

Форма

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра  
лесного хозяйства и  
природопользования РТ  
(должность)

Ф.И.О. Мунзук К.Р.

Дата 14.08.2022

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 17**  
**лесных насаждений Тандинское (лесничество)**  
**Республика Тыва (субъект Российской Федерации)**

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный  
2. Инструментальный | V |

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь, га | Лесопатологический выдел | Площадь лесопатологического выдела, га |
|------------------------|----------------|---------|-------|-------------|--------------------------|----------------------------------------|
| Бай-Хаакское           | Вверх Дургена  | 54      | 15    | 18,0        | 1                        | 17,0                                   |
|                        |                |         |       |             |                          |                                        |
|                        |                |         |       |             |                          |                                        |
| <b>Итого:</b>          |                |         |       | <b>18,0</b> |                          | <b>17,0</b>                            |

**Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 17,0 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)

1. Инструментальное обследование лесного насаждений. <\*>  
(раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом).

2.1. Лесничество Тандинское Участковое лесничество Бай-Хаакское  
Урочище (дача) \_\_\_\_\_ Квартал 54 Выдел 15 Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:  
угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах  
(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохраной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы  
возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах).

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

Причины несоответствия: Неравномерность таксационных показателей на выделе в связи с давностью лесоустройства.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям при-  
ведена 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  $< 1,50$ )

| V |

причины повреждения:

Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности, код – 869, верховой пожар более 10 летней давности, код – 858, СКС – 4,9

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

| Вид по-<br>жара | По-<br>рода | Состояние корневых<br>лап                         |                                                      | Состояние корневой<br>шейки                                                                                   |                                                      | Высушивание луба                                            |                                                      | Обугленность древе-<br>сины более 1/3 высо-<br>ты ствола          |                                                      |
|-----------------|-------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
|                 |             | процент<br>повре-<br>жденных<br>огнем кор-<br>ней | процент<br>деревьев с<br>данном<br>поврежде-<br>нием | Обуглен-<br>ность дре-<br>весиной<br>корневой<br>шейки по<br>окружно-<br>сти (1/4;<br>2/4; 3/4;<br>более 3/4) | процент<br>деревьев с<br>данном<br>поврежде-<br>нием | по<br>окруж-<br>ности<br>(1/4; 2/4;<br>3/4; бо-<br>лее 3/4) | процент<br>деревьев с<br>данном<br>поврежде-<br>нием | по<br>окруж-<br>ности<br>ствола<br>(менее<br>1/2; бо-<br>лее 1/2) | процент<br>деревьев с<br>данном<br>поврежде-<br>нием |
| 1               | 2           | 3                                                 | 4                                                    | 5                                                                                                             | 6                                                    | 7                                                           | 8                                                    | 9                                                                 | 10                                                   |
|                 |             |                                                   |                                                      |                                                                                                               |                                                      |                                                             |                                                      |                                                                   |                                                      |
|                 |             |                                                   |                                                      |                                                                                                               |                                                      |                                                             |                                                      |                                                                   |                                                      |

1.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

| Вид вреди-<br>теля     | Порода | Встречаемость засе-<br>ленных деревьев, % от<br>запаса породы | Встречаемость отрабо-<br>танных деревьев, % от<br>запаса породы | Степень заселения лесно-<br>го насаждения (слабая,<br>средняя, сильная) |
|------------------------|--------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Стволовые<br>вредители | Лц     |                                                               | 48,9%                                                           | средняя                                                                 |
|                        |        |                                                               |                                                                 |                                                                         |

#### 1.4.2. Повреждено огнем:

| Вид пожара        | Порода | Состояние корневых лап            |                                        | Состояние корневой шейки                                     |                                   | Подсушивание луба                        |                                        |
|-------------------|--------|-----------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------|
|                   |        | процент поврежденных огнем корней | процент деревьев с данным повреждением | ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4) | процент поврежденных огнем корней | по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4) | процент деревьев с данным повреждением |
| УН пож. 10<лет    | Лщ     |                                   |                                        | >3/4                                                         | 46,8%                             |                                          |                                        |
| Верх. пож. 10<лет | Лщ     |                                   |                                        | >3/4                                                         | 47,8%                             |                                          |                                        |

