

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник Главного управления лесного  
хозяйства Омской области

  
С.В. Максимов

Дата 19.11.2017 г.

**АКТ**  
**лесопатологического обследования № 134**

лесных насаждений Саргатского 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 |
|------------------------|--------------------------|--------------------|----------------|-------------|
| Саргатское сельское    | Бывший совхоз Хохловский | 54                 | 61             | 8,4         |
|                        |                          |                    |                |             |
|                        |                          |                    |                |             |
|                        |                          |                    |                |             |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8,4 га.



старого ветровала \_\_\_\_\_ %;  
в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %;  
старого сухостоя \_\_\_\_\_ % (причины назначения)  
аварийных \_\_\_\_\_ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит \_\_\_\_\_ 0 .  
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 |
|------------------------|--------------------------|---------|-------|--------------------|-----------------|-------------------------|--------|------------------------|--------------------------|
| Саргатское сельское    | бывший совхоз Хохловский | 54      | 61    | 8,4                | ССР             | 8,4                     | береза | 1218                   | 2019 г.                  |
|                        |                          |         |       |                    |                 |                         |        |                        |                          |
|                        |                          |         |       |                    |                 |                         |        |                        |                          |

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

Меры по обеспечению возобновления:

Естественное заращивание

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:  
Мониторинг смежных насаждений

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя \_\_\_\_\_ ;

основная причина повреждения древесины \_\_\_\_\_ 868/устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности

Дата проведения обследований \_\_\_\_\_ 10.09.2017 \_\_\_\_\_.

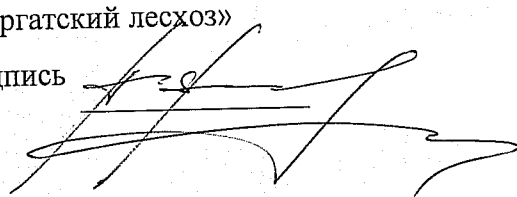
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер по лесосырьевым ресурсам САУ «Саргатский лесхоз»

Ф.И.О.

Верховский А. В.

Подпись



\* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

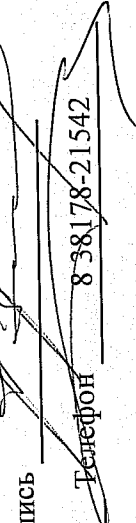
Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 20 17 г.  
(месяц)

Субъект Российской Федерации Омская область Лесничество (лесопарк) Саргатское  
Участковое лесничество Саргатское сельское Урочище (лесная дача) бывший совхоз Хохловский

| Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | Таксационная характеристика лесного насаждения |        |         |                   |                     |          |         |         |                  |                              | Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса |             |                    |           |                 |                 |                 |                 |                |                | Признаки повреждения деревьев | Доля поврежденных деревьев, % | Причина аннигиляции, повреждения | Поджегит рубке, % | Назначенные мероприятия | Площадь, га |                   |
|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------|--|--|--------|---------|-------------------|---------------------|----------|---------|---------|------------------|------------------------------|---|-------------|--------------------|-----------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|-------------------|-------------------------|-------------|-------------------|
|                |              |                    |                          |                          |                                  |  | состав   | порода | возраст | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | полнота | бонитет | запас, куб. м/га | Число деревьев на пробе, шт. | без признаков ослабления                                    | ослабленные | сильно ослабленные | усыхающие | свежий сухостой | старый сухостой | свежий ветровал | старый ветровал | свежий бурелом | старый бурелом |                               |                               |                                  |                   |                         |             | аварийные деревья |
| 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                |
| 54             | 61           | 8,4                | Э                        | Прочие                   | 61                               | 8,4                                    | 10Б*   | Б      | 68*     | 18                | 20*                 | крг      | 0,6     | 2       | 145*             | 96                           | 80  | 20          |                    |           |                 |                 |                 |                 |                |                | 316                           | 100                           | 868                              | 100               | ср                      | 8,4         |                   |

