

УТВЕРЖДАЮ:

Сарконова О.А.
Т.А.А. А.А.А. А.А.А. А.А.А. А.А.А.
_____ должность _____
Сарконова О.А.
_____ фамилия, имя отчество (при наличии) _____
1907 2021
_____ дата _____

Акт

лесопатологического обследования №

лесных насаждений городские леса г. Горно-Алтайска (лесничество)
Республика Алтай (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

- 1. Визуальный
- 2. Инструментальный

| |
|---|
| |
| v |

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дата) | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | Лесопатологический выдел | Площадь лесопатологического выдела, га |
|----------------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|--------------------------|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| городские леса г. Горно-Алтайска | | 14 | 30 | 5,8 | | |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,8 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)

| | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |

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

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

Дата проведения ЛПО 08.06.2021

Дата составления документа 16.06.2021

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Котылева Т.Е.

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Организация Филиал ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Алтайского края»

Должность инж. – лесопатолог 1 кат. Подпись  Телефон 8 (385 2) 63-68-05


Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений
за июнь 20 21 га

Субъект Российской Федерации Республика Алтай Лесничество городские леса г.Горно-Алтайска
Участковое лесничество _____ Урочище (лесная дача) _____

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | Таксационная характеристика лесного насаждения | | | | | | | | 18 | Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса | | | | | | | | | | | | 33 | Назначение мероприятий | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|--------|---------|-------------------|---------------------|----------|---------|---------|--|----|----|----|----|----------|-----|----|------------------|---|----|----|-------------|---|--------------------|---|-----------|---|----|----|----|----|------------------------|----|----|----|-----|----|---|---------------------------------|-----------------------------|-----|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | | 17 | 19 | 20 | ослабленные | | сильно ослабленные | | усыхающие | | 27 | 28 | 29 | | 30 | 31 | 32 | 34 | 35 | 36 | | | | | | | | | | | | | | | |
| состав | порода | возраст | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | полнота | бонитет | | | | | | | | | запас, куб. м/га | | | | Н | Р | Н | Р | Н | Р | | | | Н | | | | | | | Р | Причина ослабления, повреждения | Подлежит рубке, % от запаса | вид | площадь, га | | | | | | | | | | |
| 14 | 30 | 5,8 | защитные | городские леса | | | | 10С | С | 53 | 26 | 28 | ОС РТ | 0,8 | 1А | 340 | 221 | 84 | | 13 | | | | | | | | | | | | | 3 | 820 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего: | | | | | | | | | | | | | | | | | 221 | 84 | | 13 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Условные обозначения: Н – деревья не подлежат рубке; Р – деревья подлежат рубке.

820-погодные условия

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: Котылева Т.Е. Подпись 
Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Дата составления документа 16.06.2021

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1. Субъект Российской Федерации Республика Лесничество городские леса г. Горно-
Алтай Алтай Алтайска
Участковое лесничество Урочище (лесная дача)
Квартал 14 Выдел 30 Площадь выдела 5,8 га.
Лесопатологический выдел Площадь лесопатологического выдела га.

1.2. Метод перече́та:

сплошной, ленты перече́та, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические пло-
щадки (нужное подчеркнуть).

Количество лент/ площадок 1 шт. Размеры площадок (длина * ширина/ радиус) 44 м.
Размер временной пробной площади 0,46 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 10С возраст 53 лет; тип леса ОСРТ полнота 0,8
бонитет 1А запас на га 340 кбм возобновление

1.4. Номер очага вредных организмов:

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

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

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

Погодные условия 2020 года

Состояние насаждения:

лесные насаждения без признаков ослабления

Средневзвешенная категория состояния насаждения:

1,25

1.6. Назначение мероприятия:

На данных лесных участках доля текущего отпада в насаждениях на уровне естественного,
проведение СОМ не требуется.

Исполнитель работ по проведе-
нию лесопатологического обсле-
дования:

Котылева Т.Е. Подпись
Фамилия, имя и отчество (при наличии)



Дата составления документа 08.06.2021

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошной, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: Сосна Средневзвешенная категория состояния 1,25

| 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 том числе под- лежит 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 |
| 16 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | 3/0,588 | |
| 20 | 11 | | 8 | | | | | | | | | | | 1 | | | 20/6,74 | 5 |
| 24 | 48 | | 12 | | | | | | | | | | | 3 | | | 63/32,76 | 5 |
| 28 | 69 | | 15 | | | | | | | | | | | 2 | | | 86/63,64 | 2 |
| 32 | 37 | | | | | | | | | | | | | 1 | | | 38/38 | 3 |
| 36 | 11 | | | | | | | | | | | | | | | | 11/14,3 | |
| Итого, шт. | 179 | | 35 | | | | | | | | | | | 7 | | | 221/156,03 | |
| Итого, куб. м | 132 | | 20 | | | | | | | | | | | 4 | | | 156 | |
| Итого, % от запаса по поро- де | 84 | | 13 | | | | | | | | | | | 3 | | | 100 | 3 |