#### 2.4.3 Поражено болезнями:

| Вид болезни | Порода | Встречаемость (% пораженных деревьев) | Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|-------------|--------|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
|             |        |                                       |                                                                 |
|             |        |                                       |                                                                 |

#### 2.5. кв. 54 вид. 15

Выборке подлежит 94,6 % деревьев (указывается общий 94,6 % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения),

в том числе: **Лиственница**

ослабленных     % (причины назначения)    ;

сильно ослабленных     % (причины назначения)    ;

усыхающих     %

свежего сухостоя 22,5 %,

в том числе: свежего ветровала     %;

свежего бурелома 23,5 %;

старого ветровала 23,2 %;

в том числе: старого бурелома     %;

старого сухостоя 25,4 %;

в том числе: **По насаждению**

ослабленных     % (причины назначения)    ;

сильно ослабленных     % (причины назначения)    ;

усыхающих     %

свежего сухостоя 22,5 %,

в том числе: свежего ветровала     %;

свежего бурелома 23,5 %;

старого ветровала 23,2 %;

в том числе: старого бурелома     %;

старого сухостоя 25,4 %;

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений 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 | Порода | Доля выбираемой древесины по запасу, %, м/га | Рекомендуемый срок проведения мероприятия |
|------------------------|----------------|---------|-------|---------------------|--------------------------|----------------------------------------|-----------------|--------------------------|--------|----------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Бай-Хаакское           | Вверх Дургена  | 54      | 15    | 18,0                | 1                        | 17,0                                   | УНД             | 17,0                     | Лц     | 94,6                                         | до 2029                                   |
|                        |                |         |       |                     |                          |                                        |                 |                          |        |                                              |                                           |
|                        |                |         |       |                     |                          |                                        |                 |                          |        |                                              |                                           |
| Итого:                 |                |         |       | 18,0                |                          | 17,0                                   |                 | 17,0                     |        |                                              |                                           |

В ходе обследования в Бай-Хаакском участковом лесничестве кв. 54 выд. 15 выявлены повреждения 94,6 % насаждений лиственницы: деревья с наличием прогара корневой шейки не менее  $\frac{3}{4}$  окружности ствола, ожог стволов прошлых лет (камбий поврежден не менее  $\frac{3}{4}$  окружности ствола); повреждения насекомыми более  $\frac{2}{3}$  окружности ствола.

Рекомендовано проведение УНД на площади 17,0 га.

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

**РЕКОМЕНДАЦИИ** по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов и угрозы возникновения пожарной опасности в лесах.

Мероприятия необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: проведения лесопатологического обследования в прилегающих насаждениях, очистка (доочистка) мест рубок от порубочных остатков, сбор порубочных остатков в кучи с последующим сжиганием в не пожароопасный период.

Дата проведения ЛПО 16.06.2026г. - 30.06.2026г.

Дата составления документа 07.07.2026г. - 07.07.2026г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Соян Ш.Д.

Организация ГКУ РТ Тандинское лесничество

Должность Ведущий инженер лесного хозяйства

Подпись  Телефон 8394-37-2-13-52

# Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Республика Тыва Лесничество Тандинское  
Участковое лесничество Бай-Хаакское Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

| Год проведения<br>лесоустройства | Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение<br>лесов | Категория защитных<br>лесов | ОЗУ | Источник данных | Номер<br>лесопатологического<br>выдела | Площадь<br>лесопатологического<br>выдела, га | Таксационная характеристика |        |              |                     |                        |          |           |         |                     | Заложено пробных<br>площадей |                      |
|----------------------------------|----------------|--------------|--------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----|-----------------|----------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|--------|--------------|---------------------|------------------------|----------|-----------|---------|---------------------|------------------------------|----------------------|
|                                  |                |              |                    |                             |                             |     |                 |                                        |                                              | состав                      | порода | возраст, лет | средняя<br>высота м | средний<br>диаметр, см | тип леса | плотность | бонитет | запас, куб.<br>м/га | количество,<br>шт.           | Общая<br>площадь, га |
| 1                                | 2              | 3            | 4                  | 5                           | 6                           | 7   | 8               | 9                                      | 10                                           | 11                          | 12     | 13           | 14                  | 15                     | 16       | 17        | 18      | 19                  | 20                           | 21                   |
| 1988                             | 54             | 15           | 18,0               | С                           |                             |     | ТО              | X                                      | x                                            | 10Л+<br>Б                   | Лп     | 35           | 10                  | 10                     | ИРЗЛ     | 0,6       | 3       | 80                  |                              |                      |
|                                  |                |              |                    |                             |                             |     | Ф.              | 1                                      | 17,0                                         | 10Л                         | Лп     | 70           | 14                  | 16                     | ИРЗЛ     | 0,4       | 3       | 40                  | 12                           | 4,8                  |

