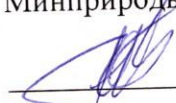


УТВЕРЖДАЮ:  
Директор департамента лесного хозяйства  
Минприроды Ульяновской области

 И.А.Герасимов

« 26 » 02 2018 г.

Акт  
лесопатологического обследования № 14

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           | -              | 5                  | 21             | 0,7         |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,7 га.

## 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 (июль 2017 года), повлекшие вывал деревьев.

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 5 выдел 21.

Выборке подлежит 12% деревьев,

в том числе:

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

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

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

свежего сухостоя   %,

в том числе: свежего ветровала 11 %;

свежего бурелома %;  
старого ветровала %;  
в том числе: старого бурелома \_\_\_\_ %;  
старого сухостоя 1 %;  
аварийных \_\_\_\_ %.

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) | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | Вид мероприятия | Площадь, мероприятия, га | Порода | Запас на выделе, кбм | Крайние сроки проведения |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|-----------------|--------------------------|--------|----------------------|--------------------------|
| Красноярское           |                | 5       | 21    | 0,7                | ВСП             | 0,7                      | С      | 20,4                 | 2018                     |
| Итого                  |                |         |       | <b>0,7</b>         | ВСП             | <b>0,7</b>               |        | <b>20,4</b>          | <b>2018</b>              |

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 - 2016 год;

основная причина повреждения древесины: **Воздействие сильных ветров (июль 2017 года), повлекшие вывал деревьев.**

Дата проведения обследований 19.02.2018 г.

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 пробных площадей |   |     |
|-----------------|-------------------------------|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------------|----------------------------------|--|-----------------------------|--------|--------------|-------------------|---------------------|----------|---------------------------------|---------|---------|------------------|-----------------|---------------------------|---|-----|
|                 |                               |                |              |                    |                          |                                |                                  |  | 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                          | 5              | 21           | 0,7                | Защитн<br>ые             | лесопарковая<br>часть зел.зоны | -                                | -                                      | 10С                         | Сосна  | 33           | 13                | 10                  | 3ЛРК     | В1                              | 1       | 1       | 240              | -               | -                         | - | -   |
| Ф               | 2018                          | 5              | 21           | 0,7                | Защитн<br>ые             | лесопарковая<br>часть зел.зоны | -                                | 0,7                                    | 10С                         | Сосна  | 59           | 13                | 10                  | 3ЛРК     | В1                              | 1       | 1       | 240              | -               | -                         | - | 0,7 |

Примечание:

ТО-таксационные описания

Ф-фактическая характеристика лесного насаждения

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



**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №1**

Субъект Российской Федерации Ульяновская область.

Лесничество (лесопарк) Ульяновское. Квартал 5. Выдел 21.

Площадь 0,7 га.

Номер очага вредных организмов -. Размер пробной площади - га.

Таксационная характеристика:

тип леса ЗЛРК; состав 10СЕ; возраст 59; бонитет 1;

полнота 1,0; запас на га 240; возобновление нет.

Время и причина ослабления лесного насаждения: воздействие сильных ветров (июль 2017 г.), повлекшие вывал деревьев.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: насаждения с нарушенной устойчивостью, выборочная санитарная рубка.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Алипов Е.П. Подпись 

Дата составления документа 19.02.2017 г. . Телефон 8-8422-3846-95.

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Красноярского участкового лесничества Ульяновского лесничества.

Порода: сосна кв. 5 вид. 21 пл. 0,7 га.

