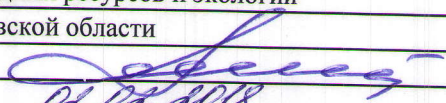


Утверждаю  
Первый заместитель министра  
природных ресурсов и экологии  
Ростовской области  
  
Дата: 02.08.2018 Парахин С.А.

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 8/16/2017**  
лесных насаждений Чертковское лесничество (лесопарк)  
Ростовская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный  
2. Инструментальный

|   |
|---|
|   |
| х |

**Место проведения**

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Алексеево-Лозовское    | -              | 42                 | 29             | 5,4         |
|                        |                |                    |                |             |
|                        |                |                    |                |             |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,4 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.

несоответствие возраста 12 лет

2.2. Состояние насаждений:

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| с нарушенной устойчивостью | 5,4 |
| с утраченной устойчивостью | -   |

причины повреждения:

Засуха , , ,

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

| Вид вредителя | Порода | Встречаемость (% заселённых деревьев) | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|---------------|--------|---------------------------------------|---|
| не выявлено   |        |                                       |   |
|               |        |                                       |   |
|               |        |                                       |   |

Повреждено огнём:

| Вид пожара | Порода | Состояние корневых лап            |  | Состояние корневой шейки                                     |  | Подсушивание луба                        |  |
|------------|--------|-----------------------------------|--|--|--|--|--|
|            |        | процент повреждённых огнём корней | процент деревьев с данным повреждением | ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4 ;3/4; более 3/4) | процент деревьев с данным повреждением | по окружности (1/4; 2/4 ;3/4; более 3/4) | процент деревьев с данным повреждением |
| -          |        |                                   |  |  |  |  |  |
|            |        |                                   |  |  |  |  |  |
|            |        |                                   |  |  |  |  |  |

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 46,6 % деревьев,

в том числе :

|                    |          |                        |          |
|--------------------|----------|------------------------|----------|
| ослабленных        | <u>-</u> | % (причины назначения) | <u>-</u> |
| сильно ослабленных | <u>-</u> | % (причины назначения) | <u>-</u> |
| усыхающих          | <u>-</u> | % (причины назначения) | <u>-</u> |
| свежего сухостоя   | <u>-</u> | % (причины назначения) | <u>-</u> |

|                   |      |    |
|-------------------|------|----|
| свежего ветровала | -    | %; |
| свежего бурелома  | -    | %; |
| старого ветровала | 5,1  | %; |
| старого бурелома  | -    | %; |
| старого сухостоя  | 41,5 | %; |
| аварийных         | -    | %; |

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

0,33  
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 |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|-----------------|-------------------------|--------|------------------------|--------------------------|
| Алексеево-Лозовское    | .              | 42      | 29    | 5,4                | ВСП             | 5,4                     | А      | 252,40                 | 2018                     |
|                        |                |         |       |                    |                 |                         | -      | -                      |                          |
|                        |                |         |       |                    |                 |                         | -      | -                      |                          |
|                        |                |         |       |                    |                 |                         | -      | -                      |                          |
|                        |                |         |       |                    |                 |                         | -      | -                      |                          |

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются

(приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

-

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

**Своевременный вывоз древесины очистка от порубочных остатков**

-

-

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2012-2014

основная причина повреждения древесины

Засуха

Дата проведения обследований

11.09.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Волгоградской области"

ФИО Шилин И.Ю.

Подпись 



Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Лесничество (лесопарк) \_\_\_\_\_  
Уч.лесничество \_\_\_\_\_  
Урочище(лесная дача) \_\_\_\_\_

