


Форма

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель начальника  
Главного управления лесного хозяйства  
Омской области

 О. Н. Шаропова  
Дата 21.12.2017 г.

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 102**

лесных насаждений Калачинского лесничества (лесопарка)  
Омской области  
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

**Место проведения**

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Прииртышское           | ЗАО «Восход»   | 12                 | 102            | 25,6        |
|                        |                |                    |                |             |
|                        |                |                    |                |             |
|                        |                |                    |                |             |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 25,6 га.

**1. Визуальное лесопатологическое обследование.\***

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 25,6 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия \_\_\_\_\_

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади \_\_\_\_\_ га:

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Площадь, га                |                            | Причина ослабления (гибели) |
|------------------------|----------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|
|                        |                | с нарушенной устойчивостью | с утраченной устойчивостью |                             |
|                        |                |                            |                            |                             |
|                        |                |                            |                            |                             |
| Итого                  |                |                            |                            |                             |

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

| Прогноз                                      | Площадь, га |
|--|-------------|
| Ослабление лесных насаждений                 |             |
| Усыхание лесных насаждений различной степени |             |
| Развитие очагов вредных организмов           |             |

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышленными

бытовыми

| Вид загрязнения | Размеры загрязнения |           |           | Объем, кубм | Площадь загрязнения, га |
|-----------------|---------------------|-----------|-----------|-------------|-------------------------|
|                 | длина, м            | ширина, м | высота, м |             |                         |
|                 |                     |           |           |             |                         |
|                 |                     |           |           |             |                         |

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

Состояние лесных насаждений - удовлетворительно

Санитарно-оздоровительные мероприятия не требуются

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Инженер по л/р Сидельников С.В.

Подпись С. Сид

31.08.2017г

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 20 17 г.  
(месяц)

Субъект Российской Федерации Омская область . Лесничество (лесопарк) Калачинское .  
Участковое лесничество Прииртышское . Урочище (лесная дача) ЗАО "Восход" .

| Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | Таксационная характеристика лесного насаждения |        |         |                   |                     |          |         |         |                  |                          | Число деревьев на пробе, шт. | Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса |                    |           |              |              |                 |                 |                |                |                   |     |             | Признаки повреждения деревьев | Доля поврежденных 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 сухой | старый сухой | 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                |                         |  |
| 12             | 102          | 25,6               | защ                      | цен                      | 1                                | 25,6                                   | 10Б  | Б      | 50      | 19                | 18                  | РТ       | 0,9     | 2       | 190              | 100                      | 97                           | 3   |                    |           |              |              |                 |                 |                |                |                   |     |             |                               |                               |                                 |                   |                         |  |
|                |              |                    |                          |                          |                                  |  |  |        |         |                   |                     |          |         |         |                  |                          |                              |   |                    |           |              |              |                 |                 |                |                |                   |     |             |                               |                               |                                 |                   |                         |  |

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «\*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Сидельников С. В. Подпись С. Сид

Дата составления документа 31.08.2017г Телефон 8 (381 57) 21-730

**Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Омская область  
Лесничество (лесопарк) Калачинское . Квартал 12 . Выдел 102  
Площадь 25,6 га, \_\_\_\_\_ .  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ . Размер пробной площади 0,2 га.  
Таксационная характеристика:  
тип леса РТ ; состав 10Б ; возраст 50 ; бонитет 2 ;  
полнота 0,9 ; запас на га 190 ; возобновление естеств. зарацивание .  
Время и причина ослабления лесного насаждения:  
Беглый низовой пожар 4-10 летней давности, 2007 года

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).  
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).  
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:  
Состояние лесных насаждений - удовлетворительно  
Санитарно-оздоровительные мероприятия не требуются