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
инженер по лесосырьевым ресурсам САУ «Саргатский лесхоз»

Ф.И.О. Верховский А. В. Подпись   
Дата составления документа 10.09.2017 Телефон 8 381 78-21542

**Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

| Источник данных | Год проведения лесосурьейства | 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                      | порода | возраст, лет | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | тип условий | местопроизрастания | полнота | бонитет | запас, куб. м/га          | количество, шт. | общая площадь, га |   |     |
| ТО              | 1989                          | 54             | 61           | 8,4                | Э                        | Прочие                   | 61                               | 8,4                                    | 8Б2Ос                       | Б      | 40           | 18                | 16                  | крг      |             |                    |         |         | полнота                   | бонитет         | запас, куб. м/га  | 1 | 0,1 |
| Ф               | 2017                          | 54             | 61           | 8,4                | Э                        | Прочие                   | 61                               | 8,4                                    | 10Б                         | Б      | 68           | 18                | 20                  | крг      |             |                    |         |         | полнота                   | бонитет         | запас, куб. м/га  | 1 | 0,1 |

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер по лесосырьевым ресурсам САУ «Саргатский лесхоз»

Ф.И.О. Верховский А. В. Подпись 

**Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Омская область

Лесничество (лесопарк) Саргатское. Квартал 54. Выдел 61

Площадь 8,4 га, \_\_\_\_\_.

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ . Размер пробной площади 0,1 га.

Таксационная характеристика:

тип леса крт; состав 10Б; возраст 68; бонитет 2;

полнота 0,6; запас на га 145; возобновление нет.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

868/2012

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Ожоги стволов прошлых лет, ожоги корневой шейки более 3/4 окр., усыхание ветвей.

Повреждено в результате низового пожара.

Необходимо проведение сплошной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
инженер по лесосырьевым ресурсам САУ «Саргатский лесхоз»

Ф.И.О. Верховский А. В. Подпись 

Дата составления документа 10.09.2017 Телефон 8-38178-21542

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**

Порода: береза

| Ступени<br>толщины. см | Количество деревьев по категориям состояния. шт |    |     |    |   |    |   |    |    |    |                      |   |   |                      |    | Всего деревьев<br>по ступеням<br>толщины |    |                                    |       |
|------------------------|---|----|-----|----|---|----|---|----|----|----|----------------------|---|---|----------------------|----|--|----|------------------------------------|-------|
|                        | I   | II | III | IV |   | V  |   | VI |    |    | ветровал,<br>бурелом |   |   | аварийные<br>деревья |    |  | шт | в т.ч.<br>подлежа<br>т рубке.<br>% |       |
|                        |   |    |     | 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                                 |       |
| 8                      |   |    |     |    |   |    |   |    |    |    |                      |   |   |                      |    |  |    |                                    |       |
| 12                     |   |    | 20  | 4  |   |    |   |    |    |    |                      |   |   |                      |    |  |    | 24                                 | 17    |
| 16                     |   |    | 17  | 5  |   |    |   |    |    |    |                      |   |   |                      |    |  |    | 22                                 | 23    |
| 20                     |   |    | 23  | 3  |   |    |   |    |    |    |                      |   |   |                      |    |  |    | 26                                 | 12    |
| 24                     |   |    | 10  | 5  |   |    |   |    |    |    |                      |   |   |                      |    |  |    | 15                                 | 33    |
| 28                     |   |    | 7   | 2  |   |    |   |    |    |    |                      |   |   |                      |    |  |    | 9                                  | 22    |
| 32                     |   |    |     |    |   |    |   |    |    |    |                      |   |   |                      |    |  |    | 0                                  | ##### |
| 36                     |   |    |     |    |   |    |   |    |    |    |                      |   |   |                      |    |  |    | 0                                  | ##### |
| 40                     |   |    |     |    |   |    |   |    |    |    |                      |   |   |                      |    |  |    | 0                                  | ##### |
| 44                     |   |    |     |    |   |    |   |    |    |    |                      |   |   |                      |    |  |    | 0                                  | ##### |
| 48                     |   |    |     |    |   |    |   |    |    |    |                      |   |   |                      |    |  |    |                                    |       |
| 52                     |   |    |     |    |   |    |   |    |    |    |                      |   |   |                      |    |  |    |                                    |       |
| 56                     |   |    |     |    |   |    |   |    |    |    |                      |   |   |                      |    |  |    |                                    |       |
| <b>ИТОГО %</b>         | 0   | 0  | 80  | 20 |   |    | 0 |    | 0  |    |                      |   |   | 0                    |    |  |    | 96                                 | 20    |

