

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра  
природных ресурсов  
Забайкальского края



З.Д. Аппоев

2020 г.

**Акт**

**лесопатологического обследования № 2020-6-687**

лесных насаждений Балейского лесничества (лесопарка)

Забайкальского края (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный



**Место проведения**

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Улягутуйское           |                | 46                 | 27             | 41,0        |
|                        |                |                    |                |             |
|                        |                |                    |                |             |
|                        |                |                    |                |             |
|                        |                |                    |                |             |
|                        |                |                    |                |             |
|                        |                |                    |                |             |
|                        |                |                    |                |             |
|                        |                |                    |                |             |
|                        |                |                    |                |             |
|                        |                |                    |                |             |
|                        |                |                    |                |             |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 41,0 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.\*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

### Давность лесоустройства

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**  
**с утраченной устойчивостью**



причины повреждения: лесной пожар № 81/36/14 от 04.05.2015 года

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

| Вид вредителя | Порода | Встречаемость<br>(% заселённых<br>деревьев) | Степень заселения лесного<br>насаждения<br>(слабая, средняя, сильная) |
|---------------|--------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
|               |        |                                             |                                                                       |
|               |        |                                             |                                                                       |

Повреждено огнём:

| Вид пожара                                                   | Порода | Состояние<br>корневых лап                   |                                                     | Состояние<br>корневой шейки                                         |                                                     | Подсушивание луба                               |                                                     |
|--------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
|                                                              |        | процент<br>поврежден<br>ных огнём<br>корней | процент<br>деревьев с<br>данном<br>поврежде<br>нием | ожог корневой<br>шейки по<br>окружности (1/4;<br>2/4;3/4;более 3/4) | процент<br>деревьев с<br>данном<br>поврежде<br>нием | по окружности<br>(1/4;<br>2/4;3/4;более<br>3/4) | процент<br>деревьев с<br>данном<br>поврежде<br>нием |
| Устойчивый<br>низовой<br>сильный 4-<br>10 летней<br>давности | Б      |                                             |                                                     | Более 3/4                                                           | 33                                                  | Более 3/4                                       | 33                                                  |

Поражено болезнями:

| Вид болезни | Порода | Встречаемость<br>(% поражённых<br>деревьев) | Степень поражения<br>лесного насаждения<br>(слабая, средняя,<br>сильная) |
|-------------|--------|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| нет         |        |                                             |                                                                          |
|             |        |                                             |                                                                          |

### квартал -46 выдел -27

2.3. Выборке подлежит 33 % деревьев,

в том числе:

ослабленных                      % (причины назначения) \_\_\_\_\_

сильно ослабленных        \_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_

усыхающих                      % (причины назначения) \_\_\_\_\_

свежего сухостоя        %, \_\_\_\_\_

в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %

старого ветровала 17 %

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %

старого сухостоя 16 %

аварийных \_\_\_\_\_ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,54  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь, выдела, га | Вид мероприятия | Площадь, мероприятия, га | Порода | Запас на выдел, куб.м | Крайние сроки проведения |
|------------------------|----------------|---------|-------|---------------------|-----------------|--------------------------|--------|-----------------------|--------------------------|
| Улятуйское             | -              | 46      | 27    | 41,0                | ВСП             | 41,0                     | Б      | 2132                  | 2019-2020 г              |

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

Меры по обеспечению возобновления - естественное возобновление

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений проведение лесопатологического обследования

Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя 2017г;

основная причина повреждения древесины: лесной пожар № 81/36/14 от 04.05.2015 года

Дата проведения обследований 20.06.2019 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Подпись Б.е.м.

