

УТВЕРЖДАЮ:  
Заместитель министра  
природных ресурсов и охраны  
окружающей среды Удмуртской Республики  
Ю.А. Долматов  
« 20 » августа 2024 года

Акт  
лесопатологического обследования № 2024-20-332  
лесных насаждений Увинское лесничества  
Удмуртской Республики

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный



2. Инструментальный



| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | Лесопатологический выдел | Площадь лесопатологического выдела, га |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|--------------------------|--|
| Северное               |                | 19      | 13    | 0,5                |                          |  |
|                        |                |         |       |                    |                          |  |
|                        |                |         |       |                    | 1                        | 0,5                                    |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади:

0,5

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)

**Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.**  
(раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом)

2.1 Лесничество Увинское Участковое лесничество Северное  
Урочище(дача) Квартал 19 Выдел 13  
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,5

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

(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 насаждений с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту

2.3 Состояние насаждений:  
с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния  $\geq 1,51 \leq 4,50$ )

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния  $\geq 4,51$ )

устойчивое (средневзвешенная категория состояния  $< 1,50$ )

2.4 Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:

Короед-Типограф, Полиграф уссурийский СКС-4,24 ослабленные лесные насаждения. Требуется проведение СОМ (BCP)

| Вид пожара | Порода | Состояние корневых лап            |  | Состояние корневой шейки  |  | Высушивание луба                       |  | Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола |  |
|------------|--------|-----------------------------------|--|---|--|--|--|--|--|
|            |        | процент поврежденных огнем корней | процент деревьев с данным повреждением | Обугленность древесины корневой шейки по окружности (1/4;2/4;3/4;бол) | процент деревьев с данным повреждением | по окружности и (1/4;2/4;3/4; бол)и3/4 | процент деревьев с данным повреждением | по окружности ствола (менее 1/2; более 1/2)    | процент деревьев с данным повреждением |
| 1          | 2      | 3                                 | 4                                      | 5   | 6                                      | 7                                      | 8                                      | 9  | 10                                     |
|            |        |                                   |  |   |  |  |  |  |  |

2.4.1 Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

| Вид вредителя        | Порода | Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы | Встречаемость отработанных деревьев, % | Степень заселения лесного насаждения |
|----------------------|--------|---|--|--------------------------------------|
| 1                    | 2      | 3   | 4                                      | 5                                    |
| Короед-Типограф      | Ель    |   | 97,58%                                 |                                      |
| Полиграф уссурийский | Длихта |   | 53,16%                                 |                                      |

2.4.3. Поражено болезнями:

| Болезнь/возбудитель | Порода | Встречаемость, % от запаса насаждения | Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|---------------------|--------|---------------------------------------|---|
| 1                   | 2      | 3                                     | 4   |
|                     |        |                                       |   |

2.5. Выборке подлежит 79,9% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения), в том числе:

без признаков ослабления причины ослабления \_\_\_\_\_  
 ослабленных причины ослабления \_\_\_\_\_  
 сильно ослабленных причины ослабления \_\_\_\_\_  
 усыхающих 0,0% причины ослабления \_\_\_\_\_

свежего сухостоя 0,0%  
 свежего ветровала 3,0%  
 свежего бурелома 0,0%

старого сухостоя 76,9%  
 старого ветровала 0,0%  
 старого бурелома 0,0%

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,5

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.**

С целью предотвращения негативных процессов, снижения 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 |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|--------------------------|--|-----------------|-------------------------|--------|--|-------------------------------|
| 1                      | 2              | 3       | 4     | 5                  | 6                        | 7                                      | 8               | 9                       | 10     | 11                                     | 12                            |
| Северное               |                | 19      | 13    | 0,5                | 1                        | 0,5                                    | СРС             | 0,5                     | Е      | 66,4%                                  | 2024-2025                     |
|                        |                |         |       |                    |                          |  |                 |                         | П      | 13,5%                                  |                               |
|                        |                |         |       |                    |                          |  |                 |                         | С      | 0,0%                                   |                               |
|                        |                |         |       |                    |                          |  |                 |                         | Б      | 0,0%                                   |                               |
|                        |                |         |       |                    |                          |  |                 |                         | Ос     | 0,0%                                   |                               |
|                        |                |         |       |                    |                          |  |                 |                         | Лп     | 0,0%                                   |                               |
|                        |                |         |       |                    |                          |  |                 |                         | Л      | 0,0%                                   |                               |
|                        |                |         |       |                    |                          |  |                 |                         | Д      | 0,0%                                   |                               |
|                        |                |         |       |                    |                          |  |                 |                         | Я      | 0,0%                                   |                               |
|                        |                |         |       |                    |                          |  |                 |                         | Кл     | 0,0%                                   |                               |
|                        |                |         |       |                    |                          |  |                 |                         | Оле    | 0,0%                                   |                               |
|                        |                |         |       |                    |                          |  |                 |                         | Ивд    | 0,0%                                   |                               |
|                        |                |         |       |                    |                          |  |                 |                         | Итого: | 79,9%                                  |                               |

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

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

Дата проведения ЛПО 22.07.2024г.

