

УТВЕРЖДАЮ:  
Директор департамента лесного хозяйства  
Минприроды Ульяновской области

М.Г. Мокров М.Г. Мокров

«09» 10 2017 г.

Акт  
лесопатологического обследования № 201

лесных насаждений Ульяновского лесничества (лесопарка)

Ульяновской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Красноярское           | -              | 6                  | 9              | 10,1        |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 10,1га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.\*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: изменились параметры древостоя ввиду изменения возраста.

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: Воздействие сильных ветров текущего года(июль 2017 года).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

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 /4) | процент деревьев с данным повреждением |
| -          | -      | -                                 | -                                      | -  | -                                      | -                                       | -                                      |

Поражено болезнями:

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

### Квартал 6 выдел 9:

Выборке подлежит 0.3% деревьев.

в том числе:

ослабленных \_\_% (причина назначения) \_\_\_\_\_ ;

сильно ослабленных \_\_%(причина назначения \_\_\_\_\_ ;

усыхающих \_\_%(причина назначения)

свежего сухостоя \_\_%,

в том числе: свежего ветровала \_\_%;

свежего бурелома \_\_%;

старого ветровала \_\_ %;  
в том числе: старого бурелома \_\_ %;  
старого сухостоя \_\_ %;  
аварийных 0.3 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит- 0,9.  
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) | Квар-тал | Выдел | Площадь выдела, га | Вид мероприятия           | Площадь, мероприятия, га | Порода | Запас на выделе, кбм | Крайние сроки проведения |
|------------------------|----------------|----------|-------|--------------------|---------------------------|--------------------------|--------|----------------------|--------------------------|
| Красноярское           | -              | 6        | 9     | 10.1               | Уборка аварийных деревьев | 10.1                     | С      | 10,88                | 2017                     |

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

Меры по обеспечению возобновления: не требуются

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: произвести заготовку и вывозку сухостойной древесины, произвести очистку мест рубок, порубочные остатки подлежат сжиганию.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя - 2012 год;

основная причина повреждения древесины: **Воздействие сильных ветров текущего года (июль 2017 года).**

Дата проведения обследований 26.09.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Алипов Е.П. Подпись 

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

## Ведомость

лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

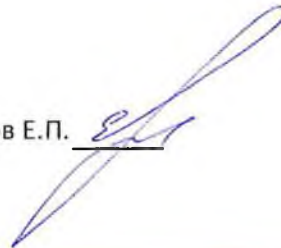
| Источник данных | Год проведения лесоустройства | Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | Таксационная характеристика |        |              |                   |                     |          |                                 |         |         | Заложено         |                 |                   |
|-----------------|-------------------------------|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------|--|-----------------------------|--------|--------------|-------------------|---------------------|----------|---------------------------------|---------|---------|------------------|-----------------|-------------------|
|                 |                               |                |              |                    |                          |                          |                                  |  | состав                      | порода | возраст, лет | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | тип условий место произрастания | полнота | бонитет | запас, куб. м/га | количество, шт. | общая площадь, га |
| ТО              | 1992                          | 6              | 9            | 10.1               | Защитные                 | Лесопарк                 | -                                | -                                      | 10С                         | Сосна  | 50           | 17                | 18                  | ЗЛРК     | В1                              | 0.9     | 2       | 320              | -               | -                 |
| Ф               | 2017                          | 6              | 9            | 10.1               | Защитные                 | Лесопарк                 | -                                | 10,1                                   | 10С                         | Сосна  | 75           | 17                | 18                  | ЗЛРК     | В1                              | 0.9     | 2       | 320              | -               | 10,1              |

Примечание:

ТО-таксационные описания

Ф-фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: Алипов Е.П.