Приложение 1

к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

| Источник данных | Год проведения лесосуровейных работ | Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | Таксационная характеристика |       |              |                   |                     |          |                              |         |         |                  |                 | Заложено пробных площадей |  |                   |
|-----------------|-------------------------------------|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------|-------|--------------|-------------------|---------------------|----------|------------------------------|---------|---------|------------------|-----------------|---------------------------|--|-------------------|
|                 |                                     |                |              |                    |                          |                          |                                  |                                        | состав                      | попоя | возраст, лет | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | тип условий местопрорастания | плотота | бонитет | запас, куб. м/га | количество, шт. |                           |  | общая площадь, га |
| ГО              | 1997                                | 46             | 27           | 41,0               | эксплуатационные         | ОЗУ                      | 2                                | 41,0                                   | 105                         | Б     | 25           | 7                 | 6                   | РГ       | В-2                          | 0,8     | 4       | 40               |                 |                           |  |                   |
| Ф               | 2019                                | 46             | 27           | 41,0               |                          |                          |                                  |                                        |                             |       |              |                   |                     |          |                              |         |         |                  |                 |                           |  |                   |
|                 |                                     |                |              |                    |                          |                          |                                  |                                        |                             |       |              |                   |                     |          |                              |         |         |                  |                 |                           |  |                   |

замечание:

— таксационные описания

фактическая характеристика лесного насаждения

полнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

И.О. Белугин А.В.

Подпись



Приложение 1.1

к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за июнь 2019 г.  
(месяц)

Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество (лесопарк) Балейское  
Участковое лесничество Улутуйское Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

| Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | Номер лесопатологического участка | Площадь лесопатологического участка, га | Таксационная характеристика лесного насаждения |        |         |                   |                     |          |         |         | Число деревьев на пробе, шт. | Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса |                          |             |                    |           |                 |                 |                 |                 |                |                | Признаки повреждения деревьев | Доля повреждённых деревьев, % | Причина ослабления, повреждения | Подлежит рубке, % | Назначенные мероприятия |     |             |     |    |
|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------|--------|---------|-------------------|---------------------|----------|---------|---------|------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------------|-----------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|-------------------|-------------------------|-----|-------------|-----|----|
|                |              |                    |                          |                          |                                   |                                         | состав                                         | порода | возраст | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | полнота | бонитет |                              | запас, куб. м/га                                            | без признаков ослабления | ослабленные | сильно ослабленные | усыхающие | свежий сухостой | старый сухостой | свежий ветровал | старый ветровал | свежий бурелом | старый бурелом |                               |                               |                                 |                   | аварийные деревья       | вид | площадь, га |     |    |
| 1              | 2            | 3                  | 4                        | 5                        | 6                                 | 7                                       | 8                                              | 9      | 10      | 11                | 12                  | 13       | 14      | 15      | 16                           | 17                                                          | 18                       | 19          | 20                 | 21        | 22              | 23              | 24              | 25              | 26             | 27             | 28                            | 29                            | 30                              | 31                | 32                      | 33  | 34          | ВсР | 41 |
| 46             | 27           | 41,0               | экс                      | ОЗУ                      | 2                                 | 41,0                                    | 105                                            | Б      | 30*     | 12                | *                   | 12       | Р7      | 0,8     | 52*                          | 628                                                         |                          | 11          | 29                 | 27        |                 | 16              |                 | 17              |                |                |                               |                               | 316, 329                        | 33                | 868                     | 33  |             |     |    |

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются \*

316 – Ожог корневой шейки прошлых лет (> 3/4 окружности ствола).

329 – Ожог стволов пр. лет (камбий повреждён) (камбий повреждён > 3/4

окружности ствола)

868 – Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности).

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Белугин А.В.

Подпись Белугин А.В.

Дата составления документа « 20 » июня 2019 г. Телефон 45-3-51

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации Забайкальский край  
Лесничество Балейское (лесопарк) Улятуйское Квартал 46 Выдел 27  
Площадь 41,0 га,  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 1,4 га  
Таксационная характеристика:  
Тип леса РТ В2 Состав 10Б Возраст 30 Бонитет 4

Полнота 0,8 Запас на га 52 Возобновление Естественное заращивание  
Время и причина ослабления лесного насаждения Лесной пожар № 81/36/14 от 04.05.2015 года  
Низовой устойчивый пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности.

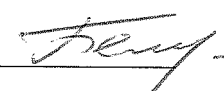
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)  
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)  
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: СКС = 3,82 насаждение с утраченной устойчивостью. Вследствие лесного пожара насаждение потеряло биологическую устойчивость на 33%. Намечаемое мероприятие: Выборочная санитарная рубка

$K_B = 3,82$

$K_{нас} = 3,82$

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Белугин А.В.

Подпись 

Дата составления документа « 20 » июня 2019 г.