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

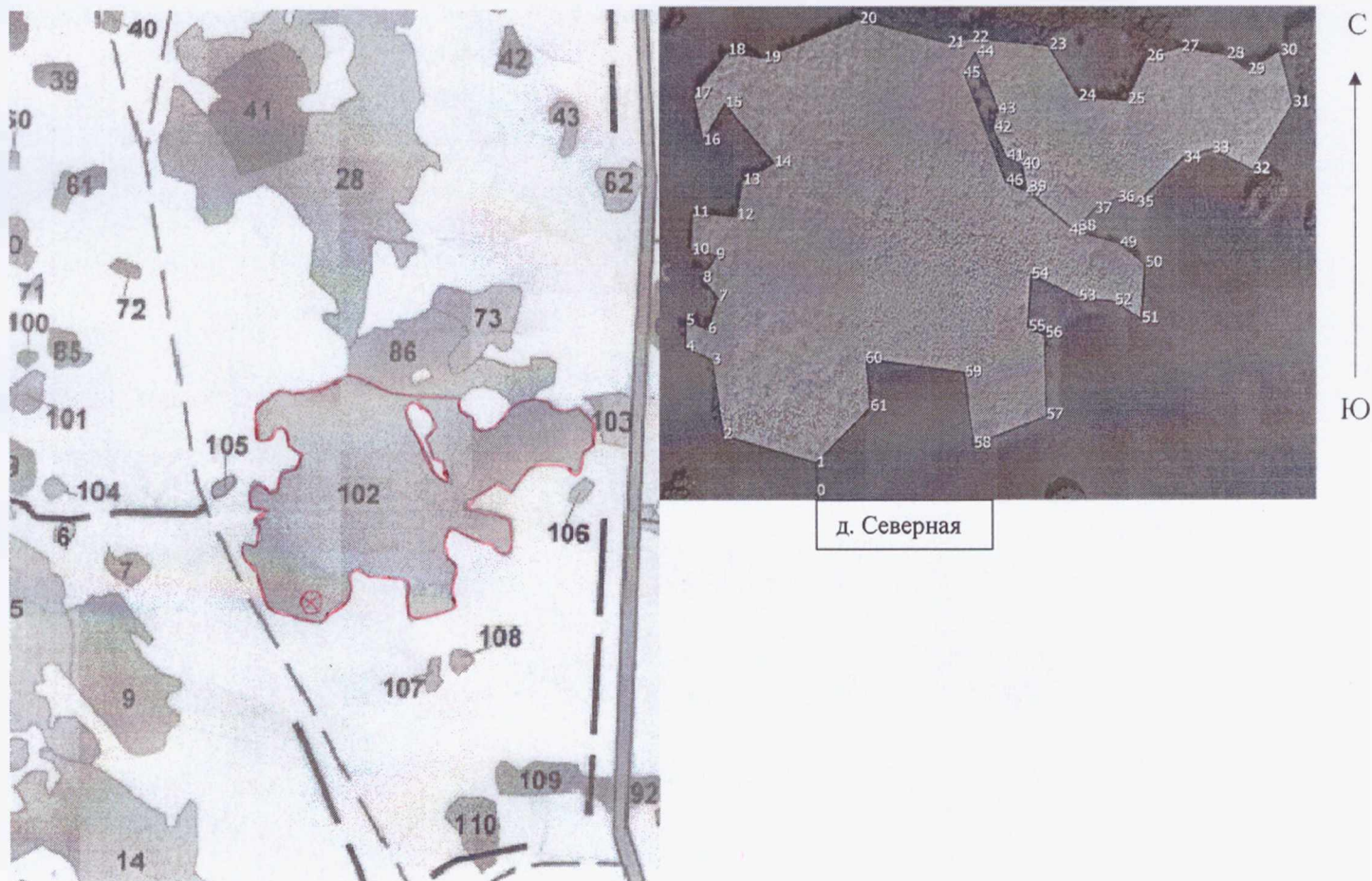
Ф.И.О. Сидельников С. В. Подпись С. Сид

Дата составления документа 31.08.2017г Телефон 8 (381 57) 21-730



### Абрис участка

М 1:10000





| № выдела | Ленты (круговой площадки) перечета |          |           |           |             |
|----------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
|          | № ленты (площадки)                 | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
| 102      |                                    | 50       | 40        |           | 0,2         |
|          |                                    |          |           |           |             |
|          |                                    |          |           |           |             |

| Номера точек | Координаты                  | Румбы линий | Длина, м |
|--------------|-----------------------------|-------------|----------|
| 0-1          | N55°34'38,26" E74°02'06,34" | СЗ 2,8      | 5829,2   |
| 1-2          | N55°37'46,51" E74°01'50,13" | СЗ 73,3     | 125,7    |
| 2-3          | N55°37'47,66" E74°01'43,26" | СЗ 8,6      | 95,7     |
| 3-4          | N55°37'50,75" E74°01'42,46" | СЗ 63,8     | 37,2     |
| 4-5          | N55°37'51,24" E74°01'40,49" | СВ 0,4      | 34,6     |
| 5-6          | N55°37'52,37" E74°01'40,56" | ЮВ 68,1     | 30,6     |
| 6-7          | N55°37'52,01" E74°01'42,16" | СВ 17,3     | 43,2     |
| 7-8          | N55°37'53,35" E74°01'42,88" | СЗ 41,5     | 31,6     |
| 8-9          | N55°37'54,11" E74°01'41,71" | СВ 31,3     | 36,4     |
| 9-10         | N55°37'55,13" E74°01'42,77" | СЗ 79,7     | 33,8     |
| 10-11        | N55°37'55,33" E74°01'40,88" | СВ 2,2      | 49,5     |
| 11-12        | N55°37'56,89" E74°01'41,01" | ЮВ 84,5     | 57,8     |
| 12-13        | N55°37'56,74" E74°01'44,28" | СВ 9,1      | 47,2     |
| 13-14        | N55°37'58,26" E74°01'44,72" | СВ 61,0     | 47,2     |
| 14-15        | N55°37'58,97" E74°01'47,06" | СЗ 39,6     | 99,5     |