Условные обозначения:  
ТО - таксационные описания  
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя  
и отчество (при наличии) Соян Ш.Д. Подпись 



|    |    |   |   |      |   |    |    |    |      |     |   |    |     |     |     |     |     |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |      |     |      |
|----|----|---|---|------|---|----|----|----|------|-----|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------|-----|------|
| 54 | 15 | Э | 1 | 17,0 | Л | 70 | 14 | 16 | ИРЗЛ | 0,4 | 3 | 40 | 755 | 0,5 | 0,6 | 1,1 | 3,2 | 22,5 | 23,5 | 23,2 | 25,4 | Устойчивый низовой пожар более 10-летней давности и верховой пожар более 10-летней давности с наличием прогара корневой шейки не менее ¼ окружности ствола, ожог стволов прошлых лет (камбий поврежден не менее ¼ окружности ствола); повреждения насекомыми более 2/3 окружности ствола |  | 94,6 | УНД | 17,0 |
|----|----|---|---|------|---|----|----|----|------|-----|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------|-----|------|

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Соян Ш.Д. Подпись

Дата составления документа 07.08.2022 - 07.08.2022.

### ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 3

1.3. Субъект Российской Федерации Республика Тыва  
Лесничество Тандинское

Участковое лесничество Бай-Хаакское Урочище (дача) \_\_\_\_\_

Квартал 54 Выдел 15 Площадь выдела 18,0 га.

Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 17,0 га.

1.2. Метод перече́та:

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

Количество лент/площадок 12 шт. Размеры площадок (длина x ширина/радиус)

11,3 x 11,3 м.  $(3,14 * (11,3 * 11,3)) = 0,40$  га \* 12 шт. = 4,8 га

Размер временной пробной площади: 4,8 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 10Л возраст 70 лет; тип леса ИРЗЛ полнота 0,4

бонитет 3 запас на га 40 кбм возобновление естественное

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:

верховой пожар более 10 летней давности, низовой пожар более 10 летней давности

Состояние насаждения:

с утраченной устойчивостью, погибшие лесные насаждения

Средневзвешенная категория состояния насаждения:

4,9

1.6. Назначенные мероприятия:

рекомендуется проведение уборки неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Соян Ш.Д. Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа 07.07-08.08.2020 года