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2017 г.  
(месяц)

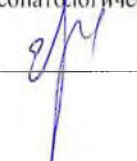
Субъект Российской Федерации Ульяновская область. Лесничество (лесопарк) **Красноярское**  
Участковое лесничество Красноярское участковое лесничество

| 1 | 2 | 3        | 4        | 5 | 6   | 7 | Таксационная характеристика лесного насаждения |    |    |      |     |    |     |    |    |                          | 17  | Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса |                    |           |              |              |                 |                 |                |                |                   |     | 29                                | 30  | 31  | 32  | 33                        |      | 34 |
|---|---|----------|----------|---|-----|---|--|----|----|------|-----|----|-----|----|----|--------------------------|-----|---|--------------------|-----------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-------------------|-----|-----------------------------------|-----|---|-----|---------------------------|------|----|
|   |   |          |          |   |     |   | 8  | 9  | 10 | 11   | 12  | 13 | 14  | 15 | 16 | без признаков ослабления |     | ослабленные   | сильно ослабленные | усыхающие | свежий сухой | старый сухой | свежий ветровал | старый ветровал | свежий бурелом | старый бурелом | аварийные деревья | вид |                                   |     |   |     | площадь, га               |      |    |
| 6 | 9 | Защитные | Лесопарк | - | 10С | С | 75   | 17 | 18 | ЗЛРК | 0,9 | 2  | 320 | -  | 85 | 14                       | 0,7 | -   | -                  | -         | -            | -            | -               | -               | -              | -              | -                 | 0,3 | Наклон с обрывом корней более 1/3 | 0,3 | Воздействие сильных ветров текущего года (2017) | 0,3 | Уборка аварийных деревьев | 10,1 |    |

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*\*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Алипов Е.П.

Подпись 

### 3. Инструментальное обследование аварийных деревьев.\*

3.1. Координаты расположения аварийных деревьев: приложение № 4 к акту лесопатологического обследования.

3.2. Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева: Наклон с обрывом корней более 1/3.

3.3. Таблица:

| № п/п | Порода | Диаметр, см | Высота, м | Возраст, лет |
|-------|--------|-------------|-----------|--------------|
| 1     | Сосна  | 28          | 17        | 75           |
| 2     | Сосна  | 24          | 17        | 75           |
| 3     | Сосна  | 24          | 17        | 75           |
| 4     | Сосна  | 24          | 17        | 75           |
| 5     | Сосна  | 20          | 17        | 75           |
| 6     | Сосна  | 22          | 17        | 75           |
| 7     | Сосна  | 26          | 17        | 75           |
| 8     | Сосна  | 30          | 17        | 75           |
| 9     | Сосна  | 22          | 17        | 75           |
| 10    | Сосна  | 26          | 17        | 75           |
| 11    | Сосна  | 30          | 17        | 75           |
| 12    | Сосна  | 28          | 17        | 75           |
| 13    | Сосна  | 30          | 17        | 75           |
| 14    | Сосна  | 22          | 17        | 75           |
| 15    | Сосна  | 36          | 17        | 75           |
| 16    | Сосна  | 28          | 17        | 75           |
| 17    | Сосна  | 24          | 17        | 75           |
| 18    | Сосна  | 28          | 17        | 75           |

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

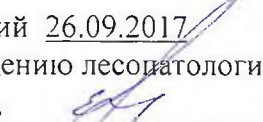
| № п/п | Вид мероприятия           | Запас дерева, куб. м | Порода | Сроки проведения |
|-------|---------------------------|----------------------|--------|------------------|
| 1     | Уборка аварийных деревьев | 0,64                 | сосна  | 2017             |
| 2     | Уборка аварийных деревьев | 0,42                 | сосна  | 2017             |
| 3     | Уборка аварийных деревьев | 0,42                 | сосна  | 2017             |
| 4     | Уборка аварийных деревьев | 0,42                 | сосна  | 2017             |
| 5     | Уборка аварийных деревьев | 0,26                 | сосна  | 2017             |
| 6     | Уборка аварийных деревьев | 0,42                 | сосна  | 2017             |
| 7     | Уборка аварийных деревьев | 0,64                 | сосна  | 2017             |
| 8     | Уборка аварийных деревьев | 0,89                 | сосна  | 2017             |