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____

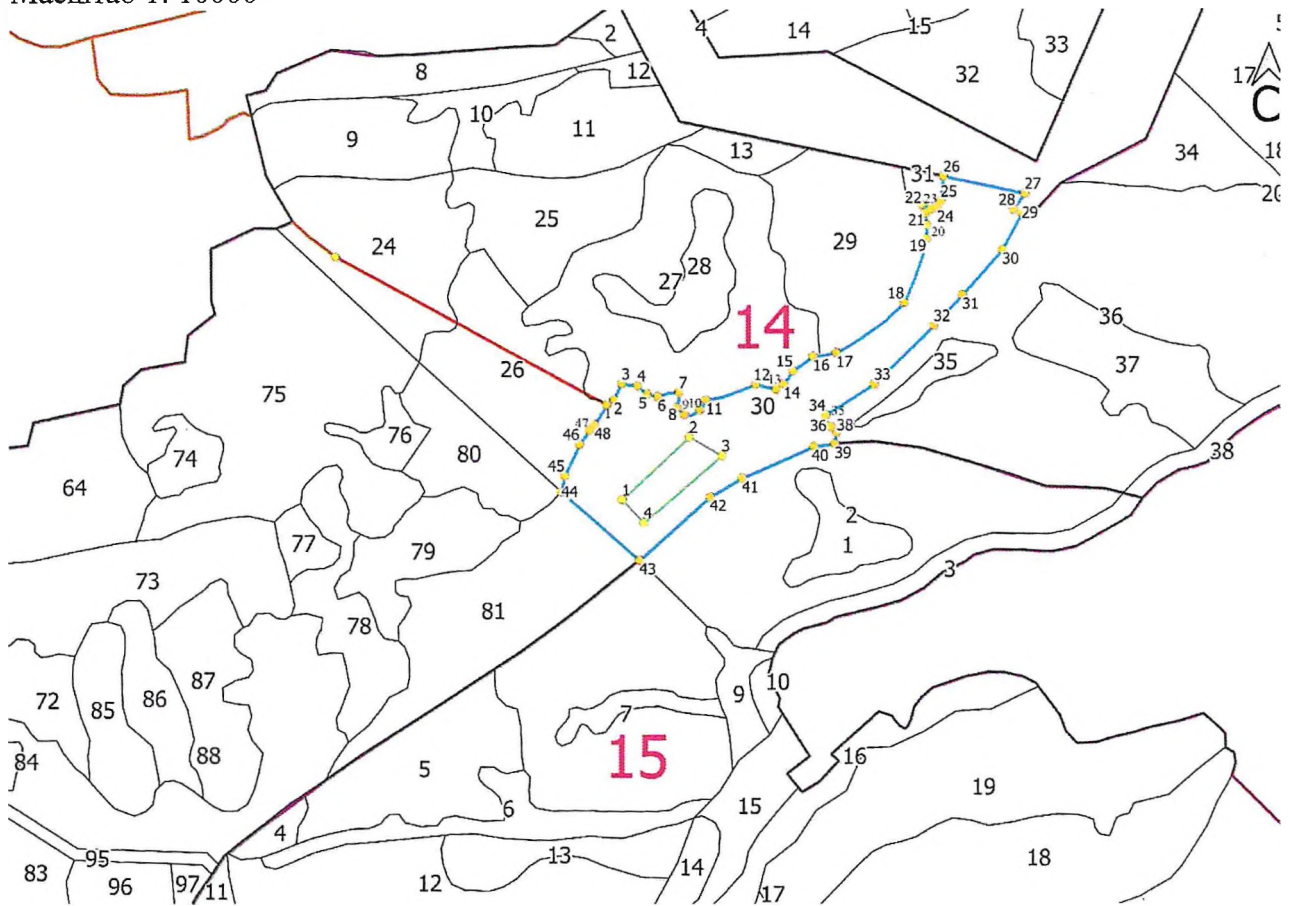
По насаждению: 10С Средневзвешенная категория состояния 1,25

| 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 том числе под- лежит 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 |
| 16 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | 3/0,588 | |
| 20 | 11 | | 8 | | | | | | | | | | | 1 | | | 20/6,74 | 5 |
| 24 | 48 | | 12 | | | | | | | | | | | 3 | | | 63/32,76 | 5 |
| 28 | 69 | | 15 | | | | | | | | | | | 2 | | | 86/63,64 | 2 |
| 32 | 37 | | | | | | | | | | | | | 1 | | | 38/38 | 3 |
| 36 | 11 | | | | | | | | | | | | | | | | 11/14,3 | |
| Итого, шт. | 179 | | 35 | | | | | | | | | | | 7 | | | 221/156,03 | |
| Итого, куб. м | 132 | | 20 | | | | | | | | | | | 4 | | | 156 | |
| Итого, % от запаса по поро- де | 84 | | 13 | | | | | | | | | | | 3 | | | 100 | 3 |