54/15

## Ведомость перечета деревьев

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

| Порода                                  |                                                | Лц  |     | Средневзвешенная категория состояния |     |   |     |   |      |    |          |    |      |           |     |      |     |           |                                                  | 4,9 |  |  |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------|-----|-----|--------------------------------------|-----|---|-----|---|------|----|----------|----|------|-----------|-----|------|-----|-----------|--------------------------------------------------|-----|--|--|
| ступен<br>и<br>толщи<br>ны              | Количество деревьев по категориям состояния,шт |     |     |                                      |     |   |     |   |      |    |          |    |      |           |     |      |     |           | всего                                            |     |  |  |
|                                         | 1                                              |     | 2   |                                      | 3   |   | 4   |   | 5    |    | 5(а,б,в) |    |      | 5 (г,д,е) |     |      | шт  | куб.<br>м | в том<br>числе<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                                       | 1                                              |     | 2   |                                      | 3   |   | 8   |   | 68   |    | 32       |    | 36   | 36        |     | 34   | 152 | 4,1       | 90,8                                             |     |  |  |
| 12                                      | 2                                              |     | 2   |                                      | 2   |   | 7   |   | 64   |    | 31       |    | 34   | 33        |     | 33   | 144 | 11,7      | 91,0                                             |     |  |  |
| 16                                      | 1                                              |     | 1   |                                      | 2   |   | 5   |   | 62   |    | 30       |    | 30   | 32        |     | 30   | 131 | 22,3      | 93,1                                             |     |  |  |
| 20                                      | 2                                              |     | 1   |                                      | 2   |   | 4   |   | 55   |    | 28       |    | 28   | 27        |     | 28   | 120 | 34,4      | 92,5                                             |     |  |  |
| 24                                      |                                                |     | 1   |                                      | 1   |   | 5   |   | 42   |    | 20       |    | 22   | 22        |     | 25   | 96  | 41,8      | 92,71                                            |     |  |  |
| 28                                      |                                                |     |     |                                      | 1   |   | 2   |   | 31   |    | 16       |    | 17   | 15        |     | 17   | 68  | 41,8      | 95,59                                            |     |  |  |
| 32                                      |                                                |     |     |                                      |     |   |     |   | 21   |    | 10       |    | 10   | 11        |     | 13   | 44  | 36,0      | 100,0                                            |     |  |  |
| Итого,<br>шт                            | 6                                              | 0   | 7   | 0                                    | 11  | 0 | 31  | 0 | 343  | 0  | 167      | 0  | 177  | 176       | 0   | 180  | 755 | 192,0     | 93                                               |     |  |  |
| итого<br>куб.м.                         | 0,9                                            | 0,0 | 1,1 |                                      | 2,2 | 0 | 6,2 | 0 | 87,8 | 0  | 43,2     | 0  | 45,1 | 44,6      | 0,0 | 48,7 |     | 192,0     |                                                  |     |  |  |
| итого %<br>от<br>запаса<br>по<br>породе | 0,5                                            | 0   | 0,6 | 0                                    | 1,1 | 0 | 3,2 | 0 | 45,7 | 0  | 22,5     | 0  | 23,5 | 23,2      | 0   | 25,4 |     | 100       | 94,6                                             |     |  |  |

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния

5 категория Верховой пожар более 10 летней давности и низовым пожаром более 10 летней давности

По насаждению 10Л Средневзвешенная категория состояния 4,9 - погибшие лесные насаждения