Телефон 45-3-51

# ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: береза

| Ступени<br>толщины<br>см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. |    |     |    |   |    |   |    |    |    |                      |    |    |                      |    |    | Всего<br>деревьев<br>по ступеням<br>толщины |                                |
|--------------------------|--------------------------------------------------|----|-----|----|---|----|---|----|----|----|----------------------|----|----|----------------------|----|----|---------------------------------------------|--------------------------------|
|                          | I                                                | II | III | IV |   | V  |   | VI |    |    | ветровал,<br>бурелом |    |    | аварийные<br>деревья |    |    | шт.                                         | в т.ч.<br>подлежат<br>рубке, % |
|                          |                                                  |    |     | НЗ | З | НЗ | З | НЗ | З  | О  | НЗ                   | З  | О  | НЗ                   | З  | О  |                                             |                                |
| 1                        | 2                                                | 3  | 4   | 5  | 6 | 7  | 8 | 9  | 10 | 11 | 12                   | 13 | 14 | 15                   | 16 | 17 | 18                                          | 19                             |
| 8                        |                                                  | 18 | 59  | 35 |   |    |   | 23 |    |    | 28                   |    |    |                      |    |    | 163                                         | 8                              |
| 12                       |                                                  | 24 | 68  | 51 |   |    |   | 36 |    |    | 51                   |    |    |                      |    |    | 230                                         | 13                             |
| 16                       |                                                  | 11 | 22  | 32 |   |    |   | 19 |    |    | 14                   |    |    |                      |    |    | 98                                          | 5                              |
| 20                       |                                                  | 7  | 12  | 21 |   |    |   | 12 |    |    | 8                    |    |    |                      |    |    | 60                                          | 3                              |
| 24                       |                                                  | 6  | 11  | 20 |   |    |   | 10 |    |    | 4                    |    |    |                      |    |    | 51                                          | 2                              |
| 28                       |                                                  | 2  | 6   | 8  |   |    |   | 4  |    |    | 6                    |    |    |                      |    |    | 26                                          | 2                              |
| 32                       |                                                  |    |     |    |   |    |   |    |    |    |                      |    |    |                      |    |    |                                             |                                |
| Итого, %                 |                                                  | 11 | 29  | 27 |   |    |   | 16 |    |    | 17                   |    |    |                      |    |    | 100                                         | 33                             |