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

Абрис

Масштаб 1: 10000



Условные обозначения:

- Привязка
- Лента перече́та
- Дорога
- Квартальная сеть
- Выдельная сеть
- Граница пробной площади

| № квартала | № выдела | № лесопатологического выдела | Размеры ленты (круговой площадки) перече́та | | | | | Координаты начала, конца и повторных точек лент перече́та/ центров круговых площа́док перече́та | 9 | 10 |
|------------|----------|------------------------------|---|----------|-----------|-----------|--------------|---|----------------------------|----|
| | | | № ленты (площа́д-) | длина, м | ширина, м | радиус, м | площа́дь, га | | | |
| 14 | 30 | 1 | 1 | | 44 | | 0,46 | 51.94825014 85.94270061 | 51.94885786 85.94390924 | |
| | | | | | | | | 51.94863956 85.94443704 | 51.9479907 85.94304107 | |

Пространственное размещение лесопатологических выделов

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

| Номера точек | Координаты | | Длина, м |
|--------------|-------------|-------------|----------|
| | 2 | 3 | |
| 1 | | | 4 |
| 1 | 51.94925305 | 85.94254452 | |
| 2 | 51.94930091 | 85.94267779 | |
| 3 | 51.94946551 | 85.94282673 | |
| 4 | 51.94943172 | 85.94309018 | |
| 5 | 51.94933784 | 85.9432415 | |
| 6 | 51.94930277 | 85.94342113 | |
| 7 | 51.94933593 | 85.94378613 | |
| 8 | 51.94917287 | 85.94373161 | |
| 9 | 51.94909753 | 85.94385107 | |
| 10 | 51.94913527 | 85.94412125 | |
| 11 | 51.94923459 | 85.94423095 | |
| 12 | 51.94936178 | 85.94509385 | |
| 13 | 51.94929725 | 85.94543238 | |
| 14 | 51.94934511 | 85.94556565 | |
| 15 | 51.94947771 | 85.94573681 | |
| 16 | 51.94961435 | 85.94609636 | |
| 17 | 51.94963506 | 85.94649283 | |
| 18 | 51.95011196 | 85.9477043 | |
| 19 | 51.95076762 | 85.94815198 | |
| 20 | 51.95091701 | 85.94817581 | |
| 21 | 51.95103973 | 85.94815898 | |
| 22 | 51.9511292 | 85.94811251 | |
| 23 | 51.95108238 | 85.94826649 | |
| 24 | 51.95109044 | 85.94837155 | |
| 25 | 51.95115705 | 85.94843578 | |
| 26 | 51.951413 | 85.94851165 | |
| 27 | 51.95117426 | 85.94987084 | |
| 28 | 51.9510167 | 85.9496581 | |
| 29 | 51.95097274 | 85.94979807 | |
| 30 | 51.95059882 | 85.94942768 | |
| 31 | 51.95015092 | 85.94869693 | |
| 32 | 51.94984945 | 85.94817853 | |

| | | | |
|----|-------------|-------------|--|
| 33 | 51.94927825 | 85.94709789 | |
| 34 | 51.94898961 | 85.94624407 | |
| 35 | 51.9488984 | 85.94620673 | |
| 36 | 51.94887328 | 85.94625003 | |
| 37 | 51.94886183 | 85.94632347 | |
| 38 | 51.94879867 | 85.94641089 | |
| 39 | 51.94868136 | 85.94636427 | |
| 40 | 51.94866784 | 85.94600881 | |
| 41 | 51.9483907 | 85.94475625 | |
| 42 | 51.94821782 | 85.94418971 | |
| 43 | 51.94759766 | 85.94292332 | |
| 44 | 51.94837528 | 85.94167847 | |
| 45 | 51.94854504 | 85.94175379 | |
| 46 | 51.94886141 | 85.94204127 | |
| 47 | 51.94900073 | 85.94222219 | |
| 48 | 51.94905414 | 85.94231395 | |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Котылева Т.Е. Подпись
Фамилия, имя и отчество (при наличии)



Дата составления документа 08.06.2021