|       |                             |          |       |
|-------|-----------------------------|----------|-------|
| 15-16 | N55°38'01,49" E74°01'43,44" | ЮЗ 29,9  | 56,9  |
| 16-17 | N55°37'59,90" E74°01'41,81" | СЗ 11,4  | 62,3  |
| 17-18 | N55°38'01,84" E74°01'41,08" | СВ 71,6  | 38,7  |
| 18-19 | N55°38'03,66" E74°01'43,68" | ЮВ 79,3  | 46,4  |
| 19-20 | N55°38'03,37" E74°01'46,30" | СВ 67,8  | 132,7 |
| 20-21 | N55°38'04,99" E74°01'53,30" | ЮВ 74,8  | 119,5 |
| 21-22 | N55°38'03,99" E74°01'59,95" | СВ 77,4  | 31,3  |
| 22-23 | N55°38'04,21" E74°02'01,67" | ЮВ 84,2  | 99,8  |
| 23-24 | N55°38'03,87" E74°02'07,33" | ЮВ 30,5  | 76,6  |
| 24-25 | N55°38'01,71" E74°02'09,58" | ЮВ 86,2  | 62,3  |
| 25-26 | N55°38'01,59" E74°02'13,13" | СВ 24,3  | 60,8  |
| 26-27 | N55°38'03,41" E74°02'14,59" | СВ 73,7  | 45,7  |
| 27-28 | N55°38'03,81" E74°02'17,11" | ЮВ 80,1  | 58,9  |
| 28-29 | N55°38'03,48" E74°02'20,40" | ЮВ 54,4  | 34,9  |
| 29-30 | N55°38'02,84" E74°02'22,02" | ЮВ 57,9  | 48,6  |
| 30-31 | N55°38'03,66" E74°02'24,36" | ЮВ 13,9  | 70,4  |
| 31-32 | N55°38'01,46" E74°02'25,32" | ЮЗ 31,2  | 99,7  |
| 32-33 | N55°37'58,68" E74°02'22,40" | СЗ 296,2 | 59,5  |
| 33-34 | N55°37'59,54" E74°02'19,35" | ЮЗ 73,1  | 38,4  |
| 34-35 | N55°37'59,23" E74°02'17,26" | ЮЗ 45,2  | 84,3  |
| 35-36 | N55°37'57,27" E74°02'13,84" | СЗ 74,2  | 26,2  |
| 36-37 | N55°37'57,51" E74°02'12,41" | ЮЗ 64,2  | 32,6  |
| 37-38 | N55°37'57,04" E74°02'10,75" | ЮЗ 40,6  | 37,2  |
| 38-39 | N55°37'56,13" E74°02'09,30" | СЗ 50,9  | 81,1  |
| 39-40 | N55°37'57,82" E74°02'05,74" | СЗ 10,4  | 33,6  |
| 40-41 | N55°37'58,92" E74°02'05,41" | СЗ 63,9  | 23,2  |
| 41-42 | N55°37'59,23" E74°02'04,24" | СЗ 25,2  | 41,6  |
| 42-43 | N55°38'00,44" E74°02'03,26" | СВ 17,3  | 25,1  |
| 43-44 | N55°38'01,22" E74°02'03,66" | СЗ 21,9  | 79,7  |
| 44-45 | N55°38'03,61" E74°02'01,97" | ЮЗ 29,4  | 31,7  |
| 45-46 | N55°38'02,75" E74°02'01,12" | ЮВ 21,1  | 150,1 |
| 46-47 | N55°37'58,19" E74°02'04,19" | ЮВ 66,5  | 29,4  |
| 47-48 | N55°37'57,82" E74°02'05,74" | ЮВ 49,7  | 81,1  |
| 48-49 | N55°37'56,13" E74°02'09,30" | ЮВ 74,7  | 57,4  |
| 49-50 | N55°37'55,61" E74°02'12,52" | ЮВ 50,7  | 42,9  |
| 50-51 | N55°37'54,72" E74°02'14,39" | ЮЗ 3,2   | 71,6  |
| 51-52 | N55°37'52,44" E74°02'14,13" | СЗ 57,1  | 41,2  |
| 52-53 | N55°37'53,19" E74°02'12,18" | СЗ 83,0  | 46,7  |
| 53-54 | N55°37'53,32" E74°02'09,59" | СЗ 63,9  | 67,1  |
| 54-55 | N55°37'54,30" E74°02'06,02" | ЮЗ 3,3   | 68,9  |
| 55-56 | N55°37'52,07" E74°02'05,79" | ЮВ 69,1  | 22,9  |
| 56-57 | N55°37'51,78" E74°02'07,06" | ЮВ 1,6   | 103,9 |
| 57-58 | N55°37'48,45" E74°02'07,19" | ЮЗ 68,9  | 101,4 |
| 58-59 | N55°37'47,24" E74°02'01,79" | СЗ 7,6   | 92,7  |
| 59-60 | N55°37'50,24" E74°02'01,10" | СЗ 82,1  | 128,1 |
| 60-61 | N55°37'50,82" E74°01'53,83" | ЮВ 5,0   | 62,3  |
| 61-1  | N55°37'48,79" E74°01'54,12" | ЮЗ 44,9  | 99,4  |

Условные обозначения:

-  - Площадь участка, назначенная под ССР  
 - Пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Сидельников С. В. Подпись 

Дата составления документа 31.08.2017г Телефон 8 (381 57) 21 730

