

УТВЕРЖДАЮ:
 Председатель комитета Ивановской области
 по лесному хозяйству

 должность
 М.Ю. Яковлев

 фамилия, имя и отчество (при наличии)

 дата

Акт

лесопатологического обследования № 880-2022

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 |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|--------------------------|--|
| Верхне-Ландеховское | | 3 | 2 | 4,8 | 2 | 0,80 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Лесопатологическое обследование проведено на площади 0,80 га

Кадастровый номер участка: 37:01:000000:1
 для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное пользование, аренду)

Документ о праве пользования: Договор аренды от 27.10.2011 г. б/н
Заготовка древесины

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

2.4.3. Поражено болезнями:

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

2.5. Выборке подлежит 34,0 % 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 | <u>22,2</u> | %; | _____ |
| свежего бурелома | <u>11,8</u> | %; | _____ |
| старого сухостоя | _____ | %; | _____ |
| старого ветровала | _____ | %; | _____ |
| старого бурелома | _____ | %; | _____ |

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5

Критич. полнота для данной категории лесн. насаж. и преобл. породы составляет 0,3

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 мероприятия, га | Породы | Доля выбираемой древесины по запасу, | Рекомендуемый срок проведения мероприятия |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|--------------------------|--|-----------------|-------------------------|---------|--------------------------------------|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| Верхне-Ландеховское | - | 3 | 2 | 4,8 | 2 | 0,80 | ВСП | 0,80 | Б, Е, С | 34,0 | 2022-2024 |

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

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.

- соблюдение Правил пожарной безопасности в лесах, Правил заготовки древесины

Дата проведения ЛПО 14.09.2022 г.

Дата составления документа 06.10.2022 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Ларенков Александр Владимирович

Организация ООО "ЛесТрансХолдинг"

Должность Инженер ООО "ЛесТрансХолдинг"

Подпись  Телефон 8 (901) 694-47-79

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

1.1. Субъект Российской Федерации _____ Ивановская область

Лесничество _____ ОГКУ "Пучажское лесничество"

Участковое лесничество _____ Верхне-Ландеховское _____ Урочище (дача)

Квартал _____ 3 Выдел _____ 2 Площадь выдела _____ 4,8 га.

Лесопатологический выдел _____ 2 Площадь лесопатологического выдела _____ 0,80 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: _____ 0,80 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав _____ 6Б3Е1С возраст _____ 50 лет; тип леса _____ ЕК С3 полнота _____ 0,8

бонитет _____ 2 Запас на га _____ 177,2 кубм Возобновление _____ отсутствует

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). Время ослабления, повреждения насаждения - 2021 г.

Состояние насаждения: _____ сильно ослабленное лесное насаждение

Средневзвешенная категория состояния насаждения: _____ 2,61

1.6. Назначенные мероприятия: _____ выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) _____ Ларенков Александр Владимирович Подпись _____ 

Дата составления документа _____ 06.10.2022 г.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошного, ленточного и перечеа на круговых площадках постоянного радиуса)

По насаждению: средневзвешенная категория состояния 2,61

| Ступени толщины, 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. т рубке, % |
| | 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 | 42 | | 14 | | | | | | | | 11 | | | | | | 67 / 11,46 | 16,3 |
| 20 | 63 | | 25 | | | | | | | | 51 | | | | | | 139 / 41,77 | 36,8 |
| 24 | 40 | | 24 | | 4 | | | | | | 43 | | | | | | 111 / 51,09 | 38,6 |
| 28 | 28 | | 8 | | 4 | | | | | | 17 | | | | | | 57 / 37,4 | 30,1 |
| 32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 44 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 52 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 56 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 60 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого, шт. | 173 | | 71 | | 8 | | | | | | 122 | | | | | | 374 / 141,72 | 122 |
| Итого, куб.м | 62,79 | | 26,14 | | 4,54 | | | | | | 48,25 | | | | | | 141,72 | 48,25 |
| Итого, % от запаса по насаждению | 44,4 | | 18,4 | | 3,2 | | | | | | 34,0 | | | | | | 100,0 | 34,0 |