|    |                           |       |       |      |
|----|---------------------------|-------|-------|------|
| 9  | Уборка аварийных деревьев | 0,42  | сосна | 2017 |
| 10 | Уборка аварийных деревьев | 0,64  | сосна | 2017 |
| 11 | Уборка аварийных деревьев | 0,89  | сосна | 2017 |
| 12 | Уборка аварийных деревьев | 0,64  | сосна | 2017 |
| 13 | Уборка аварийных деревьев | 0,89  | сосна | 2017 |
| 14 | Уборка аварийных деревьев | 0,42  | сосна | 2017 |
| 15 | Уборка аварийных деревьев | 1,17  | сосна | 2017 |
| 16 | Уборка аварийных деревьев | 0,64  | сосна | 2017 |
| 17 | Уборка аварийных деревьев | 0,42  | сосна | 2017 |
| 18 | Уборка аварийных деревьев | 0,64  | сосна | 2017 |
|    | Итого                     | 10,88 |       |      |

Ведомость перечета аварийных деревьев, назначенных в рубку, прилагается (приложение 4 к Акту).

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных деревьев:

Произвести уборку аварийных деревьев и вывозку древесины, очистку мест рубок, с последующим сжиганием порубочных остатков.

Дата проведения обследований 26.09.2017  
 Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
 ФИО Алипов Е.П. Подпись 

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

**ПЕРЕЧЕТНАЯ ВЕДОМОСТЬ АВАРИЙНЫХ ДЕРЕВЬЕВ, НАЗНАЧЕННЫХ В РУБКУ**

| № п/п | Координаты                         | Порода | Высота, м | Диаметр, см | Запас, куб.м | Структурные изъяна, характеризующие аварийность дерева | Мероприятие               | Сроки проведения мероприятия |
|-------|------------------------------------|--------|-----------|-------------|--------------|--|---------------------------|------------------------------|
| 1     | 2                                  | 3      | 4         | 5           | 6            | 7  | 8                         | 9                            |
| 1     | N 54 °13' 809''<br>E 48° 33' 042'' | Сосна  | 17        | 28          | 0,64         | Наклон с обрывом корней более 1/3                      | Уборка аварийных деревьев | 2017                         |
| 2     | N 54 °13' 811''<br>E 48° 33' 042'' | Сосна  | 17        | 24          | 0,42         | Наклон с обрывом корней более 1/3                      | Уборка аварийных деревьев | 2017                         |
| 3     | N 54 °13' 814''<br>E 48° 33' 051'' | Сосна  | 17        | 24          | 0,42         | Наклон с обрывом корней более 1/3                      | Уборка аварийных деревьев | 2017                         |
| 4     | N 54 °13' 829''<br>E 48° 33' 043'' | Сосна  | 17        | 24          | 0,42         | Наклон с обрывом корней более 1/3                      | Уборка аварийных деревьев | 2017                         |
| 5     | N 54 °13' 840''<br>E 48° 33' 019'' | Сосна  | 17        | 20          | 0,26         | Наклон с обрывом корней более 1/3                      | Уборка аварийных деревьев | 2017                         |
| 6     | N 54 °13' 840''<br>E 48° 33' 021'' | Сосна  | 17        | 22          | 0,42         | Наклон с обрывом корней более 1/3                      | Уборка аварийных деревьев | 2017                         |