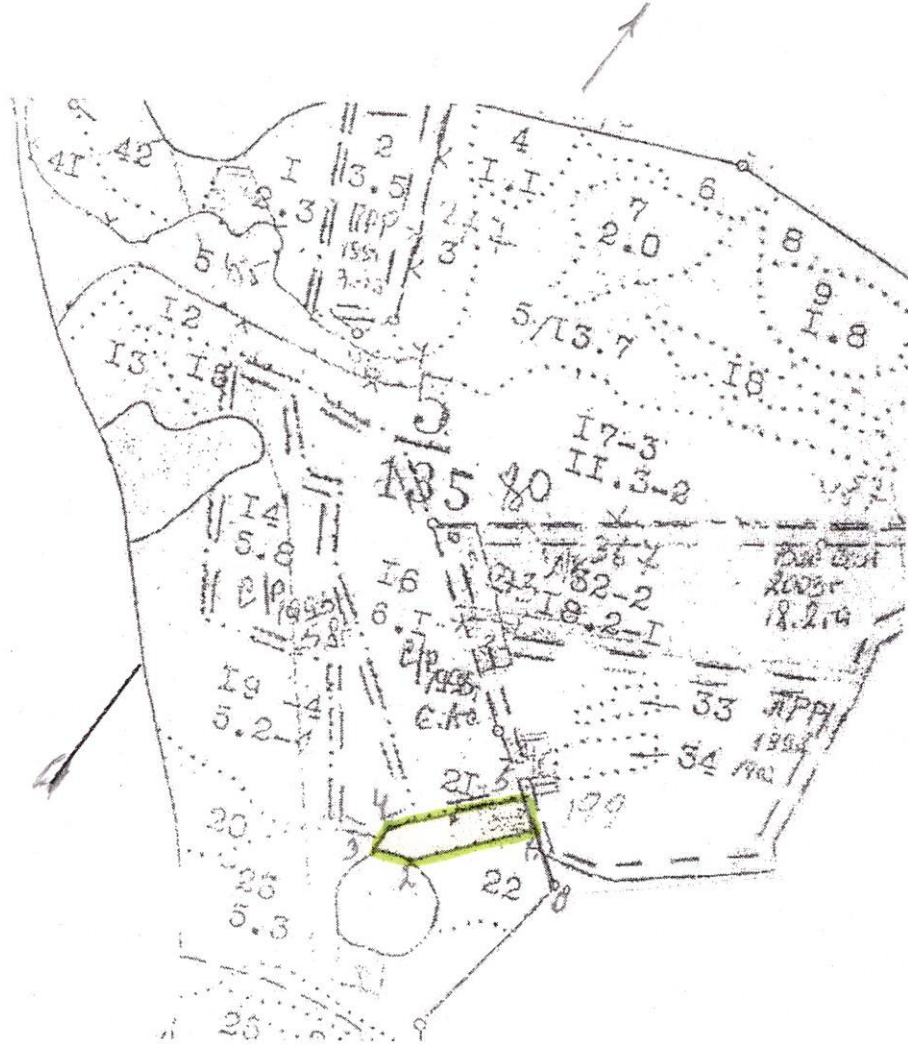
| Ступени<br>толщины<br>см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. |    |     |    |   |    |   |    |    |    |                      |    |    |                      |    |    | Всего деревьев<br>по ступеням<br>толщины |                                |
|--------------------------|--|----|-----|----|---|----|---|----|----|----|----------------------|----|----|----------------------|----|----|--|--------------------------------|
|                          | I  | II | III | IV |   | V  |   | VI |    |    | ветровал,<br>бурелом |    |    | аварийные<br>деревья |    |    | шт.                                      | в т.ч.<br>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   |    |     |    |   |    |   |    |    |    | 2                    |    |    |                      |    |    | 14                                       | 0,03                           |
| 12                       | 16   | 11 | 4   |    |   |    |   |    |    |    | 3                    |    |    |                      |    |    | 34                                       | 0,14                           |
| 16                       | 120  | 7  | 9   |    |   |    |   | 4  |    |    | 14                   |    |    |                      |    |    | 154                                      | 1,75                           |
| 20                       | 132  | 12 | 6   |    |   |    |   | 5  |    |    | 25                   |    |    |                      |    |    | 180                                      | 5,07                           |
| 24                       | 182  | 4  | 3   |    |   |    |   | 1  |    |    | 6                    |    |    |                      |    |    | 96                                       | 1,83                           |
| 28                       | 41   | 8  | 2   |    |   |    |   |    |    |    | 8                    |    |    |                      |    |    | 59                                       | 3,01                           |
| 32                       | 5  | 3  | 2   |    |   |    |   |    |    |    | 1                    |    |    |                      |    |    | 11                                       | 0,51                           |
| 36 и<br>более            |  |    |     |    |   |    |   |    |    |    |                      |    |    |                      |    |    |  |                                |
| Итого, %                 | 74   | 9  | 5   |    |   |    |   | 1  |    |    | 11                   |    |    |                      |    |    | 100                                      | 12                             |

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

Абрис участка

Красноярское участковое лесничество кв.5,выд.21.

Масштаб 1:10000  
Площадь 0,7 га



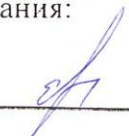
| №выдела | Ленты(круговые площадки) перечета |         |          |          |            |
|---------|-----------------------------------|---------|----------|----------|------------|
|         | № ленты (площадь)                 | Длина,м | Ширина,м | Радиус,м | Площадь,га |
| 21      | -                                 | -       | -        | -        | 0,7        |

| Номера точек | Координаты | Румбы линий | Длина линий,м |
|--------------|------------|-------------|---------------|
| 0-1          | -          | СЗ 50°      | 70            |
| 1-2          | -          | ЮЗ 46°      | 150           |
| 2-3          | -          | ЮЗ 82°      | 50            |
| 3-4          | -          | СЗ 12°      | 30            |
| 4-5          | -          | СВ 46°      | 170           |
| 5-1          | -          | ЮВ 50°      | 50            |

Условные обозначения:  - границы выдела;  площадь ВСП

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Алипов Е.П.

Подпись 

Дата составления документа 19.02.2018

Телефон 38-46-95



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

1. Место выявления повреждений Краснодарское  
участковое лесничество кв. №5  
возр. 21  
(урочище, лесничество, лесопарк, квартал, выдел, координаты, другое)

2. Причина повреждения (с описанием признаков повреждения)

Зурелом, 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 0.7

5. Сообщил (должность, Ф.И.О.)

участковый лесничий Ашимова Е.В.

6. Контактный телефон (адрес) 89061409560

ЕВ Подпись

ФИО Ашимова Е.В.

10.02.2018 Дата