Порода: осина

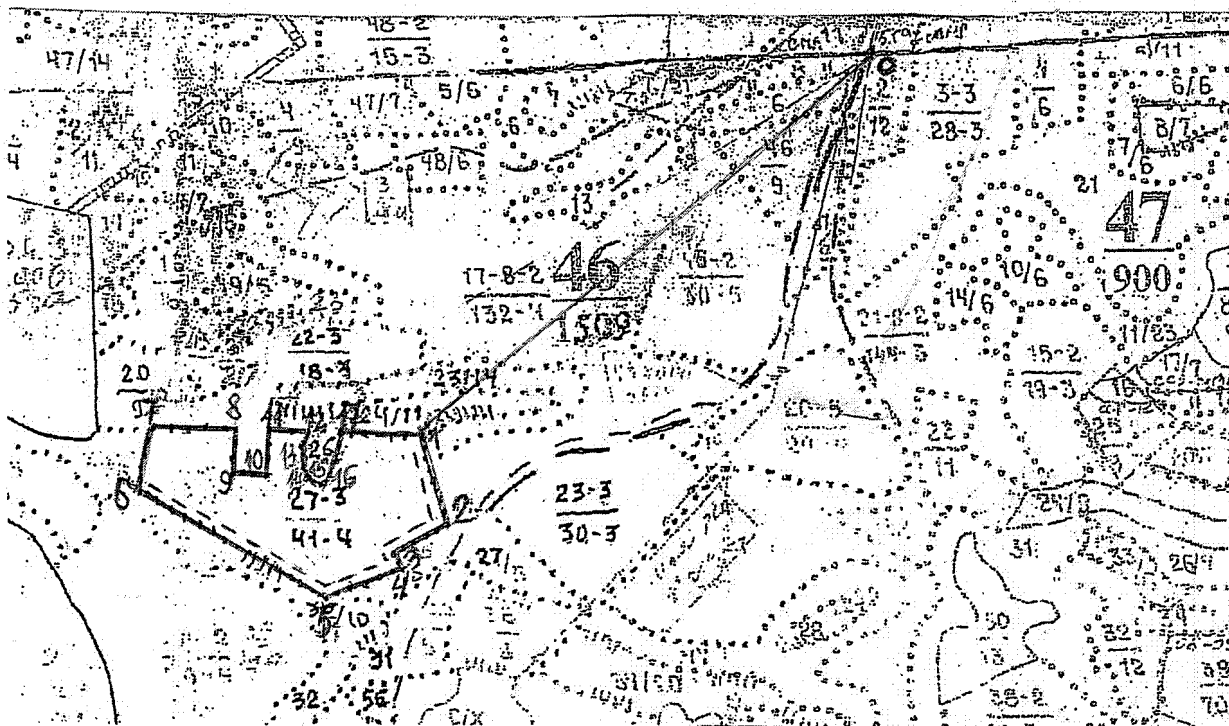
| Ступени<br>толщины<br>см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. |    |     |    |   |    |   |    |    |    |                      |    |    |                      |    |    | Всего<br>деревьев<br>по ступеням<br>толщины |                                |
|--------------------------|--------------------------------------------------|----|-----|----|---|----|---|----|----|----|----------------------|----|----|----------------------|----|----|---------------------------------------------|--------------------------------|
|                          | I                                                | II | III | IV |   | V  |   | VI |    |    | ветровал,<br>бурелом |    |    | аварийные<br>деревья |    |    | шт.                                         | в т.ч.<br>подлежат<br>рубке, % |
|                          |                                                  |    |     | НЗ | З | НЗ | З | НЗ | З  | О  | НЗ                   | З  | О  | НЗ                   | 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                       |                                                  |    |     |    |   |    |   |    |    |    |                      |    |    |                      |    |    |                                             |                                |
| Итого, %                 |                                                  |    |     |    |   |    |   |    |    |    |                      |    |    |                      |    |    |                                             |                                |
| Итого,<br>% на<br>выделе |                                                  | 11 | 29  | 27 |   |    |   | 16 |    |    | 17                   |    |    |                      |    |    | 628                                         | 33                             |

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

## Абрис участка\*

М 1:10 000 (1:25000)\*

Кв 46 выд 27 площадь 41 га.



Ленты \*(круговые площадки) пересчета

| № ленты ( площадки) | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
|---------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
| 1                   | 1400     | 10        |           | 1,4         |

| Номера точек | Координаты                   | Румбы линий | Длина, м | Номера точек | Координаты                   | Румбы линий | Длина, м |
|--------------|------------------------------|-------------|----------|--------------|------------------------------|-------------|----------|
| 0-1          | N-51°07'25,6" E-116°14'18,9" | ЮЗ:58°      | 2026     | 9-10         | N-51°06'27,5" E-116°12'15,4" | ЮВ:73°      | 109      |
| 1-2          | N-51°06'30,3" E-116°12'48,9" | ЮВ:2°       | 299      | 10-11        | N-51°06'26,9" E-116°12'20,7" | СВ:12°      | 160      |
| 2-3          | N-51°06'21,0" E-116°12'51,9" | ЮЗ:67°      | 209      | 11-12        | N-51°06'21,0" E-116°12'51,9" | ЮВ:74°      | 143      |
| 3-4          | N-51°06'17,5" E-116°12'43,2" | ЮВ:4°       | 47       | 12-13        | N-51°06'31,5" E-116°12'28,3" | ЮЗ:33°      | 49       |
| 4-5          | N-51°06'16,0" E-116°12'43,8" | ЮЗ:82°      | 287      | 13-14        | N-51°06'29,7" E-116°12'27,1" | ЮЗ:7°       | 87       |
| 5-6          | N-51°06'13,4" E-116°12'29,9" | СЗ:51°      | 753      | 14-15        | N-51°06'26,9" E-116°12'27,5" | ЮВ:16°      | 32       |
| 6-7          | N-51°06'25,6" E-116°12'56,7" | СВ:28°      | 238      | 15-16        | N-51°06'26,0" E-116°12'28,2" | ЮВ:67°      | 57       |
| 7-8          | N-51°06'32,7" E-116°12'00,7" | ЮВ:84°      | 282      | 16-17        | N-51°06'25,6" E-116°12'31,1" | СВ:37°      | 197      |
| 8-9          | N-51°06'32,2" E-116°12'15,7" | ЮЗ:12°      | 153      | 17-1         | N-51°06'31,1" E-116°12'36,5" | ЮВ:75°      | 243      |

Условные обозначения:

Площадь проведения ЛПО

площадь ленточного пересчета деревьев

0 - кварталный столб (37,38,46,47)

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Белугин А.В.