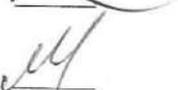
Дата составления документов 07.08.2024г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Зам.руководитель ГКУ УР "Увинское лесничество"

 Шишкина А.Н.

Лесничий Северного участкового лесничества ГКУ УР "Увинское лесничество"

 Матвеев Ю.П.



1.1. Субъект Российской Федерации: Удмуртская Республика  
Лесничество (Лесопарк): Увинское  
Участковое лесничество: Северное  
Квартал: 19 Выдел: 13 Площадь выдела: 0,5  
Лесопатологический выдел: 1 Площадь лесопатологического выдела: 0,5

1.2. Метод перечета:

сплошной, ленты перечета, круговые площадки постоянного радиуса,  
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).

Количество лент/площадок: 1 Размеры площадок (длина\*ширина/радиус): 0  
Размер временной пробной площади: 0,5 га

1.3. Фактическая таксономическая характеристика насаждения:

Состав: \*ЕЗП+Ос +Б Возраст: 75 лет; тип леса: ЕКС полнота: 0,1  
запас на га: 54 хбм; возобновление: 0

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

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастающая численности, собственно вспышка,  
кризис (нужное подчеркнуть)

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

Курсы д-Топограф, Полиграф уссурийский

Состояние насаждения:

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,24

1.6. Назначенные мероприятия: СРС

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

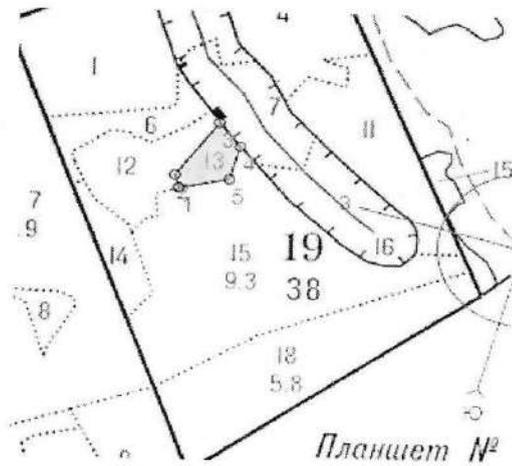
Зам.руководитель ГКУ УР "Увинское лесничество"  Шишкина А.И.

Лесничий Северного участкового лесничества  
ГКУ УР "Увинское лесничество"  Матвеев Ю.П.

Дата составления документа: 07.08.2024г.

Абрис участка леса

Масштаб 1:10:0000



Планишет №2

Условные обозначения:

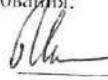
| № квартала | № выдела | № лесопатологического выдела | Размеры ленты (круговой площадки) перечета |          |           |           | Координаты начала<br>конца поворотных<br>точек лент<br>перечета/центров<br>круговых площадок<br>перечета |             |
|------------|----------|------------------------------|--|----------|-----------|-----------|--|-------------|
|            |          |                              | № выдела<br>(площадки)                     | длина, м | ширина, м | радиус, м |  | площадь, га |
| 19         | 13       | 1                            |  |          |           |           | 0,6  |             |

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

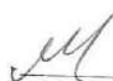
| Номера точек | Координаты        | Длина, м |
|--------------|-------------------|----------|
| 1-2          | 57.21702 52.30946 | 27       |
| 2-3          | 57.21667 52.31001 | 105      |
| 3-4          | 57.21621 52.30578 | 94       |
| 4-5          | 57.21602 52.30848 | 61       |
| 5-1          | 57.21629 52.30841 | 108      |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Зам.руководитель ГКУ УР "Увинское лесничество"

 Шишкина А.Н.

Лесничий Северного участкового лесничества  
ГКУ УР "Увинское лесничество"

 Матвеев Ю.П.

Дата составления документа 07.08.2024г.







Увинское лесничество, Северное участковое лесничество  
квартал 19 выдел 13

Фото 1



57.216275.52.30958

Фото 2



57.216481.52.30908

Дата обследования: 22.07.2024 г.