.м                           | -  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -         | - | - | -         | - | - | -           | -                                   | - |
| Итого, % от<br>запаса по<br>насаждению | -  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -         | - | - | -         | - | - | -           | -                                   | - |

Условные обозначения: Н - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - обработано стволовыми вредителями.

Порода:

С

Средневзвешенная категория состояния

4,60

| Ступени<br>толщины,<br>см          | Количество деревьев по категориям состояния, шт. |   |   |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |             | Всего                               |  |
|------------------------------------|--|---|---|---|---|---|---|---|----|----|-----------|----|----|-----------|----|----|-------------|-------------------------------------|--|
|                                    | 1  |   | 2 |   | 3 |   | 4 |   | 5  |    | 5 (а,б,в) |    |    | 5 (г,д,е) |    |    | шт. / куб.м | в т. ч.<br>подлежи<br>т рубке,<br>% |  |
|                                    | Н  | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н  | З  | Н         | З  | О  | Н         | З  | О  |             |                                     |  |
| 1                                  | 2  | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12        | 13 | 14 | 15        | 16 | 17 | 18          | 19                                  |  |
| 8                                  | -  | - | - | - | - | - | - | - | -  | -  | -         | -  | -  | -         | -  | -  | -           | -                                   |  |
| 12                                 | -  | - | - | - | - | - | - | - | -  | -  | -         | -  | -  | -         | -  | -  | -           | -                                   |  |
| 16                                 | -  | - | - | - | - | - | - | - | -  | -  | -         | -  | -  | -         | -  | -  | -           | -                                   |  |
| 20                                 | -  | - | - | - | - | - | - | - | -  | -  | -         | -  | -  | -         | -  | -  | -           | -                                   |  |
| 24                                 | -  | - | - | - | - | - | - | - | -  | -  | -         | -  | -  | -         | -  | -  | -           | -                                   |  |
| 28                                 | -  | - | - | - | - | - | - | - | -  | -  | -         | -  | -  | -         | -  | -  | -           | -                                   |  |
| 32                                 | -  | - | - | - | - | - | - | - | -  | -  | -         | -  | -  | -         | -  | -  | -           | -                                   |  |
| 36                                 | -  | - | - | - | - | - | - | - | -  | -  | -         | -  | -  | -         | -  | -  | -           | -                                   |  |
| 40                                 | -  | - | - | - | - | - | - | - | -  | -  | -         | -  | -  | -         | -  | -  | -           | -                                   |  |
| 44                                 | -  | - | - | - | - | - | - | - | -  | -  | -         | -  | -  | -         | -  | -  | -           | -                                   |  |
| 48                                 | -  | - | - | - | - | - | - | - | -  | -  | -         | -  | -  | -         | -  | -  | -           | -                                   |  |
| 52                                 | -  | - | - | - | - | - | - | - | -  | -  | -         | -  | -  | -         | -  | -  | -           | -                                   |  |
| 56                                 | -  | - | - | - | - | - | - | - | -  | -  | -         | -  | -  | -         | -  | -  | -           | -                                   |  |
| 60                                 | -  | - | - | - | - | - | - | - | -  | -  | -         | -  | -  | -         | -  | -  | -           | -                                   |  |
| Итого, шт.                         | -  | - | - | - | - | - | - | - | -  | -  | -         | -  | -  | -         | -  | -  | -           | -                                   |  |
| Итого, куб.м                       | -  | - | - | - | - | - | - | - | -  | -  | -         | -  | -  | -         | -  | -  | -           | -                                   |  |
| Итого, % от<br>запаса по<br>породе | -  | - | - | - | - | - | - | - | -  | -  | -         | -  | -  | -         | -  | -  | -           | -                                   |  |