Чертковское  
Алексеево-Лозовское

| Источник данных | Год проведения лесоустройства | Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела | Целевое назначение лесов | Лес, расположенные в защитных, полустепных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | Таксационные характеристики |              |                   |                     |          |      |         |         |                   |                 | Заложено пробных площадей |   |   |   |     |   |   |   |
|-----------------|-------------------------------|----------------|--------------|----------------|--------------------------|---|----------------------------------|--|-----------------------------|--------------|-------------------|---------------------|----------|------|---------|---------|-------------------|-----------------|---------------------------|---|---|---|-----|---|---|---|
|                 |                               |                |              |                |                          |   |                                  |  | Порода                      | Возраст, лет | Средняя высота, м | Средний диаметр, см | тип леса | ТУМ  | Плотота | Бонитет | Запас на 1 га, м3 | Колличество, шт | Общая площадь             |   |   |   |     |   |   |   |
| ТО              | 2005                          | 42             | 29           | 5,4            | Защитные                 | ЛЕСА, РАСПОЛОЖЕННЫЕ В ПОЛУСТЕПНЫХ, ЛЕСОСТЕПНЫХ, ЛЕСОТУНДРОВЫХ ЗОНАХ, СТЕПЯХ, ГОРАХ          | 1                                | 5,4                                    | 10А                         | А            | 40                | 14                  | 16       | ДБСБ | Е1      | 0,8     | 2                 | -               | -                         | - | - | - | 100 | - | - | - |
|                 |                               |                |              |                |                          |   |                                  |  |                             | -            | -                 | -                   | -        |      |         |         |                   |                 |                           |   |   |   |     |   |   |   |
| Ф               | 2017                          | 42             | 29           | 5,4            | Защитные                 | ЛЕСА, РАСПОЛОЖЕННЫЕ В ПОЛУСТЕПНЫХ, ЛЕСОСТЕПНЫХ, ЛЕСОТУНДРОВЫХ ЗОНАХ, СТЕПЯХ, ГОРАХ          | 1                                | 5,4                                    | 10А                         | А            | 52                | 14                  | 16       | ДБСБ | Е1      | 0,8     | 2                 | -               | -                         | - | - | - | 100 | - | - | - |
|                 |                               |                |              |                |                          |   |                                  |  |                             | -            | -                 | -                   | -        |      |         |         |                   |                 |                           |   |   |   |     |   |   |   |
|                 |                               |                |              |                |                          |   |                                  |  | 100                         |              |                   |                     |          |      |         |         |                   |                 |                           |   |   |   |     |   |   |   |

ТО - таксационные описания  
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог филиала ФБУ "Гослесозащита" ЦЗЛ Волгоградской области"

ФИО \_\_\_\_\_

Шилин И.Ю.

Подпись \_\_\_\_\_

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**  
**Временная пробная площадь № 1**

Субъект Российской Федерации Ростовская область

Лесничество (лесопарк) Чертковское

Уч.лесничество Алексеево-Лозовское

Урочище(лесная дача) -

Квартал 42

Выдел 29 Площадь 5,4 га.

Площадь мероприятия 5,4 га

Размер пробной площади 0,54 га

Номер очага вредных организмов -

Таксационная характеристика:

тип леса ДБСБ

состав 10А

возраст 52

бонитет 2

полнота 0,8

запас на га, м<sup>3</sup> 100

возобновление -

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: засуха (код 830),

Данные причины определены по следующим признакам: усыхание вершины прошлых лет более 2/3 длины кроны (код 133), усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 113), усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет (код 112), усыхание <1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111).

Тип очага организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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

Состояние лесного насаждения:

**Насаждение с нарушенной устойчивостью (усыхающее), СКС = 4,4**

Намечаемые мероприятия: **Выборочная санитарная рубка**

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Волгоградской области"

Ф. И. О. Шилин И.Ю.