|    |  |       |    |    |      |                                      |                                 |      |
|----|--|-------|----|----|------|--------------------------------------|---------------------------------|------|
| 7  | N 54°<br>33' 844''<br>E 48° 33'<br>022''   | Сосна | 17 | 26 | 0,64 | Наклон с обрывом корней<br>более 1/3 | Уборка<br>аварийных<br>деревьев | 2017 |
| 8  | N 54°<br>33' 844''<br>E 48° 33'<br>028''   | Сосна | 17 | 30 | 0,89 | Наклон с обрывом корней<br>более 1/3 | Уборка<br>аварийных<br>деревьев | 2017 |
| 9  | N 54°<br>33' 844 ''<br>E 48° 33'<br>'031'' | Сосна | 17 | 22 | 0,42 | Наклон с обрывом корней<br>более 1/3 | Уборка<br>аварийных<br>деревьев | 2017 |
| 10 | N 54°<br>°33' 841''<br>E 48°<br>33' 031''  | Сосна | 17 | 26 | 0,64 | Наклон с обрывом корней<br>более 1/3 | Уборка<br>аварийных<br>деревьев | 2017 |
| 11 | N 54<br>°33' 854''<br>E 48° 33'<br>032''   | Сосна | 17 | 30 | 0,89 | Наклон с обрывом корней<br>более 1/3 | Уборка<br>аварийных<br>деревьев | 2017 |
| 12 | N 54°<br>33' 856''<br>E 48° 33'<br>035''   | Сосна | 17 | 28 | 0,64 | Наклон с обрывом корней<br>более 1/3 | Уборка<br>аварийных<br>деревьев | 2017 |
| 13 | N 54°<br>33' 860''<br>E 48° 33'<br>029''   | Сосна | 17 | 30 | 0,89 | Наклон с обрывом корней<br>более 1/3 | Уборка<br>аварийных<br>деревьев | 2017 |
| 14 | N 54°<br>33' 860 ''<br>E 48° 33'<br>019''  | Сосна | 17 | 22 | 0,42 | Наклон с обрывом корней<br>более 1/3 | Уборка<br>аварийных<br>деревьев | 2017 |

|       |  |       |    |    |       |                                      |                                 |      |
|-------|--|-------|----|----|-------|--------------------------------------|---------------------------------|------|
| 15    | N 54°<br>33' 866''<br>E 48° 33' 051      | Сосна | 17 | 36 | 1,17  | Наклон с обрывом корней<br>более 1/3 | Уборка<br>аварийных<br>деревьев | 2017 |
| 16    | N 54°<br>33' 861''<br>E 48 °33'<br>099'' | Сосна | 17 | 28 | 0,64  | Наклон с обрывом корней<br>более 1/3 | Уборка<br>аварийных<br>деревьев | 2017 |
| 17    | N 54°<br>14' 018''<br>E 48 °33'<br>109'' | Сосна | 17 | 24 | 0,42  | Наклон с обрывом корней<br>более 1/3 | Уборка<br>аварийных<br>деревьев | 2017 |
| 18    | № 54°<br>13' 955 E 48<br>°33' 112        | Сосна | 17 | 28 | 0,64  | Наклон с обрывом корней<br>более 1/3 | Уборка<br>аварийных<br>деревьев | 2017 |
| Итого |  |       |    |    | 10,88 |                                      |                                 |      |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Алипов Е.П. Подпись 

Дата составления документа 26.09.2017. Телефон 38-46-97

**ЛИСТОК СИГНАЛИЗАЦИИ**  
**о выявлении повреждений насаждений насекомыми, болезнями**  
**и другими неблагоприятными факторами**

1. Место выявления повреждений Красноярское  
участковое лесничество, кв. № 6, выг. 9  
\_\_\_\_\_  
(урочище, лесничество, лесопарк, квартал, выдел, координаты, другое)

2. Причина повреждения (с описанием признаков повреждения)  
сухелом, ветровал  
\_\_\_\_\_

(засуха, устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности низкой интенсивности, корневая губка, ожеледь, повреждение хвоегрызущими вредителями, повреждение листогрызущими вредителями, повреждение листовёрткой зелёной, повреждение шелкопрядом монашенкой, повреждение пилильщиком сосновым обыкновенным и т.д.)