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода: Е средневзвешенная категория состояния 4,60

| Ступени<br>толщины,<br>см          | Количество деревьев по категориям состояния, шт. |   |   |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    | Всего       |                                     |
|------------------------------------|--|---|---|---|---|---|---|---|----|----|-----------|----|----|-----------|----|----|-------------|-------------------------------------|
|                                    | 1  |   | 2 |   | 3 |   | 4 |   | 5  |    | 5 (а,б,в) |    |    | 5 (г,д,е) |    |    | шт. / куб.м | в т. ч.<br>подлежи<br>т рубке,<br>% |
|                                    | Н  | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н  | З  | Н         | З  | О  | Н         | З  | О  |             |                                     |
| 1                                  | 2  | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12        | 13 | 14 | 15        | 16 | 17 | 18          | 19                                  |
| 8                                  | -  | - | - | - | - | - | - | - | -  | -  | -         | -  | -  | -         | -  | -  | -           | -                                   |
| 12                                 | -  | - | - | - | - | - | - | - | -  | -  | -         | -  | -  | -         | -  | -  | -           | -                                   |
| 16                                 | -  | - | - | - | - | - | - | - | -  | -  | -         | -  | -  | -         | -  | -  | -           | -                                   |
| 20                                 | -  | - | - | - | - | - | - | - | -  | -  | -         | -  | -  | -         | -  | -  | -           | -                                   |
| 24                                 | -  | - | - | - | - | - | - | - | -  | -  | -         | -  | -  | -         | -  | -  | -           | -                                   |
| 28                                 | -  | - | - | - | - | - | - | - | -  | -  | -         | -  | -  | -         | -  | -  | -           | -                                   |
| 32                                 | -  | - | - | - | - | - | - | - | -  | -  | -         | -  | -  | -         | -  | -  | -           | -                                   |
| 36                                 | -  | - | - | - | - | - | - | - | -  | -  | -         | -  | -  | -         | -  | -  | -           | -                                   |
| 40                                 | -  | - | - | - | - | - | - | - | -  | -  | -         | -  | -  | -         | -  | -  | -           | -                                   |
| 44                                 | -  | - | - | - | - | - | - | - | -  | -  | -         | -  | -  | -         | -  | -  | -           | -                                   |
| 48                                 | -  | - | - | - | - | - | - | - | -  | -  | -         | -  | -  | -         | -  | -  | -           | -                                   |
| 52                                 | -  | - | - | - | - | - | - | - | -  | -  | -         | -  | -  | -         | -  | -  | -           | -                                   |
| 56                                 | -  | - | - | - | - | - | - | - | -  | -  | -         | -  | -  | -         | -  | -  | -           | -                                   |
| 60                                 | -  | - | - | - | - | - | - | - | -  | -  | -         | -  | -  | -         | -  | -  | -           | -                                   |
| Итого, шт.                         | -  | - | - | - | - | - | - | - | -  | -  | -         | -  | -  | -         | -  | -  | -           | -                                   |
| Итого, куб.м                       | -  | - | - | - | - | - | - | - | -  | -  | -         | -  | -  | -         | -  | -  | -           | -                                   |
| Итого, % от<br>запаса по<br>породе | -  | - | - | - | - | - | - | - | -  | -  | -         | -  | -  | -         | -  | -  | -           | -                                   |