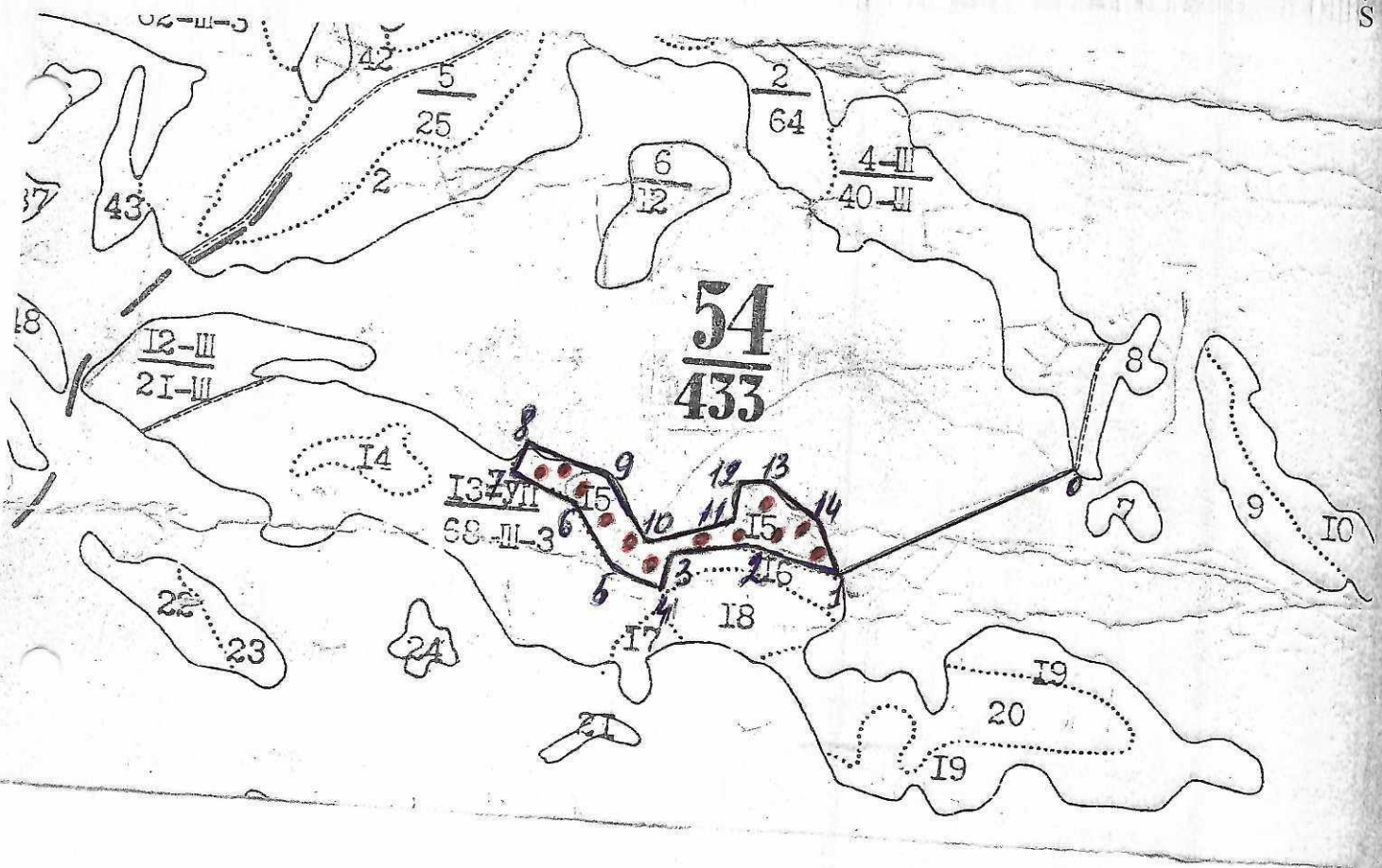
| ступен<br>и<br>толщин<br>ы              |     | Количество деревьев по категориям состояния,шт |     |     |     |     |     |     |      |     |      |          |      |      |           |      |     | всего |           |                                            |
|-----------------------------------------|-----|------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|------|----------|------|------|-----------|------|-----|-------|-----------|--------------------------------------------|
|                                         |     | 1                                              |     | 2   |     | 3   |     | 4   |      | 5   |      | 5(а,б,в) |      |      | 5 (г,д,е) |      |     | шт    | куб.<br>м | в том<br>числе<br>подлежи<br>т рубке,<br>% |
|                                         |     | н                                              | з   | н   | з   | н   | з   | н   | з    | н   | з    | о        | н    | з    | о         |      |     |       |           |                                            |
|                                         |     | 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                                       | 1   |                                                | 2   |     | 3   |     | 8   |     | 68   |     | 32   |          | 36   | 36   |           | 34   | 152 | 4,1   | 90,8      |                                            |
| 12                                      | 2   |                                                | 2   |     | 2   |     | 7   |     | 64   |     | 31   |          | 34   | 33   |           | 33   | 144 | 11,7  | 91,0      |                                            |
| 16                                      | 1   |                                                | 1   |     | 2   |     | 5   |     | 62   |     | 30   |          | 30   | 32   |           | 30   | 131 | 22,3  | 93,1      |                                            |
| 20                                      | 2   |                                                | 1   |     | 2   |     | 4   |     | 55   |     | 28   |          | 28   | 27   |           | 28   | 120 | 34,4  | 92,5      |                                            |
| 24                                      |     |                                                | 1   |     | 1   |     | 5   |     | 42   |     | 20   |          | 22   | 22   |           | 25   | 96  | 41,8  | 92,7      |                                            |
| 28                                      |     |                                                |     |     | 1   |     | 2   |     | 31   |     | 16   |          | 17   | 15   |           | 17   | 68  | 41,8  | 95,6      |                                            |
| 32                                      |     |                                                |     |     |     |     |     |     | 21   |     | 10   |          | 10   | 11   |           | 13   | 44  | 36,0  | 100,0     |                                            |
| Итого,<br>шт                            | 6   | 0                                              | 7   | 0   | 11  | 0   | 31  | 0   | 343  | 0   | 167  | 0        | 177  | 176  | 0         | 180  | 755 | 192,0 | 93        |                                            |
| итого<br>куб.м.                         | 0,9 | 0,0                                            | 1,1 | 0,0 | 2,2 | 0,0 | 6,2 | 0,0 | 87,8 | 0,0 | 43,2 | 0,0      | 45,1 | 44,6 | 0,0       | 48,7 |     | 192,0 |           |                                            |
| итого %<br>от<br>запаса<br>по<br>породе | 0,5 | 0                                              | 0,6 | 0   | 1,1 | 0,0 | 3,2 | 0,0 | 45,8 | 0,0 | 22,5 | 0,0      | 23,5 | 23,2 | 0,0       | 25,4 |     | 100   | 94,6      |                                            |