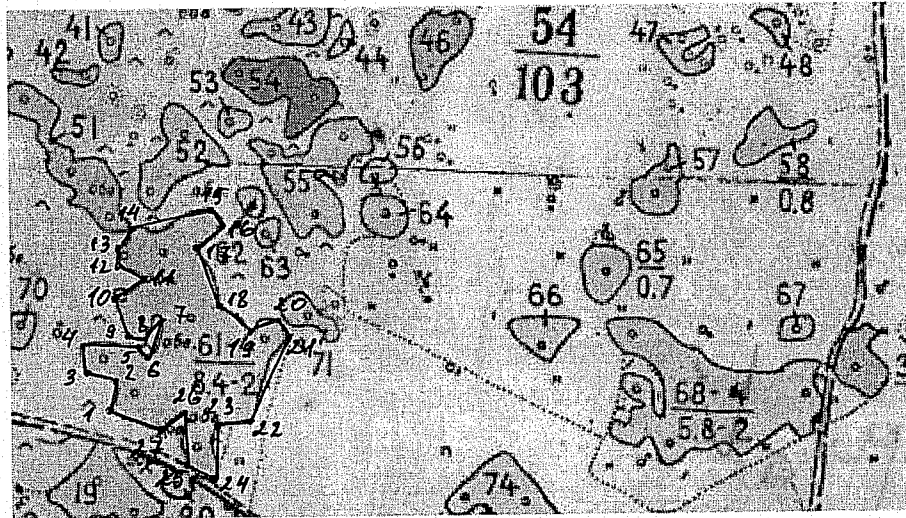
Порода: осина

| Ступени<br>толщины. см | Количество деревьев по категориям состояния. шт |      |       |       |   |    |       |    |      |    |                      |   |   |                      |    | Всего деревьев<br>по ступеням<br>толщины |    |                                    |       |
|------------------------|---|------|-------|-------|---|----|-------|----|------|----|----------------------|---|---|----------------------|----|--|----|------------------------------------|-------|
|                        | I   | II   | III   | IV    |   | V  |       | VI |      |    | ветровал,<br>бурелом |   |   | аварийные<br>деревья |    |  | шт | в т.ч.<br>подлежа<br>т рубке.<br>% |       |
|                        |   |      |       | 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                                 |       |
| 8                      |   |      |       |       |   |    |       |    |      |    |                      |   |   |                      |    |  |    | 0                                  | ##### |
| 12                     |   |      |       |       |   |    |       |    |      |    |                      |   |   |                      |    |  |    | 0                                  | ##### |
| 16                     |   |      |       |       |   |    |       |    |      |    |                      |   |   |                      |    |  |    | 0                                  | ##### |
| 20                     |   |      |       |       |   |    |       |    |      |    |                      |   |   |                      |    |  |    | 0                                  | ##### |
| 24                     |   |      |       |       |   |    |       |    |      |    |                      |   |   |                      |    |  |    | 0                                  | ##### |
| 28                     |   |      |       |       |   |    |       |    |      |    |                      |   |   |                      |    |  |    | 0                                  | ##### |
| 32                     |   |      |       |       |   |    |       |    |      |    |                      |   |   |                      |    |  |    | 0                                  | ##### |
| 36                     |   |      |       |       |   |    |       |    |      |    |                      |   |   |                      |    |  |    | 0                                  | ##### |
| 40                     |   |      |       |       |   |    |       |    |      |    |                      |   |   |                      |    |  |    |                                    |       |
| 44                     |   |      |       |       |   |    |       |    |      |    |                      |   |   |                      |    |  |    |                                    |       |
| 48                     |   |      |       |       |   |    |       |    |      |    |                      |   |   |                      |    |  |    |                                    |       |
| 52                     |   |      |       |       |   |    |       |    |      |    |                      |   |   |                      |    |  |    |                                    |       |
| 56                     |   |      |       |       |   |    |       |    |      |    |                      |   |   |                      |    |  |    |                                    |       |
| <b>ИТОГО %</b>         | #####   | #### | ##### | ##### |   |    | ##### |    | #### |    |                      |   |   | ###                  |    |  |    | 0                                  | ##### |