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

Порода: Береза Средневзвешенная категория состояния 2,47

| Ступени толщины, 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. т рубке, % |
| | 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 | 35 | | 12 | | | | | | | | 11 | | | | | | 58 / 9,86 | 19,0 |
| 20 | 42 | | 15 | | | | | | | | 28 | | | | | | 85 / 24,65 | 32,9 |
| 24 | 21 | | 11 | | 4 | | | | | | 24 | | | | | | 60 / 25,8 | 40,0 |
| 28 | 19 | | 7 | | | | | | | | 8 | | | | | | 34 / 21,08 | 23,5 |
| 32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 44 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 52 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 56 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 60 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого, шт. | 117 | | 45 | | 4 | | | | | | 71 | | | | | | 237 / 81,39 | 71 |
| Итого, куб.м | 38,94 | | 15,46 | | 1,72 | | | | | | 25,27 | | | | | | 81,39 | 25,27 |
| Итого, % от запаса по породе | 47,9 | | 19,0 | | 2,1 | | | | | | 31,0 | | | | | | 100,0 | 31,0 |

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1
2
3
4

Порода: Ель средневзвешенная категория состояния 2,66

| Ступени толщины, 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. подлежи т рубке, % |
| | 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 | 5 | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 19 | | 9 | | | | | | | | | | | | | | 7 / 1,26 | |
| 24 | 16 | | 12 | | | | | | | | 18 | | | | | | 46 / 14,72 | 39,1 |
| 28 | 7 | | | | 2 | | | | | | 16 | | | | | | 44 / 22 | 36,4 |
| 32 | | | | | | | | | | | 4 | | | | | | 13 / 9,62 | 30,8 |
| 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 44 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 52 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 56 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 60 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого, шт. | 47 | | 23 | | 2 | | | | | | 38 | | | | | | 110 / 47,6 | 38 |
| Итого, куб.м | 20,16 | | 9,24 | | 1,48 | | | | | | 16,72 | | | | | | 47,60 | 16,72 |
| Итого, % от запаса по породе | 42,3 | | 19,4 | | 3,1 | | | | | | 35,2 | | | | | | 100,0 | 35,2 |