Условные обозначения: Н - не заселено (не поражено, не повреждено)

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

$$K_{\text{ср. нас.}} = (10 \cdot 4,9) / 10 = 4,9$$

NAV



Условные обозначения: — - граница обследуемого участка.  
• - круговые площадки постоянного радиуса.

| № квартала | № выдела | № лесопатологического выдела | Размеры ленты (круговой площадки) перечета |          |           |           |             | Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета |            |
|------------|----------|------------------------------|--------------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
|            |          |                              | № ленты (площадки)                         | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |                                                                                              |            |
| 54         | 15       | 1                            | 1                                          |          |           | 11,3      | 4,8         | 51° 088689'                                                                                  | 94 569766' |
|            |          |                              | 2                                          |          |           |           |             | 51° 088577'                                                                                  | 94 570685' |
|            |          |                              | 3                                          |          |           |           |             | 51° 088473'                                                                                  | 94 571986' |
|            |          |                              | 4                                          |          |           |           |             | 51° 088145'                                                                                  | 94 572535' |
|            |          |                              | 5                                          |          |           |           |             | 51° 087680'                                                                                  | 94 573109' |
|            |          |                              | 6                                          |          |           |           |             | 51° 086558'                                                                                  | 94 574295' |
|            |          |                              | 7                                          |          |           |           |             | 51° 085852'                                                                                  | 94 574512' |
|            |          |                              | 8                                          |          |           |           |             | 51° 085389'                                                                                  | 94 575903' |
|            |          |                              | 9                                          |          |           |           |             | 51° 086774'                                                                                  | 94 577474' |
|            |          |                              | 10                                         |          |           |           |             | 51° 087239'                                                                                  | 94 577669' |
|            |          |                              | 11                                         |          |           |           |             | 51° 087503'                                                                                  | 94 580522' |
|            |          |                              | 12                                         |          |           |           |             | 51° 087263'                                                                                  | 94 580917' |

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

| Номера точек | Координаты  |            | Длина, м |
|--------------|-------------|------------|----------|
| Привязка 0   | 51° 089881' | 94 596767' | 900      |
| 1            | 51° 085204' | 94 584910' | 290      |
| 2            | 51° 085657' | 94 579948' | 290      |
| 3            | 51° 085141' | 94 574799' | 120      |
| 4            | 51° 084383' | 94 574463' | 150      |
| 5            | 51° 085490' | 94 571366' | 225      |
| 6            | 51° 087028' | 94 570360' | 225      |
| 7            | 51° 087407' | 94 568214' | 145      |
| 8            | 51° 089382' | 94 568944' | 325      |
| 9            | 51° 088971' | 94 572759' | 200      |
| 10           | 51° 086774' | 94 574773' | 290      |
| 11           | 51° 087700' | 94 579245' | 90       |
| 12           | 51° 088804' | 94 581097' | 90       |

|    |             |            |     |
|----|-------------|------------|-----|
| 13 | 51° 088178' | 94 582169' | 175 |
| 14 | 51° 088210' | 94 582731' | 200 |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Соян Ш.Д. Подпись 

Дата составления документа 07.04 - 04.05.2016г.

Утверждаю  
Директор  
ГКУ РТ «Тандинское лесничество»  
(должность)  
И.В. Козлова  
(фамилия, имя, отчество)  
(подпись)  
М.П.

Акт N 3  
несоответствия данных государственного лесного реестра  
натурному обследованию

с. Бай-Хаак  
(населенный пункт)

\_\_\_\_\_  
(дата)

ГКУ РТ «Тандинское лесничество», в лице ведущего инженера лесного хозяйства Соян Ш.Д.,  
участкового лесничего Бай-Хаакского участкового лесничества Ондар В.В., мастер леса Сереп Ч.М.  
(Ф.И.О., должности и наименования организаций лиц, проводивших обследование)

провели натурное обследование лесного участка, в целях: определения состояния участка для проведения санитарно - оздоровительных мероприятий.