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

Абрис участка

M 1:10000



| № выдела | Ленты (круговой площадки) перечета |          |           |           |             |
|----------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
|          | № ленты (площадки)                 | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
| 61       | 1                                  | 50       | 20        | -         | 0,1         |

| Номера точек | Координаты               | Румбы линий | Длина, м |
|--------------|--------------------------|-------------|----------|
| 1-2          | N55°42,315'; E73°32,664' | CB-08°10'   | 40       |
| 2-3          | N55°42,344'; E73°32,676' | CB-72°14'   | 42       |
| 3-4          | N55°42,345'; E73°32,634' | CB-24°31'   | 39       |
| 4-5          | N55°42,384'; E73°32,604' | KB-87°00'   | 71       |
| 5-6          | N55°42,388'; E73°32,667' | KB-48°17'   | 17       |
| 6-7          | N55°42,374'; E73°32,714' | CB-16°07'   | 54       |
| 7-8          | N55°42,408'; E73°32,748' | KB-34°00'   | 36       |
| 8-9          | N55°42,385'; E73°32,713' | CB-68°13'   | 24       |
| 9-10         | N55°42,389'; E73°32,687' | CB-22°11'   | 54       |
| 10-11        | N55°42,438'; E73°32,665' | CB-52°04'   | 50       |
| 11-12        | N55°42,450'; E73°32,705' | CB-62°17'   | 40       |
| 12-13        | N55°42,460'; E73°32,664' | CB-03°07'   | 25       |
| 13-14        | N55°42,477'; E73°32,654' | CB-38°21'   | 30       |
| 14-15        | N55°42,487'; E73°32,666' | CB-77°15'   | 110      |
| 15-16        | N55°42,523'; E73°32,827' | KB-37°45'   | 25       |
| 16-17        | N55°42,504'; E73°32,845' | KB-46°13'   | 45       |
| 17-18        | N55°42,480'; E73°32,795' | KB-17°32'   | 81       |
| 18-19        | N55°42,432'; E73°32,851' | KB-53°05'   | 53       |
| 19-20        | N55°42,406'; E73°32,898' | CB-67°27'   | 40       |
| 20-21        | N55°42,422'; E73°32,937' | KB-27°00'   | 30       |
| 21-22        | N55°42,396'; E73°36,963' | KB-22°19'   | 124      |
| 22-23        | N55°42,314'; E73°32,906' | KB-82°06'   | 45       |
| 23-24        | N55°42,314'; E73°32,853' | KB-03°09'   | 70       |
| 24-25        | N55°42,259'; E73°32,853' | CB-78°13'   | 43       |
| 25-26        | N55°42,276'; E73°32,794' | CB-06°04'   | 72       |
| 26-27        | N55°42,321'; E73°32,781' | KB-43°12'   | 37       |
| 27-1         | N55°42,297'; E73°32,737' | CB-68°25'   | 78       |

Условные обозначения: — - границы участка  
1,2 - номера точек  
□ - пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
инженер по лесосырьевым ресурсам САУ «Саргатский лесхоз»  
Ф.И.О. \_\_\_\_\_ Верховский А. В.

Подпись

Дата составления документа

10.09.2017

Телефон

8-38178-21542