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1
2
3
4

Порода: Сосна средневзвешенная категория состояния 3,29

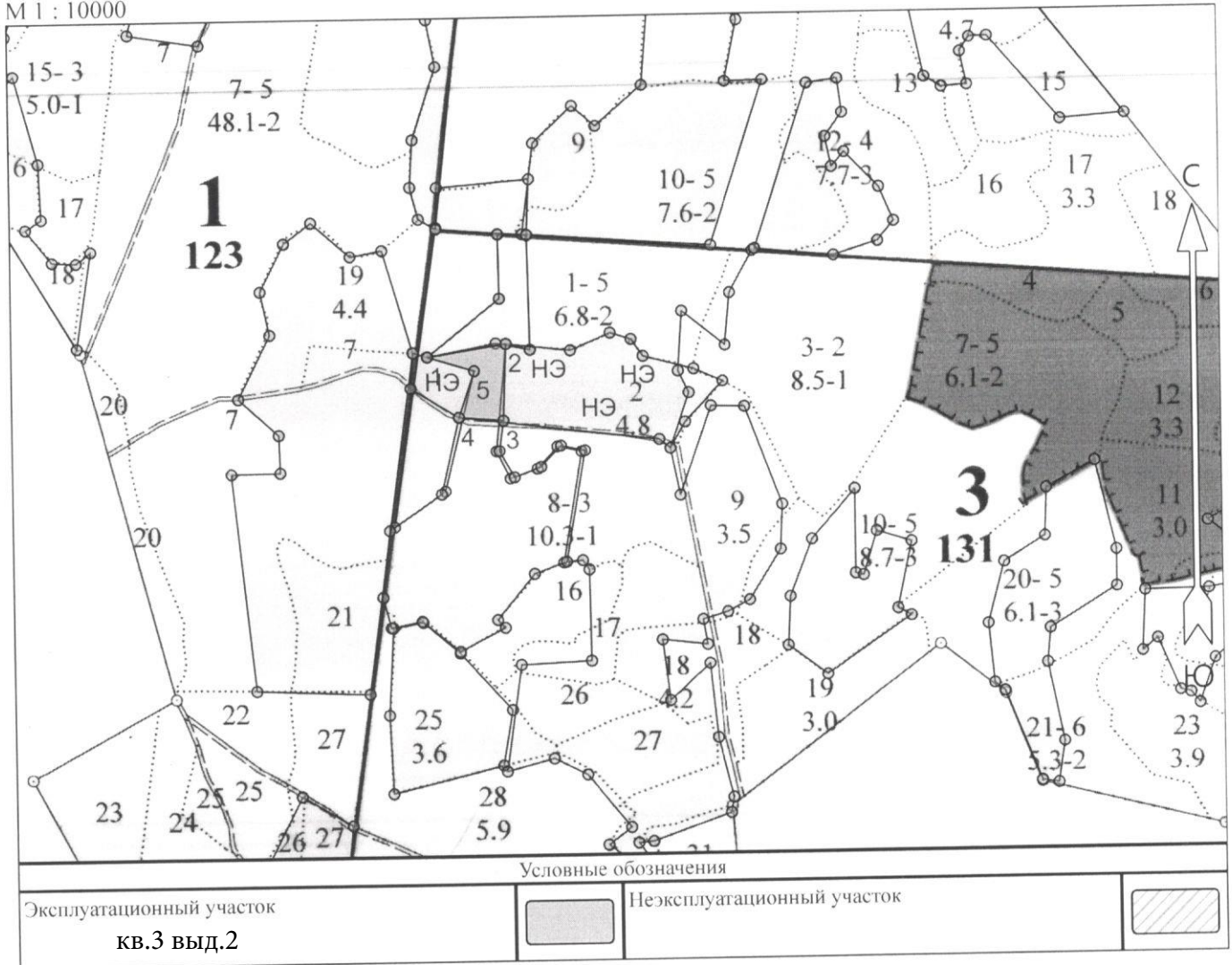
| Ступени толщины, см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | | Всего | |
|------------------------------------|--|---|------|---|------|---|---|---|----|----|-----------|----|----|-----------|----|----|-------------|------------------------------------|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 5 (а,б,в) | | | 5 (г,д,е) | | | шт. / куб.м | в т.ч. подлежи т рубке, % |
| | 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 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 2 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | 2 / 0,34 | |
| 24 | 3 | | 1 | | | | | | | | 5 | | | | | | 8 / 2,4 | 62,5 |
| 28 | 2 | | 1 | | 2 | | | | | | 3 | | | | | | 7 / 3,29 | 42,9 |
| 32 | | | | | | | | | | | 5 | | | | | | 10 / 6,7 | 50,0 |
| 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 44 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 52 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 56 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 60 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого, шт. | 9 | | 3 | | 2 | | | | | | 13 | | | | | | 27 / 12,73 | 13 |
| Итого, куб.м | 3,69 | | 1,44 | | 1,34 | | | | | | 6,26 | | | | | | 12,73 | 6,26 |
| Итого, % от запаса по породе | 29,0 | | 11,3 | | 10,5 | | | | | | 49,2 | | | | | | 100,0 | 49,2 |

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

Абрис участка

M 1 : 10000



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 | 56° 55' 12.72005" | 42° 43' 26.52585" | 118.4 |
| 2 - 3 | 56° 55' 13.31504" | 42° 43' 33.45393" | 114.0 |
| 3 - 4 | 56° 55' 09.62993" | 42° 43' 33.18150" | 66.5 |
| 4 - 5 | 56° 55' 09.80098" | 42° 43' 29.25313" | 73.0 |
| 5 - 1 | 56° 55' 12.03794" | 42° 43' 30.64195" | 72.6 |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Паршиков А.В.

Подпись *А.В. Паршиков*

Дата составления документа 06.10.2022