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах: ГКУ РТ «Тандинское лесничество» Бай-Хаакское участковое лесничество в квартал N 54 выдел 15

Субъект Российской Федерации Республика Тыва

Муниципальный район Тандинский

1. Подразделение лесов по целевому назначению Эксплуатационные

2. Категория защитных лесов \_\_\_\_\_

3. Общая площадь участка 17,0 га,

в том числе:

лесных земель 17,0 га

из них: покрытых лесной растительностью \_\_\_\_\_ га

в том числе покрытых лесом 17,0 га

в том числе несомкнувшихся лесных культур \_\_\_\_\_ га

нелесных земель \_\_\_\_\_ га

из них: пашни \_\_\_\_\_ га

сенокосов \_\_\_\_\_ га

пастбищ \_\_\_\_\_ га

вод \_\_\_\_\_ га

прочих земель \_\_\_\_\_ га.

4. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра:

| Наименование<br>лесничества | N<br>квартала | N выдела | Площадь, га     | Состав<br>насаждения | Класс возраста<br>-----<br>возраст, лет | Бонитет | Полнота | Общий запас<br>древесины,<br>куб. м |
|-----------------------------|---------------|----------|-----------------|----------------------|-----------------------------------------|---------|---------|-------------------------------------|
| Бай-Хаакское                | 54            | 15       | 17,0            | 10Л+Б                | 35/2                                    | 3       | 0,6     | 610                                 |
| <b>Итого</b>                |               |          | <b>17,0 га.</b> |                      |                                         |         |         | <b>610,0</b>                        |

5. Таксационное описание по результатам обследования  
Насаждение пройдено пожаром более 10 летней давности

| Наименование<br>лесничества | N квартала | N выдела | Площадь, га     | Состав<br>насаждения | Класс возраста<br>-----<br>возраст, лет | Бонитет | Полнота | Общий запас<br>древесины, куб. м |
|-----------------------------|------------|----------|-----------------|----------------------|-----------------------------------------|---------|---------|----------------------------------|
| Бай-Хаакское                | 54         | 15       | 17,0            | 10Л                  | 70/3                                    | 3       | 0,4     | 40                               |
| <b>Итого</b>                |            |          | <b>17,0 га.</b> |                      |                                         |         |         | <b>40,0</b>                      |

6. Участок не имеет (имеет или не имеет) особо защитное значение, выражающееся в следующем: \_\_\_\_\_

7. Лесохозяйственные особенности участка \_\_\_\_\_

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения \_\_\_\_\_

Лица, проводившие обследование:

Солян Ш.Д. \_\_\_\_\_

(Ф.И.О., подпись)

Ондар В.В. \_\_\_\_\_

(Ф.И.О., подпись)

Сереп Ч.М. \_\_\_\_\_

(Ф.И.О., подпись)