Подпись

Дата составления документа « 20 » июня 2019 г.

Телефон 45-3-51

КАТЕГОРИЯ ЗАЩИТНОСТИ: ЭКСПЛУАТИРУЕМЫЕ ЛЕСА

ЛЕСОСЫРЬЕВАЯ БАЗА: СВОБОДН. ОТ ЗАКРЕПЛ.

КВАРТАЛ: 46

200 ЛЕСНЫЕ КУЛЬТУРЫ

| Run | Time | Temp | Pressure | Flow | Volume | Weight | Concentration | Analysis |
|-----|------|------|----------|------|--------|--------|---------------|----------|
| 1   | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 2   | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 3   | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 4   | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 5   | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 6   | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 7   | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 8   | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 9   | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 10  | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 11  | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 12  | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 13  | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 14  | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 15  | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 16  | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 17  | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 18  | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 19  | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 20  | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 21  | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 22  | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 23  | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 24  | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 25  | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 26  | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 27  | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 28  | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 29  | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 30  | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 31  | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 32  | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 33  | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 34  | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 35  | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 36  | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 37  | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 38  | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 39  | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 40  | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 41  | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 42  | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 43  | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 44  | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 45  | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 46  | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 47  | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 48  | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 49  | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 50  | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           | 100      |
| 51  | 10   | 16   | 3        | 1    | 3      | 100    | 100           |          |

КУЛЬТУРЫ-62 В2  
Г. БОСАН, БОРОЗД, ПОСАДКА РУЧНАЯ, РАЗМЕРЫ 3,5х0,7 М, 4000 ШТ/ГА, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

[illegible]

СКОЛОН КЗ-5  
ОЗУ: УЧ. ДЕСА Е. 120 М ВЕОЛЬ БЪРВОВ, ОПОЗНЕИ

[illegible]

ОКЛОН СЗ-10  
ОЗН: УР-АЕСА N.100 М ЕДОЛЬ ОЕРНВОБ, ОНОТЗЕН

| Year | 1982 | 1983 | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | 1992 | 1993 | 1994 | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2034 | 2035 | 2036 | 2037 | 2038 | 2039 | 2040 | 2041 | 2042 | 2043 | 2044 | 2045 | 2046 | 2047 | 2048 | 2049 | 2050 | 2051 | 2052 | 2053 | 2054 | 2055 | 2056 | 2057 | 2058 | 2059 | 2060 | 2061 | 2062 | 2063 | 2064 | 2065 | 2066 | 2067 | 2068 | 2069 | 2070 | 2071 | 2072 | 2073 | 2074 | 2075 | 2076 | 2077 | 2078 | 2079 | 2080 | 2081 | 2082 | 2083 | 2084 | 2085 | 2086 | 2087 | 2088 | 2089 | 2090 | 2091 | 2092 | 2093 | 2094 | 2095 | 2096 | 2097 | 2098 | 2099 | 2100 |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 1982 | 1983 | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | 1992 | 1993 | 1994 | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2034 | 2035 | 2036 | 2037 | 2038 | 2039 | 2040 | 2041 | 2042 | 2043 | 2044 | 2045 | 2046 | 2047 | 2048 | 2049 | 2050 | 2051 | 2052 | 2053 | 2054 | 2055 | 2056 | 2057 | 2058 | 2059 | 2060 | 2061 | 2062 | 2063 | 2064 | 2065 | 2066 | 2067 | 2068 | 2069 | 2070 | 2071 | 2072 | 2073 | 2074 | 2075 | 2076 | 2077 | 2078 | 2079 | 2080 | 2081 | 2082 | 2083 | 2084 | 2085 | 2086 | 2087 | 2088 | 2089 | 2090 | 2091 | 2092 | 2093 | 2094 | 2095 | 2096 | 2097 | 2098 | 2099 | 2100 |      |