Подпись 

Дата составления документа: 26.01.2018

Телефон 8-903-461-15-75











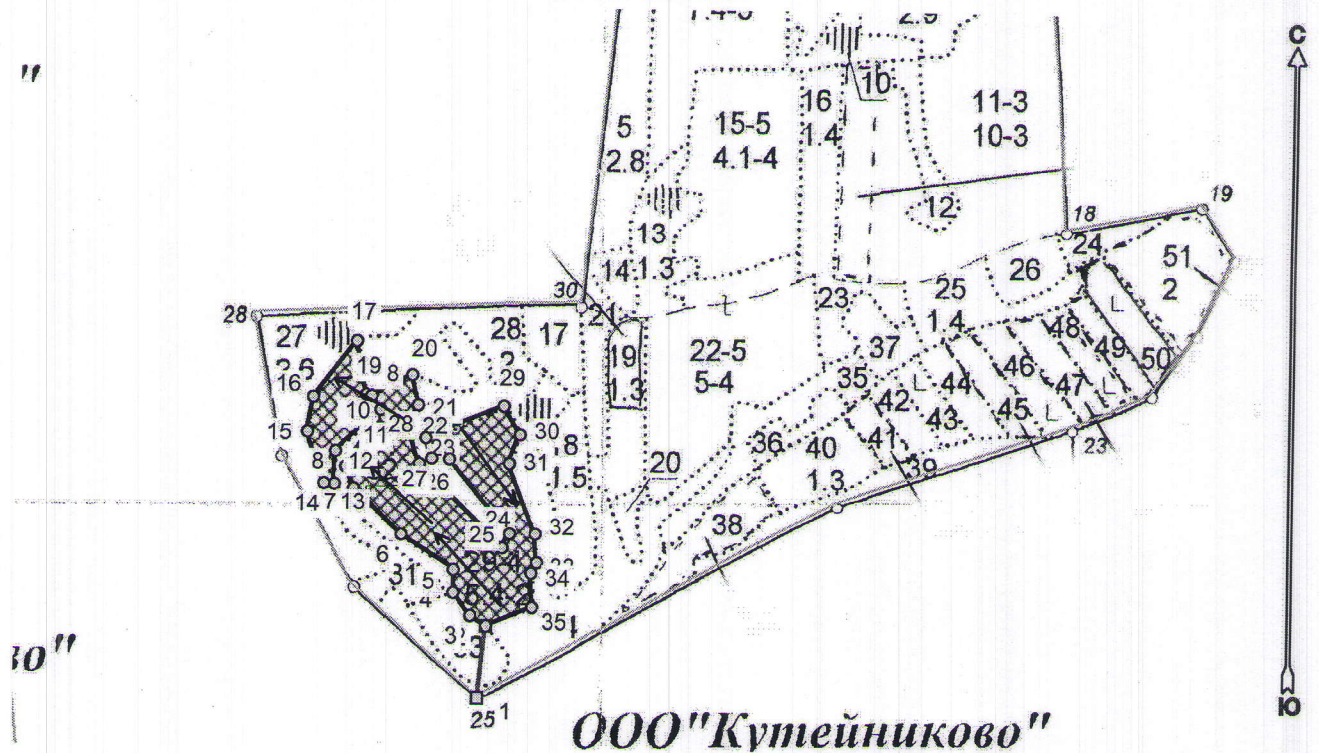




**Абрис лесного участка  
с обозначенными границами**

Месторасположение лесосеки: Ростовская область  
Юридическое лицо, ведущее лесное хозяйство: Чертковское лесничество  
Структурное подразделение юридического лица, ведущего лесное хозяйство:  
Алексеево-Лозовское участковое лесничество, лесной квартал № 42,  
таксационный выдел № 29, площадь лесосеки 5,4 га.

Масштаб 1:10000



ООО "Кутейниково"

Условные обозначения:

|  |                               |
|--|-------------------------------|
|  | Лесосеки                      |
|  | Привязки                      |
|  | Привязки неэксплуат. площадей |
|  | Неэксплуатационные участки    |

Пробные площадки (ленты)

Исполнитель: инженер-лесопатолог Шилин И.Ю.

*Шилин И.Ю.*

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

\* в таблицах приведены магнитные углы  
(магнитное склонение 0 / не задано)



Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 5,4 га

Эксплуатационная площадь: 5,4 га

| Номера точек | Координаты                | Румбы линий | Длина, м |
|--------------|---------------------------|-------------|----------|
| 1 - 2        | 40° 33' 09"; 49° 22' 05"; | СВ 6,0°     | 97,7     |
| 2 - 3        | 40° 33' 10"; 49° 22' 08"; |             |          |
| 3 - 4        | 40° 33' 09"; 49° 22' 08"; | СЗ 60,0°    | 25,6     |
| 4 - 5        | 40° 33' 07"; 49° 22' 09"; | СЗ 37,5°    | 39,1     |
| 5 - 6        | 40° 33' 08"; 49° 22' 10"; | СВ 0,5°     | 30,3     |
| 6 - 7        | 40° 33' 04"; 49° 22' 12"; | СЗ 57,0°    | 87,0     |
| 7 - 8        | 40° 33' 01"; 49° 22' 14"; | СЗ 45,5°    | 92,4     |
| 8 - 9        | 40° 33' 00"; 49° 22' 15"; | СЗ 21,0°    | 32,8     |
| 9 - 10       | 40° 33' 02"; 49° 22' 16"; | СВ 33,0°    | 56,2     |
| 10 - 11      | 40° 33' 03"; 49° 22' 17"; | СВ 48,0°    | 30,9     |
| 11 - 12      | 40° 33' 02"; 49° 22' 17"; | СЗ 28,0°    | 12,3     |
| 12 - 13      | 40° 32' 59"; 49° 22' 15"; | ЮЗ 47,0°    | 84,8     |
| 13 - 14      | 40° 32' 59"; 49° 22' 14"; | ЮЗ 1,5°     | 45,1     |
| 14 - 15      | 40° 32' 59"; 49° 22' 14"; | СЗ 88,5°    | 14,4     |
| 15 - 16      | 40° 32' 57"; 49° 22' 16"; | СЗ 18,5°    | 75,0     |
| 16 - 17      | 40° 32' 58"; 49° 22' 18"; | СВ 10,0°    | 48,1     |
| 17 - 18      | 40° 33' 01"; 49° 22' 20"; | СВ 38,0°    | 96,5     |
| 18 - 19      | 40° 33' 01"; 49° 22' 18"; | ЮВ 10,5°    | 73,2     |
| 19 - 20      | 40° 33' 02"; 49° 22' 18"; | ЮВ 78,0°    | 7,6      |
| 20 - 21      | 40° 33' 05"; 49° 22' 19"; | СВ 63,0°    | 62,9     |
| 21 - 22      | 40° 33' 05"; 49° 22' 18"; | ЮВ 12,0°    | 41,3     |
| 22 - 23      | 40° 33' 04"; 49° 22' 17"; | ЮЗ 27,0°    | 30,6     |
| 23 - 24      | 40° 33' 05"; 49° 22' 15"; | ЮВ 17,0°    | 55,2     |
| 24 - 25      | 40° 33' 11"; 49° 22' 11"; | ЮВ 45,0°    | 165,1    |
| 25 - 26      | 40° 33' 11"; 49° 22' 12"; | СВ 27,5°    | 21,9     |
| 26 - 27      | 40° 33' 07"; 49° 22' 15"; | СЗ 39,0°    | 134,4    |
|              | 40° 33' 06"; 49° 22' 15"; | СЗ 89,0°    | 24,2     |



|         |                           |          |       |
|---------|---------------------------|----------|-------|
| 27 - 28 | 40° 33' 00"; 49° 22' 13"; | СЗ 17,0° | 29,6  |
| 28 - 29 | 40° 33' 05"; 49° 22' 16"; | СВ 67,5° | 116,1 |
| 29 - 30 | 40° 33' 11"; 49° 22' 18"; | ЮВ 31,0° | 45,3  |
| 30 - 31 | 40° 33' 12"; 49° 22' 16"; | ЮЗ 20,5° | 42,7  |
| 31 - 32 | 40° 33' 11"; 49° 22' 15"; | ЮВ 21,0° | 105,3 |
| 32 - 33 | 40° 33' 13"; 49° 22' 12"; | ЮВ 3,0°  | 39,3  |
| 33 - 34 | 40° 33' 13"; 49° 22' 11"; | ЮЗ 26,0° | 16,0  |
| 34 - 35 | 40° 33' 13"; 49° 22' 10"; | ЮВ 1,5°  | 45,9  |
| 35 - 2  | 40° 33' 13"; 49° 22' 09"; | ЮЗ 68,5° | 68,2  |

| № выдела | Ленты (круговой площадки) перечета |          |           |           |             |
|----------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
|          | № ленты (площадки)                 | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
| 29       | 1                                  | 140      | 10        |           | 0,14        |
|          | 2                                  | 140      | 10        |           | 0,14        |
|          | 3                                  | 130      | 10        |           | 0,13        |
|          | 4                                  | 130      | 10        |           | 0,13        |
|          |                                    |          |           | Итого:    | 0,54        |

Исполнитель: инженер-лесопатолог Шилин И.Ю.

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

\* в таблицах приведены магнитные углы  
(магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Формат 5  
1999-2017. Все права защищены.