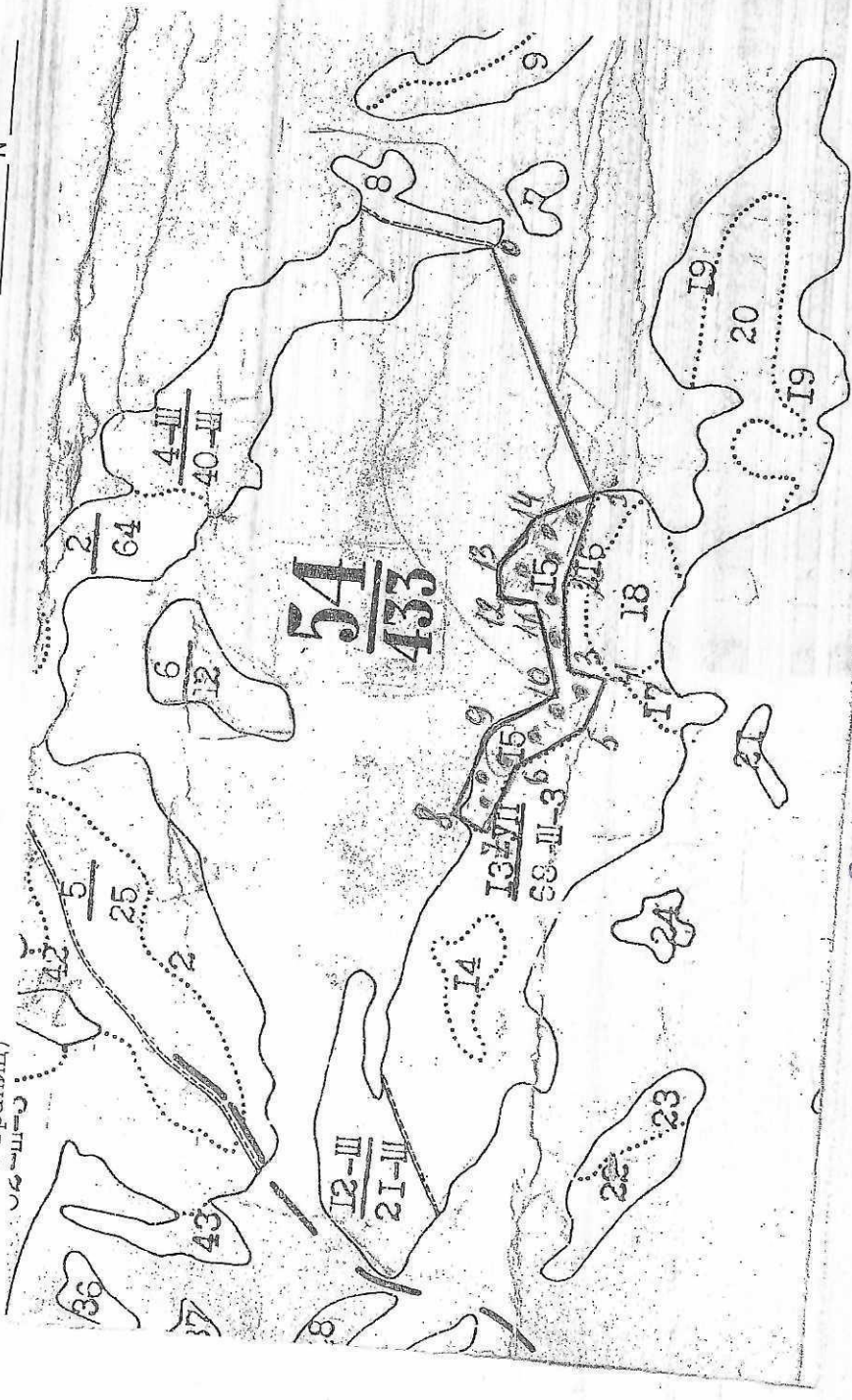
Приложение  
к акту несоответствия данных  
государственного лесного реестра  
натурному обследованию  
от \_\_\_\_\_ N \_\_\_\_\_

Чертеж лесного участка  
(по данным инструментальной съемки границ)

Данные инструментальной  
съемки границ участка

Масштаб 1:25 000  
Площадь участка - 17,0 га

| N точек | Румбы линий | Длина, м |
|---------|-------------|----------|
| 0 - 1   | ЮЗ:59       | 900      |
| 1 - 2   | СЗ:75       | 290      |
| 2 - 3   | ЮЗ:79       | 290      |
| 3 - 4   | ЮЗ:9        | 120      |
| 4 - 5   | СЗ:74       | 150      |
| 5 - 6   | СЗ:75       | 225      |
| 6 - 7   | СЗ:71       | 225      |
| 7 - 8   | СВ:20       | 145      |
| 8 - 9   | ЮВ:73       | 325      |
| 9 - 10  | ЮВ:34       | 200      |
| 10 - 11 | СВ:69       | 290      |
| 11 - 12 | СВ:2        | 90       |
| 12 - 13 | СВ:82       | 90       |
| 13 - 14 | ЮВ:55       | 175      |
| 14 - 1  | ЮВ:27       | 200      |



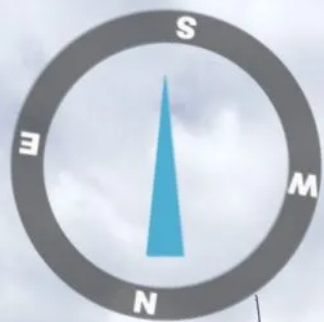
Подписи:

Лица, проводившие обследование: Соян Ш. Д.

Ондар В.В. (Ф.И.О., подпись)

Сереп Ч.М. (Ф.И.О., подпись)

(Ф.И.О., подпись)



16 июн. 2026 г. 14:21:13

51,083408N 94,582830E

172° S

Unnamed Road

Тандинский район

Республика Тыва

Высота: 1128.8msnm

Скорость: 0.5km/h