3. Повреждена древесная порода Сосна  
\_\_\_\_\_

4. Примерная площадь повреждения 10.1  
\_\_\_\_\_

5. Сообщил (должность, Ф.И.О.)  
зам. лесничего Ашпова Е.Р.  
\_\_\_\_\_

6. Контактный телефон (адрес) 89061409560  
\_\_\_\_\_

АМ Подпись      ФИО Ашпова Е.Р.

18.09.2017 Дата

Л-ВО | КРАСНОЯРСКОЕ

КАТЕГОРИЯ ЛЕСОВ: ЛЕСОПАРК, ЧАСТЬ ЗЕЛ. ЗОНЫ

|            |                    |   |   |   |   |
|------------|--------------------|---|---|---|---|
| ИНВ   ПЛО- | СОСТАВ             | Я   В   Я   В   Д   К   Г   В   Т   П         | Т | П | ЗАП. ОНРОРАСТ. КИЗАЛАС НА ВЫДЕЛЕ                                      |
| ОБ   ШАДЬ  | ПОДРОСТ            | Р   Я   Р   О   Б   И   Л   Р   О             |   | О | ЛЕСА ЛЕС. КБМ. Л. В ЛЕС. КБМ.   |
| ИД         | ПОДЛЕСОК           | У   С   У   Б   С   В   С   Д                 |   | У | Л   |
| В   В      | ПОКРОВ, ПОЧВА      | С   О   С   И   А   Р   О   И   М   В   И   И |   |   | И   НА   ОБЩ.   В   Т   Т   С   У   Г   Е   Б   Д   З   А             |
| Р   Л      | РЕЛЬЕФ             | И   Т   А   Р   Е                             |   | М | О   И   Л   И   Ч   П   О   С   И   Х   О   Д   И   И                 |
| А   Г   А  | ОСОБЕННОСТИ ВЫДЕЛА | А   И   О   А   Т   З   З   Е                 |   |   | Т   Т   А   И   Н   С   О   С   Т   В   О   С   Т   Д   Е   Р   О   В |
|            |                    | У   Т   Т   А   Р   Р   Р   Т                 |   |   | А   Д   Е   Л   П   О   Р   Я   |

9 10.1 10С 1 17 С 50 17 10 3 2 2 ЗЛРК В1 9 32 323 323

СКЛОН: ЮГО-ЗАПАДНЫЙ 9 ГРАДУСОВ  
ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЛЕСА

10 6.5 10СБ+ОС+В ЛЕСНЫЕ КУЛЬТУРЫ 1 23 СБ 65 23 23 4 2 1 ЗЛРК В1 7 31 202 202

ПОДЛЕСОК: ВЗН Ж СР. ГУСТОТЫ  
СКЛОН: СЕДЕРНЫЙ 5 ГРАДУСОВ  
ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЛЕСА

11 0.4 10С ЛЕСНЫЕ КУЛЬТУРЫ  
ВЫРУБКА 1987 ГОДА 1 1 С 5 1 1 1 2 ЗЛРК В1 5

12 0.6 10С ЛЕСНЫЕ КУЛЬТУРЫ  
ВЫРУБКА 1987 ГОДА 1 1 С 5 1 1 1 2 ЗЛРК В1 6

13 1.3 10С ЛЕСНЫЕ КУЛЬТУРЫ  
СКЛОН: ЮЖНЫЙ 5 ГРАДУСОВ  
ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЛЕСА 1 24 С 65 24 32 5 2 2 ЗЛРК В1 7 39 51 51

14 7.7 9С1Б+ОС ЛЕСНЫЕ КУЛЬТУРЫ  
В  
ОС 1 17 С 55 19 22 3 2 1 ЗЛРК В1 7 29 223 201  
22

СКЛОН: ЮГО-ЗАПАДНЫЙ 8 ГРАДУСОВ  
ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЛЕСА

ДОРОГА

15 0.5