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

|   |
|---|
| 1 |
| 2 |
| 3 |
| 4 |

Порода: Б средневзвешенная категория состояния 4,60

| Ступени<br>толщины,<br>см          | Количество деревьев по категориям состояния, шт. |   |   |   |   |   |   |   |   |   |           |   |   |           |   |   | Всего       |                                     |
|------------------------------------|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|-----------|---|---|-----------|---|---|-------------|-------------------------------------|
|                                    | 1  |   | 2 |   | 3 |   | 4 |   | 5 |   | 5 (а,б,в) |   |   | 5 (г,д,е) |   |   | шт. / куб.м | в т. ч.<br>подлежи<br>т рубке,<br>% |
|                                    | Н  | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н         | З | О | Н         | З | О |             |                                     |
| 8                                  | -  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -         | - | - | -         | - | - | -           | -                                   |
| 12                                 | -  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -         | - | - | -         | - | - | -           | -                                   |
| 16                                 | -  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -         | - | - | -         | - | - | -           | -                                   |
| 20                                 | -  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -         | - | - | -         | - | - | -           | -                                   |
| 24                                 | -  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -         | - | - | -         | - | - | -           | -                                   |
| 28                                 | -  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -         | - | - | -         | - | - | -           | -                                   |
| 32                                 | -  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -         | - | - | -         | - | - | -           | -                                   |
| 36                                 | -  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -         | - | - | -         | - | - | -           | -                                   |
| 40                                 | -  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -         | - | - | -         | - | - | -           | -                                   |
| 44                                 | -  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -         | - | - | -         | - | - | -           | -                                   |
| 48                                 | -  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -         | - | - | -         | - | - | -           | -                                   |
| 52                                 | -  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -         | - | - | -         | - | - | -           | -                                   |
| 56                                 | -  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -         | - | - | -         | - | - | -           | -                                   |
| 60                                 | -  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -         | - | - | -         | - | - | -           | -                                   |
| Итого, шт.                         | -  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -         | - | - | -         | - | - | -           | -                                   |
| Итого, куб.м                       | -  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -         | - | - | -         | - | - | -           | -                                   |
| Итого, % от<br>запаса по<br>породе | -  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -         | - | - | -         | - | - | -           | -                                   |

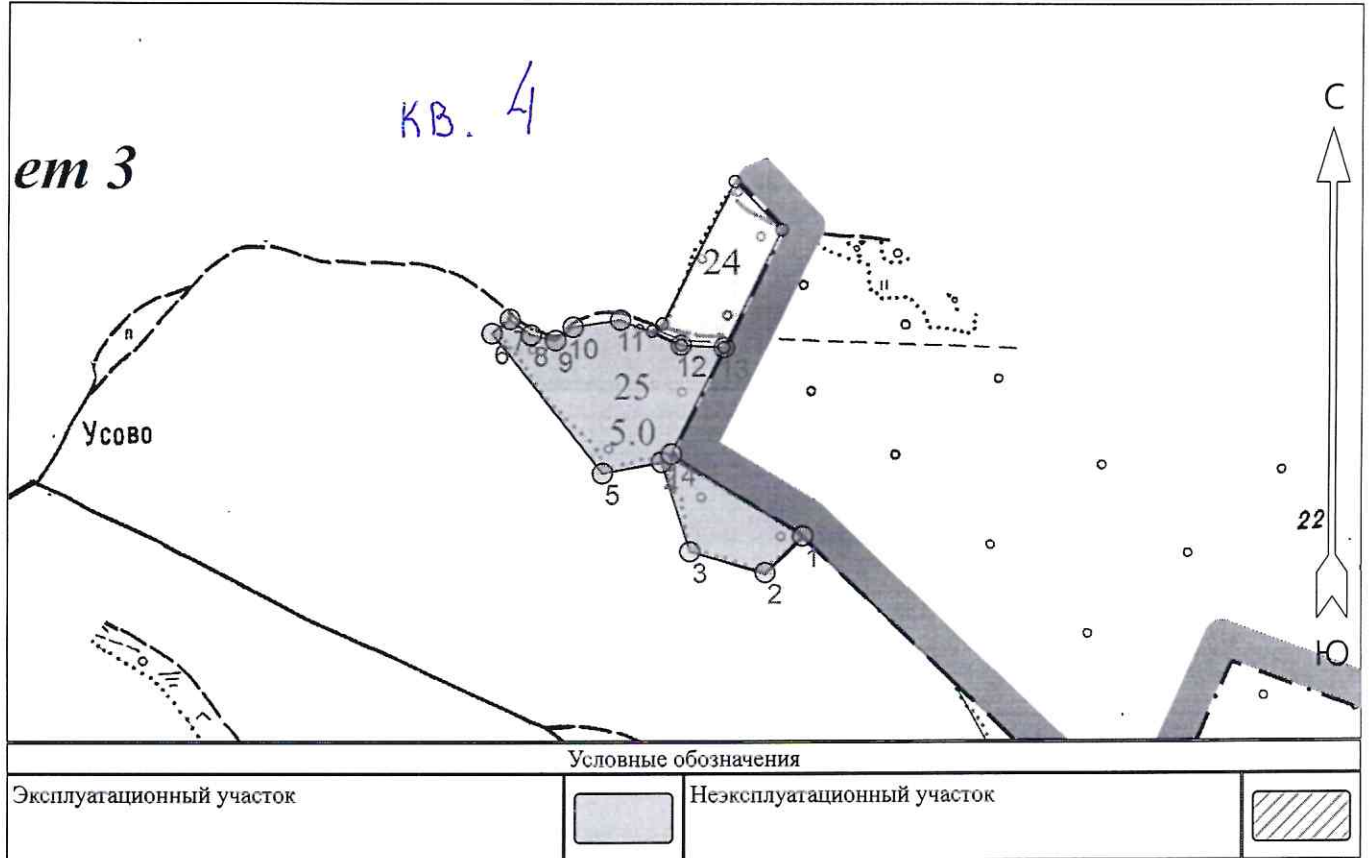
Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