ПОЛНОТ: 125 (20) 5, 0 М, 2, 0 ТЫС. МТ/ГА  
СЗУ: УЧ. ДЕКА В. 120 М ВДОЛЬ СВЯЗОВ, ОНОВЗНЕК

4 11,2 КРУТЫЕ СКОЛЫ:  
СКОЛЫ №3-28

[illegible]

| Case | Age | Sex | Occupation | Duration of Illness | Site of Lesion | Microscopic Findings | Diagnosis |
|------|-----|-----|------------|---------------------|----------------|----------------------|-----------|
| 1    | 2   | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 2    | 3   | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 3    | 4   | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 4    | 5   | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 5    | 6   | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 6    | 7   | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 7    | 8   | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 8    | 9   | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 9    | 10  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 10   | 11  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 11   | 12  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 12   | 13  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 13   | 14  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 14   | 15  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 15   | 16  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 16   | 17  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 17   | 18  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 18   | 19  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 19   | 20  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 20   | 21  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 21   | 22  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 22   | 23  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 23   | 24  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 24   | 25  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 25   | 26  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 26   | 27  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 27   | 28  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 28   | 29  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 29   | 30  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 30   | 31  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 31   | 32  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 32   | 33  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 33   | 34  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 34   | 35  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 35   | 36  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 36   | 37  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 37   | 38  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 38   | 39  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 39   | 40  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 40   | 41  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 41   | 42  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 42   | 43  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 43   | 44  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 44   | 45  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 45   | 46  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 46   | 47  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 47   | 48  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 48   | 49  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 49   | 50  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 50   | 51  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 51   | 52  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 52   | 53  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 53   | 54  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 54   | 55  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 55   | 56  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 56   | 57  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 57   | 58  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 58   | 59  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 59   | 60  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 60   | 61  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 61   | 62  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 62   | 63  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 63   | 64  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 64   | 65  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 65   | 66  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 66   | 67  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 67   | 68  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 68   | 69  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 69   | 70  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 70   | 71  | 122 |            |                     |                |                      |           |
| 71   | 72  | 122 |            |                     |                |                      |           |

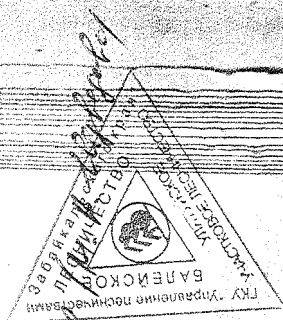
| Case | Age | Sex | Occupation | Duration of Illness | Onset    | Course   | Outcome |
|------|-----|-----|------------|---------------------|----------|----------|---------|
| 1    | 25  | M   | Student    | 10 days             | Acute    | Recovery | Good    |
| 2    | 30  | F   | Teacher    | 15 days             | Subacute | Recovery | Good    |
| 3    | 35  | M   | Engineer   | 20 days             | Chronic  | Recovery | Good    |
| 4    | 40  | F   | Homemaker  | 25 days             | Chronic  | Recovery | Good    |
| 5    | 45  | M   | Manager    | 30 days             | Chronic  | Recovery | Good    |
| 6    | 50  | F   | Retired    | 35 days             | Chronic  | Recovery | Good    |
| 7    | 55  | M   | Farmer     | 40 days             | Chronic  | Recovery | Good    |
| 8    | 60  | F   | Teacher    | 45 days             | Chronic  | Recovery | Good    |
| 9    | 65  | M   | Engineer   | 50 days             | Chronic  | Recovery | Good    |
| 10   | 70  | F   | Homemaker  | 55 days             | Chronic  | Recovery | Good    |

СКОРОСТЬ 0,3-1,0  
ОСУ: 44. ДЕСЯТ В. 100 М ВДОЛЬ ОБРЫВОВ, ОПОЛЗНОВ

[illegible]

СКОЛОН СЗ-10  
СЗУ: УЧ. ЛЕСА №. 100 М ВДОЛЬ БЕРЬСОВ, ОПОЛЗНЕА

Б, 2 КРУТЫЕ СКЛОНЫ  
СКЛОН 23-24



Concord Report  
2/20/2000