|   |
|---|
| 1 |
| 2 |
| 3 |
| 4 |



Абрис участка  
Пучежское с-е уч л-во СПК Марищи кв 4 выд 25

М 1 : 10000



| № квартала | № выдела | № лесопатологического выдела | Размеры ленты (круговой площадки) перечёта |          |           |           | Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечёта / центров круговых площадок перечёта |
|------------|----------|------------------------------|--|----------|-----------|-----------|--|
|            |          |                              | № ленты (площадки)                         | Длина, м | Ширина, м | Радиус, м |  |
| 4          | 25       |                              |  |          |           |           |  |

**Пространственное размещение лесопатологических выделов**  
(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения повреждённых и погибших насаждений)

| Номера точек | Координаты        |                   | Длина, м |
|--------------|-------------------|-------------------|----------|
|              | Широта            | Долгота           |          |
| 1 - 2        | 57° 04' 34.46771" | 42° 49' 09.63769" | 70.3     |
| 2 - 3        | 57° 04' 32.87644" | 42° 49' 06.64771" | 103.4    |
| 3 - 4        | 57° 04' 33.79057" | 42° 49' 00.72999" | 125.2    |
| 4 - 5        | 57° 04' 37.65027" | 42° 48' 58.48749" | 79.9     |
| 5 - 6        | 57° 04' 37.17627" | 42° 48' 53.81561" | 236.1    |
| 6 - 7        | 57° 04' 43.13510" | 42° 48' 45.03248" | 30.6     |
| 7 - 8        | 57° 04' 43.74452" | 42° 48' 46.46519" | 35.2     |
| 8 - 9        | 57° 04' 43.06738" | 42° 48' 48.14707" | 33.3     |
| 9 - 10       | 57° 04' 42.83039" | 42° 48' 50.07811" | 29.1     |
| 10 - 11      | 57° 04' 43.40595" | 42° 48' 51.44853" | 63.5     |
| 11 - 12      | 57° 04' 43.71067" | 42° 48' 55.18603" | 87.3     |
| 12 - 13      | 57° 04' 42.62724" | 42° 48' 59.98249" | 56.6     |
| 13 - 14      | 57° 04' 42.52567" | 42° 49' 03.34624" | 156.4    |
| 14 - 1       | 57° 04' 37.98884" | 42° 48' 59.23499" | 206.0    |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Коноваленко М.С. \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа 12.09.2022

### Фотофиксация лесных насаждений



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Коноваленко М.С.

Подпись



Дата составления документа 12.09.2022 г.